

# HP Deskjet D730 Printer



## Windows palīdzība



# HP Deskjet D730 printeris

## HP Photosmart programmatūras palīdzība



© 2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

## Hewlett-Packard Company paziņojumi

Šeit ietvertajā informācijā var tikt izdarīti grozījumi bez iepriekšēja brīdinājuma.

Visas tiesības paturētas. Šī materiāla reproducēšana, adaptēšana vai tulkošana bez Hewlett-Packard iepriekšējas rakstiskas atļaujas ir aizliegta, izņemot gadījumus, ja tas ir atļauts saskaņā ar autortiesību likumiem.

Vienīgās HP izstrādājumiem un pakalpojumiem noteiktās garantijas ir ietvertas garantijas paziņojumos, kas piegādāti kopā ar attiecīgajiem izstrādājumiem un pakalpojumiem. Nekas no šeit ietvertā nav traktējams kā papildus garantiju nodrošinošs faktors. HP neuzņemas atbildību par šeit esošajām tehniskām un drukas kļūdām vai izlaidumiem.

## Paskaidrojumi

Windows un Windows XP ir ASV reģistrētas Microsoft Corporation preču zīmes. Windows Vista ir Microsoft Corporation reģistrēta preču zīme vai preču zīme Amerikas Savienotajās Valstīs un/vai citās valstīs.

## Accessibility (Pieejamība)

Jūsu HP printerim ir vairākas funkcijas, kas padara to pieejamu cilvēkiem ar funkcionāliem traucējumiem.

## Redzes traucējumi

Printera programmatūru var ērti lietot arī cilvēki ar redzes traucējumiem un vājredzīgi cilvēki, jo tajā izmantotas Windows piedāvātās pieejamības iespējas un līdzekļi. Tā ļauj izmantot arī lielāko daļu palīgtechnoloģiju — ekrānlasītājus, neredzīgo raksta lasītājus un tekstizrunas programmas. Lai palīdzētu daltoniķiem, programmatūras un HP printera krāsainajām pogām un cilnēm ir pievienoti vienkārši apzīmējumi teksta vai ikonas veidā, kas norāda atbilstošo darbību.

## Kustību traucējumi

Lietotāji ar kustību traucējumiem printera programmatūras funkcijas var izpildīt ar tastatūras komandu palīdzību. Programmatūrā var izmantot arī tādas Windows pieejamības opcijas kā StickyKeys (Taustiņu ķēde), ToggleKeys (Pārslēgskāņa), FilterKeys (Taustiņu filtrs) un MouseKeys (Peles taustiņi). Printera vākus, pogas, papīra teknes un vadotnes ir ērti lietot arī cilvēkiem, kuru rokas nav ļoti spēcīgas un veiktas.

## Atbalsts

Plašāku informāciju par šīs preces pieejamības funkcijām un HP apņemšanos nodrošināt produktu pieejamību skatiet HP tīmekļa vietnē: [www.hp.com/accessibility](http://www.hp.com/accessibility).

# Saturs

<b>1</b>	<b>Esiet sveicināts</b>	<b>5</b>
<b>2</b>	<b>Īpaši līdzekļi</b>	<b>7</b>
<b>3</b>	<b>Darba sākšana</b>	
	Īsumā par printeri	8
	Pogas un indikatori	9
	Barošanas poga un indikators	9
	Atcelšanas poga	10
	Atsākšanas poga un indikators	10
	Drukas kasetņu statusa indikatori	11
	Papīra tekne	12
	Papīra teknes atvēršana	12
	Papīra teknes izmantošana	13
	Papīra teknes salikšana	13
	Drukas kasetnes	14
	Tintes taupīšanas režīms	15
	Tintes taupīšanas režīms	15
	Tintes taupīšanas režīma pārtraukšana	16
<b>4</b>	<b>Printera pieslēgšana</b>	
	USB	17
<b>5</b>	<b>Fotoattēlu drukāšana</b>	
	Bezmalu fotoattēlu drukāšana	18
	Fotoattēla drukāšana ar malu	20
	Fotogrāfiju drukāšana uz parastā papīra	21
	Fotoattēlu uzlabošana ar HP Real Life Technologies photo fix	22
	Exif druka	23
	Fotopapīra glabāšana un lietošana	23
	Naudas un tintes ekonomēšana, drukājot fotogrāfijas	24
<b>6</b>	<b>Citu dokumentu drukāšana</b>	
	E-pasta ziņojumu drukāšana	25
	Dokumentu drukāšana	26
	Vēstuļu drukāšana	27
	Drukāšana uz aploksnēm	28
	Pastkaršu drukāšana	29
	Katalogu kartīšu un citu maza formāta apdrukājamo materiālu drukāšana	30
	Uzlīmju drukāšana	30
	Drukāšana uz caurspīdīgajām plēvēm	31
	Brošūru drukāšana	32
	Apsveikuma kartīšu drukāšana	33
	Bukletu drukāšana	34
	Plakātu drukāšana	35
	Uzgludināmo materiālu drukāšana	37



<b>7 Drukāšanas padomi</b>	
Testa lappuses drukāšana.....	39
Drukāšanas saīsnēs.....	39
Drukāšanas saīšņu izmantošana.....	40
Drukāšanas saīšņu izveide.....	40
Drukāšanas saīšņu dzēšana.....	40
Lappušu secības iestatīšana.....	41
Ātrā/ekonomiskā drukāšana.....	41
Vairāku lappušu drukāšana uz vienas papīra loksnes.....	41
Drukāšana pelēktonos.....	42
Divpusējā drukāšana.....	43
Vispārīga ikdienas drukāšana.....	43
Drukas priekšskatījums.....	44
Nestandarta papīra formāta iestatīšana.....	44
Papīra tipa izvēlēšanās.....	44
Drukāšanas ātruma vai kvalitātes mainīšana.....	45
Drukas izšķirtspēja.....	45
Maksimālais dpi.....	46
Dokumenta lieluma mainīšana .....	46
Iesiet divpusējie dokumenti.....	47
Tīmekļa lapu drukāšana.....	48
Prezentācijas drukāšana.....	48
<b>8 Printera programmatūra</b>	
Ierīces HP Deskjet iestatīšana par noklusējuma printeri.....	50
Noklusējuma drukāšanas iestatījumu iestatīšana.....	50
Dialoglodziņš Printer Properties (Printera rekvizīti).....	51
Kas tas ir? palīdzība.....	52
Printera programmatūras atjauninājumu lejupielādēšana.....	52
<b>9 Tehniskā apkope</b>	
Darbs ar drukas kasetnēm.....	54
Pasūtījuma numuri.....	54
Drukāšana ar vienu drukas kasetni.....	55
Drukas kasetņu nomainīšana.....	55
Drukas kasetņu izlīdzināšana.....	57
Automātiskā drukas kasetņu tīrīšana.....	57
Aptuveno tintes līmeņu skatīšana.....	58
Printera korpusa tehniskā apkope.....	58
Tintes traipu notīrīšana no ādas un apģērba.....	59
Manuālā drukas kasetņu tīrīšana.....	59
Drukas kasetņu tehniskā apkope.....	60
Printera rīklodziņš.....	60
<b>10 Tintes krājumu iegādāšanās</b>	62
<b>11 Problēmu novēršana</b>	
Kļūdu ziņojumi.....	63


Drukas kasetņu kļūdu ziņojumi.....	63
Ievietota nepareiza drukas kasetne vai arī drukas kasetne nav ievietota.....	63
Ziņojums par drukas kasetnes problēmu.....	64
Drukas kasetnes turētājs ir iestrēdzis.....	64
Kļūdu ziņojumi Paper Mismatch (Papīra neatbilstība) un Paper Size (Papīra formāts).....	66
Beidzies papīrs.....	67
Rakstot uz USB portu, radusies kļūda.....	67
Nevar izveidot divvirzienu savienojumu vai Printeris nereaģē.....	67
Instalēšanas problēmas.....	67
Printera indikatori deg vai mirgo.....	69
Barošanas indikators mirgo.....	70
Atsākšanas indikators mirgo.....	71
Mirgo gan barošanas indikators, gan atsākšanas indikators.....	71
Printera kasetņu statusa indikatori deg vai mirgo.....	71
Printeris nedrukā.....	73
Pārbaudiet tālākminēto.....	73
Ierīce nedrukā.....	73
Ja printeris joprojām nedrukā.....	79
Dokuments tiek drukāts lēni.....	79
Drukas kasetņu problēmas.....	80
Problēmu risināšana, ja tiek parādīti ar drukas kasetnēm saistīti kļūdu ziņojumi.....	81
Drukas kasetnes turētājs ir apstājies.....	84
Papīra problēmas.....	86
Trūkst papīra.....	88
Printeris vienlaikus drukā uz vairākām lapām.....	92
Fotogrāfijas netiek drukātas pareizi.....	92
Papīra teknes pārbaude.....	92
Printera rekvizītu pārbaude.....	92
Ar bezmaksas dokumentiem saistītas problēmas.....	93
Norādījumi bezmaksas drukāšanai.....	93
Attēls tiek drukāts slīpi.....	93
Fotogrāfijas malas ir blāvas.....	94
Fotogrāfijai ir nevajadzīga mala.....	94
Izdrukām ir slikta kvalitāte.....	95
Nepareizas, neprecīzas vai izplūdušas krāsas.....	95
Tinte neaizpilda tekstu vai attēlus pilnībā.....	98
Bezmalu izdrukas apakšējā daļā ir horizontāla josla vai deformācija.....	100
Uz izdrukām ir horizontālas svītras vai līnijas.....	101
Izdrukas ir izbalējušas vai tajās ir blāvas krāsas.....	103
Izdrukas izskatās izplūdušas vai neskaidras.....	104
Izdrukas ir sašķiebtas vai greizas.....	106
Uz papīra lapu aizmugures paliek tintes svītras.....	106
Papīrs netiek padots no ievades teknes.....	107
Tekstam ir robotas malas.....	109
Dokuments tiek drukāts nepareizi.....	110
Ja problēmas turpinās.....	111
<b>A HP atbalsts</b>	
Garantijas informācija par tintes kasetnēm.....	112
Atbalsta saņemšana.....	112

HP telefoniskais atbalsts.....	112
Telefoniskā atbalsta periods.....	112
Zvanīšana.....	113
Pēc telefoniskā atbalsta perioda beigām.....	113
<b>B Tehniskā informācija</b>	
Printera tehniskie parametri.....	114
Paziņojums Windows 2000 lietotājiem.....	114
Apkārtējās vides produktu pārvaldes programma.....	115
Papīra izmantošana.....	115
Plastmasas priekšmeti.....	115
Materiālu drošības tehniskie dati.....	115
Pārstrādes programma.....	115
HP inkjet ražojumu pārstrādes programma.....	115
Energy Star® paziņojums.....	115
Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union.....	117
Regulējošie paziņojumi.....	117
FCC statement.....	118
Notice to users in Korea.....	118
VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan.....	119
Notice to users in Japan about the power cord.....	119
Toxic and hazardous substance table.....	119
HP Deskjet D730 printeris declaration of conformity.....	120
<b>Alfabētiskais rādītājs.....</b>	<b>121</b>

# 1 Esiet sveicināts

Lai arī lūdzam HP Deskjet D730 printeris palīdzībā! Informāciju, kā lietot datoru kopā ar printeri skatiet norādītajā tabulā un izvēlieties vajadzīgo tēmu. Informācijas atrašanu atvieglo saturs rādītāja rūs kreisajā pusē.

Ja ierīce ir pieslēgta datoram, kurā instalēta operētājsistēma Windows 2000, iespējams, ka dažas funkcijas nebūs pieejamas. Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Paziņojums Windows 2000 lietotājiem](#)” 114. lpp.

 **Piezīme.** Informāciju par programmatūras instalēšanu skatiet printerim pievienotajā pamācībā "Sākt ar šo".



Sadaļa	Apraksts
<a href="#">„Īpaši līdzekļi”</a> 7. lpp.	Uzziniet par dažiem īpašiem printera līdzekļiem.
<a href="#">„Darba sākšana”</a> 8. lpp.	Uzziniet, kā lietot printeri, kā arī par drukas kasetņu lietošanu un nomaiņu.
<a href="#">„Printera pieslēgšana”</a> 17. lpp.	Uzziniet, kā printeri pieslēgt datoram.
<a href="#">„Fotoattēlu drukāšana”</a> 18. lpp.	Uzziniet, kā drukāt fotoattēlus, pirms drukāšanas mainīt fotoattēlu izskatu, ievietot drukas kasetni, glabāt un lietot fotopapīru un publiskot fotoattēlus, lai tie būtu pieejami jūsu draugiem un ģimenei.
<a href="#">„Citu dokumentu drukāšana”</a> 25. lpp.	Uzziniet, kā drukāt dažādus dokumentus, tai skaitā e-pasta ziņojumus, apsveikuma kartītes, aploksnes, uzlīmes, plakātus, bukletus, caurspīdīgās plēves un uzgludināmos materiālus.
<a href="#">„Drukāšanas padomi”</a> 39. lpp.	Uzziniet, kā izmantot drukāšanas saīsmes, izvēlieties papīra veidu, mainīt drukāšanas izšķirtspēju, iestatīt lappušu secību, drukāt vairākas lappuses uz vienas lapas, priekšskatīt dokumentu un izmantot abpusējo drukāšanu.
<a href="#">„Printera programmatūra”</a> 50. lpp.	Uzziniet, kā ierīci HP Deskjet iestatīt par noklusējuma printeri, iestatīt noklusējuma drukāšanas iestatījumus un lejupielādēt printera programmatūras atjauninājumus.
<a href="#">„Tehniskā apkope”</a> 54. lpp.	Uzziniet, kā ievietot un apkopt drukas kasetnes, redzēt, cik drukas kasetnēs ir palicis tintes, izdrukāt testa lapu un notīrīt tintes traipus.
<a href="#">„Problēmu novēršana”</a> 63. lpp.	Atrodiet risinājumu aparatūras vai programmatūras problēmai.

(turpinājums)

<b>Sadaļa</b>	<b>Apraksts</b>
„ <a href="#">HP atbalsts</a> ” 112. lpp.	Uzziniet, kā sazināties ar HP klientu atbalsta dienestu.
„ <a href="#">Tintes krājumu iegādāšanās</a> ” 62. lpp.	Pasūtiet printerim izejmateriālus.
„ <a href="#">Printera tehniskie parametri</a> ” 114. lpp.	Uzziniet par papīra ietilpību, prasībām un citiem printera tehniskajiem parametriem.
„ <a href="#">HP inkjet ražojumu pārstrādes programma</a> ” 115. lpp.	Uzziniet, kā izmantot drukas kasetnes atkārtoti.

---

## 2 Īpaši līdzekļi

Apsveicam! Ierīce HP Deskjet nodrošina vairākas lieliskas funkcijas:

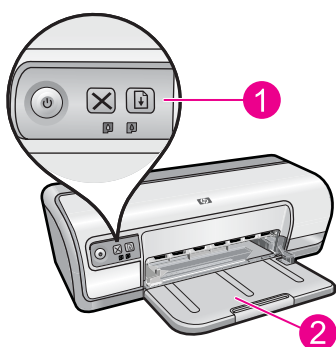
- **Lietotājdraudzīgs:** viegli uzstādāms un lietojams.
- **Drukāšana bez malām:** drukājiet 10 x 15 cm fotogrāfijas līdz pašām papīra malām, izmantojot bezmaksas drukāšanas iespēju. Informāciju skatiet sadaļā „[Bezmalu fotoattēlu drukāšana](#)” 18. lpp..
- **Aptuvenais tintes līmenis:** uzziniet katras drukas kasetnes aptuveno tintes līmeni, izmantojot printera rīklodziņa opciju **Estimated Ink Levels** (Aptuvenais tintes līmenis). Informāciju skatiet sadaļā „[Aptuveno tintes līmeņu skatīšana](#)” 58. lpp..
- **Tintes taupīšanas režīms:** drukāšana ar vienu drukas kasetni. Informāciju skatiet sadaļā „[Tintes taupīšanas režīms](#)” 15. lpp..

# 3 Darba sākšana

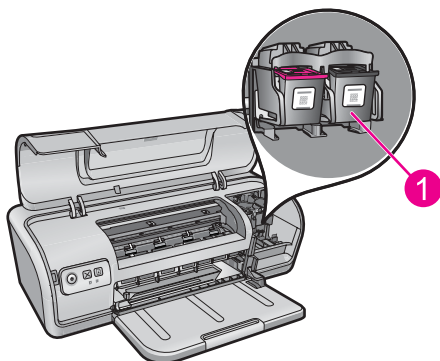
- [Īsumā par printeri](#)
- [Pogas un indikatori](#)
- [Papīra tekne](#)
- [Drukas kasetnes](#)
- [Tintes taupīšanas režīms](#)

## Īsumā par printeri

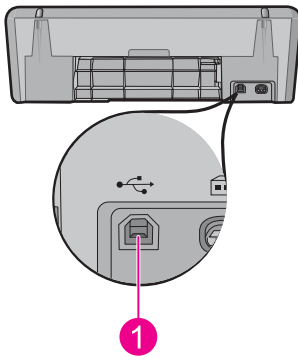
Noklikšķiniet uz šīm saitēm, lai uzzinātu par printera funkcijām.



1	<a href="#">„Pogas un indikatori”</a> 9. lpp.
2	<a href="#">„Papīra tekne”</a> 12. lpp.



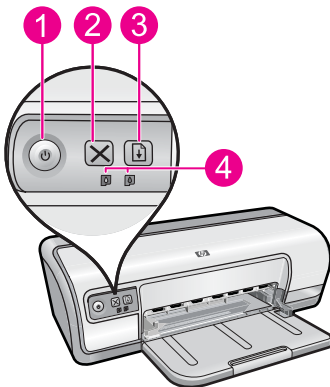
1	<a href="#">„Drukas kasetnes”</a> 14. lpp.
---	--------------------------------------------



1 „Printera pieslēgšana” 17. lpp. ports

## Pogas un indikatori

Lietojiet printera pogas, lai printeri ieslēgtu vai izslēgtu, atceltu vai restartētu drukas darbu. Printera indikatori dod jums vizuālus norādījumus par printera statusu.

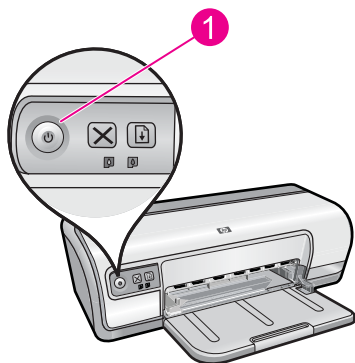


- |   |                                              |
|---|----------------------------------------------|
| 1 | „Barošanas poga un indikators” 9. lpp.       |
| 2 | „Atcelšanas poga” 10. lpp.                   |
| 3 | „Atsākšanas poga un indikators” 10. lpp.     |
| 4 | „Drukas kasetņu statusa indikatori” 11. lpp. |

### Barošanas poga un indikators

Printera ieslēgšanai un izslēgšanai izmantojiet pogu **Power** (Barošana). Kad esat nospiedis pogu **Power** (Barošana), var paiet vairākas sekundes, līdz printeris ieslēdzas.





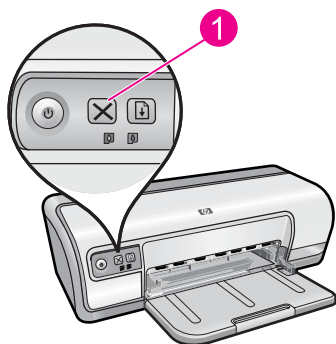
1 Barošanas poga un indikators

Kad printeris ir darbībā, barošanas poga mirgo.

△ **Uzmanību** Printera ieslēgšanai un izslēgšanai vienmēr izmantojiet pogu **Power** (Barošana). Strāvas sadalītāja, pārsprieguma aizsarga vai sienas slēdža izmantošana printera ieslēgšanai vai izslēgšanai var sabojāt printeri.

## Atcelšanas poga

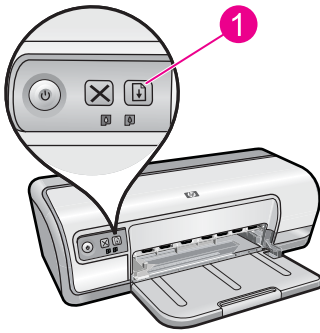
Nospiediet **Cancel** (Atcelt), lai atceltu pašreizējo drukas darbu.



1 Atcelšanas poga

## Atsākšanas poga un indikators

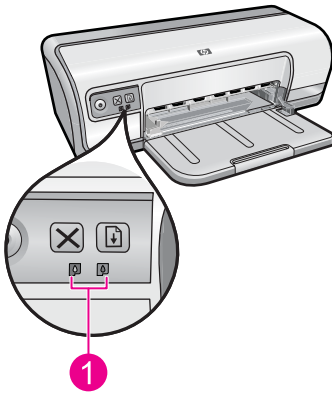
Kad jāveic kādas darbības, piemēram, jāievieto papīrs vai jāizņem iestrēdzis papīrs, atsākšanas indikators mirgo. Kad problēma ir novērsta, nospiediet pogu **Resume** (Atsākt), lai turpinātu drukāt.



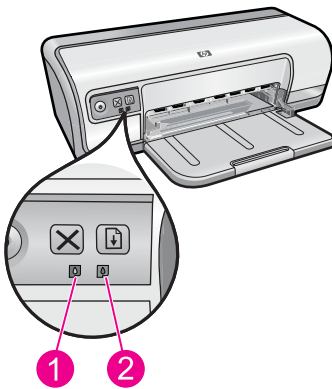
1 | Atsākšanas poga un indikators

### Drukas kasetņu statusa indikatori

Drukas kasetņu statusa indikatori atrodas uz vadības paneļa.



1 | Drukas kasetņu statusa indikatori



1 | Trīskrāsu drukas kasetnes indikators

## 2 Melnās tintes kasetnes indikators

1. Statusa indikators pa kreisi norāda, ka ievietota trīskrāsu drukas kasetne, kas tiek ievietota drukas kasetņu turētāja kreisajā pusē.
  - Kad trīskrāsu drukas kasetnē ir palicis maz tintes, indikators deg, nemirgojot.
  - Ja trīskrāsu drukas kasetnei ir nepieciešama tehniskā apkope, indikators mirgo.
2. Statusa indikators pa labi norāda, ka ievietota melnā drukas kasetne, kas tiek ievietota drukas kasetņu turētāja labajā pusē.
  - Kad melnajā drukas kasetnē ir palicis maz tintes, indikators deg, nemirgojot.
  - Ja melnās krāsas drukas kasetnei ir nepieciešama tehniskā apkope, indikators mirgo.

Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Printera kasetņu statusa indikatori deg vai mirgo](#)” 71. lpp..

## Papīra tekne

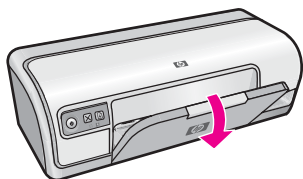
Informāciju par papīra tekni meklējiet kādā no šīm tēmām.

- [Papīra teknes atvēršana](#)
- [Papīra teknes izmantošana](#)
- [Papīra teknes salikšana](#)

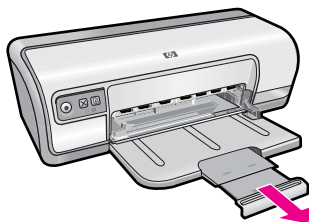
### Papīra teknes atvēršana

**Lai atvērtu papīra tekni**

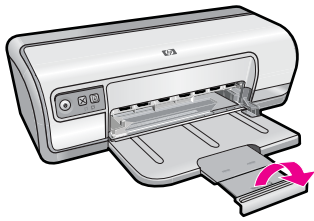
1. Nolaidiet papīra tekni.



2. Izvelciet teknes pagarinājumu.

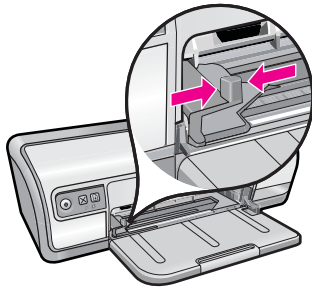


3. Ja printeris strādā Fast Draft (Ātrs melnraksts) režīmā, izvelciet arī teknes pagarinājuma uztvērēju.



## Papīra teknes izmantošana

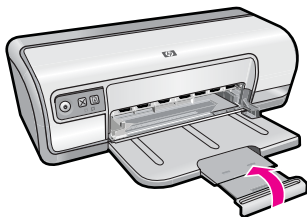
Drukājiet uz dažāda izmēra apdrukājamiem materiāliem, virzot papīra vadotni pa labi vai pa kreisi. Printeris novieto apdrukātās lapas uz papīra teknes virsmas.



## Papīra teknes salikšana

Lai saliktu papīra tekni

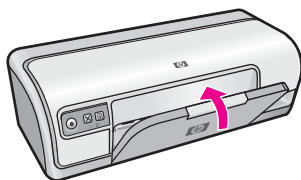
1. Izņemiet no papīra teknes papīru vai cita veida apdrukājamos materiālus.
2. Ja teknes pagarinājuma uztvērējs ir izvilktis, iebīdīet to atpakaļ vietā.



3. Iestumiet teknes pagarinājumu papīra teknē.

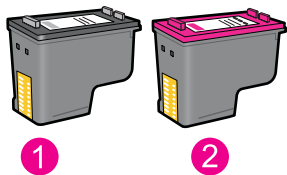


4. Paceliet papīra tekni.



## Drukas kasetnes

Printerī var lietot divas drukas kasetnes.



1	Melnā drukas kasetne
2	Trīskrāsu drukas kasetne

**Piezīme.** Jūsu printeris, iespējams, bija nokomplektēts tikai ar trīskrāsu drukas kasetni. Lai iegūtu labākus rezultātus, papildus trīskrāsu drukas kasetnei ievietojiet melnās drukas kasetni. Varat drukāt bez melnās drukas kasetnes, bet tas var būt par cēloni lēnākai drukāšanai un tam, ka izdrukā krāsas atšķirsies no krāsām, kādas būtu izdrukā, ja būtu ievietota melnās drukas kasetne un trīskrāsu drukas kasetne.


Informāciju par drukas kasetņu pasūtīšanu skatiet sadaļā „[Tintes krājumu iegādāšanās](#)” 62. lpp..

### Saistītās tēmas

- „[Tintes krājumu iegādāšanās](#)” 62. lpp.
- „[Drukas kasetņu tehniskā apkope](#)” 60. lpp.

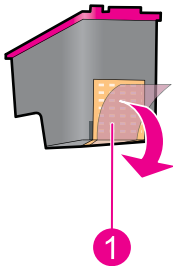
# Tintes taupīšanas režīms

Darbojoties tintes taupīšanas režīmā, printeris izmanto tikai vienu drukas kasetni. Tintes taupīšanas režīms tiek aktivizēts, kad no drukas kasetņu turētāja tiek izņemta drukas kasetne.

 **Piezīme.** Darbojoties tintes taupīšanas režīmā, ekrānā tiek izvadīts paziņojums. Ja tiek izvadīts paziņojums un printerī ir ievietotas divas drukas kasetnes, pārliecinieties, ka no visām kasetnēm ir noņemta plastmasas aizsarglente. Ja plastmasas lente pārklāj drukas kasetnes kontaktus, printeris nevar noteikt, ka drukas kasetne ir ievietota.

## Plastikāta lentes noņemšana no drukas kasetnes

- ▲ Turiet drukas kasetni tā, lai vara kontakti būtu uz leju un vērsti pret printeri, un pēc tam uzmanīgi noņemiet plastikāta lenti.



1 Plastikāta lentes noņemšana

- △ **Uzmanību** Neaiztieciat drukas kasetnes tintes sprauslas un vara krāsas kontaktus. Šo detaļu aizskaršana izraisīs aizsērējumus, tintes padeves traucējumus vai sliktu elektrisko kontaktu. Nenoņemiet vara sloksnes. Tās ir obligāti nepieciešami elektriskie kontakti.

Lai par darbu tintes taupīšanas režīmā iegūtu vairāk informācijas, skatiet:

- [Tintes taupīšanas režīms](#)
- [Tintes taupīšanas režīma pārtraukšana](#)

## Tintes taupīšanas režīms

Drukāšana tintes taupīšanas režīmā palēnina printera darbību un ietekmē izdruku kvalitāti.

ievietotā drukas kasetne	Rezultāts
Melnā drukas kasetne	Krāsas tiek drukātas pelēktoņos.
Trīskrāsu drukas kasetne	Krāsas tiek drukātas, un melnā krāsa tiek drukāta pelēktoņos, tā nav pavisam melna.

## **Tintes taupīšanas režīma pārtraukšana**

Lai pārtrauktu tintes taupīšanas režīmu, printerī ievietojiet divas tintes kasetnes.

Lai iegūtu informāciju par drukas kasetni, skatiet „[Drukas kasetņu nomainīšana](#)” 55. lpp..


# 4 Printera pieslēgšana

- [USB](#)

## USB

Printeri savieno ar datoru, izmantojot universālās seriālās kopnes (universal serial bus — USB) kabeli.

---


 **Piezīme.** Lai panāktu vislabākos drukāšanas rezultātus, izmantojiet ar standartu USB 2.0 saderīgu kabeli.

---



Norādījumus par printera pieslēgšanu, izmantojot USB kabeli, skatiet printera komplektācijā iekļautajā pamācībā "Sākt ar šo".

---

 **Piezīme.** Iespējams, jūsu printera komplektā nebija iekļauts USB kabelis.

---



# 5 Fotoattēlu drukāšana

Printera programmatūra nodrošina vairākus līdzekļus, kas ciparfotoattēlu drukāšanu padara vieglāku un uzlabo fotoattēlu kvalitāti.

## Uzziniet, kā drukāt fotogrāfijas



„Bezmalu fotoattēlu drukāšana” 18. lpp..




„Fotoattēla drukāšana ar malu” 20. lpp..

## Uzziniet, kā veikt citus fotoattēlu drukāšanas uzdevumus

- Drukājiet Exif formāta fotogrāfiju, ja jums ir pieejama programmatūra, kurā ir iespējama Exif drukāšana. Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Exif druka](#)” 23. lpp..
- Neļaujiet fotopapīram salocīties, lai jūsu fotogrāfijas vienmēr būtu kvalitatīvas. Papildinformāciju par fotopapīra glabāšanu skatiet sadaļā „[Fotopapīra glabāšana un lietošana](#)” 23. lpp..
- Ietaupiet vairāk, izmantojot fotopapīru HP Everyday Photo Paper. Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Naudas un tintes ekonomēšana, drukājot fotogrāfijas](#)” 24. lpp..

## Bezmalu fotoattēlu drukāšana

Izmantojiet drukāšanu bez malām, lai uz noteiktu veidu un formātu papīra drukātu līdz papīra lapas malām.

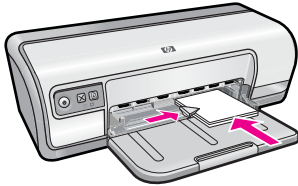
 **Piezīme.** Ja ierīce ir pieslēgta datoram, kurā instalēta operētājsistēma Windows 2000, iespējams, ka dažas funkcijas nebūs pieejamas. Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Paziņojums Windows 2000 lietotājiem](#)” 114. lpp..

## Norādījumi


- Izmantojiet piemērotu bezmalu papīra formātu. Lai iegūtu pilnu atbalstīto apdrukājamo materiālu formātu sarakstu, skatiet printera programmatūru.
- Nedrukājiet bezmalu fotoattēlus tintes taupīšanas režīmā. Printerī vienmēr jābūt ievietotām divām drukas kasetnēm.  
Papildu informāciju skatiet sadaļā „[Tintes taupīšanas režīms](#)” 15. lpp..
- Atveriet failu tādā programmā kā HP Photosmart un mainiet fotoattēla izmēru. Pārlicinieties, ka izmērs atbilst papīra izmēram, kādu vēlaties lietot.
- Maksimālai krāsu noturībai izmantojiet fotopapīru HP Advanced Photo Paper.
- Pārlicinieties, ka fotopapīrs, ko izmantojat, ir iztainsnots. Lai iegūtu informāciju par fotopapīra burzīšanās novēršanu, skatiet „[fotopapīra uzglabāšanas un pārvietošanas norādījumus](#)” 23. lpp..
- Nepārsniedziet papīra teknes ietilpību: 30 fotopapīra loksnes.

## Sagatavošana drukāšanai

1. Papīra vadotni virziet līdz galam pa kreisi.
2. Pārliecinieties, ka fotopapīrs ir iztaisnots.
3. Teknes labajā pusē ievietojiet fotopapīru. Tai pusei, uz kuras jādrukā, jābūt vērstai leju, un īsajai malai jābūt vērstai uz printera pusi.
4. Stumiet papīru printerī, līdz tas apstājas.
5. Papīra vadotni stingri paspiediet pret papīra malu.



## Drukāšana

 **Piezīme.** Ja jūsu datorā instalētā programmatūra nodrošina fotoattēlu drukāšanas līdzekli, sekojiet programmatūrā iekļautajām instrukcijām. Citādā gadījumā izpildiet šādus norādījumus.

1. Fotoattēlu atveriet programmā, kurā to var rediģēt, piemēram HP Photosmart programmatūrā.
2. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
3. Noklikšķiniet uz cilnes **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnas).
4. Sarakstā **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnas) noklikšķiniet uz **Photo Printing-Borderless** (Fotoattēlu drukāšana-bezmalu), tad izvēlieties šādas drukāšanas opcijas:

- **Print Quality** (Drukšanas kvalitāte): **Normal** (Standarta) vai **Best** (Labākā)




**Piezīme.** Lai nodrošinātu maksimālās izšķirtspējas kvalitāti, dodieties uz cilni **Advanced** (Papildu) un tad nolaižamajā sarakstā **Maximum dpi** (Maksimālā izšķirtspēja) atlasiet **Enabled** (Iespējots). Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Maksimālais dpi](#)” 46. lpp..

