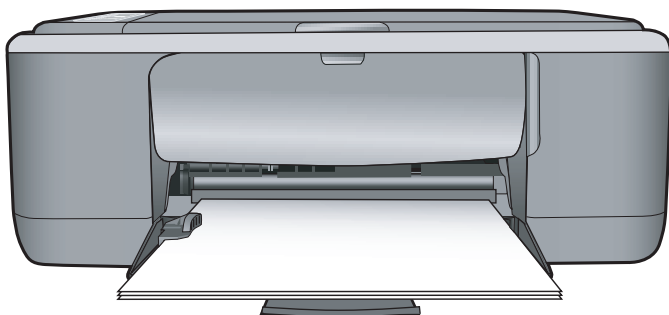


HP Deskjet F4100 All-in-One series

Windows palīdzība



HP Deskjet F4100 All-in-One series



Saturs

1	HP Deskjet F4100 All-in-One series palīdzība	5
2	Ierīces HP All-in-One pārskats	
	Īss ierīces HP All-in-One apskats	7
	Vadības paneļa pogas	8
	Statusa indikatoru pārskats	10
	HP Photosmart programatūras lietošana	11
3	Papildinformācijas saņemšana	13
4	Kā var...?	15
5	Informācija par pievienošanu	
	Izmantojamie savienojuma veidi	17
	Printera koplietošanas iespēju izmantošana	17
6	Oriģinālu un papīra ievietošana	
	Oriģinālu ievietošana	19
	Papīra izvēle drukas un kopēšanas darbiem	19
	Ieteicamais papīrs drukāšanai un kopēšanai	20
	Tikai drukāšanai ieteicamais papīrs	21
	Papīra veidi, kuru izmantošana nav ieteicama	22
	Papīra ievietošana	22
	Pilna formāta papīra ievietošana	23
	10x15 cm (4x6 collu) fotopapīra ievietošana	24
	Kartotēkas kartīšu ievietošana	25
	Aplokšņu ievietošana	26
	Citu veidu papīra ievietošana	27
	Izvairīšanās no papīra iestrēgšanas	28
7	Drukāšana no datora	
	Drukāšana no lietojumprogrammas	29
	Ierīces HP All-in-One norādīšana par noklusējuma printeri	30
	Pašreizējā darba drukas iestatījumu izmaiņa	30
	Papīra formāta iestatīšana	30
	Papīra tipa iestatīšana drukāšanai	32
	Drukas izšķirtspējas apskate	32
	Drukāšanas ātruma vai kvalitātes mainīšana	32
	Lappuses orientācijas mainīšana	33
	Dokumenta formāta mērogošana	33
	Piesātinājuma, spilgtuma un krāsas toņa mainīšana	34
	Drukas darba priekšskatīšana	34
	Noklusēto drukāšanas iestatījumu mainīšana	35
	Drukāšanas saīsnas	35
	Drukāšanas saīšņu izveide	36

Īpašu drukas darbu veikšana.....	37
Attēla drukāšana bez malām.....	37
Fotoattēla drukāšana uz fotopapīra.....	38
Pielāgotu kompaktdiska/DVD diska uzlīmju izveide.....	39
Drukāšana, izmantojot režīmu Maximum dpi (Maksimālā izšķirtspēja).....	40
Drukāšana uz abām papīra pusēm.....	41
Vairāku lappušu dokumenta drukāšana bukleta formā.....	42
Vairāku lappušu drukāšana vienā lapā.....	43
Vairāku lappušu dokumenta drukāšana apgrieztā secībā.....	44
Attēla apvēršana uzgludinājamiem materiāliem.....	45
Drukāšana uz caurspīdīgajām plēvēm.....	45
Adrešu grupu drukāšana uz uzlīmēm vai aploksnēm.....	46
Plakāta drukāšana.....	47
Tīmekļa lappušu drukāšana.....	47
Drukas darba apturēšana.....	48
Drukas darba atsākšana.....	48
8 Kopēšana	
Kopijas izveide.....	51
Kopiju papīra veidu iestatīšana.....	51
Kopēšanas ātruma mainīšana.....	52
Viena oriģināla vairāku kopiju izveide.....	53
Divu lapu melnbalta dokumenta kopēšana.....	54
10x15 cm (4x6 collu) fotoattēla bezmalu kopijas izveide.....	55
Kopēšanas pārtraukšana.....	55
9 Skenēšanas funkciju lietošana	
Oriģināla skenēšana.....	57
Skenētā priekšskatījuma attēla rediģēšana.....	58
Skenētā attēla rediģēšana.....	58
Skenētā dokumenta rediģēšana.....	59
Skenēšanas pārtraukšana.....	59
10 Ierīces HP All-in-One apkope	
Ierīces HP All-in-One tīrīšana.....	61
Korpusa ārpusē tīrīšana.....	61
Stikla tīrīšana.....	61
Vāka pamatnes tīrīšana.....	62
Iekšējās pārbaudes atskaites drukāšana.....	62