- **Paper Type** (Papīra tips): atbilstošais fotopapīra tips
  - **Paper Size** (Papīra formāts): atbilstošais bezmalu fotopapīra formāts
  - **Orientation** (Orientācija): **Portrait** (Portrets) vai **Landscape** (Ainava)
5. Ja nepieciešams, nomainiet HP Real Life tehnoloģiju iestatījumus. Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Fotoattēlu uzlabošana ar HP Real Life Technologies photo fix](#)” 22. lpp..
  6. Izvēlieties citus vajadzīgos drukāšanas iestatījumus, tad noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

Lai uzzinātu par dialoglodziņa Printer Properties (Drukāšanas rekvizīti) pieejamajām funkcijām, izmantojiet palīdzību **What's This?** (Kas tas ir?). Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Kas tas ir? palīdzība](#)” 52. lpp..

## Fotoattēla drukāšana ar malu

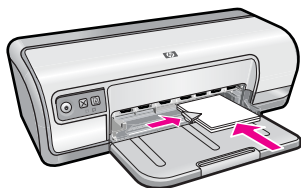
 **Piezīme.** Ja ierīce ir pieslēgta datoram, kurā instalēta operētājsistēma Windows 2000, iespējams, ka dažas funkcijas nebūs pieejamas. Papildinformāciju skatiet sadaļā „Paziņojums Windows 2000 lietotājiem” 114. lpp..

### Norādījumi

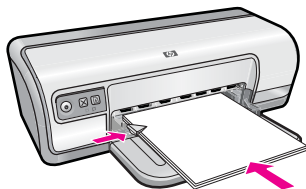
- Maksimālai krāsu noturībai izmantojiet fotopapīru HP Advanced Photo Paper.
- Pārliecinieties, vai parastais papīrs, ko izmantojat, ir iztaisnots.
- Nepārsniedziet papīra teknes ietilpību: 80 papīra loksnes.

### Sagatavošana drukāšanai

1. Papīra vadotni virziet līdz galam pa kreisi.
2. Pārliecinieties, ka fotopapīrs ir iztaisnots.
3. Teknes labajā pusē ievietojiet fotopapīru. Tai pusei, uz kuras jādrukā, jābūt vērstai lejup, un īsajai malai jābūt vērstai uz printera pusi.
4. Stumiet papīru printerī, līdz tas apstājas.
5. Papīra vadotni stingri paspiediet pret papīra malu.




1 Mazas fotogrāfijas



2 Lielas fotogrāfijas

### Drukāšana

 **Piezīme.** Ja jūsu datorā instalētā programmatūra nodrošina fotoattēlu drukāšanas līdzekli, sekojiet programmatūrā iekļautajām instrukcijām. Citādā gadījumā izpildiet šādus norādījumus.

1. Fotoattēlu atveriet programmā, kurā to var rediģēt, piemēram HP Photosmart programmatūrā.
2. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..

3. Noklikšķiniet uz cilnes **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnas).
4. Sarakstā **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnas) noklikšķiniet uz **Photo Printing with white borders** (Fotoattēlu drukāšana ar baltām malām), tad izvēlieties šādas drukāšanas opcijas:

- **Print Quality** (Drukas kvalitāte): **Normal** (Standarta) vai **Best** (Labākā)



**Piezīme.** Lai nodrošinātu maksimālās izšķirtspējas kvalitāti, dodieties uz cilni **Advanced** (Papildu) un tad nolaižamajā sarakstā **Maximum dpi** (Maksimālā izšķirtspēja) atlasiet **Enabled** (Iespējots). Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Maksimālais dpi](#)” 46. lpp..

- **Paper Type** (Papīra tips): atbilstošais fotopapīra tips
  - **Paper Size** (Papīra formāts): atbilstošais fotopapīra formāts
  - **Orientation** (Orientācija): **Portrait** (Portrets) vai **Landscape** (Ainava)
5. Ja nepieciešams, nomainiet HP Real Life tehnoloģiju iestatījumus. Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Fotoattēlu uzlabošana ar HP Real Life Technologies photo fix](#)” 22. lpp..

6. Izvēlieties citus vajadzīgos drukāšanas iestatījumus, tad noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

Lai uzzinātu par dialoglodziņā Printer Properties (Drukāšanas rekvizīti) pieejamajām funkcijām, izmantojiet palīdzību **What's This?** (Kas tas ir?). Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Kas tas ir? palīdzība](#)” 52. lpp..

## Fotogrāfiju drukāšana uz parastā papīra

### Norādījumi

- Maksimālai krāsu noturībai izmantojiet fotopapīru HP Advanced Photo Paper.
- Pārliecinieties, vai parastais papīrs, ko izmantojat, ir iztaisnots.
- Nepārsniedziet papīra teknes ietilpību: 80 papīra loksnes.

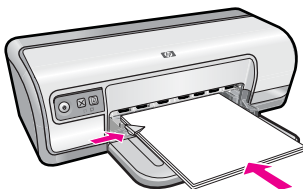
### Sagatavošana drukāšanai

1. Papīra vadotni virziet līdz galam pa kreisi.
2. Teknes labajā pusē ievietojiet parastu papīru. Tai pusei, uz kuras jādrukā, jābūt vērstai leju.
3. Stumiet papīru printerī, līdz tas apstājas.




**Piezīme.** Atkarībā no papīra izmēra pastāv iespēja, ka papīrs sniegsies pāri teknes malai.

4. Papīra vadotni stingri paspiediet pret papīra malu.



## Drukāšana

 **Piezīme.** Ja jūsu datorā instalētā programmatūra nodrošina fotoattēlu drukāšanas līdzekli, sekojiet programmatūrā iekļautajām instrukcijām. Citādā gadījumā izpildiet šādus norādījumus.

1. Fotoattēlu atveriet programmā, kurā to var rediģēt, piemēram HP Photosmart programmatūrā.
2. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
3. Noklikšķiniet uz cilnes **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnas).
4. Sarakstā **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnas) noklikšķiniet uz **Photo Printing-Plain Paper** (Fotoattēlu drukāšana-parasts papīrs), un pēc tam izvēlieties šādas opcijas:
  - **Print Quality** (Drukšanas kvalitāte): **Normal** (Standarta), **Best** (Labākā) vai **Fast Draft** (Ātra melnraksta izdruka)
  - **Paper Type** (Papīra tips): atbilstošais fotopapīra tips
  - **Paper Size** (Papīra formāts): **Letter** vai **A4**
  - **Orientation** (Orientācija): **Portrait** (Portrets) vai **Landscape** (Ainava)
5. Ja nepieciešams, mainiet iestatījumu „[Fotoattēlu uzlabošana ar HP Real Life Technologies photo fix](#)” 22. lpp..
6. Izvēlieties citus vajadzīgos drukāšanas iestatījumus, tad noklikšķiniet uz **OK** (Labi). Izmantojiet „[Kas tas ir? palīdzība](#)” 52. lpp., lai uzzinātu par līdzekļiem, kas pieejami dialoglodziņā Printer Properties (Drukāšanas rekvizīti).


## Fotoattēlu uzlabošana ar HP Real Life Technologies photo fix

HP Real Life Technologies uzlabo drukāto fotogrāfiju kvalitāti.

Vairumā gadījumu nav nepieciešams mainīt **Basic** (pamata) noklusējuma iestatījumus. Iestatījums Basic (Pamata) palielina drukājamo attēlu asumu un uzlabo zemas izšķirtspējas attēlu (piem., internetā lejupielādētu attēlu) kvalitāti un skaidrību.

Varat iestatījumu mainīt uz **Full** (Pilns), ja izdrukātie attēli ir nepietiekami eksponēti vai pāreksponēti, ja tajos ir tumši laukumi vai sarkano acu efekts, vai ja tiem ir šķietami izbalējušas krāsas.

Varat izvēlēties arī iestatījumu **Off** (Izslēgts), ja dodat priekšroku manuālai attēla rediģēšanai kādā programmā, piemēram HP Photosmart programmatūrā.

 **Padoms** Sarkano acu krāsu fotoattēlā var novērst, izmantojot režīmu **Off** (Izslēgts) vai **Basic** (Pamata), atzīmējot izvēles rūtiņu **Remove red eye** (Noņemt sarkano acu efektu).

### Lai mainītu HP Real Life Technologies iestatījumus

1. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Līdzekļi).
3. HP Real Life Technologies nolaižamajā lodziņā **Photo fix** (Fotoattēlu labošana) izvēlieties vajadzīgo iestatījumu fotoattēlam, kuru drukājat.

## Exif druka

Exif Print (apmaināmais attēlu failu formāts versija 2.2) ir starptautisks ciparattēlu standarts, kas atvieglo ciparfotografēšanu un uzlabo to izdrucku kvalitāti. Ja fotoattēls ir uzņemts, izmantojot Exif Print savietojamu ciparkameru, Exif Print satur informāciju par ekspozīcijas laiku, zibspuldzes veidu, krāsu piesātinājumu u.c. un saglabā šo informāciju attēla failā. Printera programmatūra tad šo informāciju izmanto, lai automātiski veiktu attēla uzlabošanu, tā iegūstot izcilas fotogrāfijas.


Lai drukātu ar Exif Print tehnoloģiju uzlabotus fotoattēlus, jums jābūt:

- Ciparkamerai, kas atbalsta Exif Print
- Programmatūrai, kas atbalsta Exif Print, piemēram, programmatūrai HP Photosmart

### Lai drukātu ar Exif Print uzlabotus fotoattēlus

1. Fotoattēlu atveriet programmā, kas atbalsta Exif Print un kurā to var rediģēt, piemēram, HP Photosmart programmatūrā.
2. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
3. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Līdzekļi).
4. Nolaižamajā sarakstā **Paper Type** (Papīra tips) noklikšķiniet uz **More** (Vēl), tad izvēlieties atbilstošo fotopapīra tipu.
5. Nolaižamajā sarakstā **Print Quality** (Drukšanas kvalitāte) noklikšķiniet uz **Normal** (Parastā) vai **Best** (Labākā).

---

 **Piezīme.** Lai nodrošinātu maksimālās izšķirtspējas kvalitāti, dodieties uz cilni **Advanced** (Papildu) un tad nolaižamajā sarakstā **Maximum dpi** (Maksimālā izšķirtspēja) atlasiet **Enabled** (Iespējots). Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Maksimālais dpi](#)” 46. lpp..

---

6. Izvēlieties citus vajadzīgos drukāšanas iestatījumus, tad noklikšķiniet uz **OK** (Labi). Printera programmatūra automātiski optimizēs drukājamo fotoattēlu.

## Fotopapīra glabāšana un lietošana

Lai saglabātu HP ražotā fotopapīra kvalitāti, izpildiet šos norādījumus.

### Glabāšana

- Glabājiet nelietotu fotopapīru noslēgtā plastmasas maisiņā. Glabājiet iepakotu fotopapīru uz līdzenas virsmas vēsā vietā.
- Kad esat gatavs drukāt, izņemiet no plastmasas maisiņa tikai to papīru, ko gatavojaties izmantot nekavējoties. Kad drukāšana ir pabeigta, nolieciet neizlietoto fotopapīru atpakaļ plastikāta maisiņā.
- Neatstājiet neizmantotu fotopapīru teknē. Papīrs var sākt liekties, kas var samazināt fotogrāfiju kvalitāti.

### Lietošana


- Fotopapīru vienmēr turiet aiz malām. Uz fotopapīra atstāti pirkstu nospiedumi var samazināt drukas kvalitāti.
- Ja fotopapīra stūri ieliecas vairāk kā par 10 mm (0,4 collas), izlīdziniet papīru, ievietojiet to glabāšanai paredzētajā maisiņā, un pēc tam uzmanīgi palieciet to pretēji ieliekumam, kamēr papīrs ir gluds.  
Lai uz fotopapīra varētu drukāt, tam ir jābūt gludam.

## Naudas un tintes ekonomēšana, drukājot fotogrāfijas

Lai, drukājot, taupītu naudu un tinti, izmantojiet papīru HP Everyday Photo Paper un drukas kvalitāti **Normal** (Parastā).

Papīrs HP Everyday Photo Paper ir paredzēts kvalitatīvu fotogrāfiju drukāšanai, izmantojot mazāk tinti.

---

 **Piezīme.** Lai iegūtu augstākas kvalitātes fotogrāfijas, izmantojiet fotopapīru HP Advanced Photo Paper un drukas izšķirtspēju iestatiet uz **Best** (Labākā) vai **Maximum dpi** (Maksimālā izšķirtspēja). Papildinformāciju par maksimālās izšķirtspējas režīma ieslēgšanu skatiet sadaļā „[Maksimālais dpi](#)” 46. lpp..

---

## 6 Citu dokumentu drukāšana



„E-pasts” 25. lpp.



„Dokumenti”  
26. lpp.



„Vēstules” 27. lpp.



„Aploksnes”  
28. lpp.



„Pastkartes”  
29. lpp.



„Attēlu rādītāju  
kartītes” 30. lpp.



„Uzlīmes” 30. lpp.



„Caurspīdīgās plēves”  
31. lpp.



„Brošūras” 32. lpp.



„Apsveikuma kartītes”  
33. lpp.



„Bukleti” 34. lpp.



„Plakāti” 35. lpp.



„Uzgludināmie  
materiāli” 37. lpp.

„Drukāšanas padomi” 39. lpp.: samaziniet izmaksas un ieguldīto darbu, kā arī paaugstiniet izdruku kvalitāti, izmantojot drukāšanas padomus.

„Printera programmatūra” 50. lpp.: uzziniet par printera programmatūru.

### E-pasta ziņojumu drukāšana

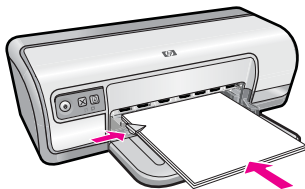
#### Norādījumi

Nepārsniedziet papīra teknes ietilpību: 80 parastā papīra loksnes.

#### Sagatavošana drukāšanai

1. Papīra vadotni virziet līdz galam pa kreisi.
2. Teknes labajā pusē ievietojiet parastu papīru. Tai pusei, uz kuras jādrukā, jābūt vērstai lejup.
3. Stumiet papīru printerī, līdz tas apstājas.
4. Papīra vadotni stingri paspiediet pret papīra malu.





### Drukāšana

1. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnas).
3. Sarakstā **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnas) noklikšķiniet uz **General Everyday Printing** (Vispārīga ikdienas drukāšana) vai **Fast/Economical Printing** (Ātrā/ekonomiskā drukāšana), tad norādiet šādus drukāšanas iestatījumus:
  - **Paper Type** (Papīra tips): **Plain paper** (Parasts papīrs)
  - **Paper Size** (Papīra izmērs): atbilstošais papīra izmērs
4. Izvēlieties citus vajadzīgos drukāšanas iestatījumus, tad noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

Lai uzzinātu par dialoglodziņā Printer Properties (Drukāšanas rekvizīti) pieejamajām funkcijām, izmantojiet palīdzību **What's This?** (Kas tas ir?). Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Kas tas ir? palīdzība](#)” 52. lpp..

## Dokumentu drukāšana

### Norādījumi

- Dokumentu melnrakstiem lietojiet režīmu „[Ātrā/ekonomiskā drukāšana](#)” 41. lpp..
- Lai taupītu papīru, lietojiet režīmu „[Divpusējā drukāšana](#)” 43. lpp..
- Nepārsniedziet papīra teknes ietilpību: 80 papīra loksnes.

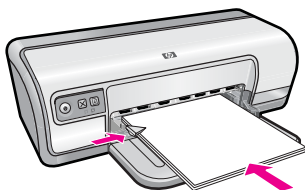
### Sagatavošana drukāšanai

1. Papīra vadotni virziet līdz galam pa kreisi.
2. Teknes labajā pusē ievietojiet parastu papīru. Tai pusei, uz kuras jādrukā, jābūt vērstai leju.
3. Stumiet papīru printerī, līdz tas apstājas.



**Piezīme.** Atkarībā no papīra izmēra pastāv iespēja, ka papīrs sniegsies pāri teknes malai.

4. Papīra vadotni stingri paspiediet pret papīra malu.



## Drukāšana

1. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnes).
3. Sarakstā **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnes) noklikšķiniet uz **General Everyday Printing** (Vispārīga ikdienas drukāšana), tad norādiet šādus drukāšanas iestatījumus:
  - **Paper Type** (Papīra tips): **Plain paper** (Parasts papīrs)
  - **Paper Size** (Papīra izmērs): atbilstošais papīra izmērs
4. Norādiet šādus drukāšanas iestatījumus:
  - **Print Quality** (Drukas kvalitāte), ja vēlaties drukāt no parstās kvalitātes atšķirīgā kvalitātē
  - **Print On Both Sides** (Abpusējā drukāšana), ja vēlaties drukāt uz abām papīra pusēmPapildu informāciju skatiet „[Divpusējā drukāšana](#)” 43. lpp..
5. Izvēlieties citus vajadzīgos drukāšanas iestatījumus, tad noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

Lai uzzinātu par dialoglodziņā Printer Properties (Drukāšanas rekvizīti) pieejamajām funkcijām, izmantojiet palīdzību **What's This?** (Kas tas ir?). Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Kas tas ir? palīdzība](#)” 52. lpp..

## Vēstulju drukāšana


### Norādījumi

- Lai iegūtu informāciju, kā drukāt aplokšnes vēstulēm, skatiet sadaļu „[vēstules](#)” 28. lpp..
- Nepārsniedziet papīra teknes ietilpību: 80 papīra loksnes.

### Sagatavošana drukāšanai

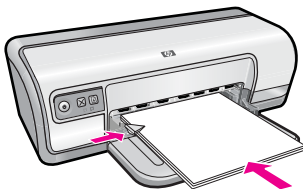
1. Papīra vadotni virziet līdz galam pa kreisi.
2. Teknes labajā pusē ievietojiet parastu papīru. Tai pusei, uz kuras jādrukā, jābūt vērstai leju.

---

 **Piezīme.** Ja lietojat apzīmogotu papīru, apzīmogojumam jābūt vērstam uz leju un uz printera pusi.

---

3. Stumiet papīru printerī, līdz tas apstājas.
4. Papīra vadotni stingri paspiediet pret papīra malu.



## Drukāšana

1. Atveriet „Dialoglodziņš Printer Properties (Printera rekvizīti)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsmes).
3. Sarakstā **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsmes) noklikšķiniet uz **Presentation Printing** (Prezentāciju drukāšana), tad norādiet šādus drukāšanas iestatījumus:
  - **Paper Type** (Papīra tips): **Plain paper** (Parasts papīrs)
  - **Paper Size** (Papīra izmērs): atbilstošais papīra izmērs
4. Izvēlieties citus vajadzīgos drukāšanas iestatījumus, tad noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

Lai uzzinātu par dialoglodziņā Printer Properties (Drukāšanas rekvizīti) pieejamajām funkcijām, izmantojiet palīdzību **What's This?** (Kas tas ir?). Papildinformāciju skatiet sadaļā „Kas tas ir? palīdzība” 52. lpp..

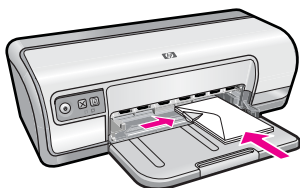
## Drukāšana uz aploksnēm

### Norādījumi

- Izvairieties no tādu aplokšņu lietošanas, kam ir:
  - Saspraudes vai lodziņi
  - Biezas, neregulāras vai viļņotas malas
  - Spīdīgs vai gofrēts pārklājums
  - Krokas, plīsumi vai citi bojājumi
- Varat drukāt vienu vai vairākas aploksnes.
- Pirms ievietot aploksnes papīra teknē, izlīdziniet aplokšņu malas.
- Nepārsniedziet papīra teknes ietilpību: 10 aploksnes.

### Sagatavošana drukāšanai

1. Papīra vadotni virziet līdz galam pa kreisi.
2. Novietojiet aploksnes teknes labajā pusē. Tai pusei, uz kuras jādrukā, jābūt vērstai leļup. Atlokam jābūt kreisajā pusē.
3. Stumiet aploksnes printerī, līdz tās apstājas.
4. Papīra vadotni stingri paspiediet pret aplokšņu malu.



## Drukāšana

1. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Līdzekļi), tad izvēlieties sekojošus drukāšanas iestatījumus:
  - **Paper Type** (Papīra tips): **Plain paper** (Parastais papīrs)
  - **Size** (Izmērs): atbilstošais aplokšnes izmērs
3. Izvēlieties citus vajadzīgos drukāšanas iestatījumus, tad noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

Lai uzzinātu par dialoglodziņā Printer Properties (Drukāšanas rekvizīti) pieejamajām funkcijām, izmantojiet palīdzību **What's This?** (Kas tas ir?). Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Kas tas ir? palīdzība](#)” 52. lpp..

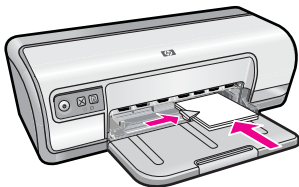
## Pastkaršu drukāšana

### Norādījumi

Nepārsniedziet papīra teknes ietilpību: 20 pastkartes.

### Sagatavošana drukāšanai


1. Papīra vadotni virziet līdz galam pa kreisi.
2. Teknes labajā pusē ievietojiet kartītes. Tai pusei, uz kuras jādrukā, jābūt vērstai leļup, un īsajai malai jābūt vērstai uz printera pusi.
3. Stumiet kartītes printerī, līdz tās apstājas.
4. Papīra vadotni stingri paspiediet pret kartīšu malu.



### Drukāšana

1. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Līdzekļi), tad norādiet šādus drukāšanas iestatījumus:
  - **Paper Type** (Papīra tips): noklikšķiniet uz **More** (Vēl), noklikšķiniet uz **Specialty Papers** (Īpaši papīri), tad izvēlieties atbilstošo kartītes tipu.
  - **Print Quality** (Drukas kvalitāte): **Normal** (Parastā) vai **Best** (Labākā)
  - **Size** (Izmērs): atbilstošais kartītes izmērs
3. Izvēlieties citus vajadzīgos drukāšanas iestatījumus, tad noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

Lai uzzinātu par dialoglodziņā Printer Properties (Drukāšanas rekvizīti) pieejamajām funkcijām, izmantojiet palīdzību **What's This?** (Kas tas ir?). Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Kas tas ir? palīdzība](#)” 52. lpp..

 **Piezīme.** Papildinformāciju par to, kā rīkoties, saņemot ziņojumu par papīra beigšanos, skatiet sadaļā „[Trūkst papīra](#)” 88. lpp..

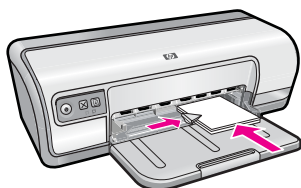
## Katalogu kartīšu un citu maza formāta apdrukājamo materiālu drukāšana

### Norādījumi

Nepārsniedziet papīra teknes ietilpību: 30 kartītes.

### Sagatavošana drukāšanai


1. Papīra vadotni virziet līdz galam pa kreisi.
2. Teknes labajā pusē ievietojiet kartītes. Tai pusei, uz kuras jādrukā, jābūt vērstai leļup, un īsajai malai jābūt vērstai uz printera pusi.
3. Stumiet kartītes printerī, līdz tās apstājas.
4. Papīra vadotni stingri paspiediet pret kartīšu malu.



### Drukāšana

1. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Iīdzekļi), tad norādiet šādus drukāšanas iestatījumus:
  - **Paper Type** (Papīra tips): **Plain paper** (Parasts papīrs)
  - **Size** (Izmērs): atbilstošais kartiņas izmērs
3. Izvēlieties citus vajadzīgos drukāšanas iestatījumus, tad noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

Lai uzzinātu par dialoglodziņā Printer Properties (Drukāšanas rekvizīti) pieejamajām funkcijām, izmantojiet palīdzību **What's This?** (Kas tas ir?). Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Kas tas ir? palīdzība](#)” 52. lpp..

 **Piezīme.** Papildinformāciju par to, kā rīkoties, saņemot ziņojumu par papīra beigšanos, skatiet sadaļā „[Trūkst papīra](#)” 88. lpp..

## Uzlīmju drukāšana

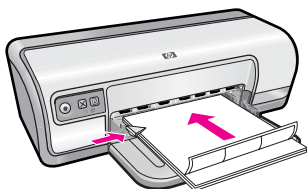
### Norādījumi

- Lietojiet tikai papīru, plastikātu vai tīras uzlīmes, kas speciāli paredzētas Inkjet printeriem.
- Lietojiet tikai pilnas uzlīmju lapas.


- Izvairieties no uzlīmju lietošanas, kas ir lipīgas, saburzītas vai kurām atlīmējusies aizsargājošā pārklājlapa.
- Nepārsniedziet papīra teknes ietilpību: 20 uzlīmju loksnes (lietojiet tikai Letter vai A4 formāta papīru).

### Sagatavošana drukāšanai

1. Papīra vadotni virziet līdz galam pa kreisi.
2. Papūtiet uz uzlīmju lapu malām, lai atdalītu tās vienu no otras, tad malas izlīdziniet.
3. Ievietojiet uzlīmju lapas ievades teknes labajā pusē. Uzlīmes pusei jābūt vērstai uz leju.
4. Stumiet lapas printerī, līdz tās apstājas.
5. Papīra vadotni stingri paspiediet pret lapu malu.



### Drukāšana

 **Piezīme.** Ja jūsu datorā instalētā programmatūra nodrošina uzlīmju drukāšanas līdzekli, sekojiet programmatūrā iekļautajām instrukcijām. Citādā gadījumā izpildiet šādus norādījumus.

1. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnas).
3. Sarakstā **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnas) noklikšķiniet uz **General Everyday Printing** (Vispārīga ikdienas drukāšana), tad norādiet šādus drukāšanas iestatījumus:
  - **Paper Type** (Papīra tips): **Plain paper** (Parasts papīrs)
  - **Paper Size** (Papīra izmērs): atbilstošais papīra izmērs
4. Noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

Lai uzzinātu par dialoglodziņā Printer Properties (Drukāšanas rekvizīti) pieejamajām funkcijām, izmantojiet palīdzību **What's This?** (Kas tas ir?). Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Kas tas ir? palīdzība](#)” 52. lpp..

## Drukāšana uz caurspīdīgajām plēvēm

### Norādījumi

- Lai iegūtu lieliskus rezultātus, lietojiet transparentus HP Premium Inkjet Transparency Film.
- Nepārsniedziet papīra teknes ietilpību: 30 caurspīdīgās plēves.

### Sagatavošana drukāšanai

1. Papīra vadotni virziet līdz galam pa kreisi.
2. Teknes labajā pusē ievietojiet caurspīdīgās plēves. Tai pusei, uz kuras jādrukā, jābūt vērstai leju, un lipīgajai strēmelei jābūt vērstai augšup un uz printera pusi.
3. Uzmanīgi stumiet caurspīdīgās plēves printerī, līdz tās apstājas, tā, lai lipīgās strēmeles nepieskartos viena otrai.
4. Papīra vadotni stingri paspiediet pret caurspīdīgo plēvju malu.



### Drukāšana

1. Atveriet „Dialoglodziņš [Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnes).
3. Sarakstā **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnes) noklikšķiniet uz **Presentation Printing** (Prezentāciju drukāšana), tad norādiet šādus drukāšanas iestatījumus:
  - **Paper Type** (Papīra tips): noklikšķiniet uz **More** (Vēl), tad izvēlieties atbilstošo transparenta tipu.
  - **Paper Size** (Papīra izmērs): atbilstošais papīra izmērs
4. Izvēlieties citus vajadzīgos drukāšanas iestatījumus, tad noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

Lai uzzinātu par dialoglodziņā [Printer Properties \(Drukāšanas rekvizīti\)](#) pieejamajām funkcijām, izmantojiet palīdzību **What's This?** (Kas tas ir?). Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Kas tas ir? palīdzība](#)” 52. lpp..

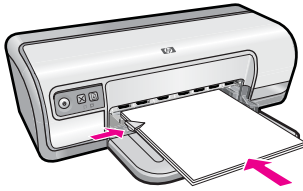
## Brošūru drukāšana

### Norādījumi

- Atveriet failu programmā un norādiet brošūras izmēru. Pārliecinieties, ka izmērs atbilst papīra izmēram, uz kāda vēlaties drukāt brošūru.
- Nepārsniedziet papīra teknes ietilpību: 30 brošūru papīra loksnes.

### Sagatavošana drukāšanai

1. Papīra vadotni virziet līdz galam pa kreisi.
2. Novietojiet papīru teknes labajā pusē. Tai pusei, uz kuras jādrukā, jābūt vērstai leju.
3. Stumiet papīru printerī, līdz tas apstājas.
4. Papīra vadotni stingri paspiediet pret papīra malu.



### Drukāšana

1. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Līdzekļi).
3. Norādiet šādus drukāšanas iestatījumus:
  - **Print Quality** (Drukšanas kvalitāte): **Best** (Labākā)
  - **Paper Type** (Papīra tips): noklikšķiniet uz **More** (Vēl), tad izvēlieties atbilstošo HP Inkjet papīru.
  - **Orientation (Orientācija)**: **Portrait** (Portrets) vai **Landscape** (Ainava)
  - **Size** (Izmērs): atbilstošais papīra izmērs
  - **Two-sided printing** (Divpusējā drukāšana): **Manual** (Manuāla)  
Papildu informāciju skatiet „[Divpusējā drukāšana](#)” 43. lpp..
4. Noklikšķiniet uz **OK** (Labi), lai drukātu.

Lai uzzinātu par dialoglodziņa Printer Properties (Drukāšanas rekvizīti) pieejamajām funkcijām, izmantojiet palīdzību **What's This?** (Kas tas ir?). Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Kas tas ir? palīdzība](#)” 52. lpp..

## Apsveikuma kartīšu drukāšana

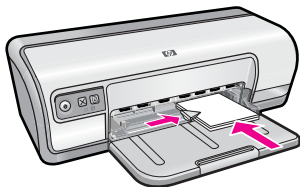
### Apsveikuma kartītes

- Atlociet salocītās kartītes, tad ievietojiet tās papīra tehnē.
- Lai iegūtu lieliskus rezultātus, lietojiet papīru HP Greeting Card Paper.
- Nepārsniedziet papīra teknes ietilpību: 20 kartes.


### Sagatavošana drukāšanai

1. Papīra vadotni virziet līdz galam pa kreisi.
2. Papūtiēt uz apsveikuma kartīšu malām, lai atdalītu tās vienu no otras, tad malas izlīdziniet.
3. Novietojiet apsveikuma kartītes teknes labajā pusē. Tai pusē, uz kuras jādrukā, jābūt vērstai lejup.
4. Stumiet kartītes printerī, līdz tās apstājas.
5. Papīra vadotni stingri paspiediet pret kartīšu malu.





## Drukāšana

 **Piezīme.** Ja jūsu datorā instalētā programmatūra nodrošina apsveikuma kartīšu drukāšanas līdzekli, sekojiet programmatūrā iekļautajām instrukcijām. Citādā gadījumā izpildiet šādus norādījumus.

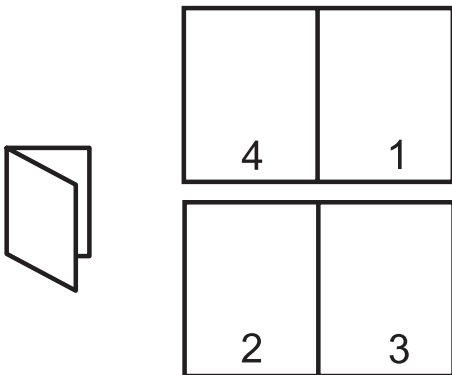
1. Atveriet „Dialoglodziņš Printer Properties (Printera rekvizīti)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (līdzekļi), tad norādiet šādus drukāšanas iestatījumus:
  - **Print Quality (Drukšanas kvalitāte): Normal** (Parastā)
  - **Paper Type (Papīra tips):** noklikšķiniet uz **More** (Vēl), tad izvēlieties atbilstošo kartiņas tipu.
  - **Size (Izmērs):** atbilstošais kartiņas izmērs
3. Izvēlieties citus vajadzīgos drukāšanas iestatījumus, tad noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

Lai uzzinātu par dialoglodziņā Printer Properties (Drukāšanas rekvizīti) pieejamajām funkcijām, izmantojiet palīdzību **What's This?** (Kas tas ir?). Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Kas tas ir? palīdzība](#)” 52. lpp..

## Bukletu drukāšana

Drukājot bukletus, dokumenta lappuses automātiski tiek kārtotas un tām tiek mainīts izmērs tā, lai lapušu secība būtu pareiza, kad izdruka tiek locīts bukletā.

Piemēram, ja tiek drukāts četru lapušu buklets uz abām papīra pusēm, lappuses tiek pārkārtotas un drukātas līdzīgi kā:

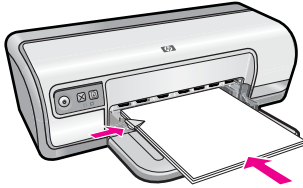


### Norādījumi

Nepārsniedziet papīra teknes ietilpību: 80 papīra loksnes.

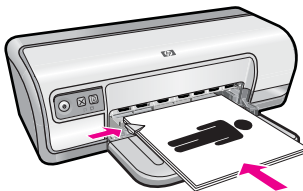
## Sagatavošana drukāšanai

1. Papīra vadotni virziet līdz galam pa kreisi.
2. Teknes labajā pusē ievietojiet parastu papīru. Tai pusei, uz kuras jādrukā, jābūt vērstai lejup.
3. Stumiet papīru printerī, līdz tas apstājas.
4. Papīra vadotni stingri paspiediet pret papīra malu.