Darbs ar drukas kasetnēm.....	63
Vispārīgi par drukas kasetnēm.....	64
Tintes aptuvenā līmeņa pārbaude.....	64
Drukas kasetņu nomainīšana.....	65
Tintes taupīšanas režīma izmantošana.....	69
Tintes taupīšanas režīma izvade.....	69
Tintes taupīšanas režīma atstāšana.....	69
Fotodrukas kasetnes izmantošana.....	69
Drukas kasetņu glabāšana.....	70
Drukas kasetņu glabāšana un lietošana.....	70
Drukas kasetnes korpuss.....	70
Drukas kasetņu izlīdzināšana.....	71
Drukas kasetņu tīrīšana.....	73
Drukas kasetnes kontaktu tīrīšana.....	73
Notīriet laukumu ap tintes sprauslām.....	75
Tintes notīrīšana no ādas un apģērba.....	76
11 Drukāšanas krājumu iegādāšanās	
Papīra vai citu materiālu pasūtīšana.....	77
Drukas kasetņu pasūtīšana.....	77
Citu izejmateriālu pasūtīšana.....	78
12 Problēmu novēršana	
Padomi, veicot problēmu novēršanu.....	79
Sakaru problēmas USB savienojumā.....	79
Informācija par papīru.....	80
Iestrēguša papīra izņemšana.....	81
Readme faila apskate.....	81
Aprīkojuma iestatījumu traucējummeklēšana.....	81
Programmatūras uzstādīšanas traucējummeklēšana.....	85
Programmatūras atinstalēšana un atkārtota uzstādīšana.....	89
Ar drukas kasetnēm saistītu problēmu novēršana.....	91
Informācija par drukas kasetnēm.....	98
Drukas kvalitātes problēmu novēršana.....	98
Drukāšanas problēmu novēršana.....	103
Kopēšanas problēmu novēršana.....	112
Skenēšanas problēmu novēršana.....	115
Kļūdas.....	118
Mirgojoši indikatori.....	118
Ierīces ziņojumi.....	121
Failu ziņojumi.....	123
Ierīcei HP All-in-One nepiemēroti failu tipi.....	123
Vispārīgie lietotāja ziņojumi.....	124
Ziņojumi par papīru.....	125
Ar strāvas padevi un savienojumiem saistītie ziņojumi.....	127
Ziņojumi par drukas kasetnēm.....	129
13 HP garantija un tehniskais atbalsts	
Garantija.....	135
Atbalsta saņemšana.....	135
Pirms sazināšanās ar HP klientu atbalsta dienestu.....	135

HP atbalsts pa tālruni.....	136
Atbalsta sniegšanas ilgums pa tālruni.....	136
Zvanišana.....	136
Pēc tālruņa atbalsta perioda.....	137
Garantijas papildiespējas.....	137
Call HP Korea customer support.....	137
Ierīces HP All-in-One sagatavošana nosūtīšanai.....	137
Ierīces HP All-in-One iepakojšana.....	138
14 Tehniskā informācija	
Tehniskie parametri.....	139
Apkārtējās vides produktu pārvaldes programma.....	140
Papīra izmantošana.....	140
Plastmasa.....	140
Materiālu drošības datu lapas.....	141
Pārstrādes programma.....	141
HP strūkļprinteru piederumu pārstrādes programma.....	141
Energijas patēriņš.....	141
Lietotāju atbrīvošanās no nederīgām ierīcēm Eiropas Savienības privātajās mājāsaimniecībās.....	142
Regulējošie paziņojumi.....	143
FCC statement.....	143
Notice to users in Australia.....	143
Notice to users in Korea.....	143
VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan.....	144
Notice to users in Japan about power cord.....	144
Geräuschemission.....	144
Alfabētiskais rādītājs.....	145

1 HP Deskjet F4100 All-in-One series palīdzība

Informāciju par HP All-in-One skatiet:

- „Ierīces HP All-in-One pārskats” 7. lpp.
- „Papildinformācijas saņemšana” 13. lpp.
- „Kā var...?” 15. lpp.
- „Informācija par pievienošanu” 17. lpp.
- „Oriģinālu un papīra ievietošana” 19. lpp.
- „Drukāšana no datora” 29. lpp.
- „Kopēšana” 51. lpp.
- „Skenēšanas funkciju lietošana” 57. lpp.
- „Ierīces HP All-in-One apkope” 61. lpp.
- „Drukāšanas krājumu iegādāšanās” 77. lpp.
- „HP garantija un tehniskais atbalsts” 135. lpp.
- „Tehniskā informācija” 139. lpp.