## Drukāšana

1. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnas).
3. Sarakstā **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnas) noklikšķiniet uz **Two-sided (Duplex) Printing** (Abpusējā (dupleksā) drukāšana).
4. Nolaižamajā sarakstā **Print On Both Sides** (Abpusējā drukāšana) izvēlieties vienu no šīm opcijām:
  - **Left Edge Booklet** (Buklets ar kreiso malu)
  - **Right Edge Booklet** (Buklets ar labo malu)
5. Izvēlieties citus vajadzīgos drukāšanas iestatījumus, tad noklikšķiniet uz **OK** (Labi).
6. Kad tas tiek prasīts, apdrukātās lappuses papīra tekne ievietojiet atkārtoti, kā parādīts zemāk.



7. Noklikšķiniet uz **Continue** (Turpināt), lai pabeigtu bukleta drukāšanu.

Lai uzzinātu par dialoglodziņa Printer Properties (Drukāšanas rekvizīti) pieejamajām funkcijām, izmantojiet palīdzību **What's This?** (Kas tas ir?). Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Kas tas ir? palīdzība](#)” 52. lpp..

## Plakātu drukāšana

### Norādījumi

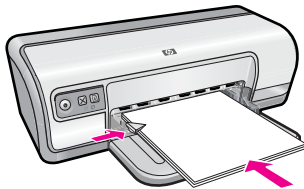
- Drukājot plakātu, plakāta daļas automātiski tiek drukātas uz atsevišķām lapām, ko pēc tam var salīmēt kopā. Kad plakāta daļas ir izdrukātas, salieciet tās vajadzīgajā kārtībā un salīmējiet kopā.



- Nepārsniedziet papīra teknes ietilpību: 80 papīra loksnes.

### Sagatavošana drukāšanai

1. Papīra vadotni virziet līdz galam pa kreisi.
2. Teknes labajā pusē ievietojiet parastu papīru. Tai pusei, uz kuras jādrukā, jābūt vērstai lejup.
3. Stumiet papīru printerī, līdz tas apstājas.
4. Papīra vadotni stingri paspiediet pret papīra malu.



### Drukāšana

1. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Iīdzekļi), tad norādiet šādus drukāšanas iestatījumus:
  - **Paper Type** (Papīra tips): **Plain paper** (Parasts papīrs)
  - **Orientation (Orientācija)**: **Portrait** (Portrets) vai **Landscape** (Ainava)
  - **Size** (Izmērs): atbilstošais papīra izmērs
3. Noklikšķiniet uz cilnes **Advanced** (Papildopcijas), tad noklikšķiniet uz **Printer Features** (Printera līdzekļi).
4. Nolaižamajā sarakstā **Poster Printing** (Plakātu drukāšana) izvēlieties lapušu skaitu, uz cik drukāsi plakātu.
5. Noklikšķiniet uz pogas **Select Tiles** (Izvēlieties fragmentu skaitu).
6. Pārliedzieties, ka atzīmētais fragmentu skaits sakrīt ar plakāta lapušu skaitu, tad noklikšķiniet uz **OK** (Labi).
7. Izvēlieties citus vajadzīgos drukāšanas iestatījumus, tad noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

Lai uzzinātu par dialoglodziņā Printer Properties (Drukāšanas rekvizīti) pieejamajām funkcijām, izmantojiet palīdzību **What's This?** (Kas tas ir?). Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Kas tas ir? palīdzība](#)” 52. lpp..

## Uzgludināmo materiālu drukāšana

### Norādījumi

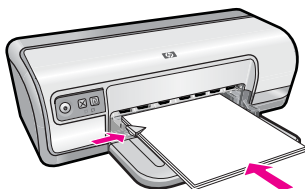
- Drukājot spoguļattēlu, teksts un attēli horizontāli tiek apgriezti otrādāk, nekā tie attēloti datora ekrānā.




- Nepārsniedziet papīra teknes ietilpību: 10 uzgludināmā papīra loksnes.

### Sagatavošana drukāšanai

1. Papīra vadotni virziet līdz galam pa kreisi.
2. Novietojiet uzgludināmo materiālu papīru teknes labajā pusē. Tai pusei, uz kuras jādrukā, jābūt vērstai lejup.
3. Stumiet papīru printerī, līdz tas apstājas.
4. Papīra vadotni stingri paspiediet pret papīra malu.



### Drukāšana

 **Piezīme.** Ja jūsu datorā instalētā programmatūra nodrošina uzgludināmo materiālu drukāšanas līdzekli, sekojiet programmatūrā iekļautajām instrukcijām. Citādā gadījumā izpildiet šādus norādījumus.

1. Atveriet „Dialoglodziņš **Printer Properties (Printera rekvizīti)**” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Features (līdzekļi)**, tad norādiet šādus drukāšanas iestatījumus:
  - **Print Quality** (Drukšanas kvalitāte): **Normal** (Parastā) vai **Best** (Labākā)
  - **Paper Type** (Papīra tips): noklikšķiniet uz **More** (Vēl), noklikšķiniet uz **Specialty Papers** (Īpaši papīri), tad noklikšķiniet uz **Other specialty paper** (Cits īpašais papīrs).
  - **Size** (Izmērs): atbilstošais papīra izmērs
3. Noklikšķiniet uz cilnes **Advanced** (Papildiespējas).
4. Noklikšķiniet uz **Printer Features** (Printera līdzekļi), tad opciju **Mirror Image** (Spoguļattēls) iestatiet uz **On** (Ieslēgts).



**Piezīme.** Dažās uzgludināmā materiāla apstrādāšanas programmās nav nepieciešams drukāt spoguļattēlu.

---

5. Izvēlieties citus vajadzīgos drukāšanas iestatījumus, tad noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

Lai uzzinātu par dialoglodziņā **Printer Properties** (Drukāšanas rekvizīti) pieejamajām funkcijām, izmantojiet palīdzību **What's This?** (Kas tas ir?). Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Kas tas ir? palīdzība](#)” 52. lpp..

# 7 Drukāšanas padomi

Uzziniet, kā izmantot drukāšanas saīsnes, izvēlēties papīra veidu, mainīt drukāšanas izšķirtspēju, iestatīt lapušu secību, drukāt vairākas lappuses uz vienas lapas, priekšskatīt dokumentu un izmantot abpusējo drukāšanu. Noklikšķiniet uz jebkuras no šīm saitēm:

## Pārbaudiet printeri

- [„Printera pieslēgšana”](#) 17. lpp..
- [„Testa lappuses drukāšana”](#) 39. lpp..

## Ietaupiet laiku

- [„Drukāšanas saīsnes”](#) 39. lpp..
- [„Lapušu secības iestatīšana”](#) 41. lpp..

## Taupiet naudu

- [„Ātrā/ekonomiskā drukāšana”](#) 41. lpp..
- [„Vairāku lapušu drukāšana uz vienas papīra loksnes”](#) 41. lpp..
- [„Drukāšana pelēktonos”](#) 42. lpp..
- [„Divpusējā drukāšana”](#) 43. lpp..

## Uzlabojiet izdruku kvalitāti

- [„Nestandarta papīra formāta iestatīšana”](#) 44. lpp..
- [„Papīra tipa izvēlēšanās”](#) 44. lpp..
- [„Drukāšanas ātruma vai kvalitātes mainīšana”](#) 45. lpp..
- [„Drukas izšķirtspēja”](#) 45. lpp..
- [„Maksimālais dpi”](#) 46. lpp..
- [„Dokumenta lieluma mainīšana”](#) 46. lpp..

## Testa lappuses drukāšana


Lai pārbaudītu, vai printeris no datora drukā pareizi, varat izdrukāt testa lappusi.

### Lai izdrukātu testa lappusi

1. Papīra tehnē ievietojiet nelietotu parastu baltu vēstuļu vai A4 formāta papīru.
2. Atveriet printera [„rīklodziņu”](#) 60. lpp..
3. Cilnē Device Services (Ierīces apkalpošana) noklikšķiniet uz pogas **Print a Test Page** (Drukāt testa lappusi).  
Tiek atvērts dialoglodziņš Print a Test Page (Drukāt testa lappusi).
4. Noklikšķiniet uz pogas **Print Page** (Drukāt lappusi).  
Testa lappusi varat izmest vai nodot atkārtotai pārstrādei.

## Drukāšanas saīsnes

Izmantojiet drukāšanas saīsnes, lai drukātu, izmantojot bieži lietotus iestatījumus. Printera programmatūrā iekļauti vairākas īpaši izveidotas saīsnes, kas ir pieejamas sarakstā Printing Shortcuts (Drukāšanas saīsnes).

 **Piezīme.** Kad izvēlaties drukāšanas saīsni, automātiski tiek parādītas attiecīgās drukāšanas opcijas. Tās varat atstāt vai mainīt.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Drukāšanas saišņu izmantošana](#)
- [Drukāšanas saišņu izveide](#)
- [Drukāšanas saišņu dzēšana](#)

## Drukāšanas saišņu izmantošana

Izmantojiet drukāšanas saīsnes šādu drukāšanas uzdevumu veikšanai:

- „[Vispārīga ikdienas drukāšana](#)” 43. lpp.
- „[Fotogrāfiju drukāšana - parastais papīrs](#)” 21. lpp.
- „[Fotogrāfiju drukāšana bez piemalēm](#)” 18. lpp.
- „[Fotoattēlu drukāšana ar baltām piemalēm](#)” 20. lpp.
- „[Divpusējā drukāšana](#)” 43. lpp.
- „[Prezentācijas drukāšana](#)” 48. lpp.
- „[Ātrā/ekonomiskā drukāšana](#)” 41. lpp.
- „[Bukletu drukāšana](#)” 34. lpp.

## Drukāšanas saišņu izveide

Papildus drukāšanas saīsniem, kas pieejamas drukāšanas saišņu sarakstā, varat izveidot pats savas drukāšanas saīsnes.

Piemēram, ja bieži drukājat uz caurspīdīgās plēves, varat izveidot drukāšanas saīsni, izvēloties saīsni Presentation Printing (Prezentācijas drukāšanas), mainot papīra tipu uz HP Premium Inkjet Transparency Film, tad saglabājot mainīto saīsni ar citu nosaukumu; piemēram, Prezentācijas uz caurspīdīgajām plēvēm. Kad esat izveidojis drukāšanas saīsni, vienkārši to izvēlieties, kad drukājat uz caurspīdīgās plēves, nevis katru reizi mainiet drukāšanas iestatījumus.

### Lai izveidotu drukāšanas saīsni

1. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnes).
3. Sarakstā **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnes) noklikšķiniet uz drukāšanas saīsnes.  
Atlasītajai drukāšanas saīsnei tiek parādīti drukāšanas iestatījumi.
4. Jaunajā drukāšanas saīsne drukāšanas iestatījumus mainiet uz vajadzīgajiem.
5. Lodziņā **Type new shortcut name here** (Šeit ievadiet saīsnes nosaukumu) ievadiet jaunās drukāšanas saīsnes nosaukumu, tad noklikšķiniet uz **Save** (Saglabāt).  
Drukāšanas saīsne tiek pievienota sarakstā.

## Drukāšanas saišņu dzēšana

Drukāšanas saīsnes, ko vairs nelietojat, ieteicams izdzēst.



**Piezīme.** Izdzēst var tikai tās saīsnes, ko esat izveidojis pats. Oriģinālās HP saīsnes nevar izdzēst.

### Lai dzēstu drukāšanas saīsni

1. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnes).
3. Sarakstā **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnes) noklikšķiniet uz drukāšanas saīsnes, kuru vēlaties dzēst.
4. Noklikšķiniet uz **Delete** (Dzēst).  
Drukāšanas saīsne tiek dzēsta no saraksta.

## Lappušu secības iestatīšana

Lappušu secība nosaka secību, kādā tiks drukāts vairāku lappušu dokuments.

### Lai iestatītu lappušu secību

1. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Advanced** (Papildiespējas).
3. Noklikšķiniet uz **Document Options** (Dokumenta opcijas), tad noklikšķiniet uz **Layout Options** (Izkārtojuma opcijas).
4. Izvēlieties vienu no sekojošajām **Page Order** (Lappušu secība) opcijām:
  - **Front to back** (No pirmās uz pēdējo): Dokumenta pirmā lappuse tiek drukāta pēdējā. Šis iestatījums palīdz ietaupīt laiku, jo izdrukātās lappuses nav jāpārkārto. Lielākajai daļai drukas darbu tas ir piemērots iestatījums.
  - **Back to front** (No pēdējās uz pirmo): Dokumenta pēdējā lappuse tiek drukāta pēdējā.
5. Izvēlieties citus vajadzīgos drukāšanas iestatījumus, tad noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

## Ātrā/ekonomiskā drukāšana

Drukājiet ātrās/ekonomiskās drukāšanas režīmā, lai ātri iegūtu melnraksta kvalitātes izdrukas.

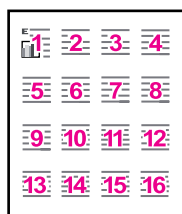
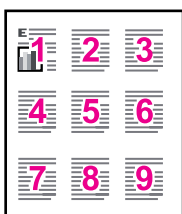
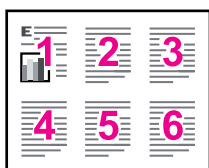
### Lai izmantotu ātro/ekonomisko drukāšanu

1. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnes).
3. Sarakstā **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnes) noklikšķiniet uz **Fast/Economical Printing** (Ātrā/ekonomiskā drukāšana).
4. Nosakiet citus vajadzīgos drukāšanas iestatījumus, tad noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

## Vairāku lappušu drukāšana uz vienas papīra loksnes

Uz vienas papīra lapas var izdrukāt līdz pat 16 lappušu.





### Lai vairākas lappuses drukātu vienā papīra lapā

1. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Līdzekļi).
3. Nolaizamajā sarakstā **Pages Per Sheet** (Lappušu skaits lapā) izvēlieties lappušu skaitu, ko vēlaties drukāt uz katras papīra lapas.
4. Nolaizamajā sarakstā **Page Order** (Lappušu secība) izvēlieties lappušu izkārtojumu. Cilnes Features (Līdzekļi) augšā tiek attēlots lappušu secības priekšskatījums.
5. Izvēlieties citus vajadzīgos drukāšanas iestatījumus, tad noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

## Drukāšana pelēktoņos

Krāsu fotogrāfijas vietā varat izdrukāt fotogrāfiju melnbaltos toņos.

### Lai drukātu pelēktoņos

1. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Color** (Krāsas).
3. Noklikšķiniet uz **Print In Grayscale** (Drukāt pelēktoņos).

4. Nolaižamajā sarakstā **Print In Grayscale** (Drukāt pelēktoņos) izvēlieties kādu no šīm opcijām:
  - **High Quality** (Augsta kvalitāte): izmanto visas pieejamās krāsas, lai fotogrāfiju izdrukātu pelēktoņos. Tādējādi tiek iegūtas vienmērīgi un dabiski pelēkās krāsas toņi.
  - **Black Ink Only** (Tikai melnā tinte): izmanto melno tinti, lai izdrukātu fotogrāfiju pelēktoņos. Pelēko ēnojumu veido melni punktiņi dažādās kombinācijās, kā rezultātā attēls var būt graudains.
5. Izvēlieties citus vajadzīgos drukāšanas iestatījumus, tad noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

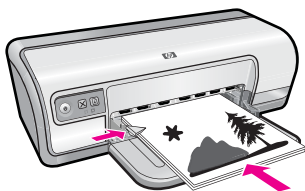
## Divpusējā drukāšana

Izmantojiet abpusējo drukāšanu, kas tiek saukta arī par duplekso drukāšanu, lai drukātu uz abām papīra pusēm. Drukāšana uz abām papīra pusēm ir ne tikai ekonomiska, bet arī videi draudzīga.

Lai izveidotu divpusēju dokumentu, kas paredzēts iesiešanai, skatiet sadaļu „[Iesiet divpusējie dokumenti](#)” 47. lpp..

### Lai dokumentu drukātu uz abām papīra pusēm

1. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnas).
3. Nolaižamajā sarakstā **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnas) noklikšķiniet uz **Two-sided (Duplex) Printing** (Abpusējā (dupleksā) drukāšana).
4. Nolaižamajā sarakstā **Print On Both Sides** (Abpusējā drukāšana) noklikšķiniet uz **Manually** (Manuāli).
5. Izvēlieties citus vajadzīgos drukāšanas iestatījumus, tad noklikšķiniet uz **OK** (Labi). Printeris automātiski nepāra lappuses drukā pirmās.
6. Kad ir izdrukātas nepāra lappuses, lapas ievietojiet atkārtoti ar apdrukāto pusi uz augšu.



7. Noklikšķiniet uz **Continue** (Turpināt), lai drukātu pāra lappuses.

## Vispārīga ikdienas drukāšana

Izmantojiet vispārīgu ikdienas drukāšanu, lai ātri drukātu dokumentus. Plašāka informācija:

- „[Dokumentu drukāšana](#)” 26. lpp.
- „[E-pasta ziņojumu drukāšana](#)” 25. lpp.

## Drukas priekšskatījums

Izmantojiet priekšskatīšanas funkciju, lai pirms dokumenta drukāšanas izdruku redzētu datora ekrānā. Ja izdruka ekrānā neizskatās pareiza, drukas darbu varat atcelt un drukāšanas iestatījumus noregulēt, kā nepieciešams.


### Lai apskatītu izdrukātu dokumentu

1. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Līdzekļi) vai **Color** (Krāsa).
3. Atlasiet izvēles rūtiņu **Show preview before printing** (Pirms drukāšanas rādīt drukas priekšskatījumu).
4. Izvēlieties citus vajadzīgos drukāšanas iestatījumus, tad noklikšķiniet uz **OK** (Labi). Pirms dokuments tiek drukāts, tiek parādīts drukas priekšskatījums.
5. Veiciet vienu no šīm darbībām:
  - Noklikšķiniet uz **OK** (Labi), lai drukātu dokumentu.
  - Noklikšķiniet uz **Cancel** (Atcelt), lai drukas darbu atceltu. Pirms dokumenta drukāšanas iestatiet drukāšanas iestatījumus tā, kā nepieciešams.

## Nestandarta papīra formāta iestatīšana

Lai drukātu uz speciāla izmēra papīra, izmantojiet dialoglodziņu **Custom Paper Size** (Nestandarta formāta papīrs).

---

 **Piezīme.** Šis līdzeklis nav pieejams visiem papīra veidiem.

---

### Lai definētu pielāgotu papīra izmēru

1. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Līdzekļi).
3. Nolaizamajā sarakstā **Size** (Izmērs) izvēlieties **Custom** (Pielāgots). Tiek atvērts dialoglodziņš Custom Paper Size (Pielāgots papīra izmērs).
4. Lodziņā **Name** (Nosaukums) ievadiet pielāgotā papīra izmēra nosaukumu.
5. Lodziņā **Width** (Platums) un **Length** (Garums) ievadiet pielāgotā papīra izmērus. Minimālais un maksimālais izmērs ir parādīts zem lodziņiem Width (Platums) un Length (Garums).
6. Noklikšķiniet uz mērvienības: **Inches** (Collas) vai **Millimeters** (Milimetri).
7. Lai saglabātu pielāgotu papīra izmēru, noklikšķiniet uz **Save** (Saglabāt).
8. Noklikšķiniet uz **OK** (Labi), lai izietu no dialoglodziņa **Custom Paper Size** (Pielāgots papīra izmērs).
9. Lai izmantotu pielāgotu papīra izmēru, nolaizamajā sarakstā **Size** (Izmērs) atlasiet tā nosaukumu.

## Papīra tipa izvēlēšanās

Kad dokumentu drukājat augstākā kvalitātē, HP iesaka izvēlēties noteiktu papīra veidu.

### Lai izvēlētos specifisku papīra veidu

1. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Līdzekļi).
3. Noklikšķiniet uz **More** (Vēl) nolaižamajā sarakstā **Paper Type** (Papīra tips), tad izvēlieties papīra tipu, kuru vēlaties lietot.
4. Noklikšķiniet uz **OK** (Labi).
5. Izvēlieties citus vajadzīgos drukāšanas iestatījumus, tad noklikšķiniet uz **OK** (Labi).


## Drukāšanas ātruma vai kvalitātes mainīšana

Ierīce HP Deskjet automātiski izvēlas drukas kvalitātes un ātruma iestatījumu atkarībā no izvēlēta papīra veida. Drukas kvalitātes iestatījumu var mainīt arī, lai savām vajadzībām pielāgotu drukāšanas ātrumu un kvalitāti.

### Drukas kvalitātes iestatījumi

- **Fast Draft** (Ātrs melnraksts) ļauj vislielākajā drukāšanas ātrumā iegūt melnraksta kvalitātes izdrukas ar vismazāko tintes patēriņu.
- **Normal** (Parasts) ir vidusceļš starp labu drukas kvalitāti un ātrumu, un ir piemērots gandrīz visiem dokumentu veidiem.
- **Best** (Labākā) ir vidusceļš starp augstu kvalitāti un ātrumu, un šo iestatījumu var izmantot, lai iegūtu augstas kvalitātes izdrukas. Lielākajai daļai dokumentu veidu, izmantojot iestatījumu Best (Labākā), drukas ātrums ir lēnāks nekā izmantojot iestatījumu Normal (Parasta).

---

 **Piezīme.** Lai nodrošinātu maksimālās izšķirtspējas kvalitāti, dodieties uz cilni **Advanced** (Papildu) un tad nolaižamajā sarakstā **Maximum dpi** (Maksimālā izšķirtspēja) atlasiet **Enabled** (Iespējots). Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Maksimālais dpi](#)” 46. lpp..

---

### Lai izvēlētos drukāšanas kvalitāti un ātrumu

1. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Līdzekļi).
3. Nolaižamajā sarakstā **Paper Type** (Papīra tips) izvēlieties ievietotā papīra tipu.
4. Nolaižamajā sarakstā **Print Quality** (Drukas kvalitāte) izvēlieties projektam atbilstošu kvalitātes iestatījumu.

## Drukas izšķirtspēja

Printera programmatūra parāda printera izšķirtspēju punktos uz vienu collu (dots per inch — dpi). Izšķirtspējas punktu skaits mainās atbilstoši printera programmatūrā izvēlētajam papīra veidam un drukas kvalitātei.

### Lai apskatītu drukas izšķirtspēju

1. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Līdzekļi).
3. Nolaižamajā sarakstā **Paper Type** (Papīra tips) izvēlieties ievietotā papīra tipu.

4. Nolaizamajā sarakstā **Print Quality** (Drukas kvalitāte) izvēlieties projektam atbilstošu drukas kvalitātes iestatījumu.
5. Noklikšķiniet uz pogas **Resolution** (Izšķirtspēja), lai apskatītu drukas izšķirtspējas dpi skaitu.

## Maksimālais dpi

Lai drukātu asus augstas izšķirtspējas attēlus, izmantojiet maksimālās izšķirtspējas režīmu.

Lai pilnvertīgi izmantotu maksimālās izšķirtspējas režīma iespējas, lietojiet to augstas izšķirtspēas attēlu, piemēram, digitālu fotoattēlu, drukāšanai. Ja tiek izvēlēts iestatījums Maximum dpi (Maksimālā izšķirtspēja), printera programmatūra parāda optimizēto dpi (dots per inch — punkti collā) skaita iestatījumu, ko HP Deskjet izmantos drukāšanai. Drukāšana maksimālās izšķirtspējas režīmā ir iespējama tikai uz fotopapīra HP Advanced Photo Paper.

Drukāšanai maksimālā izšķirtspējā nepieciešams vairāk laika un vietas diskā nekā drukāšanai, izmantojot citus iestatījumus.

### Lai drukātu režīmā Maximum dpi (Maksimālā izšķirtspēja)

1. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Advanced** (Papildiespējas).
3. Laukumā **Printer Features** (Printera funkcijas) izvēlieties **Enabled** (Iespējots) no nolaizamajā saraksta **Maximum dpi** (Maksimālā izšķirtspēja).



**Piezīme.** Lai atspējotu maksimālās izšķirtspējas režīmu, atlasiet nolaizamajā sarakstā **Disabled** (Atspējots).

4. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Līdzekļi).
5. Nolaizamajā sarakstā **Paper Type** (Papīra tips) noklikšķiniet uz **More** (Vēl), tad izvēlieties atbilstošo papīra tipu.
6. Nolaizamajā sarakstā **Print Quality** (Drukas kvalitāte) noklikšķiniet uz **Maximum dpi** (Maksimālā izšķirtspēja).



**Piezīme.** Lai apskatītu maksimālo izšķirtspēju, kādā printeris HP Deskjet drukās, noklikšķiniet uz **Resolution** (Izšķirtspēja).

7. Izvēlieties citus vajadzīgos drukāšanas iestatījumus, tad noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

## Dokumenta lieluma mainīšana

Izmantojiet printera programmatūru, lai uz cita izmēra papīra drukātu dokumentu, kas ir formatēts noteikta cita izmēra papīram. Tas var būt noderīgi, ja jums nav pieejams pareizā izmēra papīrs.

Piemēram, ja dokumentu esat izveidojis formatētu vēstulpapīra izmēram, bet jums nav pieejams vēstulpapīrs, dokumentu varat drukāt uz cita papīra, kas ir pieejams.

### Lai dokumenta izmēru mainītu uz citu papīra izmēru

1. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Līdzekļi).
3. Noklikšķiniet uz **Scale to paper size** (Pēc papīra izmēriem), tad nolaižamajā sarakstā izvēlieties mērķa papīra izmēru.  
Mērķa izmērs papīram ir papīra izmērs, uz kura drukājat, nevis izmērs, kuram tika formatēts dokuments.
4. Izvēlieties citus vajadzīgos drukāšanas iestatījumus, tad noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

## Iesieti divpusējie dokumenti

Ja vēlaties izdrukātās lappuses iesiet grāmatā, varat drukāšanas iestatījumus iestatīt tā, lai varētu iesiet.

Iesietiem divpusējiem dokumentiem var būt grāmatas iesējums (iesējums malā) vai planšetes iesējums (iesējums augšmalā). Grāmatas iesējums ir biežāk sastopams iesējuma veids.

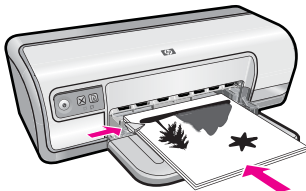
### Lai drukātu iesienamu divpusēju dokumentu

- ▲ Skatiet abpusējas drukāšanas „[instrukcijas](#)” 43. lpp..

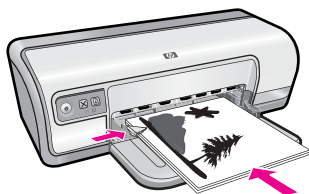
### Lai drukātu iesienamu divpusēju dokumentu planšetes iesējumam

1. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Līdzekļi).
3. Nolaižamajā sarakstā **Two-sided printing** (Abpusējā drukāšana) noklikšķiniet uz **Manual** (Manuāla).
4. Atzīmējiet sekojošās izvēles rūtiņas:
  - **Flip Pages Up** (Lapas apgriezt otrādi)
  - **Preserve Layout** (Saglabāt izkārtojumu)
5. Izvēlieties citus vajadzīgos drukāšanas iestatījumus, tad noklikšķiniet uz **OK** (Labi). Printeris automātiski nepāra lappuses drukā pirmās.
6. Kad ir izdrukātas nepāra lappuses, lapas ievietojiet atkārtoti ar apdrukāto pusi uz augšu un, atkarībā no dokumenta orientācijas, portretiski vai ainaviski.

Attēls 7-1 Portrets



Attēls 7-2 Ainava



7. Noklikšķiniet uz **Continue** (Turpināt), lai drukātu pāra lappuses.


## Tīmekļa lapu drukāšana

Izmantojot ierīci HP Deskjet, var no tīmekļa pārlūkprogrammas izdrukāt tīmekļa lapu.

Ja tīmekļa pārlūkošanai izmantojat pārlūkprogrammu Internet Explorer 6.0 vai jaunāku tās versiju, varat izmantot programmatūru **HP Smart Web Printing** (HP viedā tīmekļa satura drukāšana), lai vienkāršā, pārvaldāmā veidā drukātu interneta saturu, kontrolējot, kas un kādā veidā tiks drukāts. Programmatūrai **HP Smart Web Printing** (HP viedā tīmekļa satura drukāšana) var piekļūt no programmas Internet Explorer rīkjoslas. Papildinformāciju par programmatūru **HP Smart Web Printing** (HP viedā tīmekļa satura drukāšana) skatiet šīs programmatūras palīdzības failā.

### Lai izdrukātu tīmekļa lapu

1. Pārlicinieties, vai ievades tehnē ir ievietots papīrs.
2. Tīmekļa pārlūkprogrammas izvēlnē **File** (Fails) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt).

 **Padoms** Lai nodrošinātu labākos rezultātus, atlasiet izvēlnē **File** (Fails) vienumu **HP Smart Web Printing** (HP viedā tīmekļa satura drukāšana). Kad viens ir atlasīts, parādās kontrolzīme.

Tiek atvērts dialoglodziņš **Print** (Drukāšana).

3. Pārlicinieties, vai šis izstrādājums ir izvēlētais printeris.
4. Ja tīmekļa pārlūkprogramma nodrošina tādu iespēju, Izvēlieties tīmekļa lappuses elementus, kas jāiekļauj izdrukā.  
Piemēram, programmā Internet Explorer noklikšķiniet uz cilnes **Options** (Opcijas), lai izvēlētos tādas opcijas kā **As laid out on screen** (Atbilstoši izkārtojumam ekrānā), **Only the selected frame** (Tikai atlasīto kadru) un **Print all linked documents** (Drukāt visus saistītos dokumentus).
5. Lai drukātu tīmekļa lappusi, noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai **OK** (Labi).

 **Padoms** Lai pareizi izdrukātu tīmekļa lapu, iespējams, jānomaina drukas orientācijas iestatījums uz **Landscape** (Ainavorientācija).

## Prezentācijas drukāšana

Izmantojiet prezentāciju drukāšanas režīmu, lai drukātu augstas kvalitātes dokumentus, tajā skaitā vēstules un brošūras, kā arī lai apdrukātu caurspīdīgās plēves. Plašāka informācija:

- „Vēstuļu drukāšana” 27. lpp.
- „Brošūru drukāšana” 32. lpp.
- „Drukāšana uz caurspīdīgajām plēvēm” 31. lpp.



## 8 Printera programmatūra

Par vairākumu drukas iestatījumu parūpējas programma. Iestatījumi jāmaina manuāli tikai tad, ja jāmaina drukas kvalitāte, jādrukā uz īpaša veida papīra vai caurspīdīgās plēves, vai arī jāizmanto īpašas funkcijas.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Ierīces HP Deskjet iestatīšana par noklusējuma printeri](#)
- [Noklusējuma drukāšanas iestatījumu iestatīšana](#)
- [Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)
- [Kas tas ir? palīdzība](#)
- [Printera programmatūras atjauninājumu lejupielādēšana](#)

### Ierīces HP Deskjet iestatīšana par noklusējuma printeri

HP Deskjet varat iestatīt par noklusējuma printeri lietošanai no jebkuras lietojumprogrammas. Tas nozīmē, ka ierīce HP Deskjet tiek automātiski atlasīta printeru sarakstā ikreiz, kad lietojumprogrammas izvēlnē **File** (Fails) noklikšķināt uz **Print** (Drukāt).

#### Windows Vista lietotājiem

1. Windows uzdevumjoslā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt) un pēc tam noklikšķiniet uz **Control Panel** (Vadības panelis).
2. Noklikšķiniet uz **Printers** (Printeri).
3. Ar labo peles pogu noklikšķiniet uz ikonas HP Deskjet, tad noklikšķiniet uz **Set as default printer** (Iestatīt kā noklusēto printeri).

#### Windows XP lietotājiem

1. Windows uzdevumjoslā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt) un pēc tam noklikšķiniet uz **Printers and Faxes** (Printeri un faksa aparāti).
2. Ar labo peles pogu noklikšķiniet uz ikonas HP Deskjet, tad noklikšķiniet uz **Set as default printer** (Iestatīt kā noklusēto printeri).

#### Windows 2000 lietotājiem

1. Operētājsistēmas Windows uzdevumjoslā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), norādiet uz **Settings** (Iestatījumi) un pēc tam izvēlieties **Printers** (Printeri).
2. Ar labo peles pogu noklikšķiniet uz ikonas HP Deskjet, tad noklikšķiniet uz **Set as default printer** (Iestatīt kā noklusēto printeri).

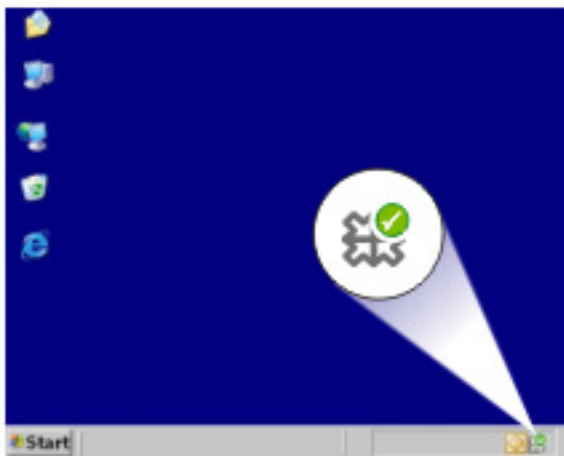
### Noklusējuma drukāšanas iestatījumu iestatīšana

Ierīce HP Deskjet noklusējuma drukāšanas iestatījumus izmanto visa veida dokumentu drukāšanai, ja vien netiek norādīti citi iestatījumi.