2 Ierīces HP All-in-One pārskats

HP Deskjet F4100 All-in-One series ir vispusīgiem mērķiem lietojama ierīce, kas ļauj ērti kopēt, skenēt un drukāt.

Kopēšana

HP All-in-One nodrošina iespēju izgatavot augstas kvalitātes krāsu un melnbaltas kopijas uz dažāda veida papīra. Var palielināt vai samazināt originalu, pielagojot to noteikta izmēra papīram, mainīt kopešanas kvalitāti, kā arī izgatavot augstas kvalitātes fotogrāfiju kopijas.

Skenēšana

Skenēšana ir process, kurā tekstus un attēlus pārveido elektroniskā formā, kuru var izmantot datorā. Ierīcē HP All-in-One var skenēt var gandrīz jebko (fotoattēlus, žurnālu rakstus un teksta dokumentus).

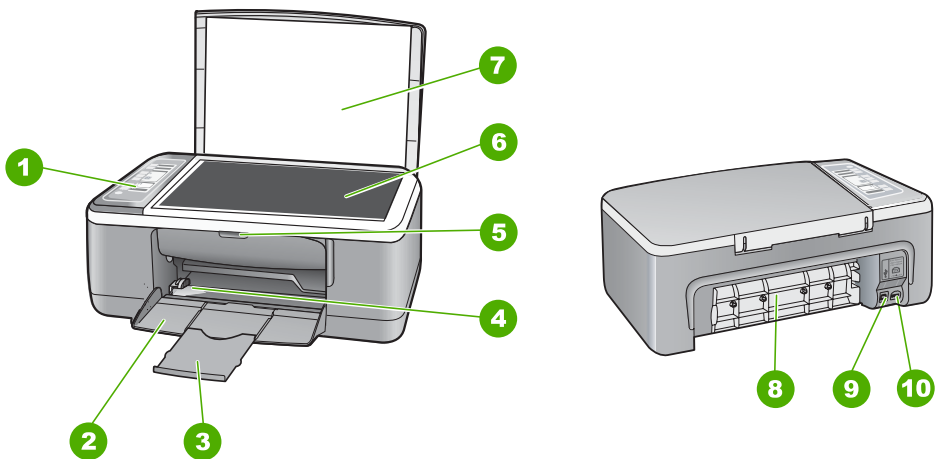
Drukāšana no datora

Ierīci HP All-in-One var izmantot kopā ar jebkuru programmu, kas paredz drukāšanas iespēju. Varat izdrukāt dažādu dokumentus, piemēram, bezmaksas attēlus, apkārtrakstus, apsveikuma kartītes, uzgludināmos materiālus un plakātus.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Īss ierīces HP All-in-One apskats](#)
- [Vadības paneļa pogas](#)
- [Statusa indikatoru pārskats](#)
- [HP Photosmart programmatūras lietošana](#)

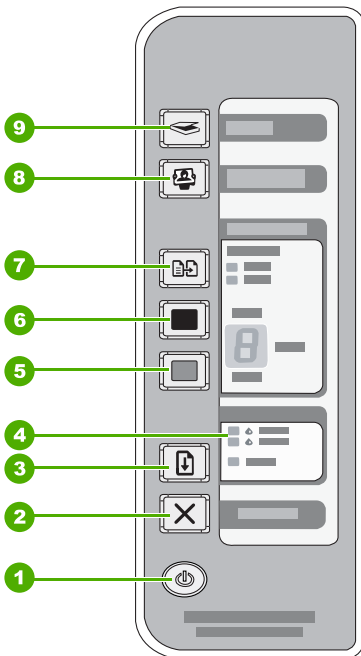
Īss ierīces HP All-in-One apskats












Uzlīme	Apraksts
1	Vadības panelis
2	Padeve
3	Teknes pagarinātājs
4	Papīra platuma vadotne
5	Drukas kasetnes turētāja vāks
6	Stikls
7	Vāciņa pārsegs
8	Aizmugures vāks
9	Aizmugures USB pieslēgvietā
10	Strāvas pieslēgvietā*

* Lietot tikai ar HP ražoto strāvas adapteri.

Vadības paneļa pogas

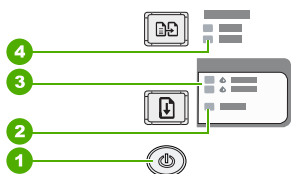


Apzīmējums	Ikona	Nosaukums un apraksts
1		<p>Ieslēgt: ieslēdz vai izslēdz ierīci HP All-in-One. Ja ierīce HP All-in-One ir ieslēgta, poga Ieslēgt ir izgaismota. Darba izpildes laikā šis indikators mirgo.</p> <p>Kad ierīce HP All-in-One ir izslēgta, tā joprojām izmanto nelielu strāvas daudzumu. Lai pilnībā pārtrauktu elektroenerģijas pievadi, izslēdziet ierīci un tad atvienojiet strāvas padeves vadu.</p> <hr/> <p>Uzmanību Pirms atvienojat strāvas kabeli, nospiediet pogu Ieslēgt un ļaujiet ierīcei HP All-in-One izslēgties. Tas ļauj novērst drukas kasetņu izžūšanu.</p>
2		<p>Atcelt: pārtrauc drukas, kopēšanas vai skenēšanas darbu.</p>
3		<p>Resume (Atsākt): norāda ierīcei HP All-in-One turpināt darbu pēc problēmas atrisināšanas.</p> <p>Mirgojošs indikators blakus pogai Resume (Atsākt) norāda, ka ir nepieciešams ielikt papīru vai izņemt iestrēgušu papīru.</p>
4		<p>Indikatori Pārbaudiet drukas kasetni: norāda, ka nepieciešams atkārtoti ievietot norādīto drukas kasetni, nomainīt drukas kasetni vai aizvērt drukas kasetnes piekļuves vāku. Indikators Black/Photo (Melnā/Foto) norāda, ka problēma ir ar melnās tintes vai foto drukas kasetni, un indikators Color (Krāsu) norāda, ka problēma ir ar trīskrāsu drukas kasetni.</p>
5		<p>Start Copy Color (Sākt krāsu kopēšanu) (Sākt krāsu kopēšanu): sāk krāsu kopēšanas darbu.</p> <p>Spiediet šo pogu vairākas reizes, lai norādītu vairākas krāsu kopijas. Printeris sāks drukāt neilgi pēc kopiju skaita izvēles. Drukājamo eksemplāru skaits ir redzams pa labi no šīs pogas.</p> <hr/> <p>Padoms TMaksimālais kopiju skaits, ko var norādīt, izmantojot vadības paneli, ir 9. Lai vienlaikus izgatavotu vairāk kopiju, jāizmanto HP programmatūra. Ja ar programmatūrā palīdzību uzsākat vairāku kopiju veidošanu, vadības panelī tiek parādīts tikai kopiju skaita pēdējais cipars. Ja, piemēram, veidojat 25 kopijas, displejā tiek parādīts cipars 5.</p>
6		<p>Start Copy Black (Sākt melnbaltu kopēšanu) (Sākt melnbaltu kopēšanu): sāk melnbaltu kopēšanas darbu.</p> <p>Spiediet šo pogu vairākas reizes, lai norādītu vairākas melnbaltas kopijas. Printeris sāks drukāt neilgi pēc kopiju skaita izvēles. Drukājamo eksemplāru skaits ir redzams pa labi no šīs pogas.</p> <hr/> <p>Padoms Maksimālais kopiju skaits, ko var norādīt, izmantojot vadības paneli, ir 9. Lai vienlaikus izgatavotu vairāk kopiju, jāizmanto HP programmatūra. Ja ar programmatūrā palīdzību uzsākat vairāku kopiju veidošanu, vadības panelī tiek parādīts tikai kopiju skaita pēdējais cipars. Ja, piemēram, veidojat 25 kopijas, displejā tiek parādīts cipars 5.</p>
7		<p>Paper Type (Papīra veids): Maina papīra tipa iestatījumu, tiek iestatīts parasts papīrs vai fotopapīrs. Nodrošiniet, lai ievades tehnē būtu ievietots atbilstošais papīrs. Noklusētais papīra tipa iestatījums ir Plain (Parasts).</p> <p>Indikatori Paper Type (papīra tips) norāda pašreiz izvēlēto papīra tipu - Plain (Parasts) vai Photo (Foto).</p>

Apzīmējums	Ikona	Nosaukums un apraksts
8		Poga Photosmart Essential : palaiž HP Photosmart programmatūru fotoattēlu drukāšanai, rediģēšanai un koplietošanai. <hr/> Piezīme. Ja jūsu datorā nav instalēta HP Photosmart programatūra, tad nospiežot pogu Photosmart Essential , nekas nenotiek.
9		Skenēt : sāk pašlaik uz stikla novietotā oriģināla skenēšanu. Komanda Scan (Skenēt) tiek ignorēta, ja ierīce HP All-in-One veic citu darbu. Komanda Scan (Skenēt) darbojas tikai, kad ir ieslēgts dators.