Lai taupītu laiku drukājot, noklusējuma iestatījumus iestatiet uz opcijām, kādas visbiežāk lietojat. Tādējādi drukāšanas opcijas nebūs nepieciešams norādīt katru reizi, kad lietojat printeri.

### Lai mainītu noklusējuma drukāšanas iestatījumus

1. Veiciet dubultklikšķi uz ikonas HP Digital Imaging Monitor (HP Ciparu Attēlu Veidošanas Ekrāns) labajā Windows uzdevumjoslas pusē.



- |   |                                                                       |
|---|-----------------------------------------------------------------------|
| 1 | Ikona HP Digital Imaging Monitor (HP Ciparu Attēlu Veidošanas Ekrāns) |
|---|-----------------------------------------------------------------------|



Tiek atvērta programma HP Solution Center (HP risinājumu centrs).

2. Programmā HP Solution Center (HP risinājumu centrs), noklikšķiniet uz **Settings** (Iestatījumi), norādiet uz **Print Settings** (Drukāšanas iestatījumi), tad noklikšķiniet uz **Printer Settings** (Printera iestatījumi).
3. Mainiet drukāšanas iestatījumus, tad noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

## Dialoglodziņš Printer Properties (Printera rekvizīti)


Printera darbību kontrolē programmatūra, kas ir instalēta datorā. Izmantojiet printera programmatūru, ko sauc par draiveri, lai dokumentam mainītu drukāšanas iestatījumus.

Lai mainītu drukāšanas iestatījumus, atveriet dialoglodziņu Printer Properties (Printera rekvizīti).

-  **Piezīme.** Dialoglodziņš Printer Properties (Printera rekvizīti) reizēm saucas arī Printing Preferences (Drukāšanas preferences).
-  **Padoms** Lietojiet palīdzību "Kas tas ir?", lai apgūtu dialoglodziņā Printer Properties (Printera rekvizīti) redzamos līdzekļus. Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Kas tas ir? palīdzība](#)” 52. lpp.

**Lai atvērtu dialoglodziņu Printer Properties (Printera rekvizīti)**

1. Atveriet failu, kuru vēlaties drukāt
2. Noklikšķiniet uz **File** (Fails), noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt), tad noklikšķiniet uz **Properties** (Rekvizīti) vai **Preferences**.  
Tiek parādīts dialoglodziņš Printer Properties (Printera rekvizīti).

 **Piezīme.** Ceļš uz dialoglodziņu Printer Properties (Printera rekvizīti) var būt dažāds, atkarībā no programmas, ko lietojat.

**Kas tas ir? palīdzība**


Izmantojiet Kas tas ir? palīdzību, lai uzzinātu par pieejamām drukāšanas opcijām.

**Lai lietotu Kas tas ir? palīdzību**

1. Novietojiet peles kursoru virs līdzekļa, par kuru vēlaties uzzināt vairāk.
2. Noklikšķiniet labo peles pogu.  
Tiek atvērts lodziņš What's This? (Kas tas ir?).
3. Novietojiet kursoru virs lodziņa **What's This?** (Kas tas ir?), tad noklikšķiniet ar kreiso peles pogu.  
Tiek parādīts paskaidrojums par līdzekļiem.

**Printera programmatūras atjauninājumu lejupielādēšana**

Reizi vairākos mēnešos lejupielādējiet jaunākos printera programmatūras atjauninājumus, lai jums būtu pieejamas jaunākās iespējas un uzlabojumi.

 **Piezīme.** Instalējot printera programmatūras atjauninājumu, ko lejupielādējat no HP tīmekļa vietnes, netiek atjaunināta HP Photosmart programmatūra, kas, iespējams, ir instalēta datorā. Lai iegūtu informāciju par HP Photosmart programmatūras atjaunināšanu, skatiet HP Photosmart palīdzību.

**Lai lejupielādētu printera programmatūras atjauninājumus**

1. Pārliecinieties, ka esat pieslēdzies internetam.
2. Windows izvēlnē **Start** (Sākt) noklikšķiniet uz **Programs** (Programmas) vai **All Programs** (Visas programmas), norādiet uz **HP**, un pēc tam noklikšķiniet uz **HP Update (HP atjaunināšana)**.  
Tiek atvērts logs HP Update (HP atjaunināšana).
3. Noklikšķiniet **Next** (Tālāk).  
HP Update (HP atjaunināšana) HP tīmekļa vietnē meklē printera programmatūras atjauninājumus.
  - Ja datorā ir instalēta pēdējā printera programmatūras versija, logā HP Update (HP atjaunināšana) tiek izvadīts **No updates are available for your system at this time** (No updates are available for your system at this time (Šoreiz sistēmas atjauninājumi nav pieejami)).
  - Ja datorā nav instalēta pēdējā printera programmatūras versija, logā HP Update (HP atjaunināšana) tiek parādīts pēdējās versijas lejupielādēšanas opciju saraksts.

4. Ja programmatūras atjauninājums ir pieejams, pirms atjauninājuma nosaukuma atzīmējiet izvēles rūtiņu.
5. Noklikšķiniet uz **Install** (Instalēt).
6. Rīkojieties atbilstoši ekrānā redzamajiem norādījumiem.

# 9 Tehniskā apkope

Ierīce HP Deskjet neprasa lielas rūpes. Reizēm būs nepieciešams nomainīt, izlīdzināt vai tīrīt drukas kasetnes. Šajā nodaļā ir sniegti norādījumi, kā saglabāt ierīci HP Deskjet vislabākajā darba kārtībā. Nepieciešamības gadījumā veiciet šīs vienkāršās apkopes procedūras.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Darbs ar drukas kasetnēm](#)
- [Drukas kasetņu izlīdzināšana](#)
- [Automātiskā drukas kasetņu tīrīšana](#)
- [Aptuveno tintes līmeņu skatīšana](#)
- [Printera korpusa tehniskā apkope](#)
- [Tintes traipu notīrīšana no ādas un apģērba](#)
- [Manuālā drukas kasetņu tīrīšana](#)
- [Drukas kasetņu tehniskā apkope](#)
- [Printera rīklodziņš](#)

## Darbs ar drukas kasetnēm

Ja jums ir jānomaina drukas kasetnes, pārliecinieties, vai drukas kasetnes der printerim, un tad ievietojiet tās drukas kasetņu turētājā.

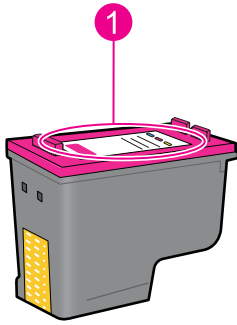
- [Pasūtījuma numuri](#)
- [Drukāšana ar vienu drukas kasetni](#)
- [Drukas kasetņu nomainīšana](#)

### Pasūtījuma numuri

Pērkot rezerves drukas kasetnes, atrodiet vajadzīgās drukas kasetnes pasūtījuma numuru.

Pasūtījuma numuru varat atrast trīs vietās:

- Pasūtījuma numura uzlīme: apskatiet uzlīmi uz nomaināmās drukas kasetnes.



1	Pasūtījuma numura uzlīme
---	--------------------------


- Printera dokumentācija: drukas kasetņu pasūtījuma numuru sarakstu meklējiet printera komplektācijā iekļautajā uzziņu rokasgrāmatā.
- Dialoglodziņš **Print Cartridge Information** (Drukas kasetnes informācija): lai apskatītu drukas kasetņu pasūtījuma numuru sarakstu, atveriet printera „[rīklodziņu](#)” 60. lpp., noklikšķiniet uz cilnes **Estimated Ink Levels** (Aptuvenais tintes līmenis), tad noklikšķiniet uz pogas **Print Cartridge Information** (Drukas kasetņu informācija).

## Drukāšana ar vienu drukas kasetni


Printeri var darbināt arī, ja tajā ir ievietota tikai viena drukas kasetne. Papildu informāciju skatiet sadaļā „[Tintes taupīšanas režīms](#)” 15. lpp..

## Drukas kasetņu nomainīšana

Kad drukas kasetnē ir atlicis maz tintes, datora ekrānā tiek parādīts attiecīgs ziņojums. Tintes līmeni var arī pārbaudīt, izmantojot instalēto ierīces programmatūru. Ja atlicis maz tintes, izpildiet šos norādījumus.

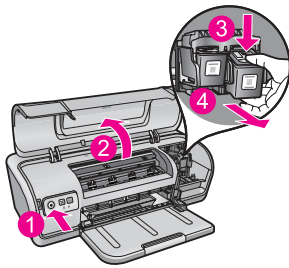
 **Piezīme.** Tintes līmeņa brīdinājumi un indikatori ir paredzēti tikai plānošanai. Saņemot ziņojumu par zemu tintes līmeni, apsveriet rezerves kasetnes sagatavošanu, lai izvairītos no drukas darbu kavēšanās. Drukas kasetnes nav jānomaina, kamēr drukas kvalitāte ir pieņemama.

**Piezīme.** Printeri var lietot tintes taupīšanas režīmā. Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Tintes taupīšanas režīms](#)” 15. lpp.

 **Brīdinājums** Gan jaunas, gan izlietotas tintes kasetnes glabājiet bērniem nepieejamā vietā.

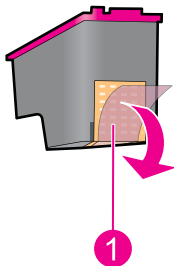
### Lai ievietotu drukas kasetni

1. Nospiediet pogu **Barošana**, lai ieslēgtu printeri.
2. Atveriet printera vāku.  
Drukas kasetņu turētājs pārvietojas uz printera labo malu.
3. Uzspiediet uz drukas kasetnes.
4. Izstumiet drukas kasetni ārā no turētāja.



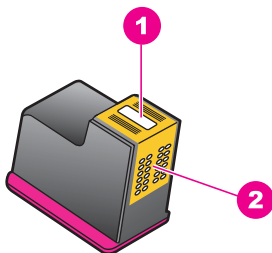
1	Nospiediet pogu Barošana
2	Atveriet printera vāku
3	Uzspiediet uz drukas kasetnes
4	Izstumiet drukas kasetni ārā no turētāja

5. Izņemiet rezerves drukas kasetni no iepakojuma un uzmanīgi noņemiet plastikāta aizsarglenti. Turiet drukas kasetni tā, lai vara sloksne būtu apakšā un pavērsta pret printeri.



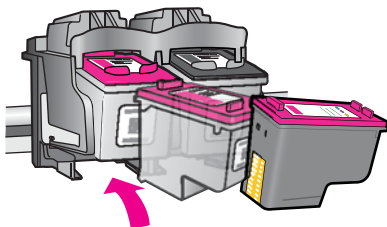
1	Plastikāta lentes noņemšana
---	-----------------------------

- △ **Uzmanību** Neaiztieciot drukas kasetnes tintes sprauslas un vara krāsas kontaktus. Šo detaļu aizskaršana izraisīs aizsērējumus, tintes padeves traucējumus vai sliktu elektrisko kontaktu. Nenoņemiet vara sloksnes. Tās ir obligāti nepieciešami elektriskie kontakti.



1	Tintes sprauslas
---	------------------

6. Iebīdiet drukas kasetni cieši turētājā, turot to nedaudz saskvērtu uz augšu, līdz sajūtīsiet, ka tā atduras.



7. Iebīdiet kasetni turētājā.  
Kad drukas kasetne ir pareizi ievietota, ir dzirdams klikšķis.
8. Aizveriet printera vāku.
9. Izlīdziniet drukas kasetnes, lai iegūtu optimālo drukas kvalitāti. Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Drukas kasetņu izlīdzināšana](#)” 57. lpp.

#### Saistītās tēmas

- „[Tintes krājumu iegādāšanās](#)” 62. lpp.
- „[Drukas kasetņu tehniskā apkope](#)” 60. lpp.
- „[HP inkjet ražojumu pārstrādes programma](#)” 115. lpp.

## Drukas kasetņu izlīdzināšana

Pēc drukas kasetnes ievietošanas, lai nodrošinātu labāko drukāšanas kvalitāti, kasetnes izlīdziniet.

#### Lai izlīdzinātu drukas kasetnes

1. Papīra tehnē ievietojiet nelietotu parastu baltu Letter vai A4 formāta papīru.
2. Atveriet printera rīklozīņu.  
Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Printera rīklozīņš](#)” 60. lpp.
3. Noklikšķiniet uz **Align the Print Cartridges** (Izlīdzināt drukas kasetnes).
4. Noklikšķiniet uz **Align** (Izlīdzināt), un tad izpildiet ekrānā redzamos norādījumus. Ierīce izdrukā testa lapu, izlīdzina drukas kasetnes un kalibrē printeri. Testa lapu varat izmest vai izmantot atkārtoti.

## Automātiskā drukas kasetņu tīrīšana

Ja izdrukas ir blāvas vai uz tām ir tintes svītras, drukas kasetnē, iespējams, ir maz tintes vai arī to vajag tīrīt. Papildu informāciju skatiet sadaļā „[Aptuveno tintes līmeņu skatīšana](#)” 58. lpp.

Ja drukas kasetnēs ir maz tintes, automātiski iztīriet drukas kasetnes.



Ja dokumenti arī pēc tīrīšanas ir blāvi, manuāli notīriet drukas kasetnes kontaktus. Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Manuālā drukas kasetņu tīrīšana](#)” 59. lpp..


△ **Uzmanību** Tīrīt drukas kasetnes tikai nepieciešamības gadījumā. Nevajadzīgi tīrot kasetnes, tiek tērēta tinte un saīsināts kasetnes kalpošanas laiks.

### Lai tīrītu drukas kasetnes

1. Atveriet printera rīklodziņu.  
Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Printera rīklodziņš](#)” 60. lpp.
2. Noklikšķiniet uz **Clean the Print Cartridges** (Tīrīt drukas kasetnes).
3. Noklikšķiniet uz **Clean** (Tīrīt), un tad izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.


## Aptuveno tintes līmeņu skatīšana

Sekojiēt šīm instrukcijām, lai skatītu aptuvenos printerī ievietoto drukas kasetņu tintes līmeņus.

 **Piezīme.** Kasetņu tinte drukāšanas procesā tiek izmantota dažādos veidos, tai skaitā arī incializēšanā, kuras laikā ierīce un kasetnes tiek sagatavotas drukāšanai, un drukas galviņas apkalpošanā, pateicoties kurai, drukas sprauslas tiek uzturētas tīras un tinte plūst vienmērīgi. Kad kasetne ir izlietota, tajā paliek tintes pārpalikumi. Papildinformāciju skatiet vietnē [www.hp.com/go/inkusage](http://www.hp.com/go/inkusage).

### Lai pārbaudītu tintes līmeni

1. Atveriet printera „[rīklodziņu](#)” 60. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Estimated Ink Levels** (Aptuvenais tintes līmenis). Cilne **Estimated Ink Level** (Aptuvenais tintes līmenis) satur arī informāciju par drukas kasetņu pasūtīšanu. Lai šai informācijai piekļūtu, noklikšķiniet uz pogas **Print Cartridge Information** (Informācija par drukas kasetnēm).

 **Piezīme.** Ja drukas kasetnes pirms ievietošanas printerī ir lietotas vai atkārtoti uzpildītas, cilnē **Estimated Ink level** (Aptuvenais tintes līmenis) var būt norādīti neprecīzi aptuvenie tintes daudzumi vai tie vispār var nebūt norādīti.

## Printera korpusa tehniskā apkope

Tā kā HP Deskjet izsmidzina tinti uz papīra, pēc kāda laika sāks parādīties tintes traipi.

△ **Uzmanību** Nelietojiet nekādus tīrīšanas šķīdumus. Sadzīves tīrīšanas un mazgāšanas līdzekļi var sabojāt printera virsmu. Printera iekšpusē nedrīkst nonākt nekāds šķīdums. Neļļojiet metāla stieni, pa kuru slīd drukas kasetņu turētājs. Troksnis, turētājam pārvietojoties uz priekšu un atpakaļ, ir parasta skaņa.

### Lai notīrītu no korpusa traipus, smērējumus vai izžuvušu tinti

1. Izslēdziet ierīci un pēc tam atvienojiet strāvas vadu.
2. Ar ūdeni nedaudz samitrinātu mīkstu drāniņu noslaukiet ierīces ārpusi.

# Tintes traipu notīrīšana no ādas un apģērba

Lai notīrītu tintes traipus no ādas un apģērba, izpildiet šos norādījumus.

Virsmā	Tīrīšana
Āda	Nomazgājiet ar abrazīvām ziepēm.
Balts audums	Izmazgājiet audumu <i>aukstā</i> ūdenī un izmantojiet hlora balināšanas līdzekli.
Krāsu audums	Izmazgājiet audumu <i>aukstā</i> ūdenī un izmantojiet ziepjainu amonjaku.

- △ **Uzmanību** Vienmēr lietojiet aukstu ūdeni, lai notīrītu tinti no auduma. Mazgājot audumu ar siltu vai karstu ūdeni, tinte var iesūkties audumā.

## Manuālā drukas kasetņu tīrīšana

- △ **Uzmanību** Netīriet drukas kasetnes kontaktus, ja vien nav radušās drukas kvalitātes problēmas un tās nav iespējams atrisināt ar citiem līdzekļiem. Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Izdrukām ir slikta kvalitāte](#)” 95. lpp..

Ja HP Deskjet tiek lietots putekļainā vietā, uz drukas kastnes kontaktiem var uzkrāties neliels daudzums gružu. Šie gruži var radīt uz izdrukātajām lapām tintes svītras. Problēmu var atrisināt, manuāli iztīrot drukas kasetnes kontaktus.

Lai notīrītu drukas kasetnes, jums vajag:

- destilētu ūdeni (krāna ūdenī, iespējams, ir sāļņi, kuri var sabojāt drukas kasetni);
- kokvilnas tamponu vai citu, sausu materiālu bez plūksnām, kuras var pielipt drukas kasetnei.

Tīrot kasetni, uzmanieties, lai tinte nenokļūtu uz jūsu rokām vai apģērba.

Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Tintes traipu notīrīšana no ādas un apģērba](#)” 59. lpp..

### Sagatavošana tīrīšanai

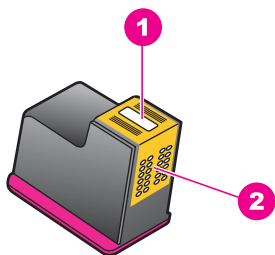
1. Atveriet HP Deskjet vāku.
2. Pagaidiet, kamēr drukas kasetņu turētājs pārvietojas uz ierīces HP Deskjet labo malu un pilnībā apstājas.
3. Izņemiet drukas kasetnes un nolieciet tās uz papīra lapas ar vara sloksnēm uz augšu.

- △ **Uzmanību** Neatstājiet drukas kasetnes ārpus HP Deskjet ilgāk kā 30 minūtes.

### Lai manuāli notīrītu drukas kasetnes kontaktus

1. Viegli samitriniet kokvilnas tamponu destilētā ūdenī un pēc tam izspiediet lieko ūdeni.
2. Uzmanīgi noslaukiet drukas kasetnes vara kontaktus ar kokvilnas tamponu.

- △ **Uzmanību** Neaiztieciet drukas kasetnes tintes sprauslas. Aizskarot tintes sprauslas, var izraisīt aizsērējumus, tintes padeves problēmas un sliktu elektrisko kontaktu.



1	Tintes sprauslas (neaiztikt)
2	Vara kontakti

- Atkārtojiet šo procesu, kamēr uz tampona vairs neparādās tintes nogulsnes vai putekļi.
- Ievietojiet drukas kasetni HP Deskjet un pēc tam aizveriet vāku. Papildu informāciju skatiet sadaļā „[Drukas kasetņu nomaiņšana](#)” 55. lpp..

## Drukas kasetņu tehniskā apkope

Izpildiet šos norādījumus HP drukas kasetņu uzturēšanai labā stāvoklī un glabāšanai, lai nodrošinātu nemainīgi augstu drukas kvalitāti.

- Kad drukas kasetni izņemat no printera, ievietojiet to hermētiski noslēdzamā plastmasas iepakojumā, lai aizsargātu to un neļautu izžūt tintei.
- Kamēr tās netiek izmantotas, glabājiet visas nelietotās drukas kasetnes to sākotnējā noslēgtajā iepakojumā. Glabājiet drukas kasetnes istabas temperatūrā (15°-35° C jeb 59° -95°F).
- Nenoņemiet plastmasas lenti no tintes sprauslām līdz brīdim, kad esat gatavs drukas kasetnes ievietot printerī. Kad plastmasas lente no drukas kasetnes ir noņemta, nemēģiniet to uzlikt atpakaļ. Aizsarglentes atkārtota pievienošana bojā drukas kasetni.

△ **Uzmanību** Vienmēr pirms barošanas vada atvienošanas vai sadalītāja izslēgšanas izslēdziet printeri, nospiežot barošanas pogu. Tas ļauj printerim pareizi novietot drukas kasetnes. Noliekot printeri ilgākai glabāšanai, vienmēr atstājiet tajā aktīvās drukas kasetnes.

## Printera rīklodziņš

Printera rīklodziņā ir vairāki lietderīgi rīki, ar ko var uzlabot printera darbību.

Izmantojiet printera rīklodziņu, lai veiktu šādus uzdevumus:

- „[Drukas kasetņu izlīdzināšana](#)” 57. lpp.
- „[Automātiskā drukas kasetņu tīrīšana](#)” 57. lpp.
- „[Testa lappuses drukāšana](#)” 39. lpp.
- „[Aptuveno tintes līmeņu skatīšana](#)” 58. lpp.

### Lai atvērtu printera rīklodziņu

1. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz **Features** (Līdzekļi), tad noklikšķiniet uz pogas **Printer services** (Printera apkalpošana).  
Tiek atvērts rīklodziņš.

# 10 Tintes krājumu iegādāšanās

Drukas kasetnes pasūtījuma numuru meklējiet HP Deskjet drukātajā dokumentācijā. Drukas kasetnes pasūtījuma numuru var atrast arī, izmantojot ierīces HP Deskjet komplektācijā iekļauto programmatūru. Drukas kasetnes var pasūtīt HP tīmekļa vietnē. Varat arī sazināties ar vietējo HP izplatītāju, lai uzzinātu pareizo drukas kasetņu pasūtījuma numuru šai ierīcei, kā arī iegādātos drukas kasetnes.

Lai pasūtītu HP papīru un citus piederumus, dodieties uz [www.hp.com/buy/supplies](http://www.hp.com/buy/supplies). Ja tiek parādīts atbalstošs uzaicinājums, izvēlieties savu valsti/reģionu, izpildiet norādījumus, lai izvēlētos vajadzīgo produktu, un pēc tam lapā noklikšķiniet uz kādas no iepirkšanās saitēm.

 **Piezīme.** Pašreiz dažas HP tīmekļa vietnes sadaļas ir pieejamas tikai angļu valodā.


**Piezīme.** Drukas kasetņu pasūtīšana internetā netiek veikta visās valstīs/reģionos. Ja tā nav atbalstīta jūsu valstī/reģionā, sazinieties ar vietējo HP izplatītāju, lai saņemtu informāciju par drukas kasetņu iegādi.

## Lai pasūtītu drukas kasetnes internetā

- ▲ Jāpieslēdzas vietnei HP SureSupply . Parādīsies saraksts ar oriģināliem HP drukas piederumiem, kas ir saderīgi ar jūsu ierīci, kā arī nepieciešamo piederumu ērtas iegādes varianti (atkarīgi no valsts vai reģiona).

## Lai pasūtītu HP drukāšanas materiālus, izmantojot HP Solution center (HP risinājumu centrs)

1. Programmatūrā HP Solution center (HP risinājumu centrs) noklikšķiniet uz **Settings** (Iestatījumi), norādiet uz **Print Settings** (Drukas iestatījumi) un pēc tam noklikšķiniet uz **Printer Toolbox** (Printera rīklodziņš).

 **Piezīme.** **Printer Toolbox** (Printera rīklodziņu) var atvērt arī no dialoglodziņa **Print Properties** (Drukas rekvizīti). Dialoglodziņā **Print Properties** (Drukas rekvizīti) noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Līdzekļi) un pēc tam noklikšķiniet uz **Printer Services** (Printera pakalpojumi).

2. Noklikšķiniet uz cilnes **Estimated Ink Levels** (Aptuvenais tintes līmenis).
3. Noklikšķiniet uz **Cartridge details** (Informācija par kasetni). Tiek parādīti tintes kasetņu pasūtīšanas numuri.
4. Noklikšķiniet uz **Order Online** (Pasūtīt tiešsaistē).  
HP nosūta detalizētu printera informāciju, ieskaitot modeļa numuru, sērijas numuru un tintes daudzuma līmeni, autorizētam tiešsaistes izplatītājam. Tiek veikta automātiska vajadzīgo materiālu atlase; varat mainīt daudzumu, pievienot vai noņemt pirkumus un pēc tam veikt pasūtījumu.

# 11 Problēmu novēršana

- [Kļūdu ziņojumi](#)
- [Instalēšanas problēmas](#)
- [Printera indikatori deg vai mirgo](#)
- [Printeris nedrukā.](#)
- [Dokuments tiek drukāts lēni](#)
- [Drukas kasetņu problēmas](#)
- [Papīra problēmas](#)
- [Fotogrāfijas netiek drukātas pareizi](#)
- [Ar bezmalu dokumentiem saistītas problēmas](#)
- [Izdrukām ir slikta kvalitāte](#)
- [Dokuments tiek drukāts nepareizi](#)
- [Ja problēmas turpinās](#)

## Kļūdu ziņojumi

Ja datora ekrānā parādās kļūdas ziņojums, meklējiet risinājumu šajās apakšnodaļās:

- [Drukas kasetņu kļūdu ziņojumi](#)
- [Kļūdu ziņojumi Paper Mismatch \(Papīra neatbilstība\) un Paper Size \(Papīra formāts\)](#)
- [Beidzies papīrs](#)
- [Rakstot uz USB portu, radusies kļūda](#)
- [Nevar izveidot divvirzienu savienojumu vai Printeris nereaģē](#)

## Drukas kasetņu kļūdu ziņojumi

Ja saņemat kļūdas ziņojumu saistībā ar drukas kasetni, skatiet kādu no šīm sadaļām:

- [Ievietota nepareiza drukas kasetne vai arī drukas kasetne nav ievietota](#)
- [Ziņojums par drukas kasetnes problēmu](#)
- [Drukas kasetnes turētājs ir iestrēdzis](#)
- [Drukas kasetne ir nepareizajā slotā](#)
- [Drukas kasetņu ražotājs nav HP](#)
- [Iepriekš lietota, autentiska HP kasetne](#)
- [Beigusies oriģinālā HP tinte](#)
- [palicis maz tintes](#)
- [Drukāšana notiek tintes taupīšanas režīmā](#)

### **Ievietota nepareiza drukas kasetne vai arī drukas kasetne nav ievietota**

Printeris var drukāt, tikai ja ir ievietotas pareizās drukas kasetnes. Ja saņemat ziņojumu par drukas kasetnes kļūdu, tas nozīmē, ka viena vai abas drukas kasetnes nav derīgas šim printerim.

Lai risinātu problēmu, izpildiet sadaļā „[Problēmu risināšana, ja tiek parādīti ar drukas kasetnēm saistīti kļūdu ziņojumi](#)” 81. lpp. sniegtos norādījumus.

## Ziņojums par drukas kasetnes problēmu

Printeris nevar drukāt, ja drukas kasetnes ir bojātas vai nav pareizi ievietotas.

Ja saņemat ziņojumu, kur rakstīts, ka radusies problēma ar drukas kasetni, izpildiet sadaļā „[Problēmu risināšana, ja tiek parādīti ar drukas kasetnēm saistīti kļūdu ziņojumi](#)” 81. lpp. sniegtos norādījumus, lai atrisinātu problēmu.

## Drukas kasetnes turētājs ir iestrēdzis

Ja, drukājot dokumentu, printeris apstājas, izpildiet sadaļā „[Drukas kasetnes turētājs ir apstājies](#)” 84. lpp. sniegtos norādījumus.

## Drukas kasetne ir nepareizajā slotā

**Risinājums:** Trīskrāsu drukas kasetni vienmēr lieciet drukas kasetņu turētāja kreisajā nodalījumā.


Melnās krāsas drukas kasetni ievietojiet drukas kasetņu turētāja labajā nodalījumā.

**Iemesls:** Ja saņēmat šo kļūdas ziņojumu, drukas kasetne ievietota nepareizajā drukas kasetņu turētāja pusē.

## Drukas kasetņu ražotājs nav HP

**Risinājums:** Lai turpinātu darbu vai nomainītu norādītās drukas kasetnes, ievērojiet datora ekrānā sniegtos norādījumus. Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Drukas kasetņu nomainīšana](#)” 55. lpp..

HP iesaka lietot oriģinālās HP drukas kasetnes. Oriģinālās HP drukas kasetnes, kas ļauj viegli iegūt nemainīgi lieliskus rezultātus, ir izstrādātas un pārbaudītas darbā ar HP printeriem.

 **Piezīme.** HP nevar garantēt kvalitāti vai uzticamību, ja tiek izmantoti izejmateriāli, kuru ražotājs nav HP. Printera apkalpošana vai remonts, kam cēlonis ir izejmateriālu, kuru ražotājs nav HP, lietošana, netiek segta ar garantiju.

Ja esat pārliecināts, ka iegādājāties oriģinālas HP tintes kasetnes, apmeklējiet:

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

**Iemesls:** Ierīce atklājusi, ka ir ievietota drukas kasetne, kuras ražotājs nav HP.

## Iepriekš lietota, autentiska HP kasetne

**Risinājums:** Pārbaudiet pašreizējā drukas darba kvalitāti. Ja tas ir apmierinošs, sekojiet datora ekrānā sniegtajiem norādījumiem.

Norādītajām drukas kasetnēm, iespējams, nav pieejams tintes līmenis. Tintes līmeņa brīdinājumi un indikatori ir paredzēti tikai plānošanas nolūkam. Saņemot ziņojumu par zemu tintes līmeni, apsveriet rezerves kasetnes sagatavošanu, lai izvairītos no drukas darbu kavēšanās. Drukas kasetnes nav jānomaina, kamēr drukas kvalitāte ir pieņemama.

**Iemesls:** Autentiska HP drukas kasetne iepriekš izmantota citā printerī.


## Beigusies oriģinālā HP tinte

**Risinājums:** Lai turpinātu darbu vai nomainītu norādītās drukas kasetnes, ievērojiet datora ekrānā sniegtos norādījumus. Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Drukas kasetņu nomainīšana](#)” 55. lpp..

Norādītajām drukas kasetnēm, iespējams, nav pieejams tintes līmenis. Tintes līmeņa brīdinājumi un indikatori ir paredzēti tikai plānošanas nolūkam. Saņemot ziņojumu par zemu tintes līmeni, apsveriet rezerves kasetnes sagatavošanu, lai izvairītos no drukas darbu kavēšanās. Drukas kasetnes nav jānomaina, kamēr drukas kvalitāte ir pieņemama.

HP iesaka lietot oriģinālās HP drukas kasetnes. Oriģinālās HP drukas kasetnes, kas ļauj viegli iegūt nemainīgi lieliskus rezultātus, ir izstrādātas un pārbaudītas darbā ar HP printeriem.

---

 **Piezīme.** HP nevar garantēt kvalitāti vai uzticamību, ja tiek izmantoti izejmateriāli, kuru ražotājs nav HP. Printera apkalpošana vai remonts, kam cēlonis ir izejmateriālu, kuru ražotājs nav HP, lietošana, netiek segta ar garantiju.

Ja esat pārliecināts, ka iegādājāties oriģinālas HP tintes kasetnes, apmeklējiet: [www.hp.com/go/anticounterfeit](http://www.hp.com/go/anticounterfeit)

---

**Iemesls:** Oriģinālā HP tinte norādītajās drukas kasetnēs ir beigusies.

---

## palicis maz tintes

**Risinājums:** Tintes līmeņa brīdinājumi un indikatori ir paredzēti tikai plānošanas nolūkam. Saņemot ziņojumu par zemu tintes līmeni, apsveriet rezerves kasetnes sagatavošanu, lai izvairītos no drukas darbu kavēšanās. Drukas kasetnes nav jānomaina, kamēr drukas kvalitāte ir pieņemama. Ja esat ievietojis printerī atkārtoti uzpildītu vai pārstrādātu drukas kasetni vai kasetni, kas lietota citā printerī, tintes līmeņa rādītājs būs neprecīzs vai netiks rādīts vispār.

Papildinformāciju par drukas kasetņu nomaiņu skatiet sadaļā „[Drukas kasetņu nomainīšana](#)” 55. lpp..

**Iemesls:** Konstatēts, ka vismaz vienā no drukas kastnēm ir palicis maz tintes, tādēļ tā drīz būs jānomaina.

---

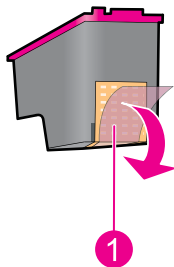
## Drukāšana notiek tintes taupīšanas režīmā

**Risinājums:** Ja saņemat ziņojumu par tintes taupīšanas režīma aktivizēšanu, un printerī ir ievietotas divas drukas kasetnes, pārbaudiet, vai no abām drukas kasetnēm ir noņemta plastikāta aizsarglente. Ja plastikāta lente pārklāj drukas kasetnes kontaktus, printeris nevar noteikt, ka drukas kasetne ir ievietota.

### Plastikāta lentes noņemšana no drukas kasetnes

- ▲ Turiet drukas kasetni tā, lai vara kontakti būtu uz leju un vērsti pret printeri, un pēc tam uzmanīgi noņemiet plastikāta lenti.





1	Plastikāta lentes noņemšana
---	-----------------------------

△ **Uzmanību** Neaiztieciot drukas kasetnes tintes sprauslas un vara krāsas kontaktus. Šo detaļu aizskaršana izraisīs aizsērējumus, tintes padeves traucējumus vai sliktu elektrisko kontaktu. Nenoņemiet vara sloksnes. Tās ir obligāti nepieciešami elektriskie kontakti.

**Iemesls:** Ja printeris atklāj, ka ir ievietota tikai viena drukas kasetne, tiek aktivizēts tintes taupīšanas režīms. Šis drukāšanas režīms ļauj drukāt ar vienu drukas kasetni, taču printeris darbojas lēnāk un tiek ietekmēta izdruku kvalitāte.

## Kļūdu ziņojumi Paper Mismatch (Papīra neatbilstība) un Paper Size (Papīra formāts)

Drukājot standarta #10 aplokšnes, izmantojot aplokšņu rīku programmā Microsoft Word, tiek parādīts kļūdas ziņojums **Paper Mismatch** (Papīra neatbilstība) vai **Paper Size** (Papīra formāts), un mirgo atsākšanas un kasetnes indikators.

Izmēģiniet šādus risinājumus:

- [1. risinājums: nospiediet atsākšanas pogu](#)
- [2. risinājums: iestatiet papīra formātu programmā Microsoft Word](#)


### 1. risinājums: nospiediet atsākšanas pogu

**Risinājums:** Kad kļūdas ziņojums ir atvēries, nospiediet pogu **Atsākt**. Aplokšne tiks apdrukāta pareizi.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

### 2. risinājums: iestatiet papīra formātu programmā Microsoft Word

**Risinājums:** Pirms aplokšņu apdrukāšanas Microsoft Word dialoglodziņa **Printer Preferences** (Printera preferences) cilnē **Features** (Līdzekļi) iestatiet papīram 10. aplokšnes formātu.

 **Piezīme.** Neiestatiet papīra formātu no mapes Printers (Printeri) vai izmantojot printera ikonu, kura atrodas ekrāna apakšējā labajā stūrī blakus pulkstenim, jo tādējādi tiks ietekmētas visas lietojumprogrammas. Iestatiet papīra formātu tikai programmā Microsoft Word.

### Lai iestatītu papīra formātu programmā Microsoft Word

1. Noklikšķiniet programmā Microsoft Word uz **File** (Fails) un pēc tam noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt).
2. Pārlicinieties, vai ir atlasīts pareizais printeris un pēc tam noklikšķiniet uz **Properties** (Rekvizīti).
3. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Līdzekļi).
4. Nolaizamajā sarakstā **Size** (Formāts) izvēlieties **Envelope #10** (Aploksne #10).
5. Dialoglodziņā Printera rekvizīti noklikšķiniet uz **OK** (Labi).
6. Dialoglodziņā Print (Drukāšana) noklikšķiniet uz **Cancel** (Atcelt).
7. Apdrukājiet aploksni, izmantojot programmas Microsoft Word līdzekli Envelopes and Labels (Aploksnes un uzlīmes). Aploksnei jātiek apdrukātai bez kļūdām.



**Piezīme.** Kad esat pabeidzis aploksņu apdrukāšanu, atjaunojiet papīra formātu, iestatot noklusējuma drukas iestatījumus.

### Beidzies papīrs

Ja saņemat ziņojumu par papīra beigšanos, sekojiet sadaļā „[Trūkst papīra](#)” 88. lpp. sniegtajiem norādījumiem.

### Rakstot uz USB portu, radusies kļūda

Iespējams, ka printeris nesaņem pareizos datus no citas USB ierīces vai USB centrmegzla. Pieslēdziet printeri tieši datora USB portam.

### Nevar izveidot divvirzienu savienojumu vai Printeris nereaģē

Iespējams, ka printeris nevar sazināties ar datoru, ja USB vads ir pārāk garš.

Ja saņemat šo kļūdas ziņojumu, pārbaudiet, vai USB vads nav garāks par 3 metriem (aptuveni 9,8 pēdas).



**Piezīme.** Lai panāktu vislabākos drukāšanas rezultātus, izmantojiet ar standartu USB 2.0 saderīgu kabeli.

## Instalēšanas problēmas

Ja programmatūras instalēšana tiek apturēta vai neizdodas un vēlaties saņemt plašāku informāciju, apskatiet šādas tēmas:

- [Instalācijas programma pārtrauc darbu](#)
- [Tiek parādīts ziņojums Unknown Device \(Nezināma ierīce\)](#)
- [Printera nosaukums netiek parādīts](#)

Ja problēmas neizdodas novērst, apmeklējiet HP tehniskā atbalsta vietni [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

## Instalācijas programma pārtrauc darbu

**Iemesls:** Ja, meklējot jaunu aparatūru, instalācijas programma pārtrauc darbu, sakaru problēmu izraisa viens no šiem iemesliem:


- USB kabelis ir vecs vai bojāts.
- Ir atvērta un darbojas, piemēram, pretvīrusu programma.
- Datoram ir pievienota cita ierīce, piemēram, skeneris.

### Risinājums:

#### Lai novērstu problēmu

1. Atvienojiet no datora visas USB ierīces, izņemot printeri, tastatūru un peli.
2. Atvienojiet un pievienojiet USB kabeli.
3. Pārliedzinieties, vai printeris ir tieši pievienots datora USB portam (nevis USB centrmezglam).
4. Ja instalācijas programma joprojām neatrod printeri, nomainiet USB kabeli un pēc tam pārejiet pie nākamās darbības.
5. Noklikšķiniet uz pogas **Cancel** (Atcelt) un pēc tam restartējiet datoru.
6. Izslēdziet printeri un pēc tam atvienojiet USB kabeli un strāvas kabeli.
7. Apturiet visu datorā palaisto pretvīrusu un citu programmu darbu.


---

 **Piezīme.** Lai aizvērtu pretvīrusu programmu, izpildiet izstrādātāja norādījumus.

---

8. No jauna instalējiet printera programmatūru:
  - a. Diskdzinīt ievietojiet printera programmatūras kompaktdisku.
  - b. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus. Pēc instalācijas programmā parādīta uzaicinājuma pievienojiet printerim USB kabeli un strāvas kabeli un pēc tam ieslēdziet printeri.

---

 **Piezīme.** Pievienojiet USB kabeli tikai tad, ja tiek parādīts atbilstošs pieprasījums.

---


- c. Lai pabeigtu instalēšanu, rīkojieties atbilstoši ekrānā redzamajiem norādījumiem.
  9. Restartējiet pretvīrusu programmu.
- 

## Tiek parādīts ziņojums Unknown Device (Nezināma ierīce)

**Iemesls:** Instalēšanas laikā pievienojot USB kabeli starp printeri un datoru, var tikt parādīts ziņojums "Unknown Device" (Nezināma ierīce). Iespējams, tiek lietots bojāts USB vads.

### Risinājums:

---

 **Piezīme.** Operētājsistēmā Windows 2000 šāda situācija nav problēma. Ja izmantojat operētājsistēmu Windows 2000 un tiek parādīts šāds ziņojums, varat turpināt programmatūras instalēšanu.

---

### Lai novērstu problēmu

1. Atvienojiet USB vadu no printera.
2. Atvienojiet no printera strāvas vadu.
3. Uzgaidiet apmēram 30 sekundes.
4. Pievienojiet printerim strāvas vadu.
5. No jauna pievienojiet printerim USB vadu.
6. Ja ziņojums "Unknown Device" (Nezināma ierīce) joprojām tiek rādīts, nomainiet USB vadu.

---

### Printera nosaukums netiek parādīts

**Risinājums:** Ja printera programmatūra šķiet instalēta pareizi, bet, izvēlnē **File** (Fails) noklikšķinot uz **Print** (Drukāt) vai vadības panelī atverot mapi Printers (Printeri), printera nosaukums netiek parādīts printeru sarakstā, mēģiniet no jauna instalēt printera programmatūru.

### Lai no jauna instalētu printera programmatūru

1. Beidziet visu datorā palaisto pretvīrusu un citu programmu darbu.



**Piezīme.** Lai aizvērtu pretvīrusu programmu, izpildiet izstrādātāja norādījumus.

2. Atinstalējiet printera programmatūru:
  - a. Ievietojiet diskdzinī printera programmatūras kompaktdisku un pēc tam izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.



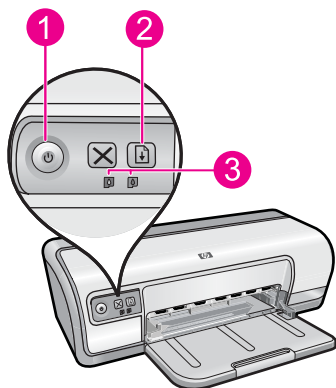
**Piezīme.** Ja instalācijas programma netiek palaista automātiski, pārlūkā Windows Explorer noklikšķiniet uz kompaktdiska diskdzinim atbilstošā burtā un pēc tam veiciet dubultklikšķi uz faila setup.exe. Piemēram, veiciet dubultklikšķi uz D:\setup.exe.

- b. Pēc uzaicinājuma noklikšķiniet uz **Remove All** (Noņemt visu).
3. No jauna instalējiet printera programmatūru:
    - a. Diskdzinī ievietojiet printera programmatūras kompaktdisku.
    - b. Lai pabeigtu instalēšanu, rīkojieties atbilstoši ekrānā redzamajiem norādījumiem.
  4. Restartējiet pretvīrusu programmu.

---

## Printera indikatori deg vai mirgo

Printera indikatori norāda printera statusu.



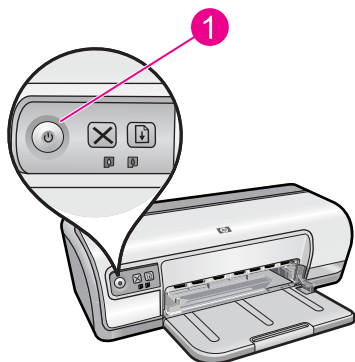
1	„Barošanas indikators” 9. lpp.
2	„Atsākšanas indikators” 10. lpp.
3	„Drukas kasetņu stāvokļa indikatori” 11. lpp.

Lai risinātu problēmu, kas liek indikatoriem mirgot, noklikšķiniet uz attiecīgās saites.

**Piezīme.** Var būt vairāki iemesli, kādēļ mirgo printera indikatori, tādēļ, iespējams, redzēsiet vairākus risinājumus.

- [Barošanas indikators mirgo](#)
- [Atsākšanas indikators mirgo](#)
- [Mirgo gan barošanas indikators, gan atsākšanas indikators](#)
- [Printera kasetņu statusa indikatori deg vai mirgo](#)

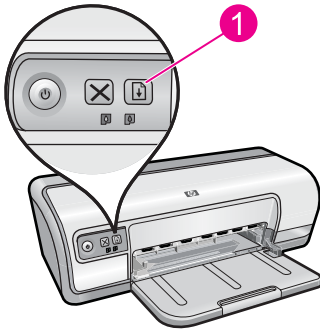
## Barošanas indikators mirgo



1	Barošanas indikators
---	----------------------

Ja mirgo barošanas indikators, printeris gatavojas drukāšanai. Indikators pārstāj mirgot, kad printeris ir saņēmis visus datus.

## Atsākšanas indikators mirgo



1	Atsākšanas indikators
---	-----------------------

Ja mirgo atsākšanas indikators, pārbaudiet tālākminētos nosacījumus:

- iespējams, printerī beidzies papīrs.  
Ielieciet ievades tehnē papīru un nospiediet pogu **Resume** (Atsākt).
- iespējams, ir iestrēdzis papīrs.  
Informāciju par iestrēguša papīra izņemšanu skatiet tēmā sadaļā „[Papīra iestrēgšana](#)” 86. lpp..
- iespējams, ir iestrēdzis printeris.  
Informāciju par problēmas novēršanu skatiet tēmā sadaļā „[Drukas kasetnes turētājs ir apstājies](#)” 84. lpp..

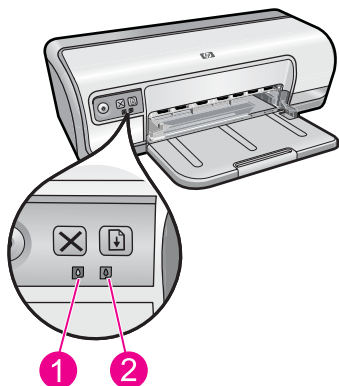
## Mirgo gan barošanas indikators, gan atsākšanas indikators

Iespējams, ka printeris jārestartē.

1. Nospiediet pogu **Power** (Barošana), lai izslēgtu printeri un pēc tam vēlreiz nospiediet **Power** (Barošana), lai restartētu printeri.  
Ja indikatori turpina mirgot, pārejiet uz 2. soli.
2. Lai izslēgtu printeri, nospiediet pogu **Power** (Barošana) pogu.
3. Atvienojiet printera strāvas kabeli no elektrības rozetes.
4. Atkārtoti pievienojiet printera strāvas kabeli elektrības rozetei.
5. Nospiediet pogu **Power** (Barošana), lai ieslēgtu printeri.

## Printera kasetņu statusa indikatori deg vai mirgo

Printerim ir divi drukas kasetņu statusa indikatori.



1. Statusa indikators pa kreisi norāda, ka ievietota trīskrāsu drukas kasetne, kas tiek ievietota drukas kasetņu turētāja kreisajā pusē.
2. Statusa indikators pa labi norāda, ka ievietota melnā drukas kasetne, kas tiek ievietota drukas kasetņu turētāja labajā pusē.

#### **Ja viens vai abi drukas kasetņu statusa indikatori deg un nemirgo**

- Pārbaudiet, vai drukas kasetnei nebeidzas tinte. Papildinformāciju skatiet sadaļā [„Aptuveno tintes līmeņu skatīšana” 58. lpp.](#)



**Piezīme.** Tintes līmeņa brīdinājumi un indikatori ir paredzēti tikai plānošanas nolūkam. Saņemot ziņojumu par zemu tintes līmeni, apsveriet rezerves kasetnes sagatavošanu, lai izvairītos no drukas darbu kavēšanās. Drukas kasetnes nav jānomaina, kamēr drukas kvalitāte ir pieņemama.

- Ja nevienai no drukas kasetnēm nebeidzas tinte, nospiediet pogu **Resume** (Atsākt). Ja drukas kasetnes statusa indikators joprojām deg, izslēdziet un atkal ieslēdziet printeri.

#### **Ja viens vai abi drukas kasetņu statusa indikatori deg un mirgo**

- Indikators kreisajā pusē mirgo, ja problēmu radījusi trīskrāsu drukas kasetne (pa kreisi) un indikators labajā pusē mirgo, ja problēmas cēlonis ir melnā kasetne (pa labi). Informāciju par to, kā novērst ar kasetni saistīto problēmu, skatiet sadaļā [„Problēmu risināšana, ja tiek parādīti ar drukas kasetnēm saistīti kļūdu ziņojumi” 81. lpp.](#)
- Ja mirgo abi indikatori, pārbaudiet, vai ir ievietotas pareizās drukas kasetnes. Papildinformāciju skatiet sadaļā [„Drukas kasetņu nomainīšana” 55. lpp.](#)
- Ja brīdī, kad indikators sāka mirgot, drukājāt bezmaksas dokumentu, skatiet [„Norādījumi bezmaksas drukāšanai” 93. lpp.](#)

Pretējā gadījumā veiciet šādas darbības:

1. Paceliet printera vāku, izņemiet drukas kasetni, kas atrodas labajā pusē, un tad nolaidiet vāku.
2. Veiciet vienu no šīm darbībām:
  - Ja mirgo barošanas indikators: atveriet printera vāku, nomainiet izņemto drukas kasetni un pēc tam izņemiet otru drukas kasetni. Turpiniet ar 3. darbību.
  - Ja barošanas indikators nedeg: problēma ir saistīta ar izņemto drukas kasetni. Pāreijiet uz 3. soli.
3. „[Veiciet manuālo](#)” 59. lpp. drukas kasetnes tīrīšanu.  
Pēc drukas kasetnes iztīrīšanas ielieciet to atpakaļ printerī.  
Ja indikators turpina mirgot, „[nomainiet drukas kasetni](#)” 54. lpp..

## Printeris nedrukā

Ja printeris nedrukā, meklējiet papildinformāciju šajās apakšnodaļās:

- [Pārbaudiet tālākminēto](#)
- [Ierīce nedrukā](#)
- [Ja printeris joprojām nedrukā](#)

### Pārbaudiet tālākminēto

Ja printeris nedrukā, pārbaudiet tālākminētos nosacījumus:

- Printeris ir pievienots strāvas avotam.
- Visi kabeļu savienojumi ir nostiprināti.
- Printeris ir ieslēgts.
- Drukas kasetnes ir paredzētas izmantošanai šajā printerī, un tās ir pareizi uzstādītas. Papildu informācijai skatiet sadaļās „[Drukas kasetnes](#)” 14. lpp. un „[Drukas kasetņu nomainīšana](#)” 55. lpp..
- Papīrs vai citi apdrukājami materiāli ir pareizi ievietoti papīra tehnē.
- Printera vāks ir aizvērts.
- Aizmugurējais vāks ir piestiprināts.

### Ierīce nedrukā

Izmēģiniet šādus risinājumus:

- [1. risinājums: pārbaudiet, vai printeris ir ieslēgts](#)
- [2. risinājums: izdrukājiet testa lapu](#)
- [3. risinājums: notīriet drukas rindu](#)
- [4. risinājums: pārbaudiet printera kabeļu savienojumus](#)
- [5. risinājums: pārbaudiet printera draivera konfigurāciju](#)
- [6. risinājums: pārbaudiet, vai printeris ir pauzēts vai bezsaistē](#)
- [7. risinājums: manuāli notīriet drukas rindu](#)
- [8. risinājums: restartējiet drukas spolētāju](#)
- [9. risinājums: pārbaudiet, vai problēmas cēlonis nav lietojumprogramma](#)



### 1. risinājums: pārbaudiet, vai printeris ir ieslēgts

**Risinājums:** Apskatiet printera priekšpusē esošo barošanas indikatoru . Ja tas nedeg, printeris ir izslēgts. Pārlicinieties, vai strāvas vads ir stingri iesprausts un pievienots sienas kontaktligzdai. Nospiediet **barošanas** pogu, lai ieslēgtu printeri.

**Iemesls:** Ierīce bija izslēgta.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

### 2. risinājums: izdrukājiet testa lapu

**Risinājums:** Izdrukājiet testa lapu, lai pārbaudītu, vai printeris var drukāt un vai tam ir savienojums ar datoru.

#### Lai izdrukātu testa lappusi

1. Papīra tehnē ievietojiet nelietotu parastu baltu vēstuļu vai A4 formāta papīru.
2. Atveriet printera „[rīklodziņu](#)” 60. lpp..
3. Cilnē Device Services (Ierīces pakalpojumi) noklikšķiniet uz pogas **Print a Test Page** (Drukāt testa lappusi).  
Tiek atvērts dialoglodziņš Print a Test Page (Drukāt testa lappusi).
4. Noklikšķiniet uz pogas **Print Page** (Drukāt lappusi).  
Testa lappusi varat izmest vai izmantot atkārtoti.

Ja testa lapa netiek izdrukāta, pārlicinieties, vai esat pareizi uzstādījis ierīci. Informāciju par ierīces uzstādīšanu skatiet pievienotajā pamācībā "Sākt ar šo".

**Iemesls:** Ierīce nebija pareizi uzstādīta.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

### 3. risinājums: notīriet drukas rindu

**Risinājums:** Lai notīrītu drukas rindu, restartējiet datoru.

**Lai notīrītu drukas rindu**

1. Restartējiet datoru.
2. Kad dators ir restartēts, pārbaudiet drukas rindu.
  - a. Atkarībā no operētājsistēmas veiciet vienu no šīm darbībām:
    - Operētājsistēmā Windows Vista: Windows uzdevumjoslā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), tad uz **Control Panel** (Vadības panelis) un pēc tam uz **Printers** (Printeri).
    - Operētājsistēmā Windows XP: Windows uzdevumjoslā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), tad uz **Control Panel** (Vadības panelis) un pēc tam uz **Printers and Faxes** (Printeri un faksa aparāti).
    - Operētājsistēmā Windows 2000: Operētājsistēmas Windows uzdevumjoslā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), norādiet uz **Settings** (Iestatījumi) un pēc tam izvēlieties **Printers** (Printeri).
  - b. Lai atvērtu drukas rindu, veiciet dubultklikšķi uz izstrādājuma ikonas. Ja rindā negaida neviens drukas darbs, iespējams, ka problēma jau ir atrisināta.
3. Mēģiniet drukāšanu vēlreiz.

**Iemesls:** Bija jārestartē dators, lai notīrītu drukas rindu.

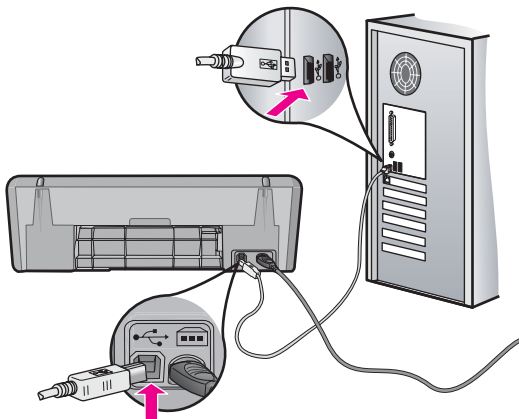
Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

### 4. risinājums: pārbaudiet printera kabeļu savienojumus


**Risinājums:** Atvienojiet USB kabeli no datora un no ierīces, pēc tam no jauna to pievienojiet.

**Lai atvienotu un no jauna pievienotu USB kabeli**

1. Atvienojiet USB kabeli no ierīces.
2. Atvienojiet USB kabeli no datora.
3. Atstājiet USB kabeli atvienotu 5-6 sekundes.
4. Pievienojiet USB kabeli ierīcei un datoram.



Pēc USB kabeļa atkārtotas pievienošanas ierīcei jāsāk apstrādāt rindā iekļautos drukas darbus.

 **Piezīme.** Ja ierīce ir pievienota, izmantojot USB centrmezglu, pārliecinieties, vai centrmezgls ir ieslēgts. Ja centrmezgls ir ieslēgts, pamēģiniet pievienot ierīci datoram tieši.

5. Ja ierīce nesāk drukāšanu automātiski, uzsāciet jaunu drukas darbu.

**Iemesls:** Bija jāatvieno USB kabelis.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

## 5. risinājums: pārbaudiet printera draivera konfigurāciju

**Risinājums:** Pārbaudiet, vai ierīce ir iestatīta kā noklusējuma printeris un vai tā lieto pareizo printera draiveri.

### Lai pārbaudītu, vai ierīce ir iestatīta kā noklusējuma printeris

- Atkarībā no operētājsistēmas veiciet vienu no šīm darbībām:
  - Operētājsistēmā Windows Vista: Windows uzdevumjoslā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), tad uz **Control Panel** (Vadības panelis) un pēc tam uz **Printers** (Printeri).
  - Operētājsistēmā Windows XP: Windows uzdevumjoslā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), tad uz **Control Panel** (Vadības panelis) un pēc tam uz **Printers and Faxes** (Printeri un faksa aparāti).
  - Operētājsistēmā Windows 2000: Operētājsistēmas Windows uzdevumjoslā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), norādiet uz **Settings** (Iestatījumi) un pēc tam izvēlieties **Printers** (Printeri).
- Pārbaudiet, vai pareizā ierīce ir iestatīta kā noklusējuma printeris. Pie noklusējuma printera ir kontrolzīme melnā aplīfī.
- Ja nepareiza ierīce ir iestatīta kā noklusējuma printeris, noklikšķiniet uz pareizās ierīces ar peles labo pogu un atlasiet **Set as Default** (Iestatīt kā noklusējumu).

### Lai pārbaudītu drukas draiveri

- Atkarībā no operētājsistēmas veiciet vienu no šīm darbībām:
  - Operētājsistēmā Windows Vista: Windows uzdevumjoslā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), tad uz **Control Panel** (Vadības panelis) un pēc tam uz **Printers** (Printeri).
  - Operētājsistēmā Windows XP: Windows uzdevumjoslā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), tad uz **Control Panel** (Vadības panelis) un pēc tam uz **Printers and Faxes** (Printeri un faksa aparāti).
  - Operētājsistēmā Windows 2000: Operētājsistēmas Windows uzdevumjoslā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), norādiet uz **Settings** (Iestatījumi) un pēc tam izvēlieties **Printers** (Printeri).
- Ar peles labo pogu noklikšķiniet uz produkta ikonas un atlasiet **Properties** (Rekvizīti).

3. Noklikšķiniet uz cilnes **Ports** (Porti), lai pārlicinātos, vai ierīce izmanto pareizo portu.  
Ports, kuru izmanto ierīce, ir izgaismots un pie tā ir kontrolzīme. Ierīcei jāizmanto DOT4 vai USB00X (kur X vietā ir cipars) ports.
4. Ja ierīce izmanto nepareizu portu, noklikšķiniet uz pareizā porta, lai to atlasītu.  
Ports, kuru tagad izmanto ierīce, ir izgaismots un pie tā ir kontrolzīme.
5. Noklikšķiniet uz cilnes **Advanced** (Papildiespējas).
6. Noklikšķiniet uz nolaižamajā sarakstā **Driver** (Draiveris) norādītā draivera, lai pārlicinātos, vai ierīce izmanto pareizu draiveri.  
Kā draiverim jābūt norādītam ierīces nosaukumam.
7. Ja ir atlasīts nepareizs draiveris, atlasiet pareizo draiveri nolaižamajā sarakstā **Driver** (Draiveris).
8. Noklikšķiniet uz **OK** (Labi), lai saglabātu veiktās izmaiņas.

**Iemesls:** Ja vienā datorā konfigurētas vairākas ierīces, izmantotā ierīce nebija iestatīta kā noklusējuma printeris vai bija konfigurēts nepareizs draiveris.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

## 6. risinājums: pārbaudiet, vai printeris ir pauzēts vai bezsaistē

**Risinājums:** Pārbaudiet, vai ierīce nav pauzēta vai bezsaistē.

### Lai pārbaudītu, vai printeris ir pauzēts vai bezsaistē

1. Atkarībā no operētājsistēmas veiciet vienu no šīm darbībām:
  - Operētājsistēmā Windows Vista: Windows uzdevumjoslā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), tad uz **Control Panel** (Vadības panelis) un pēc tam uz **Printers** (Printeri).
  - Operētājsistēmā Windows XP: Windows uzdevumjoslā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), tad uz **Control Panel** (Vadības panelis) un pēc tam uz **Printers and Faxes** (Printeri un faksa aparāti).
  - Operētājsistēmā Windows 2000: Operētājsistēmas Windows uzdevumjoslā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), norādiet uz **Settings** (Iestatījumi) un pēc tam izvēlieties **Printers** (Printeri).
2. Lai atvērtu drukas rindu, veiciet dubultklikšķi uz izstrādājuma ikonas.
3. Izvēlnē **Printer** (Printeris) pārbaudiet, vai nav kontrolzīmju pie opcijām **Pause Printing** (Pauzēt drukāšanu) vai **Use Printer Offline** (Lietot printeri bezsaistē).  
Ja pie kādas no opcijām ir kontrolzīme, noklikšķiniet uz izvēlnes opcijas, lai to noņemtu. Ja izvēlnē ir opcija **Use Printer Online** (Lietot printeri tiešsaistē), atlasiet šo opciju, atzīmējot to ar kontrolzīmi.
4. Ja veicāt izmaiņas, mēģiniet drukāšanu vēlreiz.

**Iemesls:** Ierīce bija pauzēta vai bezsaistē.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

## 7. risinājums: manuāli notīriet drukas rindu

**Risinājums:** Manuāli notīriet drukas rindu.

### Lai manuāli notīrītu drukas rindu

- Atkarībā no operētājsistēmas veiciet vienu no šīm darbībām:
  - Operētājsistēmā Windows Vista: Windows uzdevumjoslā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), tad uz **Control Panel** (Vadības panelis) un pēc tam uz **Printers** (Printeri).
  - Operētājsistēmā Windows XP: Windows uzdevumjoslā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), tad uz **Control Panel** (Vadības panelis) un pēc tam uz **Printers and Faxes** (Printeri un faksa aparāti).
  - Operētājsistēmā Windows 2000: Operētājsistēmas Windows uzdevumjoslā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), norādiet uz **Settings** (Iestatījumi) un pēc tam izvēlieties **Printers** (Printeri).
- Lai atvērtu drukas rindu, veiciet dubultklikšķi uz izstrādājuma ikonas.
- Izvēlnē **Printer** (Printeris) noklikšķiniet uz **Cancel all documents** (Atcelt visus dokumentus) vai **Purge Print Document** (Iztīrīt drukājamus dokumentus) un tad noklikšķiniet uz **Yes** (Jā), lai apstiprinātu veikto izvēli.
- Ja rindā joprojām ir dokumenti, restartējiet datoru un mēģiniet drukāt atkal, kad dators ir restartēts.
- Vēlreiz pārbaudiet drukas rindu, lai pārliecinātos, vai tā ir tukša, un pēc tam vēlreiz mēģiniet veikt drukāšanu.  
Ja drukas rinda nav tukša vai gadījumā, ja tā ir tukša, bet neizdodas veikt drukāšanu, mēģiniet nākamo risinājumu.

**Iemesls:** Drukas rindai bija nepieciešama manuālā tīrīšana.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

## 8. risinājums: restartējiet drukas spolētāju

**Risinājums:** Restartējiet drukas spolētāju.

### Lai apturētu un no jauna startētu drukas spolētāju

- Atkarībā no operētājsistēmas veiciet vienu no šīm darbībām:
  - Operētājsistēmās Windows XP un Windows Vista: Windows uzdevumjoslā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt) un pēc tam noklikšķiniet uz **Control Panel** (Vadības panelis).
  - Operētājsistēmā Windows 2000: Operētājsistēmas Windows uzdevumjoslā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), norādiet uz **Settings** (Iestatījumi) un pēc tam noklikšķiniet uz **Control Panel** (Vadības panelis).
- Veiciet dubultklikšķi uz **Administrative Tools** (Administratīvie rīki) un pēc tam uz **Services** (Pakalpojumi).
- Ritiniet sarakstā uz leju un noklikšķiniet uz **Print Spooler** (Drukas spolētājs); pēc tam noklikšķiniet uz **Stop** (Apturēt), lai apturētu pakalpojumu.

4. Noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), lai atkal startētu pakalpojumu un pēc tam noklikšķiniet uz **OK** (Labi).
  5. Restartējiet datoru un mēģiniet drukāt vēlreiz pēc datora restartēšanas.
- Iemesls:** Bija nepieciešams restartēt drukas spolētāju.
- Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.
- 

## 9. risinājums: pārbaudiet, vai problēmas cēlonis nav lietojumprogramma

**Risinājums:** Pārbaudiet, vai problēmas cēlonis nav lietojumprogramma.

### Lai pārbaudītu lietojumprogrammu

1. Aizveriet lietojumprogrammu un no jauna to atveriet.
  2. Mēģiniet drukāt vēlreiz, izmantojot lietojumprogrammu.
- 



**Piezīme.** Iespējams, ka printeris neatbalsta drukāšanu no DOS lietojumprogrammām. Nosakiet, vai lietojumprogramma ir bāzēta operētājsistēmā Windows vai operētājsistēmā DOS, pārbaudot lietojumprogrammas sistēmas prasības.

---

3. Pamēģiniet drukāt no programmas Notepad, lai uzzinātu, vai problēmas cēlonis ir lietojumprogramma vai draiveris.

### Lai drukātu no programmas Notepad

- a. Windows uzdevumjoslā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt) un pēc tam noklikšķiniet uz **Programs** (Programmas) vai **All Programs** (Visas programmas).
  - b. Noklikšķiniet uz **Accessories** (Piederumi) un pēc tam uz **Notepad**.
  - c. Uzrakstiet programmā Notepad dažas teksta rakstzīmes.
  - d. Noklikšķiniet uz **File** (Fails) un tad uz **Print** (Drukāt).
4. Ja drukāšana no Notepad izdevās, taču no lietojumprogrammas tā neizdevās, sazinieties ar lietojumprogrammas izstrādātāju, lai saņemtu palīdzību.

**Iemesls:** Lietojumprogramma nedarbojās pareizi vai arī tai nebija pareizas saskarnes ar drukas draiveri.

---

## Ja printeris joprojām nedrukā

1. Izvēlieties zemāk tēmu, kura vislabāk atbilst problēmai:
  - [„Papīra iestrēgšana” 86. lpp.](#)
  - [„Trūkst papīra” 88. lpp.](#)
  - [„Drukas kasetnes turētājs ir apstājies” 84. lpp.](#)
2. Ja printeris joprojām nedrukā, beidzējiet un tad restartējiet savu datoru.

## Dokuments tiek drukāts lēni

Tam, ka printeris drukā lēni, var būt vairāki iemesli. Papildinformāciju skatiet šajās apakšnodajās:

- [Ir atvērtas vairākas lietojumprogrammas](#)
- [Tiek drukāti salikti dokumenti, ilustrācijas vai fotogrāfijas](#)
- [Izvēlēts drukas režīms Best \(Labākā\) vai Maximum dpi \(Maksimālā izšķirtspēja\)](#)
- [Printeris strādā tintes taupīšanas režīmā](#)
- [Printera programmatūra ir novecojusi](#)
- [Datorm neatbilst sistēmas prasībām](#)

### **Ir atvērtas vairākas lietojumprogrammas**

Datora resursi ir nepietiekami, lai printeris drukātu optimālajā ātrumā.

Lai palielinātu printera ātrumu, drukājot jāaizver visas nevajadzīgās lietojumprogrammas.