Statusa indikatoru pārskats

Vairāki indikatori jūs informē par HP All-in-One statusu.



Uzlīme	Apraksts
1	Poga ieslēgt
2	Resume (Atsākt) indikators
3	Indikatori Pārbaudiet drukas kasetni
4	Paper Type (Papīra veids) indikatori (pogai Paper Type (Papīra veids))

Šajā tabulā aprakstītas visbiežāk sastopamās situācijas un izskaidrota indikatoru nozīme.

Statusa indikators	Nozīme
Neviens indikators nedeg.	Ierīce HP All-in-One ir izslēgta. Nospiediet pogu ieslēgt , lai ieslēgtu ierīci.
Deg indikators ieslēgt un kāds no papīra tipa indikatoriem.	Ierīce HP All-in-One ir gatava drukāšanai, skenēšanai vai kopēšanai.
Mirgo indikators ieslēgt .	Ierīce HP All-in-One pašlaik drukā, skenē, kopē vai veic drukas kasetņu izlīdzināšanu.
Indikators ieslēgt 3 sekundes ātri mirgo un pēc tam paliek iedegts.	Jūs nospiedāt kādu pogu brīdī, kad ierīce HP All-in-One jau drukā, skenē, kopē vai veic drukas kasetņu izlīdzināšanu.
Indikators ieslēgt 20 sekundes mirgo un pēc tam paliek iedegts.	Jūs nospiedāt pogu Skenēt , bet no datora netika saņemta atbilde.

(turpinājums)

Statusa indikators	Nozīme
Mirgo indikators Resume (Atsākt) .	<ul style="list-style-type: none">• Ierīcē HP All-in-One nav papīra.• Ierīcē HP All-in-One ir iestrēdzis papīrs.• Papīra izmēru iestatījums kopēšanas programmatūrā neatbilst izmēriem, kas noteikti ievades tehnē ievietotajam papīram.
Mirgo indikators Pārbaudiet drukas kasetni.	<ul style="list-style-type: none">• Atvērtas drukas kasetnes piekļuves durtiņas.• Trūkst drukas kasetņu vai tās nav ievietotas pareizi.• Drukas kasetnei nav noņemta lente.• Ievietotā drukas kasetne nav domāta šai ierīcei HP All-in-One.• Drukas kasetne, iespējams, ir bojāta.
Mirgo indikatori ieslēgt, Resume (Atsākt) , Atsākt un Pārbaudiet drukas kasetni.	Skenera atteice. Izslēdziet ierīci HP All-in-One un pēc tam atkal to ieslēdziet. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar HP atbalsta darbiniekiem.
Mirgo visi indikatori.	Radusies fatāla ierīces HP All-in-One kļūda. <ol style="list-style-type: none">1. Izslēdziet ierīci HP All-in-One.2. Atvienojiet strāvas kabeli.3. Uzgaidiet aptuveni minūti, pēc tam vēlreiz pievienojiet strāvas kabeli.4. Ieslēdziet ierīci HP All-in-One. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar HP atbalsta darbiniekiem.

HP Photosmart programmatūras lietošana

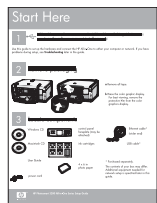
HP Photosmart programmatūra ir ātrs un vienkāršs veids, kā izgatavot fotoattēlu izdrukas. Šī programmatūra nodrošina arī pieeju citām HP attēlveidošanas programmatūras funkcijām, piemēram, fotoattēlu saglabāšanai un apskatei.

Lai iegūtu papildinformāciju par HP Photosmart programmatūras izmantošanu:

- Apskatiet paneli **Contents (Saturs)** kreisajā pusē. Atrodiet grāmatu **HP Photosmart Software Help contents (HP Photosmart programmatūras palīdzības saturs)** augšpusē.
- Ja neredzat paneļa **Contents (Saturs)** augšpusē grāmatu **HP Photosmart Software Help contents (HP Photosmart programmatūras palīdzības saturs)**, atveriet programmatūras palīdzību no HP Kompetences centrs.

3 Papildinformācijas saņemšana

Varat piekļūt dažādiem drukātiem un elektroniskiem resursiem, kas sniedz informāciju par HP All-in-One uzstādīšanu un lietošanu.



Uzstādīšanas pamācība

Uzstādīšanas pamācība sniegti ierīces HP All-in-One uzstādīšanas un programmatūras instalēšanas norādījumi. Precīzi jāievēro Uzstādīšanas pamācība norādītā darbību secība.