### **Tiek drukāti salikti dokumenti, ilustrācijas vai fotogrāfijas**

Dokumenti, kuri satur ilustrācijas vai fotoattēlus, drukājas lēnāk par teksta dokumentiem.

### **Izvēlēts drukas režīms Best (Labākā) vai Maximum dpi (Maksimālā izšķirtspēja)**

Printeris drukā lēnāk, ja izvēlēta drukas kvalitāte ir **Best** (Labākā) vai **Maximum dpi** (Maksimālā izšķirtspēja). Lai palielinātu drukāšanas ātrumu, izvēlieties citu drukas kvalitātes režīmu.

### **Printeris strādā tintes taupīšanas režīmā**

Var gadīties, ka printeris drukā lēnāk, jo tas strādā tintes taupīšanas režīmā. Papildu informāciju skatiet sadaļā „[Tintes taupīšanas režīms](#)” 15. lpp..

Lai palielinātu drukāšanas ātrumu, izmantojiet printerī divas drukas kasetnes.

### **Printera programmatūra ir novecojusi**

Iespējams, ka ir instalēta novecojusi printera programmatūra.

Informācija par printera programmatūras atjaunināšanu pieejama sadaļā „[Printera programmatūras atjauninājumu lejupielādēšana](#)” 52. lpp..

### **Datorm neatbilst sistēmas prasībām**

Ja jūsu datoram nav pietiekami daudz operatīvās atmiņas vai datora cietajā diskā nav pietiekams daudzums brīvas vietas, printera apstrādes laiks būs ilgāks.

1. Pārbaudiet, vai datora cietā diska vieta, operatīvā atmiņa un procesora ātrums atbilst sistēmas prasībām.

Sistēmas prasības ir norādītas printerim pievienotajā failā Lasimani.

2. Atbrīvojiet cietajā diskā vietu, izdzēšot nevajadzīgus failus.

## **Drukšanas kasetņu problēmas**

Ja palēninās printera darbība vai tas nedrukā, iespējams, ka radusies problēma ar drukšanas kasetni. Papildinformāciju skatiet šajās apakšnodaļās:

- [Problēmu risināšana, ja tiek parādīti ar drukšanas kasetnēm saistīti kļūdu ziņojumi](#)
- [Drukšanas kasetnes turētājs ir apstājies](#)

## Problēmu risināšana, ja tiek parādīti ar drukas kasetnēm saistīti kļūdu ziņojumi


Kad tiek ievietota drukas kasetne, viens vai abi drukas kasetņu statusa indikatori sāk mirgot. Printeris nedrukās. Datora ekrānā var parādīties kāds no šiem ziņojumiem:

**Print Cartridge Problem** (Ar drukas kasetni saistīta problēma)

**Incorrect ink cartridge(s)** (Nepareiza(s) tintes kasetne(s))

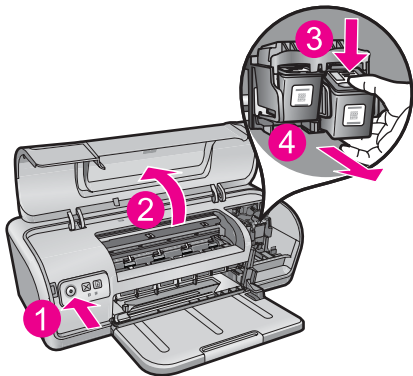
**Incorrectly Installed Cartridge(s)** (Nepareizi ievietota(s) kasetne(s))

**Print Cartridge(s) Missing** (Trūkst drukas kasetnes)

 **Piezīme.** Turpmāk aprakstītajās procedūrās "problemātisko" kasetni identificē mirgojošs indikators. Indikators kreisajā pusē mirgo, ja problēmu radījusi trīskrāsu drukas kasetne (pa kreisi) un indikators labajā pusē mirgo, ja problēmas cēlonis ir melnā kasetne (pa labi). Ja mirgo abi indikatori, tad problēma ir vai nu abām kasetnēm, vai arī printeris nevar noteikt, kura kasetne radījusi problēmu.

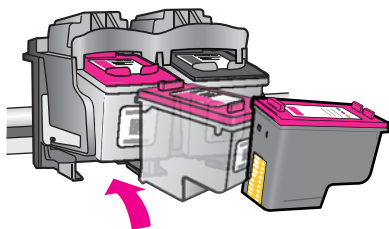
### Lai noteiktu, kura kasetne ir radījusi problēmu

1. Printerim ir jābūt ieslēgtam.
2. Atveriet printera vāku. Pagaidiet, kamēr drukas kasetņu turētājs pārvietojas uz printera labo malu un pilnībā apstājas.
3. Izņemiet trīskrāsu drukas kasetni no kreisā slotā. Nospiediet kasetni uz leju un izbīdiet to ārā no drukas kasetņu turētāja.



4. Aizveriet printera vāku.
5. Pārbaudiet, vai problēma ir atrisināta.
  - Ja problēma ir atrisināta, tātad problēmas cēlonis ir trīskrāsu drukas kasetne.
  - Ja kļūda nav novērsta, veiciet nākamo darbību.
6. Atveriet vāku un ielieciet atpakaļ trīskrāsu drukas kasetni, iebīdot to kreisajā slotā. Tad stumiet drukas kasetni uz priekšu, līdz tā ar klikšķi nostājas savā vietā.






7. Atkārtojiet iepriekšminētās darbības, lai izņemtu otru drukas kasetni no labās puses slota.
8. Pārbaudiet, vai problēma ir atrisināta.
  - Ja kļūda ir novērsta, tā tad ir problēma ar melno drukas kasetni.
  - Ja kļūda nav novērsta, tā tad problēma ir ar abām drukas kasetnēm.
9. Kad būsiet identificējis problēmu izraisījušo kasetni, turpiniet ar tālākminētajiem risinājumiem.

Pēc kārtas izmēģiniet turpmākajās sadaļās sniegtos risinājumus. Kad drukas kasetnes statusa indikators pārstāj mirgot, problēma ir atrisināta.

- [1. risinājums: izņemiet drukas kasetnes un ievietojiet tās no jauna](#)
- [2. risinājums: notīriet drukas kasetnes kontaktus](#)
- [3. risinājums: drukājiet tintes taupīšanas režīmā](#)


#### 1. risinājums: izņemiet drukas kasetnes un ievietojiet tās no jauna

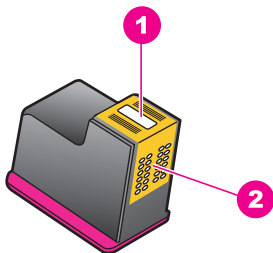
**Risinājums:** Iespējams, ka drukas kasetnei nav pilna elektriskā kontakta ar printeri. Varbūt problēmu var risināt, izņemot un no jauna ievietojot kasetni.

 **Piezīme.** HP nevar garantēt pārstrādātu vai atkārtoti uzpildītu kasetņu kvalitāti.

#### Lai pārbaudītu un ievietotu pareizās drukas kasetnes

1. Printerim ir jābūt ieslēgtam. Nospiediet **Power** (barošanas) pogu, ja nedeg tās indikators.
2. Atveriet printera vāku un gaidiet, kamēr drukas kasetne apstājas.
3. Viegli uzspiediet uz problēmu izraisījušās kasetnes gala, lai to atbrīvotu.
4. Izbīdīet kasetni un apskatiet to:

 **Uzmanību** Nepieskarieties vara elektriskajiem kontaktiem vai tintes sprauslām

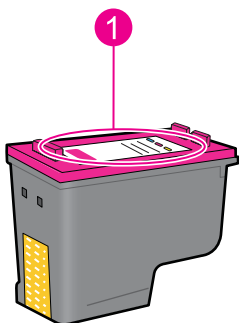


1	Tintes sprauslas (neaiztikt)
2	Vara kontakti

- Pārbaudiet, vai uz elektriskajiem kontaktiem nav netīrumu.
- Pārbaudiet, vai ir noņemtas visas sprauslu aizsarglentes.

△ **Uzmanību** Nemēģiniet noņemt elektrisko vara sloksni!

5. Izlasiet pasūtījuma numuru uz drukas kasetnes uzlīmes un pārbaudiet, vai tā ir saderīga ar jūsu printeri. Saderīgu drukas kasetņu saraksts ir pieejams printera uzziņu rokasgrāmatā.



1	Pasūtījuma numurs
---	-------------------

6. Ja drukas kasetnei ir nepareizs pasūtījuma numurs, ievietojiet jaunu drukas kasetni. Papildu informāciju skatiet „[Drukas kasetņu nomaiņšana](#)” 55. lpp..
7. Aizveriet printera vāku.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

## 2. risinājums: notīriet drukas kasetnes kontaktus

**Risinājums:** Ja drukas kasetnes pasūtījuma numurs ir pareizs un problēma netika novērsta, izmantojot iepriekšējo risinājumu, mēģiniet notīrīt drukas kasetni. Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Manuālā drukas kasetņu tīrīšana](#)” 59. lpp..

Ja pēc drukas kasetnes tīrīšanas tās statusa indikators turpina mirgot, nomainiet drukas kasetni. Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Drukas kasetņu nomainīšana](#)” 55. lpp..

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

### 3. risinājums: drukājiet tintes taupīšanas režīmā

**Risinājums:** Ja jums nav rezerves drukas kasetnes, joprojām varat drukāt tintes taupīšanas režīmā. Izņemiet problēmu izraisījušo kasetni un drukājiet, izmantojot otru kasetni.

Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Tintes taupīšanas režīms](#)” 15. lpp..

## Drukas kasetnes turētājs ir apstājies

Drukas kasetņu ligzda (turētājs) var iestrēgt jebkurā printera pusē vai tā vidū. Šo problēmu sauc par turētāja apstāšanos. Kad tā notiek, var tikt parādīts kļūdas ziņojums **Print Cartridge Cradle is Stuck** (Drukas kasetņu ligzda ir iestrēgusi).

Izmēģiniet šādus risinājumus:

- [1. risinājums: izslēdziet un atkal ieslēdziet barošanu](#)
- [2. risinājums: ja ir iestrēdzis papīrs, izņemiet to](#)
- [3. risinājums: pārvietojiet printera kasetņu turētāju](#)
- [4. risinājums: pārbaudiet strāvas avotu](#)
- [5. risinājums: izņemiet drukas kasetnes un ievietojiet tās no jauna](#)


### 1. risinājums: izslēdziet un atkal ieslēdziet barošanu

**Risinājums:** Izslēdziet barošanu un pēc tam to no jauna ieslēdziet.

△ **Uzmanību** Pārbaudiet, vai printerī nav vaļīgu vai salauztu detaļu. Ja atrodas vaļīgas vai salauztas detaļas, apmeklējiet vietni [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

### Lai izslēgtu printeri

1. Izslēdziet printeri, nospiežot un atlaižot **Power** (barošanas) pogu. Ja tas neizslēdzas, mēģiniet nākamo risinājumu.
2. Kad printeris ir izslēdzies, nospiediet **Power** (barošanas) pogu, lai printeri no jauna ieslēgtu.

 **Piezīme.** Iespējams, printerim nepieciešams laiks iesilšanai, kas var ilgt līdz divām minūtēm. Iespējams, ka mirgos indikatori un kasetņu turētājs tiks pārvietots. Pirms turpināt ar nākamo soli, pagaidiet, kamēr beidzas šis iesilšanas periods.

3. Ja barošanas indikators deg un nemirgo, izdrukājiet paštesta lapu. Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Testa lappuses drukāšana](#)” 39. lpp..

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

## 2. risinājums: ja ir iestrēdzis papīrs, izņemiet to

**Risinājums:** Izņemiet no printera iestrēgušo papīru. Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Papīra iestrēgšana](#)” 86. lpp..

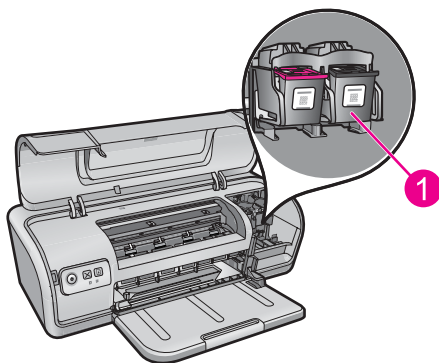
Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

## 3. risinājums: pārvietojiet printera kasetņu turētāju

**Risinājums:** Ja kasetņu turētājs joprojām ir iestrēdzis, mēģiniet to pārvietot saskaņā ar turpmāk aprakstīto procedūru.

### Lai pārvietotu printera kasetņu turētāju

1. Nospiediet **Power** (barošanas) pogu, lai izslēgtu printeri un pēc tam vēlreiz atvienojiet no printera barošanas vadu.
2. Atveriet printera vāku un mēģiniet ar roku pārvietot kasetņu turētāju no vienas puses uz otru.



1	Kasetņu turētājs zem atvērta printera vāka
---	--------------------------------------------

Ja kasetņu turētājs nekustās, printerim ir nepieciešami apkopes darbi. Ja kasetņu turētāju var pārvietot, veiciet nākamo darbību.

3. Pārbaudiet, vai drukas kasetnes ir nofiksētas kasetņu turētājā un nav vaļīgas. Pārbaudiet arī, vai zem kasetņu turētāja vai ap to nav šķēršļu, kas varētu traucēt tā kustību.
4. Pārbaudiet, vai kasetņu turētājs var brīvi pārvietoties visā printera platumā, viegli pastumjot turētāju pa kreisi un tad pa labi. Aizvāciet jebkādus šķēršļus.
5. Aizveriet printera vāku un atkal pievienojiet strāvas kabeli.
6. Nospiediet **Power** (barošanas) pogu, lai ieslēgtu printeri.
7. Mēģiniet vēlreiz veikt drukas darbu, lai noskaidrotu, vai problēma ir atrisināta ar šo procedūru.


Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

#### 4. risinājums: pārbaudiet strāvas avotu

**Risinājums:** Pārbaudiet, vai printeris ir pareizi pievienots piemērotam strāvas avotam.

##### Lai pārbaudītu strāvas avotu

1. Pārbaudiet, vai datoram un printerim ir pareizas, jūsu valstij vai reģionam piemērotas kontaktdakšas.
2. Izņemiet printera kabeli no strāvas sadalītāja vai izlādņa un pievienojiet to tieši sienas rozetei.
3. Mēģiniet vēlreiz veikt drukas darbu, lai noskaidrotu, vai problēma ir atrisināta ar šo procedūru.

 **Piezīme.** Ja printeris drukā, kad tas ir pievienots tieši strāvas kontaktligzdai, iespējams, ka sadalītājs vai izlādņis neļauj pietiekamam strāvas daudzumam sasniegt printeri.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

#### 5. risinājums: izņemiet drukas kasetnes un ievietojiet tās no jauna

**Risinājums:** Kasetņu turētājs var apstāties nepareizi ievietotu drukas kasetņu dēļ. Izņemiet drukas kasetnes un ievietojiet tās no jauna. Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Drukas kasetņu nomainīšana](#)” 55. lpp..


## Papīra problēmas

Lai izņemtu iestrēgušu papīru vai risinātu citas problēmas saistībā ar papīru, iepazīstieties ar šīm apakšnodaļām:

- [Papīra iestrēgšana](#)
- [Printeris nepadod papīru](#)
- [Trūkst papīra](#)
- [Printeris vienlaikus drukā uz vairākām lapām](#)

#### Papīra iestrēgšana

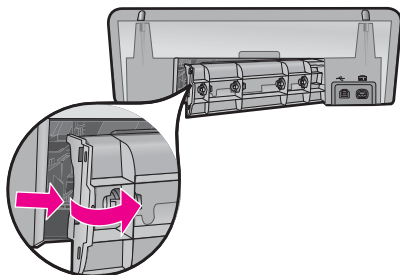
**Risinājums:** Papīra iestrēgšanas gadījumā vispirms pārbaudiet aizmugurējo vāku.

 **Piezīme.** Ja bieži iestrēgst papīrs, mēģiniet lietot smagāku papīru. Papīra svara specifikācijas skatiet sadaļā „[Printera tehniskie parametri](#)” 114. lpp..

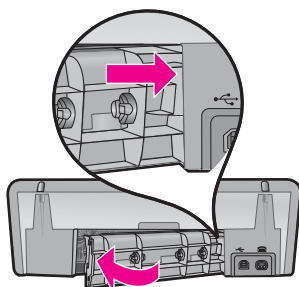
##### Lai izņemtu iestrēgušu papīru

1. Izņemiet papīru no papīra teknes.
2. Ja apdrukājat uzlīmes, pārliecinieties, vai kāda no tām nav atlīmējusies no uzlīmju lapas, kad tā tika padota cauri printerim.
3. Izslēdziet printeri.
4. Atvienojiet printera strāvas vadu no elektrības kontaktligzdas.

5. Noņemiet aizmugurējo vāku. Nospiediet rokturi labajā pusē un pēc tam izvelciet vāku uz āru.



6. Izņemiet printera aizmugurē iestrēgušo papīru un pēc tam droši nostipriniet aizmugurējo vāku vietā.



7. Ja iestrēgušo papīru nevar izņemt no printera aizmugures, paceliet printera vāku, izņemiet printera priekšpusē iestrēgušo papīru un pēc tam nolaidiet vāku.

△ **Uzmanību** Izņemot printera priekšpusē iestrēgušu papīru, rīkojieties uzmanīgi, jo šādi var sabojāt printeri.

8. No jauna ievietojiet papīra teknē papīru.
9. Atkārtoti pievienojiet printera strāvas vadu elektrības kontaktligzdai.
10. Ieslēdziet printeri.
11. Drukājiet dokumentu no jauna.

**Iemesls:** Ierīcē bija iestrēdzis papīrs.

### Printeris nepadod papīru

**Risinājums:** Izmēģiniet vienu vai vairākus no šiem risinājumiem:

- Samaziniet lokšņu skaitu papīra teknē.
- Izņemiet papīru no papīra teknes un atkal ielieciet to tajā.
- Izmēģiniet cita veida papīru.
- Nelieciet ievades teknē atšķirīgu veidu papīra loksnes

## Trūkst papīra

Izmēģiniet šādus risinājumus:

- [1. risinājums: pārliecinieties, vai nav tukša papīra tekne](#)
- [2. risinājums: pārbaudiet printera aizmugurējo vāku](#)
- [3. risinājums: pārbaudiet papīru](#)
- [4. risinājums: izmantojiet HP papīra padeves tīrīšanas komplektu](#)
- [5. risinājums: notīriet ritenīšus](#)
- [6. risinājums: sazinieties ar HP klientu atbalsta dienestu, lai pieprasītu servisu](#)

### 1. risinājums: pārliecinieties, vai nav tukša papīra tekne

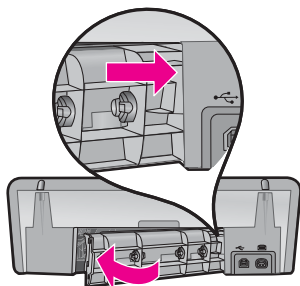
**Risinājums:** Ja papīra tekne ir tukša, ielieciet tajā papīru.

**Iemesls:** Papīra tekne bija tukša.

---

### 2. risinājums: pārbaudiet printera aizmugurējo vāku

**Risinājums:** Ja noņemāt aizmugurējo vāku, lai izņemtu iestrēgušu papīru, uzlieciet to atpakaļ. Uzmanīgi bīdiet vāku uz priekšu, līdz tas ar klikšķi nofiksējas savā vietā.



**Iemesls:** No ierīces bija noņemts aizmugurējais vāks.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

### 3. risinājums: pārbaudiet papīru


**Risinājums:** Pārbaudiet papīra teknē ievietoto papīru un drukas iestatījumus.

#### Lai pārbaudītu papīra teknē ievietoto papīru

1. Kad ierīce ir ieslēgta, izņemiet barošanas vadu no ierīces aizmugures.
2. Pagaidiet 30 sekundes un tad no jauna pievienojiet barošanas vadu ierīces aizmugurē.
3. Ja ierīce vēl nav ieslēgusies, ieslēdziet to, nospiežot **Power** (barošanas) pogu.
4. Izņemiet papīra kaudzīti no papīra teknes un pārbaudiet, vai tajā ievietots viena formāta un veida papīrs.

5. Nomainiet papīra lapas, kuras ir saplēstas, putekļainas, saburzītas vai ieliekas. Ja papīrs ir ieliekts, atlokieliet to, viegli locot to ieliekumam pretējā virzienā vai arī nomainiet papīru.


---

 **Piezīme.** Kamēr problēma netiek atrisināta, lietojiet ierīcē parastu papīru.

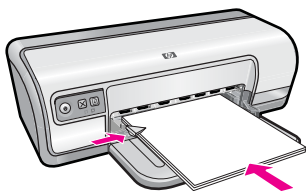
---

6. Uzsitiet ar papīra kaudzīti uz gludas virsmas, lai izlīdzinātu malas.
7. Pārbaudiet, vai papīra kaudzītē ir no 10 līdz 25 papīra loksņēm.
8. Ievietojiet papīra kaudzīti papīra paplātē ar īsāko malu pavērstu pret printeri un ar apdrukājamo pusi uz leju. Virziet papīra kaudzi printerī, kamēr tā apstājas.
9. Virziet papīra platuma vadotnes uz iekšu, līdz tās apstājas pie papīra malām.

---

 **Piezīme.** Nepārpildiet papīra tekni. Gādājiet, lai papīra kaudze ietilptu papīra tekne un nebūtu augstāka par papīra platuma vadotnes augšējo malu.

---



10. Gādājiet, lai drukas iestatījumi, papīra formāts un tips atbilstu papīra tekne ievietotajam papīram.  
Informāciju par šo iestatījumu pārbaudīšanu un mainīšanu skatiet turpmāk aprakstītajos uzdevumos.
11. Mēģiniet drukāšanu vēlreiz.

### Lai iestatītu papīra formātu

1. Pārlicinieties, vai ievades tekne ir ievietots papīrs.
2. Lietojumprogrammas izvēlnē **File** (Fails) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt).
3. Pārlicinieties, vai esat atlasījis pareizo printeri.
4. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Printer Properties** (Printera rekvizīti).

Atkarībā no lietojumprogrammas šī taustiņa nosaukums var būt **Properties** (Rekvizīti), **Options** (Opcijas), **Printer Setup** (Printera iestatījumi), **Printer** (Printeris) vai **Preferences**.

5. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Funkcijas).
6. Apgabala **Resizing Options** (Izmēru maiņas opcijas) sarakstā **Size** (Formāts) noklikšķiniet uz atbilstošā papīra formāta.

Tabulā norādīti ieteicamie papīra formāta iestatījumi dažāda veida papīram, ko var ievietot ievades tekne. Obligāti apskatiet papīra izvēles iespējas plašajā sarakstā **Size** (Formāts), lai pārbaudītu, vai konkrētais papīra formāts jau pastāv jūsu lietotajam papīra veidam.



Papīra veids	Ieteicamie papīra formāta iestatījumi
Kopēšanas papīrs, universālais papīrs vai parasts papīrs	Letter vai A4
Aploksnes	Atbilstošs sarakstā norādīts aploksnes formāts
Apsveikuma kartīšu papīrs	Letter vai A4
Kartotēkas kartītes	Atbilstošs sarakstā norādīts kartītes formāts (ja sarakstā iekļautie formāti nav piemēroti, varat norādīt pielāgotu papīra formātu)
Strūklprintera papīrs	Letter vai A4
Uz T kreklīm uzgludināmie materiāli	Letter vai A
Uzlīmes	Letter vai A4
Iespiedveidlapa	Letter vai A4
Panorāmas fotopapīrs	Atbilstošs sarakstā norādīts panorāmas papīra formāts (ja sarakstā iekļautie formāti nav piemēroti, varat norādīt pielāgotu papīra formātu)
Fotopapīrs	10 x 15 cm (ar maliņu), 4 x 6 collas (ar maliņu), Letter, A4 vai atbilstošs sarakstā norādīts formāts
Caurspīdīgās plēves	Letter vai A4
Pielāgota formāta papīrs	Pielāgots papīra formāts

### Lai izvēlētos specifisku papīra veidu

1. Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp..
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Līdzekļi).
3. Noklikšķiniet uz **More** (Vēl) nolaižamajā sarakstā **Paper Type** (Papīra tips), tad izvēlieties papīra tipu, kuru vēlaties lietot.
4. Noklikšķiniet uz **OK** (Labi).
5. Izvēlieties citus vajadzīgos drukāšanas iestatījumus, tad noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

**Iemesls:** Bija radusies problēma ar papīra tehnē ievietoto papīru vai noteikta drukas iestatījumu neatbilstība.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

### 4. risinājums: izmantojiet HP papīra padeves tīrīšanas komplektu

**Risinājums:** Dažām Deskjet ierīcēm nepieciešams īpašs komplekts, saukts par HP papīra padeves tīrīšanas komplektu, lai tīrītu papīra padeves ritenīšus un atrisinātu šo problēmu. Lai noskaidrotu, vai tas attiecas uz jūsu izstrādājumu, apmeklējiet vietni: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

Meklējiet "HP Paper Feed Cleaning Kit" (HP papīra padeves tīrīšanas komplekts), lai iegūtu papildinformāciju par šo komplektu un uzzinātu, vai tas ir nepieciešams jūsu izstrādājumam.

**Iemesls:** Papīra padeves ritenīši bija netīri un tie bija jātīra, izmantojot HP papīra padeves tīrīšanas komplektu.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

## 5. risinājums: notīriet ritenīšus

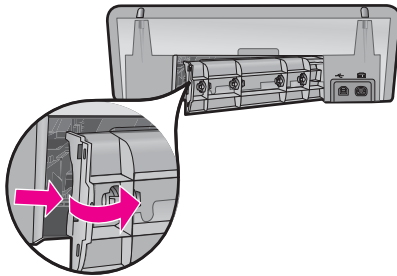
**Risinājums:** Notīriet ritenīšus.

Pārlicinieties, vai jūsu rīcībā ir šādi materiāli:

- Drāna, kas nesatur kokvilnu vai jebkurš mīksts materiāls, kurš nesadalīsies daļās un neatstās šķiedras.
- Destilēts, filtrēts vai pudelē iepildīts ūdens.

**Lai notīrītu ritenīšus**

1. Izslēdziet ierīci un atvienojiet barošanas vadu.
2. Noņemiet aizmugurējo vāku, lai piekļūtu ritenīšiem.



3. Iemērciet filtrētā vai destilētā ūdenī drānu, kas nesatur kokvilnu, un izspiediet no tās ūdeni.
4. Notīriet gumijas ritenīšus no putekļiem vai netīrumiem, kas uz tiem uzkrājušies.
5. Uzlieciet atpakaļ aizmugurējo vāku. Uzmanīgi bīdiet vāku uz priekšu, līdz tas ar klikšķi nofiksējas savā vietā.
6. Pievienojiet atpakaļ barošanas vadu un tad ieslēdziet ierīci.
7. Mēģiniet drukāšanu vēlreiz.

**Iemesls:** Ritenīši bija netīri un tie bija jānotīra.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

## 6. risinājums: sazinieties ar HP klientu atbalsta dienestu, lai pieprasītu servisu

**Risinājums:** Ja esat izmēģinājis visus iepriekšējos risinājumus, sazinieties ar HP klientu atbalsta dienestu, lai pieprasītu servisu.

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

Lai uzzinātu, kā saņemt tehnisko atbalstu, izvēlieties savu valsti vai reģionu (ja tiek pieprasīts) un pēc tam noklikšķiniet uz **Contact HP** (Sazināties ar HP).

**Iemesls:** Jūsu ierīcei nepieciešama apkope.

---

## Printeris vienlaikus drukā uz vairākām lapām

Ja printeris vienlaikus drukā uz vairākām lapām, pārbaudiet:

- [Papīra svaru](#)
- [Vai papīrs ir pareizi ievietots](#)

### Papīra svaru

Var gadīties, ka printeris vienlaikus drukās uz vairākām papīra lapām, ja papīra smagums nesasniedz ieteicamo papīra svaru. Lietojiet papīru, kurš atbilst ieteicamajiem parametriem. Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Papīra svārs](#)” 114. lpp..

### Vai papīrs ir pareizi ievietots

Var gadīties, ka printeris vienlaikus drukā uz vairākām papīra lapām, ja papīrs ir ievietots pārāk dziļi printerī vai arī, ja papīra vadotne nav pievirzīta cieši klāt papīram. Atkārtoti ielieciet tehnē papīru, virzot to, līdz sajūtat, ka tas atduras, pēc tam piebīdīet papīra vadotni cik vien iesējams tuvu papīra kaudzes malai.

Vēl var gadīties, ka printeris drukā uz vairākām lapām tādēļ, ka printerī ir ievietots dažādu veidu papīrs. Piemēram, var gadīties, ka kopā ar parastu papīru printerī ir ievietots fotopapīrs. Iztukšojiet papīra tekni un ievietojiet tajā tikai tāda veida papīru, kurš ir derīgs drukājamā dokumenta veidam.

## Fotogrāfijas netiek drukātas pareizi

Ja fotogrāfijas netiek drukātas pareizi, pārbaudiet papīra tekni vai printera rekvizītus.

- [Papīra teknes pārbaude](#)
- [Printera rekvizītu pārbaude](#)

### Papīra teknes pārbaude

1. Pārbaudiet, vai fotopapīrs ir ievietots papīra teknē ar apdrukājamo pusi uz leju.
2. Pabīdīet papīru uz priekšu, līdz tas atduras.
3. Papīra vadotni stingri paspiediet pret papīra malu.  
Nespiediet vadotni pret papīru tik stipri, ka tas saliecas vai saburzās.

Plašāku informāciju skatiet:

- „[Dokumentu drukāšana](#)” 26. lpp.
- „[Fotoattēlu drukāšana](#)” 18. lpp.

### Printera rekvizītu pārbaude

Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp. un pārbaudiet šādas opcijas:

Cilne	Iestatījums
<b>Features</b> (Līdzekļi)	<p><b>Size</b> (Izmērs): atbilstošais papīra izmērs</p> <p><b>Paper Type</b> (Papīra tips): atbilstošs fotopapīrs</p> <p><b>Print Quality</b> (Drukšanas kvalitāte): <b>Best</b> (Labākā) vai <b>Maximum dpi</b> (Maksimālā izšķirtspēja)</p> <p><b>Piezīme.</b> Papildinformāciju par maksimālās izšķirtspējas režīma ieslēgšanu skatiet sadaļā „<a href="#">Maksimālais dpi</a>” 46. lpp..</p>

## Ar bezmaksas dokumentiem saistītas problēmas

Ja jums ir problēmas ar bezmaksas dokumentu un fotogrāfiju drukāšanu, ievērojiet norādījumus un meklējiet risinājumus šajās apakšnodaļās:

- [Norādījumi bezmaksas drukāšanai](#)
- [Attēls tiek drukāts slīpi](#)
- [Fotogrāfijas malas ir blāvas](#)
- [Fotogrāfijai ir nevajadzīga mala](#)

### Norādījumi bezmaksas drukāšanai

Drukājot bezmaksas fotogrāfijas vai brošūras, ievērojiet šos norādījumus:

- Pārbaudiet, vai papīra izmērs, kurš ir norādīts nolaižamajā sarakstā **Paper Size** (Papīra izmērs), cilnē **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnes), atbilst papīra tehnē ielādētā papīra tipam.
- Izvēlieties atbilstošo papīra tipu nolaižamajā sarakstā **Paper Type** (Papīra tips), cilnē **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnes).
- Ja drukājat pelēktoņos, izvēlieties **High Quality** (Augsta kvalitāte) cilnes **Color** (Krāsa) sadaļā **Print in Grayscale** (Drukāt pelēktoņos).
- Nedrukājiet bezmaksas dokumentus tintes taupīšanas režīmā. Drukājot bezmaksas dokumentus, printerī jābūt ievietotām divām drukas kasetnēm.  
Papildu informāciju skatiet sadaļā „[Tintes taupīšanas režīms](#)” 15. lpp..

### Attēls tiek drukāts slīpi

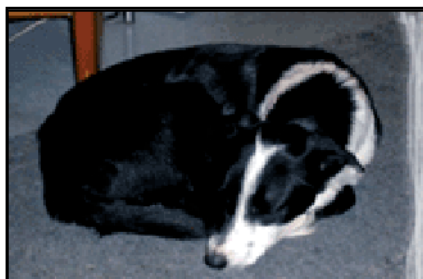
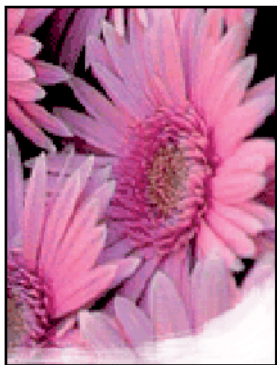


Pārbaudiet, vai problēma nav drukājamajā attēlā. Piemēram, ja drukājat skenētu attēlu, pārbaudiet, vai attēls nebija ievietots skenerī šķībi.

Ja problēmas cēlonis nav drukājamajā attēlā, veiciet šādas darbības:

1. Izņemiet visu papīru no papīra teknes.
2. Ievietojiet fotopapīru papīra teknē pareizi.
3. Pārbaudiet, vai papīra vadotne ir cieši klāt papīra malai.
4. Izpildiet attiecīgā papīra tipam atbilstošās papīra ievietošanas instrukcijas.

## Fotogrāfijas malas ir blāvas



Pārbaudiet, vai fotopapīrs nav saburzījies. Ja fotopapīram ir ieliekta mala, ievietojiet papīru plastmasas maisiņā un uzmanīgi lokiet to liekumam pretējā virzienā, līdz papīrs iztaisnojas. Ja šo problēmu neizdodas novērst, izmantojiet neieliektu fotopapīru.

Instrukcijas par veidiem, kā novērst fotopapīra liekšanos, skatiet sadaļā „[Fotopapīra glabāšana un lietošana](#)” 23. lpp..

## Fotogrāfijai ir nevajadzīga mala



Ja izdrukai ir nevajadzīga mala, izmēģiniet šādus risinājumus:

- „Izīdziniet drukas kasetnes” 57. lpp..
- Atveriet „Dialoglodziņš Printer Properties (Printera rekvizīti)” 51. lpp., noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Līdzekļi) un pārbaudiet, vai izvēlētais papīra izmērs atbilst gan papīra izmēram, kurā ir formatēts fotoattēls, gan arī printerī ievietotā papīra izmēram.
- Pārbaudiet, vai problēma nav drukājamajā attēlā. Piemēram, ja drukājat skenētu attēlu, pārbaudiet, vai attēls nebija ievietots skenerī šķībi.
- Pārbaudiet, vai lietojumprogrammā, kuru izmantojat, ir iespējama drukāšana bez malām.

## Izdrukām ir slikta kvalitāte

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Nepareizas, neprecīzas vai izplūdušas krāsas](#)
- [Tinte neaizpilda tekstu vai attēlus pilnībā](#)
- [Bezmalu izdrukas apakšējā daļā ir horizontāla josla vai deformācija](#)
- [Uz izdrukām ir horizontālas svītras vai līnijas](#)
- [Izdrukas ir izbalējušas vai tajās ir blāvas krāsas](#)
- [Izdrukas izskatās izplūdušas vai neskaidras](#)
- [Izdrukās ir vertikālas svītras](#)
- [Izdrukas ir sašķiebtas vai greizas](#)
- [Uz papīra lapu aizmugures paliek tintes svītras](#)
- [Papīrs netiek padots no ievades teknes](#)
- [Tekstam ir robotas malas](#)

### Nepareizas, neprecīzas vai izplūdušas krāsas

Ja jūsu izdrukai ir kāda no turpmāk aprakstītajām drukas kvalitātes problēmām, mēģiniet tās novērst ar šajā sadaļā sniegtajiem risinājumiem.


- Krāsas nedaudz atšķiras no gaidītā rezultāta.  
Piemēram, datora ekrānā redzamās zīmējuma vai fotoattēla krāsas atšķiras no izdrukā redzamajām krāsām.
- Jūs paredzējāt izdrukā redzēt noteiktu krāsu, taču parādījās pavisam cita.  
Piemēram, izdrukā fuksīnas vietā redzama ciāna.
- Krāsas saplūst kopā vai izskatās kā izsmērētas uz lapas. Malas ir viegli izplūdušas, nevis izteiktas un skaidri saredzamas.
- [1. risinājums: HP iesaka lietot oriģinālās HP drukas kasetnes](#)
- [2. risinājums: pārbaudiet papīra tehnē ievietoto papīru](#)
- [3. risinājums: pārbaudiet papīra tipu](#)
- [4. risinājums: pārbaudiet, vai ierīce darbojas tintes taupīšanas režīmā](#)
- [5. risinājums: pārbaudiet drukas iestatījumus](#)
- [6. risinājums: veiciet drukas kasetņu tīrīšanu](#)

#### 1. risinājums: HP iesaka lietot oriģinālās HP drukas kasetnes

**Risinājums:** Pārbaudiet, vai jūs lietojat oriģinālās HP drukas kasetnes.

HP iesaka izmantot oriģinālās HP drukas kasetnes. Oriģinālās HP drukas kasetnes, kas ļauj jums viegli iegūt nemainīgi lieliskus rezultātus, ir izstrādātas un pārbaudītas darbā ar HP printeriem.

---

 **Piezīme.** HP nevar garantēt kvalitāti vai uzticamību, ja tiek izmantoti izejmateriāli, kuru ražotājs nav HP. Printera apkalpošana vai remonts, kam cēlonis ir izejmateriālu, kuru ražotājs nav HP, lietošana, netiek segta ar garantiju. Ja esat pārliecināts, ka iegādājāties oriģinālas HP tintes kasetnes, apmeklējiet: [www.hp.com/go/anticounterfeit](http://www.hp.com/go/anticounterfeit)

---

**Iemesls:** Izmantota tinte, kuras ražotājs nav HP.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

## 2. risinājums: pārbaudiet papīra teknē ievietoto papīru

**Risinājums:** Pārbaudiet, vai papīrs ir pareizi ievietots un vai tas nav saburzījies vai pārāk biezs.

- Ievietojiet papīru ar apdrukājamo pusi uz leju. Piemēram, ja ievietojat glancētu fotopapīru, ievietojiet to ar glancēto pusi uz leju.
- Ja drukāšanas laikā papīrs atrodas pārāk tuvu drukas kasetnei, tinte var tikt izsmērēta. Tas var notikt, ja papīrs ir reljefains, rievains vai ir ļoti biezs, kā pasta aploksne. Pārliecinieties, ka papīrs ievades teknē novietots līdzeni un nav saburzījies.

Plašāku informāciju skatiet:

- „[Citu dokumentu drukāšana](#)” 25. lpp.
- „[Fotopapīra glabāšana un lietošana](#)” 23. lpp.

**Iemesls:** Papīrs ievietots nepareizi, vai arī tas ir saburzījies vai pārāk biezs.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

## 3. risinājums: pārbaudiet papīra tipu

**Risinājums:** HP iesaka lietot HP Advanced papīru vai citu ierīcei piemērotu papīra veidu.

Vienmēr pārliecinieties, lai papīrs, uz kura drukāsi, būtu gluds. Lai, drukājot attēlus, iegūtu vislabākos rezultātus, izmantojiet fotopapīru HP Advanced Photo Paper.

Plašāku informāciju skatiet:

„[Fotopapīra glabāšana un lietošana](#)” 23. lpp.

**Iemesls:** Ievades teknē ievietots nepareiza veida papīrs.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

#### 4. risinājums: pārbaudiet, vai ierīce darbojas tintes taupīšanas režīmā

**Risinājums:** Pārbaudiet, vai ierīce darbojas tintes taupīšanas režīmā, izmantojot tikai vienu ievietot drukas kasetni.

Ja ierīce darbojas tintes taupīšanas režīmā, teksta un fotoattēlu kvalitāte atšķirsies no kvalitātes, kāda ir izdrukām, kad tiek izmantotas visas drukas kasetnes.

Ja esat apmierināts ar drukas kvalitāti, turpiniet drukāt tintes taupīšanas režīmā. Varat arī aizstāt trūkstošo drukas kasetni.

Plašāku informāciju skatiet:

- [„Tintes taupīšanas režīms”](#) 15. lpp.
- [„Drukas kasetņu nomaiņšana”](#) 55. lpp.

**Iemesls:** Trūka drukas kasetnes un ierīce darbojās tintes taupīšanas režīmā.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

#### 5. risinājums: pārbaudiet drukas iestatījumus


**Risinājums:** Pārbaudiet drukas iestatījumus.

- Pārbaudiet drukas iestatījumus, lai noteiktu, vai bija pareizi krāsu iestatījumi. Piemēram, pārbaudiet, vai nav iestatīta dokumenta drukāšana pelēktoņos. Vai arī, lai modificētu krāsu izskatu, pārbaudiet, vai paplašinātie krāsu iestatījumi, piemēram, piesātinājums, spilgtums un krāsas tonis, ir iestatīti.

- Pārbaudiet drukas kvalitātes iestatījumu, lai pārliecinātos, vai tas atbilst ierīcē ievietotā papīra veidam.

Ja krāsas saplūst kopā, iespējams, jāizvēlas zemākas drukas kvalitātes iestatījums. Vai arī, ja drukājat augstas kvalitātes fotoattēlu, izvēlieties augstāku iestatījumu un gādājiet, lai ievades tehnē būtu ievietots fotopapīrs, piemēram, HP Premium Photo Paper.

---

 **Piezīme.** Dažos datoru ekrānos krāsas var izskatīties atšķirīgi no tām, kas būs redzamas izdrukā uz papīra. Šādā gadījumā nav nekādu problēmu ar ierīci, drukas iestatījumiem vai drukas kasetnēm. Vairs nav nepieciešams novērst problēmu.

---

Plašāku informāciju skatiet:

[„Drukāšanas ātruma vai kvalitātes mainīšana”](#) 45. lpp.

**Iemesls:** Bija iestatīti nepareizi drukas iestatījumi.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

#### 6. risinājums: veiciet drukas kasetņu tīrīšanu

**Risinājums:** Lai pārbaudītu, vai problēmas cēlonis ir drukas kasetnes, izdrukājiet iekšējās pārbaudes atskaiti. Ja iekšējās pārbaudes atskaite uzrāda problēmu, veiciet drukas kasetņu tīrīšanu. Ja problēma joprojām pastāv, iespējams, jāmaina drukas kasetnes.



**Iemesls:** Jāveic drukas kasetņu tīrīšana.

---

## Tinte neaizpilda tekstu vai attēlus pilnībā

Izmēģiniet šādus risinājumus, lai atrisinātu šo problēmu. Risinājumi ir sakārtoti pēc kārtas, un pirmais ir risinājums, kas varētu būt īstais. Ja pirmais risinājums problēmu neatrisina, turpiniet izmēģināt pārējos risinājumus, līdz problēma ir atrisināta.

- [1. risinājums: pārbaudiet drukas iestatījumus](#)
- [2. risinājums: pārbaudiet papīra tipu](#)
- [3. risinājums: HP iesaka lietot oriģinālās HP drukas kasetnes](#)
- [4. risinājums: Pārbaudiet drukas kasetnes](#)
- [5. risinājums: nomainiet drukas kasetni](#)

### 1. risinājums: pārbaudiet drukas iestatījumus

**Risinājums:** Pārbaudiet drukas iestatījumus.

- Pārbaudiet papīra tipa iestatījumu, lai pārlicinātos, vai tas atbilst ievades tehnē ievietotā papīra veidam.
- Pārbaudiet kvalitātes iestatījuma vērtību. Izmantojiet augstāku kvalitātes iestatījuma vērtību, lai palielinātu drukāšanas laikā lietotās tintes daudzumu.

Plašāku informāciju skatiet:

- [„Papīra tipa izvēlēšanās” 44. lpp.](#)
- [„Drukāšanas ātruma vai kvalitātes mainīšana” 45. lpp.](#)
- [„Maksimālais dpi” 46. lpp.](#)

**Iemesls:** Papīra tipa vai drukas kvalitātes iestatījumi bija nepareizi.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

### 2. risinājums: pārbaudiet papīra tipu

**Risinājums:** HP iesaka lietot HP Advanced papīru vai citu ierīcei piemērotu papīra veidu.

Vienmār pārlicinieties, lai papīrs, uz kura drukāsi, būtu gluds. Lai, drukājot attēlus, iegūtu vislabākos rezultātus, izmantojiet fotopapīru HP Advanced Photo Paper.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Fotopapīra glabāšana un lietošana” 23. lpp.](#)

**Iemesls:** Ievades tehnē ievietots nepareiza veida papīrs.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.


---

### 3. risinājums: HP iesaka lietot oriģinālās HP drukas kasetnes

**Risinājums:** Pārbaudiet, vai jūs lietojat oriģinālās HP drukas kasetnes.

HP iesaka izmantot oriģinālās HP drukas kasetnes. Oriģinālās HP drukas kasetnes, kas ļauj jums viegli iegūt nemainīgi lieliskus rezultātus, ir izstrādātas un pārbaudītas darbā ar HP printeriem.

---

 **Piezīme.** HP nevar garantēt kvalitāti vai uzticamību, ja tiek izmantoti izejmateriāli, kuru ražotājs nav HP. Printera apkalpošana vai remonts, kam cēlonis ir izejmateriālu, kuru ražotājs nav HP, lietošana, netiek segta ar garantiju. Ja esat pārliecināts, ka iegādājāties oriģinālas HP tintes kasetnes, apmeklējiet: [www.hp.com/go/anticounterfeit](http://www.hp.com/go/anticounterfeit)

---

**Iemesls:** Izmantota tinte, kuras ražotājs nav HP.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.


---

#### 4. risinājums: Pārbaudiet drukas kasetnes

**Risinājums:** Lai pārbaudītu, vai problēmas cēlonis ir drukas kasetnes, izdrukājiet paštēsta atskaiti. Ja paštēsta atskaite uzrāda problēmu, veiciet drukas kasetņu tīrīšanu. Ja problēma joprojām pastāv, iespējams, jānomaina drukas kasetnes.

Pārbaudiet aptuveno tintes līmeni drukas kasetnēs.

---

 **Piezīme.** Tintes līmeņa brīdinājumi un indikatori ir paredzēti tikai plānošanai. Saņemot ziņojumu par zemu tintes līmeni, apsveriet rezerves kasetnes sagatavošanu, lai izvairītos no drukas darbu kavēšanās. Drukas kasetnes nav jānomaina, kamēr drukas kvalitāte ir pieņemama.

---

Ja drukas kasetnēs ir tinte, bet problēma joprojām pastāv, izdrukājiet paštēsta atskaiti, lai noteiktu, vai problēmas cēlonis ir drukas kasetnes. Ja paštēsta atskaitē ir uzrādīta problēma, notīriet drukas kasetnes. Ja problēma netiek novērsta, iespējams, jāmaina drukas kasetnes.

Plašāku informāciju skatiet:

- „[Aptuveno tintes līmeņu skatīšana](#)” 58. lpp.
- „[Testa lappuses drukāšana](#)” 39. lpp.
- „[Automātiskā drukas kasetņu tīrīšana](#)” 57. lpp.

**Iemesls:** Bija jātīra drukas kasetnes vai arī bija nepietiekami daudz tintes.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

#### 5. risinājums: nomainiet drukas kasetni

**Risinājums:** Nomainiet norādīto drukas kasetni. Varat arī izņemt norādīto drukas kasetni un drukāt tintes taupīšanas režīmā.

Pārbaudiet, vai drukas kasetnei nav beidzies garantijas termiņš.


- Ja ir beidzies garantijas termiņš, iegādājieties jaunu drukas kasetni,
- Ja garantijas termiņš nav beidzies, sazinieties ar HP klientu atbalsta dienestu, Apmeklējiet vietni [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Lai uzzinātu, kā saņemt tehnisko atbalstu, izvēlieties savu valsti vai reģionu (ja tas tiek pieprasīts) un pēc tam noklikšķiniet uz **Contact HP** (Sazināties ar HP).

**Iemesls:** Drukas kasetne bija bojāta.

---

## Bezmalu izdrukas apakšējā daļā ir horizontāla josla vai deformācija

Ja bezmalu izdrukas apakšdaļā ir izplūdusi josla vai līnija, izmēģiniet turpmāk aprakstītos risinājumus.

 **Piezīme.** Šajā gadījumā problēma nav saistīta ar tintes izejmateriāliem. Tādēļ nav nepieciešams nomainīt drukas kasetnes.

---

- [1. risinājums: pārbaudiet papīra tipu](#)
- [2. risinājums: pārbaudiet kvalitātes iestatījumu](#)
- [3. risinājums: pagrieziet attēlu](#)

### 1. risinājums: pārbaudiet papīra tipu

**Risinājums:** HP iesaka lietot HP Advanced papīru vai citu ierīcei piemērotu papīra veidu.

Vienmār pārliecinieties, lai papīrs, uz kura drukāsi, būtu gluds. Lai, drukājot attēlus, iegūtu vislabākos rezultātus, izmantojiet fotopapīru HP Advanced Photo Paper.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Fotopapīra glabāšana un lietošana” 23. lpp.](#)

**Iemesls:** Ievades tehnē ievietots nepareiza veida papīrs.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

### 2. risinājums: pārbaudiet kvalitātes iestatījumu

**Risinājums:** Pārbaudiet kvalitātes iestatījuma vērtību. Izmantojiet augstāku kvalitātes iestatījuma vērtību, lai palielinātu drukāšanas laikā lietotās tintes daudzumu.

Plašāku informāciju skatiet:

- [„Drukāšanas ātruma vai kvalitātes mainīšana” 45. lpp.](#)
- [„Maksimālais dpi” 46. lpp.](#)

**Iemesls:** Iestatīts pārāk zems drukas kvalitātes iestatījums.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

### 3. risinājums: pagrieziet attēlu

**Risinājums:** Ja problēmu neizdodas novērst, izmantojiet programmatūru, ko instalējāt, uzstādot ierīci, vai citu programmu, kas ļauj pagriezt attēlu par 180 grādiem, un tādējādi lappuses apakšējai daļai netiek piešķirta gaiši zila, pelēka vai brūna nokrāsa.

**Iemesls:** Izdrukātas lappuses beigās fotoattēlam bija gaiši zila, pelēka vai brūna nokrāsa.

---

## Uz izdrukām ir horizontālas svītras vai līnijas

Izmēģiniet šādus risinājumus, lai atrisinātu šo problēmu. Risinājumi ir sakārtoti pēc kārtas, un pirmais ir risinājums, kas varētu būt īstais. Ja pirmais risinājums problēmu neatrisina, turpiniet izmēģināt pārējos risinājumus, līdz problēma ir atrisināta.

- [1. risinājums: pārbaudiet, vai papīrs ir pareizi ievietots](#)
- [2. risinājums: pārbaudiet kvalitātes iestatījumu](#)
- [3. risinājums: Ja drukas kasetne tikusi nomesta zemē, pagaidiet kamēr tā būs gatava lietošanai](#)
- [4. risinājums: notīriet drukas kasetnes sprauslas](#)
- [5. risinājums: pārbaudiet drukas kasetnes](#)
- [6. risinājums: nomainiet drukas kasetni](#)

### 1. risinājums: pārbaudiet, vai papīrs ir pareizi ievietots

**Risinājums:** Pārbaudiet, vai papīrs ir pareizi ievietots.

Plašāku informāciju skatiet:

- [„Dokumentu drukāšana” 26. lpp.](#)
- [„Fotoattēlu drukāšana” 18. lpp.](#)

**Iemesls:** Papīrs netika pareizi padots vai nebija pareizi ievietots.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

### 2. risinājums: pārbaudiet kvalitātes iestatījumu

**Risinājums:** Pārbaudiet kvalitātes iestatījuma vērtību. Izmantojiet augstāku kvalitātes iestatījuma vērtību, lai palielinātu drukāšanas laikā lietotās tintes daudzumu.

Plašāku informāciju skatiet:

- [„Drukāšanas ātruma vai kvalitātes mainīšana” 45. lpp.](#)
- [„Maksimālais dpi” 46. lpp.](#)

**Iemesls:** Iestatīts pārāk zems drukas kvalitātes iestatījums.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

### 3. risinājums: Ja drukas kasetne tikusi nomesta zemē, pagaidiet kamēr tā būs gatava lietošanai

**Risinājums:** Pagaidiet pusstundu, lai ļautu atjaunot drukas kasetnes resursu.

**Iemesls:** Drukas kasetne sakratīta vai ievietota neuzmanīgi.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

### 4. risinājums: notīriet drukas kasetnes sprauslas

**Risinājums:** Pārbaudiet drukas kasetnes. Ja liekas, ka ap tintes sprauslām ir uzkrājušies šķiedra vai putekļi, notīriet virsmu drukas kasetņu tintes sprauslu tuvumā.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Manuālā drukas kasetņu tīrīšana” 59. lpp.](#)

**Iemesls:** Bija jāveic drukas kasetnes sprauslu tīrīšana.


Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

### 5. risinājums: pārbaudiet drukas kasetnes

**Risinājums:** Lai pārbaudītu, vai problēmas cēlonis ir drukas kasetnes, izdrukājiet paštesta atskaiti. Ja paštesta atskaite uzrāda problēmu, veiciet drukas kasetņu tīrīšanu. Ja problēma joprojām pastāv, iespējams, jānomaina drukas kasetnes.

Pārbaudiet aptuveno tintes līmeni drukas kasetnēs.

 **Piezīme.** Tintes līmeņa brīdinājumi un indikatori ir paredzēti tikai plānošanai. Saņemot ziņojumu par zemu tintes līmeni, apsveriet rezerves kasetnes sagatavošanu, lai izvairītos no drukas darbu kavēšanās. Drukas kasetnes nav jānomaina, kamēr drukas kvalitāte ir pieņemama.

---

Ja drukas kasetnēs ir tinte, bet problēma joprojām pastāv, izdrukājiet paštesta atskaiti, lai noteiktu, vai problēmas cēlonis ir drukas kasetnes. Ja paštesta atskaitē ir uzrādīta problēma, notīriet drukas kasetnes. Ja problēma netiek novērsta, iespējams, jāmaina drukas kasetnes.

Plašāku informāciju skatiet:

- [„Aptuveno tintes līmeņu skatīšana” 58. lpp.](#)
- [„Testa lappuses drukāšana” 39. lpp.](#)
- [„Automātiskā drukas kasetņu tīrīšana” 57. lpp.](#)

**Iemesls:** Bija jātīra drukas kasetnes vai arī bija nepietiekami daudz tintes.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

### 6. risinājums: nomainiet drukas kasetni

**Risinājums:** Nomainiet norādīto drukas kasetni. Varat arī izņemt norādīto drukas kasetni un drukāt tintes taupīšanas režīmā.

Pārbaudiet, vai drukas kasetnei nav beidzies garantijas termiņš.

- Ja ir beidzies garantijas termiņš, iegādājieties jaunu drukas kasetni,
- Ja garantijas termiņš nav beidzies, sazinieties ar HP klientu atbalsta dienestu. Apmeklējiet vietni [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Lai uzzinātu, kā saņemt tehnisko atbalstu, izvēlieties savu valsti vai reģionu (ja tas tiek pieprasīts) un pēc tam noklikšķiniet uz **Contact HP** (Sazināties ar HP).

**Iemesls:** Drukas kasetne bija bojāta.

---

## Izdrukas ir izbalējušas vai tajās ir blāvas krāsas

Izmēģiniet šādus risinājumus, lai atrisinātu šo problēmu. Risinājumi ir sakārtoti pēc kārtas, un pirmais ir risinājums, kas varētu būt īstais. Ja pirmais risinājums problēmu neatrisina, turpiniet izmēģināt pārējos risinājumus, līdz problēma ir atrisināta.

- [1. risinājums: pārbaudiet drukas iestatījumus](#)
- [2. risinājums: pārbaudiet papīra tipu](#)
- [3. risinājums: pārbaudiet drukas kasetnes](#)
- [4. risinājums: nomainiet drukas kasetni](#)

### 1. risinājums: pārbaudiet drukas iestatījumus

**Risinājums:** Pārbaudiet drukas iestatījumus.

- Pārbaudiet papīra tipa iestatījumu, lai pārlicinātos, vai tas atbilst ievades tehnē ievietotā papīra veidam.
- Pārbaudiet kvalitātes iestatījuma vērtību. Izmantojiet augstāku kvalitātes iestatījuma vērtību, lai palielinātu drukāšanas laikā lietotās tintes daudzumu.

Plašāku informāciju skatiet:

- [„Papīra tipa izvēlēšanās” 44. lpp.](#)
- [„Drukāšanas ātruma vai kvalitātes mainīšana” 45. lpp.](#)
- [„Maksimālais dpi” 46. lpp.](#)

**Iemesls:** Papīra tips vai drukas kvalitātes iestatījumi bija nepareizi.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

### 2. risinājums: pārbaudiet papīra tipu

**Risinājums:** HP iesaka lietot HP Advanced papīru vai citu ierīcei piemērotu papīra veidu.

Vienmār pārlicinieties, lai papīrs, uz kura drukāsi, būtu gluds. Lai, drukājot attēlus, iegūtu vislabākos rezultātus, izmantojiet fotopapīru HP Advanced Photo Paper.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Fotopapīra glabāšana un lietošana” 23. lpp.](#)

**Iemesls:** Ievades tehnē ievietots nepareiza veida papīrs.


Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

### 3. risinājums: pārbaudiet drukas kasetnes

**Risinājums:** Lai pārbaudītu, vai problēmas cēlonis ir drukas kasetnes, izdrukājiet paštesta atskaiti. Ja paštesta atskaite uzrāda problēmu, veiciet drukas kasetņu tīrīšanu. Ja problēma joprojām pastāv, iespējams, jānomaina drukas kasetnes.

Pārbaudiet aptuveno tintes līmeni drukas kasetnēs.

 **Piezīme.** Tintes līmeņa brīdinājumi un indikatori ir paredzēti tikai plānošanai. Saņemot ziņojumu par zemu tintes līmeni, apsveriet rezerves kasetnes sagatavošanu, lai izvairītos no drukas darbu kavēšanās. Drukas kasetnes nav jānomaina, kamēr drukas kvalitāte ir pieņemama.

Ja drukas kasetnēs ir tinte, bet problēma joprojām pastāv, izdrukājiet paštesta atskaiti, lai noteiktu, vai problēmas cēlonis ir drukas kasetnes. Ja paštesta atskaitē ir uzrādīta problēma, notīriet drukas kasetnes. Ja problēma netiek novērsta, iespējams, jāmaina drukas kasetnes.

Plašāku informāciju skatiet:

- [„Aptuveno tintes līmeņu skatīšana”](#) 58. lpp.
- [„Testa lappuses drukāšana”](#) 39. lpp.
- [„Automātiskā drukas kasetņu tīrīšana”](#) 57. lpp.

**Iemesls:** Bija jātīra drukas kasetnes vai arī bija nepietiekami daudz tintes.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

### 4. risinājums: nomainiet drukas kasetni

**Risinājums:** Nomainiet norādīto drukas kasetni. Varat arī izņemt norādīto drukas kasetni un drukāt tintes taupīšanas režīmā.

Pārbaudiet, vai drukas kasetnei nav beidzies garantijas termiņš.

- Ja ir beidzies garantijas termiņš, iegādājieties jaunu drukas kasetni,
- Ja garantijas termiņš nav beidzies, sazinieties ar HP klientu atbalsta dienestu. Apmeklējiet vietni [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Lai uzzinātu, kā saņemt tehnisko atbalstu, izvēlieties savu valsti vai reģionu (ja tas tiek pieprasīts) un pēc tam noklikšķiniet uz **Contact HP** (Sazināties ar HP).

**Iemesls:** Drukas kasetne bija bojāta.

## Izdrukas izskatās izplūdušas vai neskaidras

Izmēģiniet šādus risinājumus, lai atrisinātu šo problēmu. Risinājumi ir sakārtoti pēc kārtas, un pirmais ir risinājums, kas varētu būt īstais. Ja pirmais risinājums problēmu neatrisina, turpiniet izmēģināt pārējos risinājumus, līdz problēma ir atrisināta.

- [1. risinājums: pārbaudiet drukas iestatījumus](#)
- [2. risinājums: lietojiet kvalitatīvāku attēlu](#)
- [3. risinājums: drukājiet attēlu mazākā izmērā](#)

## 1. risinājums: pārbaudiet drukas iestatījumus

**Risinājums:** Pārbaudiet drukas iestatījumus.

- Pārbaudiet papīra tipa iestatījumu, lai pārlicinātos, vai tas atbilst ievades tehnē ievietotā papīra veidam.
- Pārbaudiet kvalitātes iestatījuma vērtību. Izmantojiet augstāku kvalitātes iestatījuma vērtību, lai palielinātu drukāšanas laikā lietotās tintes daudzumu.

Plašāku informāciju skatiet:

- „[Papīra tipa izvēlēšanās](#)” 44. lpp.
- „[Drukāšanas ātruma vai kvalitātes mainīšana](#)” 45. lpp.
- „[Maksimālais dpi](#)” 46. lpp.

**Iemesls:** Papīra tips vai drukas kvalitātes iestatījumi bija nepareizi.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

## 2. risinājums: lietojiet kvalitatīvāku attēlu

**Risinājums:** Lietojiet augstākas izšķirtspējas attēlu.

Ja drukājat fotogrāfiju vai zīmējumu un izšķirtspēja ir pārāk zema, izdruka būs izplūdusi vai neskaidra.

Ja digitālai fotogrāfijai vai rastrētam attēlam ir mainīts izmērs, iespējams, ka drukājot tas būs izplūdis vai neskaidrs.

**Iemesls:** Attēla izšķirtspēja bija pārāk zema.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

## 3. risinājums: drukājiet attēlu mazākā izmērā

**Risinājums:** Samaziniet attēla izmērus un tad mēģiniet to izdrukāt.

Ja drukājat fotoattēlu vai zīmējumu un iestatīts pārāk liels izdrukas izmērs, izdruka būs izplūdusi vai neskaidra.


Ja digitālai fotogrāfijai vai rastrētam attēlam ir mainīts izmērs, iespējams, ka drukājot tas būs izplūdis vai neskaidrs.

**Iemesls:** Attēls tika izdrukāts lielākā izmērā.

---

## Izdrukās ir vertikālas svītras

Iepazīstieties ar šo sadaļu, ja jūsu izdrukātajās lapās ir vertikālas vai horizontālas līnijas, svītras vai zīmes.

 **Piezīme.** Šajā gadījumā problēma nav saistīta ar tintes izejmateriāliem. Tādēļ nav nepieciešams nomainīt drukas kasetnes.

---

**Risinājums:** HP iesaka lietot HP Advanced papīru vai citu ierīcei piemērotu papīra veidu.



Vienmār pārliecinieties, lai papīrs, uz kura drukāsi, būtu gluds. Lai, drukājot attēlus, iegūtu vislabākos rezultātus, izmantojiet fotopapīru HP Advanced Photo Paper.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Fotopapīra glabāšana un lietošana” 23. lpp.](#)

**Iemesls:** Ievades tehnē ievietots nepareiza veida papīrs.

---

## Izdrukas ir sašķiebtas vai greizas

Ja izdruka uz papīra lapas nav taisna, izmēģiniet turpmāk aprakstītos risinājumus.

- [1. risinājums: pārbaudiet, vai papīrs ir pareizi ievietots](#)
- [2. risinājums: pārbaudiet, vai ievietots tikai viena veida papīrs](#)
- [3. risinājums: pārbaudiet aizmugurējo vāku](#)

### 1. risinājums: pārbaudiet, vai papīrs ir pareizi ievietots

**Risinājums:** Pārbaudiet, vai papīrs ir pareizi ievietots.

Plašāku informāciju skatiet:

- [„Dokumentu drukāšana” 26. lpp.](#)
- [„Fotoattēlu drukāšana” 18. lpp.](#)

**Iemesls:** Papīrs netika pareizi padots vai nebija pareizi ievietots.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

### 2. risinājums: pārbaudiet, vai ievietots tikai viena veida papīrs

**Risinājums:** Vienlaikus ievietojiet tikai viena veida papīru.

**Iemesls:** Ievades tehnē bija ievietots dažādu veidu papīrs.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

### 3. risinājums: pārbaudiet aizmugurējo vāku

**Risinājums:** Pārliecinieties, vai aizmugurējais vāks ir kārtīgi nostiprināts.

**Iemesls:** Aizmugurējais vāks nebija kārtīgi nostiprināts.

---

## Uz papīra lapu aizmugures paliek tintes svītras

Ja uz izdrukas aizmugures paliek tintes smērējumi, izmēģiniet turpmāk aprakstītos risinājumus.

- [1. risinājums: apdrukājiet dažas parasta papīra lapas](#)
- [2. risinājums: pagaidiet, kamēr tinte izžūst](#)

## 1. risinājums: apdrukājiet dažas parasta papīra lapas

**Risinājums:** Apdrukājiet vienu vai vairākas parasta papīra lapas, lai tās uzsūktu lieko tinti.

### Lai atbrīvotos no liekās tintes, izmantojot parastu papīru

1. Ievietojiet papīra tekņē vairākas parasta papīra loksnes.
2. Pagaidiet piecas minūtes.
3. Izdrukājiet dokumentu, kurā ir maz vai nav nemaz teksta.
4. Pārbaudiet, vai papīra lapas aizmugurē nav palikuši tintes smērējumi. Ja papīra lapas aizmugurē joprojām ir tinte, mēģiniet apdrukāt vēl kādu parasta papīra lapu.

**Iemesls:** Ierīcē, vietā, kur drukāšanas laikā tiek atbalstīta papīra lapa, uzkrājusies tinte.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

## 2. risinājums: pagaidiet, kamēr tinte izžūst

**Risinājums:** Pagaidiet vismaz trīsdesmit minūtes, kamēr ierīcē esošā tinte izžūst, tad mēģiniet atkārtoti veikt drukas darbu.

**Iemesls:** Liekajai tinte ierīcē bija jāļauj izžūt.

---

## Papīrs netiek padots no ievades teknes

Izmēģiniet šādus risinājumus, lai atrisinātu šo problēmu. Risinājumi ir sakārtoti pēc kārtas, un pirmais ir risinājums, kas varētu būt īstais. Ja pirmais risinājums problēmu neatrisina, turpiniet izmēģināt pārējos risinājumus, līdz problēma ir atrisināta.

- [1. risinājums: pārbaudiet, vai papīrs ir pareizi ievietots](#)
- [2. risinājums: pārbaudiet drukas iestatījumus](#)
- [3. risinājums: notīriet ritenīšus](#)
- [4. risinājums: sazinieties ar HP klientu atbalsta dienestu, lai pieprasītu servisu](#)

## 1. risinājums: pārbaudiet, vai papīrs ir pareizi ievietots

**Risinājums:** Pārbaudiet, vai papīrs ir pareizi ievietots.

Plašāku informāciju skatiet:

- [„Dokumentu drukāšana” 26. lpp.](#)
- [„Fotoattēlu drukāšana” 18. lpp.](#)

**Iemesls:** Papīrs nebija ievietots pareizi.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

## 2. risinājums: pārbaudiet drukas iestatījumus

**Risinājums:** Pārbaudiet drukas iestatījumus.

- Pārbaudiet papīra tipa iestatījumu, lai pārlicinātos, vai tas atbilst ievades tehnē ievietotā papīra veidam.
- Pārbaudiet kvalitātes iestatījuma vērtību. Izmantojiet augstāku kvalitātes iestatījuma vērtību, lai palielinātu drukāšanas laikā lietotās tintes daudzumu.