Ja uzstādīšanas laikā rodas problēmas, meklējiet problēmu novēršanas informāciju uzstādīšanas pamācībā vai skatiet nodaļu „[Problēmu novēršana](#)” 79. lpp. šajā elektroniskajā palīdzībā.



pamācība

pamācībā iekļauts ierīces HP All-in-One pārskats, tostarp detalizēti norādījumi, kā veikt galvenās operācijas, problēmu novēršanas padomi un tehniska rakstura informācija.



HPPHotosmart Essential animācijas

HP Photosmart Essential animācijas ir interaktīvs veids, kā skatīt šīs pārskatu par ierīces HP All-in-One komplektācijā iekļauto programmatūru. Jūs uzzināsiet, kā ar programmatūras palīdzību var izveidot, koplietot, kārtot un drukāt fotogrāfijas.



Elektroniskā palīdzība

Elektroniskā palīdzība sniedz detalizētas instrukcijas par visu ierīces līdzekļu izmantošanu.

- **Tēmā Kā...?** ir pieejamas saites, lai ātri varētu atrast informāciju par standarta uzdevumu veikšanu.
- **Nodaļā HP All-in-One pārskats** ir sniegta vispārīga informācija par ierīces HP All-in-One galvenajām funkcijām.
- Nodaļā **Problēmu novēršana** ir sniegta informācija par iespējamo kļūdu, kas var rasties, lietojot ierīci HP All-in-One, risinājumiem.



Readme

Faila Readme satur visjaunāko informāciju, kura, iespējams, nav atrodama citās publikācijās.

Instalējiet programmatūru, lai piekļūtu failam Readme.

www.hp.com/support

Ja jums ir pieejams tīkls Internet, jūs varat iegūt palīdzību un atbalstu HP tīmekļa vietnē. Šajā tīmekļa vietnē jūs atradīsiet tehnisko atbalstu, draiverus, izejmateriālus un informāciju par pasūtīšanu.

4 Kā var...?

Šajā sadaļā ir atrodamas saites uz bieži veiktiem uzdevumiem, piemēram, fotogrāfiju izdruku un drukas darbu optimizēšanu.

- [„Kā nomainīt drukas iestatījumus?”](#) 30. lpp.
- [„Kā drukāt fotoattēlus bez apmalēm uz 10 x 15 cm \(4 x 6 collu\) papīra?”](#) 37. lpp.
- [„Kā ievietot aploksnes?”](#) 26. lpp.
- [„Kā skenēt, izmantojot vadības paneli?”](#) 57. lpp.
- [„Kā iegūt vislabāko drukas kvalitāti?”](#) 32. lpp.
- [„Kā drukāt uz abām papīra lapas pusēm?”](#) 41. lpp.
- [„Kā nomainīt drukas kasetnes?”](#) 65. lpp.
- [„Kā izlīdzināt drukas kasetnes?”](#) 71. lpp.
- [„Kā izņemt iestrēgušu papīru?”](#) 81. lpp.

5 Informācija par pievienošanu

Ierīce HP All-in-One ir aprīkota ar USB portu, tādējādi to var pievienot tieši datoram ar USB vadu. Ierīci var koplietot arī esošā mājas tīklā.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Izmantojamie savienojuma veidi](#)
- [Printera koplietošanas iespēju izmantošana](#)

Izmantojamie savienojuma veidi

Nākamajā tabulā ir norādīts atbalstīto savienojuma veidu saraksts.

Apraksts	Ieteicamais pieslēgto datoru skaits, lai optimizētu ierīces darbu	Atbalstītās programmatūras funkcijas	Norādījumi par uzstādīšanu
USB savienojums	Viens dators, kura USB kabelis pievienots ierīces HP All-in-One aizmugurē esošajam USB 1.1 pilnātruma perifēro ierīču savienojuma portam.	Tiek atbalstītas visas funkcijas.	Lai iegūtu detalizētas instrukcijas, sekojiet norādījumiem Uzstādīšanas rokasgrāmatā.
Printera koplietošana	Pieci. Lai varētu drukāt no citiem datoriem, resursdatoram pastāvīgi jābūt ieslēgtam.	Tiek atbalstītas visas resursdatorā pieejamās funkcijas. Citos datoros var veikt tikai drukāšanu.	Izpildiet norādījumus, kas sniegti sadaļā „ Printera koplietošanas iespēju izmantošana ” 17. lpp..

Printera koplietošanas iespēju izmantošana

Ja dators ir saslēgts tīklā un citam datoram tīklā ar USB vadu ir pievienota ierīce HP All-in-One, varat drukāt ar šo printeri, izmantojot printeru koplietošanas iespējas.