Plašāku informāciju skatiet:

- „[Papīra tipa izvēlēšanās](#)” 44. lpp.
- „[Drukāšanas ātruma vai kvalitātes mainīšana](#)” 45. lpp.
- „[Maksimālais dpi](#)” 46. lpp.

**Iemesls:** Papīra tipa vai drukas kvalitātes iestatījumi bija nepareizi.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

## 3. risinājums: notīriet ritenīšus

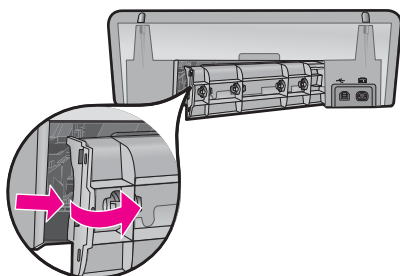
**Risinājums:** Notīriet ritenīšus.

Pārlicinieties, vai jūsu rīcībā ir šādi materiāli:

- Drāna, kas nesatur kokvilnu vai jebkurš mīksts materiāls, kurš nesadalīsies daļās un neatstās šķiedras.
- Destilēts, filtrēts vai pudelē pildīts ūdens (ūdensvada ūdenī var būt sāļņi, kas var sabojāt drukas kasetnes).

**Lai notīrītu ritenīšus**

1. Izslēdziet ierīci un atvienojiet barošanas vadu.
2. Noņemiet aizmugurējo vāku, lai piekļūtu ritenīšiem.



3. Iemērciet filtrētā vai destilētā ūdenī drānu, kas nesatur kokvilnu, un izspiediet no tās ūdeni.
4. Notīriet gumijas ritenīšus no putekļiem vai netīrumiem, kas uz tiem uzkrājušies.
5. Uzlieciet atpakaļ aizmugurējo vāku. Uzmanīgi bīdiet durtiņas uz priekšu, līdz tās ar klikšķi nofiksējas savā vietā.
6. Pievienojiet atpakaļ barošanas vadu un tad ieslēdziet ierīci.
7. Mēģiniet drukāšanu vēlreiz.

**Iemesls:** Ritenīši bija netīri un tie bija jānotīra.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

#### 4. risinājums: sazinieties ar HP klientu atbalsta dienestu, lai pieprasītu servisu

**Risinājums:** Ja esat izmēģinājis visus iepriekšējos risinājumus un problēma joprojām pastāv, sazinieties ar HP klientu atbalsta dienestu, lai pieprasītu servisu.

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

Lai uzzinātu, kā saņemt tehnisko atbalstu, izvēlieties savu valsti vai reģionu (ja tas tiek pieprasīts) un pēc tam noklikšķiniet uz **Contact HP** (Sazināties ar HP).

**Iemesls:** Iespējams, lai atjaunotu normālu ierīces vai programmatūras darbību, jums būs nepieciešama palīdzība.

---

### Tekstam ir robotas malas

Izmēģiniet šādus risinājumus, lai atrisinātu šo problēmu. Risinājumi ir sakārtoti pēc kārtas, un pirmais ir risinājums, kas varētu būt īstais. Ja pirmais risinājums problēmu neatrisina, turpiniet izmēģināt pārējos risinājumus, līdz problēma ir atrisināta.

- [1. risinājums: lietojiet TrueType vai OpenType fontus](#)
- [2. risinājums: izlīdziniet drukas kasetnes](#)

#### 1. risinājums: lietojiet TrueType vai OpenType fontus

**Risinājums:** Lai nodrošinātu, ka ierīce drukā fontus pareizi, lietojiet TrueType vai OpenType saimes fontus. Izvēloties fontu, meklējiet TrueType vai OpenType ikonu.



TrueType ikona



OpenType ikona

**Iemesls:** Fontam bija nestandarta lielums.

Dažas programmas piedāvā izmantot fontus, kuriem palielinot vai drukājot ir robainas malas. Arī tad, ja drukājat bitkartētu tekstu, tam palielinot vai drukājot var būt robainas malas.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

---

#### 2. risinājums: izlīdziniet drukas kasetnes

**Risinājums:** Izlīdziniet drukas kasetnes.

Plašāku informāciju skatiet:

„[Drukas kasetņu izlīdzināšana](#)” 57. lpp.

**Iemesls:** Bija jāveic drukas kasetņu izlīdzināšana.

## Dokuments tiek drukāts nepareizi

Ja dokuments tiek drukāts nepareizi, iepazīstieties ar tālākminētajām tēmām un noskaidrojiet, kā atrisināt šīs problēmas.

- [Teksts un attēli ir nepareizi izlīdzināti](#)
- [Dokuments netiek drukāts lapai pa vidu vai tiek drukāts šķībi](#)
- [Netiek izdrukātas atsevišķas dokumenta daļas vai arī tās tiek drukātas nepareizajā vietā](#)
- [Aploksne tiek apdrukāta slīpi](#)
- [Drukājot dokumentu, nav ņemti vērā jaunie drukas iestatījumi](#)

### Teksts un attēli ir nepareizi izlīdzināti

**Risinājums:** Ja teksts un attēli jūsu izdrukās ir nepareizi izlīdzināti, izlīdziniet drukas kasetnes.

Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Drukas kasetņu izlīdzināšana](#)” 57. lpp..

### Dokuments netiek drukāts lapai pa vidu vai tiek drukāts šķībi

#### Risinājums:

1. Pārbaudiet, vai papīrs ir pareizi ievietots ievades tehnē.  
Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Dokumentu drukāšana](#)” 26. lpp..
2. Pārbaudiet, vai papīra vadotnes ir cieši klāt papīra malai.
3. Drukājiet dokumentu no jauna.

### Netiek izdrukātas atsevišķas dokumenta daļas vai arī tās tiek drukātas nepareizajā vietā

**Risinājums:** Atveriet „[Dialoglodziņš Printer Properties \(Printera rekvizīti\)](#)” 51. lpp. un pārbaudiet, vai ir iestatītas šādas opcijas:

Cilne	Iestatījums
Features (Līdzekļi)	<b>Portrait or Landscape</b> (Portrets vai Ainava): pārbaudiet attiecīgo lapas orientāciju.
	<b>Size</b> (Izmērs): pārbaudiet attiecīgo papīra izmēru.
	<b>Scale to paper size</b> (Piemērot papīra izmēram): izvēlieties šo opciju, lai piemērotu tekstu un attēlus atbilstīgajā nolaižamajā sarakstā norādītajam papīra izmēram.

Ja joprojām netiek drukātas dokumenta daļas, iespējams, ka printera iestatījumi tiek ignorēti programmatūras drukas iestatījumu dēļ. Izvēlieties atbilstīgos drukas iestatījumus programmatūrā.

---

### **Aploksne tiek apdrukāta slīpi**

#### **Risinājums:**

1. Pirms ievietojat aploksni printerī, ielieciet aploksnes atloku aploksnē. Papildinformāciju par aplokšņu ievietošanu skatiet sadaļā „[Drukāšana uz aploksnēm](#)” 28. lpp..
  2. Pārbaudiet, vai papīra vadotne ir cieši klāt aploksnes malai.
  3. Apdrukājiet aploksni no jauna.
- 

### **Drukājot dokumentu, nav ņemti vērā jaunie drukas iestatījumi**

**Risinājums:** Iespējams, ka printera iestatījumi atšķiras no programmatūras drukas iestatījumiem. Izvēlieties atbilstīgos drukas iestatījumus programmatūrā.

---

## **Ja problēmas turpinās**

Ja pēc problēmu novēršanas tēmu izpētes jums joprojām rodas problēmas, beidzējiet savu datoru un restartējiet to.

Ja jums ir jautājumi arī pēc datora restartēšanas, apmeklējiet HP tehniskā atbalsta vietni [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

Informāciju par atbalsta procesu skatiet nodaļā „[HP atbalsts](#)” 112. lpp..

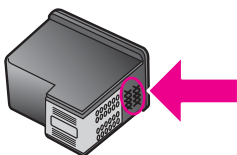
# A HP atbalsts

- [Garantijas informācija par tintes kasetnēm](#)
- [Atbalsta saņemšana](#)
- [HP telefoniskais atbalsts](#)

## Garantijas informācija par tintes kasetnēm

HP kasetnes(ņu) garantija ir spēkā, ja produktu lieto tam paredzētajā HP drukas ierīcē. Šī garantija neattiecas uz HP tintes izstrādājumiem, kas ir atkārtoti uzpildīti, pārstrādāti, atjaunoti, nepareizi lietoti vai bojāti.

Produkta garantija ir spēkā, kamēr nav beigusies HP tinte un nav sasniegts garantijas perioda beigu datums. Garantijas perioda beigu datums, kas norādīts formātā GGGG/MM/DD, ir atrodams uz produkta. Sk. attēlu:



HP ierobežotās garantijas paziņojuma eksemplāru skatiet printerim pievienotajā uzziņu rokasgrāmatā.

## Atbalsta saņemšana

### Ja radusies problēma, veiciet šādas darbības

1. Skatiet ierīces HP Deskjet komplektācijā iekļauto dokumentāciju.
2. Apmeklējiet HP tiešsaistes atbalsta Web vietu [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). HP tiešsaistes atbalsts ir pieejams visiem HP klientiem. Tas ir ātrākais veids, kā iegūt speciālistu palīdzību un operatīvu informāciju par ierīcēm, un tajā ir pieejama:
  - Ātra piekļuve kvalificētiem tiešsaistes atbalsta speciālistiem
  - Ierīces HP Deskjet programmatūras un draiveru atjauninājumi
  - Vērtīga informācija par HP Deskjet un biežāk sastopamo problēmu novēršanu
  - Savlaicīgi ierīču atjauninājumi, tehniskā atbalsta brīdinājumi un periodiskie HP apkārtraksti, kuri ir pieejami pēc ierīces reģistrēšanas
3. Tikai Eiropā: sazinieties ar vietējo iegādes vietu. Ja ierīcei ir radusies aparatūras kļūme, jūs tiksiet lūgts to nogādāt atpakaļ iegādes vietā. (Ierīces ierobežotās garantijas laikā apkalpošana ir bez maksas. Pēc garantijas perioda par apkalpošanu ir jāmaksā.)
4. Piezvaniet HP klientu atbalstam. Atbalsta iespējas un to pieejamība ir atkarīga no ierīces, valsts/ reģiona un valodas.

## HP telefoniskais atbalsts

- [Telefoniskā atbalsta periods](#)
- [Zvanīšana](#)
- [Pēc telefoniskā atbalsta perioda beigām](#)

### Telefoniskā atbalsta periods

Vienu gadu ilgs atbalsts pa tālruni ir pieejams Ziemeļamerikā, Āzijas Klusā okeāna reģionā un Latīņamerikā (ieskaitot Meksiku). Informāciju par telefoniskā atbalsta periodu Eiropā, Vidējos

Austrumos un Āfrikā skatiet [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Zvanītājiem jāsedz telesakaru operatora noteiktās standartizmaksas.

## Zvanišana

HP atbalsta dienestam zvaniet, kad atrodaties pie datora un HP Deskjet. Sagatavojiet šādu informāciju:

- ierīces modeļa numurs (norādīts uz etiķetes ierīces priekšpusē);
- ierīces sērijas numurs (norādīts ierīces apakšpusē);



**Piezīme.** Ierīces sērijas numuru var uzzināt arī izmantojot printera programmatūru. Lei uzzinātu ierīces sērijas numuru, izmantojot printera programmatūru, noklikšķiniet Windows uzdevumjoslā uz **Start** (Sākt) > **All Programs** (Visas programmas) > **HP** > **HP Solution Center** (HP risinājumu centrs). Lapas **Help** (Palīdzība) sadaļā **Tools** (Rīki) noklikšķiniet uz **Technical information** (Tehniskā informācija).

- ziņojumi, kas tiek parādīti konkrētā problēmsituācijā;
- atbildes un šādiem jautājumiem:
  - Vai šāda situācija ir radusies jau agrāk?
  - Vai varat to apzināti atkārtot?
  - Vai aptuvenā problēmas rašanās laikā jūsu datorā nav tikusi uzstādīta jauna aparatūra vai programmatūra?
  - Vai pirms šīs situācijas ir noticis arī kas cits (piemēram, ir bijis pērķona negaiss, ierīce ir pārvietota utt.)?

## Pēc telefoniskā atbalsta perioda beigām

Kad telefoniskā atbalsta periods ir beidzies, HP sniedz atbalstu par maksu. Palīdzība var būt pieejama arī HP tiešsaistes atbalsta tīmekļa vietnē: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Lai saņemtu informāciju par HP atbalsta iespējām, zvaniet uz savai valstij vai reģionam norādīto tālruna numuru.



# B Tehniskā informācija

- [Printera tehniskie parametri](#)
- [Paziņojums Windows 2000 lietotājiem](#)
- [Apkārtējās vides produktu pārvaldes programma](#)
- [Regulējošie paziņojumi](#)

## Printera tehniskie parametri

Ierīcei HP Deskjet ir tālākminētie tehniskie parametri un prasības.

### Fiziskie parametri

Printera izmēri (ar neizvilktu tekni): 140,9 mm augsts x 437,7 mm plats x 307 mm dziļš (8,14 collas augsts x 18,46 collas plats x 12,09 collas dziļš)

Printera svars (bez drukas kasetnēm): 2,8 kg (6,16 mārciņas)

Printera svars (ar drukas kasetnēm): 2,9 kg (6,32 mārciņas)

### Atmiņa

8 MB integrētā atmiņa.

### Sistēmas minimālās prasības

Programmatūras un sistēmas prasības atrodamas failā Lasimani.



**Piezīme.** Lai panāktu vislabākos drukāšanas rezultātus, izmantojiet ar standartu USB 2.0 saderīgu kabeli.

### Papīra teknes ietilpība

Parasta papīra loksnes: līdz 80

### Papīra formāts

Lai iegūtu sarakstu, kurā nosaukti visi piemērotie materiālu formāti, skatiet printera programmatūru.

### Papīra svars

Letter formāta papīrs: 65-90 g/m<sup>2</sup> (16-24 mārciņas)

Legal formāta papīrs: 70-90 g/m<sup>2</sup> (20-24 veiciet drukas kasetņu tīrīšanu)

Aploksnes: 70-90 g/m<sup>2</sup> (20-24 veiciet drukas kasetņu tīrīšanu)

Kartītes: līdz 200 g/m<sup>2</sup> (ne vairāk kā 110 mārciņu rādītāja kartītēm)

Fotopapīrs: līdz 280 g/m<sup>2</sup> (ne vairāk kā 75 mārciņu rādītāja kartītēm)

### Ar drukas kasetni izdrukājamais lappušu skaits

Apmeklējiet [www.hp.com/pageyield](http://www.hp.com/pageyield), lai iegūtu papildinformāciju par aptuvenu ar drukas kasetni izdrukājamo lappušu skaitu.

## Paziņojums Windows 2000 lietotājiem

Šis produkts nodrošina operētājsistēmai Windows 2000 ierobežotu funkcionalitāti, ieskaitot, bet neaprobežojoties ar tālākminēto:

- Programmatūra HP Photosmart nav pieejama.
- Ekrānā sniegtā palīdzība netiek instalēta, taču to ir iespējams lejupielādēt tīmeklī no vietnes [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

## Apkārtējās vides produktu pārvaldes programma

Hewlett-Packard ir apņēmusies nodrošināt kvalitatīvus izstrādājumus ekoloģiski drošā veidā. Šie produkti ir izstrādāti tā, lai vēlāk tos varētu viegli pārstrādāt. Patērēto materiālu daudzums tiek samazināts līdz minimumam, vienlaikus nodrošinot pareizu funkcionalitāti un uzticamību. Detaļas no atšķirīgiem materiāliem ir izstrādātas tā, lai tās būtu viegli atdalāmas. Slēgmehānismi un citi savienojumi ir viegli atrodam, tiem viegli piekļūt un noņemt, izmantojot vienkāršus rīkus. Detaļas, kurām ir augsta prioritāte, ir izstrādātas tā, lai tām būtu ērti piekļūt un efektīvi izjaukt un labot.

Lai iegūtu plašāku informāciju, apmeklējiet HP tīmekļa vietni, kurā izklāstīta kompānijas HP apņemšanās saglabāt vides resursus:

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html)

Šajā sadaļā iekļautas šādas tēmas:

- [Papīra izmantošana](#)
- [Plastmasas priekšmeti](#)
- [Materiālu drošības tehniskie dati](#)
- [Pārstrādes programma](#)
- [HP inkjet ražojumu pārstrādes programma](#)
- [Energy Star® paziņojums](#)
- [Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union](#)

### Papīra izmantošana

Šis produkts ir piemērots pārstrādāta papīra izmantošanai atbilstoši DIN 19309 un EN 12281:2002.

### Plastmasas priekšmeti

Plastmasas detaļas, kas sver vairāk par 25 gramiem, ir apzīmētas atbilstoši starptautiskajiem standartiem, kas atvieglo plastmasu atpazīšanu to pārstrādes nolūkā izstrādājuma dzīves cikla beigās.

### Materiālu drošības tehniskie dati

Materiālu drošības datu lapas (MSDS) var iegūt HP mājas lapā:

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

### Pārstrādes programma

HP piedāvā aizvien vairāk produktu pārstrādes programmu daudzās valstīs, kā arī sadarbību ar lielākajiem elektronikas pārstrādes centriem visā pasaulē. HP saglabā resursus arī atjaunojot un vēlreiz pārdodot dažus no populārākajiem produktiem.

Papildu informāciju par HP produktu pārstrādi meklējiet:

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/)

### HP inkjet ražojumu pārstrādes programma

HP ir apņēmusies aizsargāt vidi. HP Inkjet izejvielu un materiālu pārstrādes programma ir pieejama daudzās valstīs/reģionos, un dod iespēju tintes kasetnes nodot pārstrādei bez maksas. Papildu informāciju skatiet HP mājas lapā:

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/)

### Energy Star® paziņojums

Šis produkts ir izstrādāts, lai samazinātu enerģijas patēriņu un aizsargātu dabas resursus, nemazinot produkta darbības efektivitāti. Ierīcei ir samazināts kopējais enerģijas patēriņš gan tās darbības laikā, gan arī tad, kad ierīce ir neaktīva. Šis produkts atbilst ENERGY STAR® prasībām, kas ir brīvprātīga programma, kas nodibināta, lai sekmētu energoefektīvu biroja iekārtu ražošanu.



ENERGY STAR ir ASV reģistrēta ASV Vides aizsardzības aģentūras (EPA) preču zīme. Kā ENERGY STAR partnere, kompānija HP ir noteikusi, ka šis izstrādājums atbilst ENERGY STAR pamatnostādņēm attiecībā uz enerģijas izmantošanas efektivitāti.

Lai iegūtu vairāk informācijas par ENERGY STAR vadlīnijām, apmeklējiet sekojošo tīmekļa vietni:

[www.energystar.gov](http://www.energystar.gov)



## Regulējošie paziņojumi

- [FCC statement](#)
- [Notice to users in Korea](#)
- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about the power cord](#)
- [Toxic and hazardous substance table](#)
- [HP Deskjet D730 printeris declaration of conformity](#)

### FCC statement

#### FCC statement

The United States Federal Communications Commission (in 47 CFR 15.105) has specified that the following notice be brought to the attention of users of this product.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

For further information, contact:

Manager of Corporate Product Regulations  
Hewlett-Packard Company  
3000 Hanover Street  
Palo Alto, Ca 94304  
(650) 857-1501

Modifications (part 15.21)

The FCC requires the user to be notified that any changes or modifications made to this device that are not expressly approved by HP may void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

### Notice to users in Korea

사용자 안내문(B급 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파 적합 등록을 받은 기기로서, 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

## VCCI (Class B) compliance statement for users in 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。

取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

## Notice to users in Japan about the power cord

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。

## Toxic and hazardous substance table

有毒有害物質表						
根据中国《电子信息产品污染控制管理办法》						
零件描述	有毒有害物質和元素					
	鉛	汞	鎘	六價格	多溴联苯	多溴联苯醚
外壳和托盘*	0	0	0	0	0	0
电线*	0	0	0	0	0	0
印刷电路板*	X	0	0	0	0	0
打印系统*	X	0	0	0	0	0
显示器*	X	0	0	0	0	0
喷墨打印机墨盒*	0	0	0	0	0	0
驱动光盘*	X	0	0	0	0	0
扫描仪*	X	X	0	0	0	0
网络配件*	X	0	0	0	0	0
电池板*	X	0	0	0	0	0
自动双面打印系统*	0	0	0	0	0	0
外部电源*	X	0	0	0	0	0

0: 指此部件的所有均一材质中包含的这种有毒有害物質，含量低于SJ/T11363-2006的限制  
X: 指此部件使用的均一材质中至少有一种包含的这种有毒有害物質，含量高于SJ/T11363-2006的限制  
注：环保使用期限的参考标识取决于产品正常工作的温度和湿度等条件  
\*以上只适用于使用这些部件的产品

## HP Deskjet D730 printeris declaration of conformity



### DECLARATION OF CONFORMITY

according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1

**DoC #: VCVRA-0810-01**

**Supplier's Name:** Hewlett-Packard Company  
**Supplier's Address:** 60 Alexandra Terrace, #07-01 The Comtech, Singapore 118502

**declares, that**

**Product Name and Model:** HP Deskjet D730 Printer

**Regulatory Model Number:**<sup>1)</sup> VCVRA-0810

**AC Power Adapter:** 0957-2242

**Product Options:** All

**conforms to the following Product Specifications and Regulations:**

**EMC:** Class B

CISPR 22:1997 + A1:2000 + A2:2002

EN 55022:1998 + A1:2000 + A2:2003

EN 55024:1998 + A1:2001 + A2:2003

EN 61000-3-2:2000 + A2:2005

EN 61000-3-3:1995 + A1:2001

FCC CFR 47 Part 15

CISPR 24:1997 + A1:2001 + A2:2002

**Safety:**

EN 60950-1:2001

EN 60825-1:1994 + A1:2002 + A2:2001

IEC 60950-1:2001

IEC 60825-1:1993 + A1:1997 + A2:2001

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC and the EMC Directive 2004/108/EC and carries the CE-marking accordingly.

**Additional Information:**

- 1) This product is assigned a Regulatory Model Number which stays with the regulatory aspects of the design. The Regulatory Model Number is the main product identifier in the regulatory documentation and test reports, this number should not be confused with the marketing name or the product numbers.

**Local contact for regulatory topics only:**

EMEA: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, Germany [www.hp.com/go/certificates](http://www.hp.com/go/certificates)  
U.S.: Hewlett-Packard, 3000 Hanover St., Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501

# Alfabētiskais rādītājs

## A

apkārtējā vide  
  Apkārtējās vides produktu  
  pārvaldes programma 115  
apkope  
  drukas kasetnes 54  
apsveikuma kartītes  
  drukāšana 33  
aptuvenais tintes līmenis 58  
ar fotogrāfiju drukāšanu saistītas  
  problēmas  
  drukas iestatījumu  
  pārbaude 92  
atjauninājumi  
  lejupielādēšana  
  programmatūrai 52

## Ā

ātrā/ekonomiskā drukāšana 41

## B

barošanas indikators mirgo 69  
beidzas tintes 58  
bezmalu drukāšana 93  
brošūru drukāšana 32  
bukletu drukāšana 34

## C

Cilne Printing Shortcuts  
  (Drukāšanas saīsnas) 39  
ciparfotoattēli 22  
citu dokumentu drukāšana 25

## D

divpusējā drukāšana 43  
divpusējā iesienamu materiālu  
  drukāšana 47  
dokuments tiek drukāts lēni  
  ir atvērtas vairākas  
  programmas 80  
  izvēlēts režīms Maximum dpi  
  (Maksimālā  
  izšķirtspēja) 80

  printera programmatūra ir  
  novecojusi 80  
  sistēmas prasības 80  
  tiek drukāti salikti  
  dokumenti 80  
  tintes taupīšanas režīms  
  80  
dokuments tiek drukāts  
  nepareizi  
  dokuments netiek drukāts  
  lapai pa vidu vai tiek  
  drukāts šķībi 110  
dokumentu drukāšana 26  
dokumentu lieluma  
  mainīšana 46  
dpi, maksimālais 46  
druka  
  deformēta izdruka 100  
  izbalējusi 103  
  kvalitāte, problēmu  
  novēršana 101, 104  
  kvalitāte,  
  traucējummeklēšana 95  
  vertikālas svītras 105  
drukas izšķirtspēja 45  
drukas kasetnes  
  automātiskā tīrīšana 57  
  derīgas printerim 14  
  drukāšana ar vienu drukas  
  kasetni 15  
  iepriekš lietotas 64  
  informācija par  
  pasūtīšanu 58  
  izlīdzināšana 57  
  manuālā tīrīšana 59  
  nomainīšana 55  
  palicis maz tintes 65  
  pasūtījuma numuri 54  
  uzturēšana 60  
drukas kasetņu izlīdzināšana  
  57  
drukas kasetņu nomainīšana  
  55  
Drukas kasetņu statusa  
  indikatori 11  
drukas priekšskatījums 44

Drukas vai tintes kasetnes  
  pasūtīšana 62  
drukāšana  
  4800x1200 dpi,  
  optimizēta 46  
  aploksnes 28  
  apsveikuma kartītes 33  
  apsveikumu kartītes 33  
  ar vienu drukas kasetni 15  
  augsta kvalitāte 46  
  ātrā/ekonomiskā 41  
  bezmalu fotoattēli 18  
  brošūras 32  
  bukleti 34  
  caurspīdīgās plēves 31  
  ciparfotoattēli 22  
  citi dokumenti 25  
  divpusējā drukāšana 43  
  divpusējā iesienamu  
  materiālu drukāšana 47  
  dokumenti 26  
  dokumentu lieluma  
  mainīšana 46  
  drukas izšķirtspēja 45  
  drukas priekšskatījums 44  
  drukāšanas ātrums 45  
  drukāšanas iestatījumi 51  
  drukāšanas kvalitāte 45  
  e-pasta ziņojumi 25  
  Exif druka 23  
  fotoattēli 18  
  fotoattēli ar malu 20  
  fotogrāfijas uz parastā  
  papīra 21  
  katalogu kartītes un maza  
  formāta apdrukājami  
  materiāli 30  
  kvalitāte, problēmu  
  novēršana 98  
  lapušu secības  
  iestatīšana 41  
  maksimālais dpi 46  
  nestandarta formāta  
  papīrs 44  
  padomi 39  
  papīra tipa izvēlēšanās 44



pastkartes 29  
 pelēktoņi 42  
 plakāti 35  
 prezentāciju drukāšana 48  
 programmatūra 50  
 tīmekļa lappuses 48  
 uzgludināmi materiāli 37  
 uzlīmes 30  
 vairākas lappuses uz vienas  
 loksnes 41  
 vēstules 27  
 vispārīga ikdienas  
 drukāšana 43  
 drukāšana pelēktoņos 42  
 drukāšana uz aploksnēm 28  
 drukāšana uz caurspīdīgajām  
 plēvēm 31  
 drukāšanas ātrums 45  
 drukāšanas iestatījumi  
 mainīšana 51  
 noklusējuma iestatījumi 50  
 drukāšanas kvalitāte  
 tintes smērēšanās 95  
 duplexā drukāšana 43, 47

**E**

e-pasta ziņojumu drukāšana  
 25  
 Exif druka 23

**F**

faksa problēmas  
 zema drukas kvalitāte 98  
 fakss  
 zema izdruku kvalitāte 98  
 fotoattēli  
 ciparu 22  
 netiek drukāti pareizi 92  
 fotoattēlu drukāšana  
 fotogrāfijas uz parastā  
 papīra 21  
 fotogrāfijai ir nevajadzīga mala  
 neliela izmēra  
 fotopapīram 94  
 fotogrāfiju drukāšana  
 bezmaksas fotoattēli 18  
 fotoattēli ar malu 20  
 naudas taupīšana 24  
 fotopapīrs, glabāšana un  
 lietošana 23

**H**

Hewlett-Packard Company  
 paziņojumi 2

**I**

iestatījumi 51  
 indikatori  
 Atsākšanas indikators 10  
 Atsākšanas indikators  
 mirgo 71  
 Barošanas indikators 9  
 Barošanas indikators  
 mirgo 70  
 Drukas kasetnes statusa  
 indikators 11  
 Drukas kasetņu statusa  
 indikators mirgo 71  
 visi indikatori mirgo 71  
 instalācija  
 programma pārtrauc  
 darbu 68

**K**

Kas tas ir? palīdzība 52  
 kasetnes. *skatīt* drukas  
 kasetnes  
 katalogu kartīšu drukāšana 30  
 kļūdu ziņojumi  
 drukas kasetņu kļūdas 63  
 trūkst papīra 88  
 krāsains  
 blāva 103

**L**

lapušu secība, iestatīšana  
 41

**M**

maksimālais dpi 46  
 Materiāli  
 pasūtīšana 62  
 Materiālu pasūtīšana 62

**N**

nestandarta formāta papīrs 44  
 noklusējuma drukāšanas  
 iestatījumi 50  
 noklusējuma printeris 50  
 novērst problēmu  
 drukāšanas kvalitāte 95

**P**

padomi drukāšanai 39  
 papīra iestrēgšana 86  
 papīra tekne  
 papīra teknes atvēršana  
 12  
 papīra teknes salikšana  
 13  
 papīra tips, izvēlēšanās 44  
 papīrs  
 padeves kļūme 107  
 trūkst 88  
 Papīrs vai citi materiāli  
 pasūtīšana 62  
 pastkaršu drukāšana 29  
 pārstrādāt  
 tintes kasetnes 115  
 pēc atbalsta perioda beigām  
 113  
 photo fix (fotoattēlu uzlabošana)  
 opcijas 22  
 pieejamība 2  
 plakātu drukāšana 35  
 pogas  
 Atcelšanas poga 10  
 Atsākšanas poga 10  
 Barošanas poga 9  
 prezentāciju drukāšana 48  
 printera līdzekļi 8  
 printera nosaukums netiek  
 parādīts 69  
 printera problēmu novēršana  
 63  
 printera programmatūra  
 atjauninājumu  
 lejupielādēšana 52  
 printera rekvizīti 51  
 printera rīklodziņš 60  
 printera tehniskā apkope 54  
 printera tehniskie parametri  
 114  
 printeris ir iestrēdzis 84  
 printeris nedrukā 73  
 printeris nepadod papīru 87  
 printeris vienlaikus drukā uz  
 vairākām lapām 92  
 problēmu novēršana  
 aploksne tiek apdrukāta  
 slīpi 111  
 Atsākšanas indikators  
 mirgo 71  
 attēls tiek drukāts slīpi 93

- Barošanas indikators  
 mirgo 70  
 dokuments tiek drukāts  
 lēni 79  
 Drukas kasetņu statusa  
 indikators mirgo 71  
 drukājot dokumentu, nav  
 ņemti vērā jaunie drukas  
 iestatījumi 111  
 faksa problēmas 98  
 Fotogrāfiju drukas  
 problēmas 92  
 instalācijas programma  
 pārtrauc darbu 68  
 nepareizi drukāts  
 dokuments 110  
 netiek izdrukātas atsevišķas  
 dokumenta daļas vai arī  
 tās tiek drukātas  
 nepareizajā vietā 110  
 norādījumi bezmalu  
 drukāšanai 93  
 papīra iestrēgšana 86  
 printera nosaukums netiek  
 parādīts 69  
 printeris 63  
 printeris ir iestrēdzis 84  
 printeris nedrukā 73  
 printeris nepadod papīru  
 87  
 problēmas saistībā ar  
 bezmalu drukāšanu 93  
 teksts un attēli ir nepareizi  
 izlīdzināti 110  
 vienlaikus drukājas vairākas  
 lappuses 92  
 visi indikatori mirgo 71  
 zema drukas kvalitāte 95
- R**  
 Realitātes tehnoloģijas 22  
 Rīklodziņš 60
- T**  
 tehniskā apkope  
 drukas kasetnes 60  
 printera korpuss 58  
 printeris 54  
 teksts  
 gludi burti 109  
 neaizpildīts 98  
 robots 109
- telefoniskā atbalsta periods  
 atbalsta periods 112  
 testa lapas drukāšana 39  
 tinte  
 maz 65  
 svītras uz papīra lapu  
 aizmugures 106  
 tinte, traipu notīrīšana no ādas  
 un apģērba 59  
 tintes kasetnes. *skatīt* drukas  
 kasetnes  
 tintes smērēšanās 95  
 tintes taupīšanas režīms 15  
 tintes traipu notīrīšana no ādas  
 un apģērba 59  
 tīmekļa lappuses, drukāšana  
 48  
 tīrīšana  
 drukas kasetņu  
 automātiskā 57  
 drukas kasetņu manuālā  
 59  
 printera korpuss 58  
 trūkst papīra 88
- U**  
 USB  
 printera pieslēgšana 17  
 uzgludināmo materiālu  
 drukāšana 37  
 uzlīmju drukāšana 30
- V**  
 vēstuļu drukāšana 27  
 Vides informācija  
 materiālu drošības tehniskie  
 dati 115  
 papīra patēriņš 115  
 pārstrādes programma  
 115  
 plastmasa 115  
 vispārīga ikdienas drukāšana  
 43
- Z**  
 zema faksu izdrukas kvalitāte  
 98  
 zema izdrukas kvalitāte 95  
 ziņojums Unknown Device  
 (Nezināma ierīce) 68  
 zvanīšana 113
- zvanīšana HP atbalsta  
 dienestam 113