Dators, kas ir tieši savienots ar HP All-in-One izpilda printera **resursdatora** lomu un tam ir pilna programmatūras funkcionalitāte. Otrs dators, ko dēvē par **klientu**, var piekļūt drukas funkcijām. Pārējās funkcijas ir jāizpilda no resursdatora vai HP All-in-One vadības paneļa.

Lai iespējotu printeru koplietošanu datorā ar Windows operētājsistēmu

- ▲ Skatiet datora lietotāja rokasgrāmatu vai operētājsistēmas Windows elektronisko palīdzību.

6 Oriģinālu un papīra ievietošana

Ierīcē HP All-in-One var izmantot dažāda veida un formāta papīru, ieskaitot Letter vai A4 formāta papīru, fotopapīru, caurspīdīgās filmas un aploksnes.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:


- [Oriģinālu ievietošana](#)
- [Papīra izvēle drukas un kopēšanas darbiem](#)
- [Papīra ievietošana](#)
- [Izvairīšanās no papīra iestrēgšanas](#)

Oriģinālu ievietošana

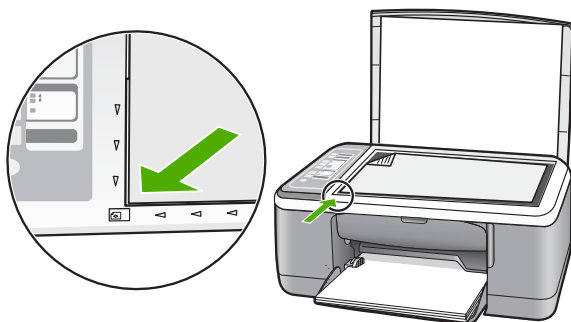
Jūs varat kopēt vai skenēt ILetter vai A4 formāta oriģinālus, novietojot tos uz stikla.

Lai novietotu oriģinālu uz stikla

1. Atveriet HP All-in-One vāciņu.
2. Novietojiet oriģinālu uz stikla kreisajā priekšējā stūra, pavēršot to pusi, kuru vēlaties kopēt vai skenēt, uz leju.

 **Padoms** Papildu palīdzību par oriģinālu ievietošanu skatiet ikonās gar stikla malu.

Padoms Lai iegūtu pareizo kopijas izmēru, pārliecinieties, lai uz stikla nebūtu lentes vai citu svešķermeņu.



3. Aizveriet vāciņu.

Papīra izvēle drukas un kopēšanas darbiem

Ierīcē HP All-in-One var izmantot dažāda formāta un veida papīru. Lai iegūtu vislabāko drukāšanas un kopēšanas kvalitāti, izskatiet turpmākos ieteikumus. Kad nomaināt izmantoto papīru pret cita veida papīru, neaizmirstiet nomainīt arī papīra tipa iestatījumus. Papildu informāciju skatiet „[Papīra tipa iestatīšana drukāšanai](#)” 32. lpp..


Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Ieteicamais papīrs drukāšanai un kopēšanai](#)
- [Tikai drukāšanai ieteicamais papīrs](#)
- [Papīra veidi, kuru izmantošana nav ieteicama](#)

Ieteicamais papīrs drukāšanai un kopēšanai

Ja vēlaties nodrošināt vislabāko drukas kvalitāti, HP iesaka izmantot HP papīru, kas speciāli paredzēts attiecīgā veida darbam. Drukājot fotogrāfijas, ievades tehnē ievietojiet HP Premium vai HP Premium Plus fotopapīru.

Tālāk ir norādīti HP papīru veidi, kurus varat izmantot kopēšanai un drukāšanai. Atkarībā no jūsu valsts/reģiona daži no šiem papīra veidiem jums, iespējams, nav pieejami.

 **Piezīme.** Šajā ierīcē var izmantot tikai 10x15 cm papīru ar noplēšamo malu un A4, Letter un Legal (tikai ASV) formāta papīru.

Piezīme. Lai drukātu bez malām, jāizmanto 10x15 cm papīrs ar noplēšamo maliņu. HP All-in-One drukā līdz pašai papīra malai trīs malās. Noplēšot maliņu ceturtajā malā, tiek iegūta izdruka bez malām.

Fotopapīrs HP Premium Plus

Fotopapīrs HP Premium Plus ir vislabākais HP fotopapīrs, kura attēla kvalitāte un balēšanas pretestība ir augstāka nekā darbnīcā apstrādātiem fotoattēliem. Tas ir ideāls, lai drukātu ierāmēšanai vai fotoalbumu veidošanai paredzētus attēlus ar augstu izšķirtspēju. Šis papīrs ir pieejams vairākos formātos, tostarp 10x15 cm (ar vai bez noplēšamām malām), A4 un 8,5x11 collu formāti fotoattēlu drukāšanai vai kopēšanai ierīcē HP All-in-One.

Fotopapīrs HP Premium

Fotopapīrs HP Premium ir augstas kvalitātes glancēts vai mīksts glancēts fotopapīrs. Tas izskatās tāds pats kā darbnīcā apstrādātie fotoattēli un to var ievietot zem stikla vai albumā. Šis papīrs ir pieejams vairākos formātos, tostarp 10x15 cm (ar vai bez noplēšamām malām), A4 un 8,5x11 collu formāti fotoattēlu drukāšanai vai kopēšanai ierīcē HP All-in-One.

Caurspīdīgā plēve tintes printerim HP Premium Inkjet Transparency Film un HP Premium Plus Inkjet Transparency Film

Caurspīdīgā plēve tintes printerim HP Premium Inkjet Transparency Film un HP Premium Plus Inkjet Transparency Film padara jūsu krāsainās prezentācijas dzīvas un pat iespaidīgākas. Šo filmu ir viegli izmantot un apstrādāt, un tā ātri izžūst, neveidojot traipus.

HP Premium Inkjet papīrs

HP Premium Inkjet papīrs ir absolūts krītpapīrs augstas izšķirtspējas darbiem. Papīra gludā, matētā virsma ļauj izdrukāt visaugstākās kvalitātes dokumentus.

HP Bright White Inkjet papīrs

HP Bright White Inkjet papīrs nodrošina augstu krāsu kontrastu un precīzu tekstu. Tas ir pietiekami gaismas necaurlaidīgs, lai to apdrukātu no abām pusēm un tam nevarētu

redzēt cauri, kas padara to par ideālu materiālu informatīvu izdevumu, atskaišu un reklāmlapu drukāšanai.

Papīrs HP All-in-One Papīrs vai HP drukāšanas Papīrs

Nodrošiniet, lai būtu izvēlēts papīra tips Plain (Parastais)., izmantojot papīru HP All-in-One papīrs un HP drukāšanas papīrs.

- Papīrs HP All-in-One papīrs ir īpaši izstrādāts HP All-in-One ierīcēm. Tam ir īpaši gaiša baltzila ēna, kas, salīdzinot ar parastu daudzfunkcionālo papīru, padara tekstu skaidrāku un krāsas — košākas.
- Papīrs HP drukāšanas Papīrs ir augstas kvalitātes daudzfunkcionāls papīrs. Tas ļauj veidot dokumentus, kas izskatās iespaidīgāk nekā dokumenti, kas drukāti uz standarta daudzfunkcionālā vai kopēšanai paredzētā papīra.

Lai pasūtītu HP papīru un citus piederumus, dodieties uz www.hp.com/buy/supplies. Ja tiek parādīts atbilstošs 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.

Tikai drukāšanai ieteicamais papīrs

Noteikta veida papīrs ir lietojams tikai tad, ja drukas darbs tiek palaists no datora. Sarakstā tālāk norādīta informācija par šādu papīru.

Ja vēlaties panākt vislabāko drukas kvalitāti, HP iesaka lietot HP papīru. Izmantojot pārāk plānu vai pārāk biezu papīru, papīru ar gludu virsmu vai papīru, kas viegli burzās, var viegli izraisīt papīra iestrēgšanu. Izmantojot papīru ar sarežģītu faktūru vai papīru, kas neuzsūc tinti, izdrukātajos attēlos var rasties smērējumi, tintes noplūde, vai arī attēliem var būt nepietiekams aizpildījums.

Atkarībā no valsts/reģiona, daži no šiem papīra veidiem var nebūt pieejami.

HP uzgludināmie materiāli

HP Iron-On Transfers uzgludināmie materiāli (krāsainam audumam vai gaišam un baltam audumam) ir ideāls risinājums, ja T kreklu izveidē izmantojat ciparfotoattēlus.

HP Inkjet uzlīmes

Letter vai A4 formāta uzlīmju lapas, kas paredzētas lietošanai HP tintes printeros (piemēram, HP inkjet labels).

HP bukletu un reklāmas lapu papīrs

HP bukletu un reklāmas lapu papīrs (glancēts vai matēts) ir glancēts vai matēts no abām pusēm. Tā ir ideāla izvēle gandrīz fotogrāfiskām reprodukcijām un biznesa klases attēliem, kurus var izmantot atskaišu vāciņiem, īpašām prezentācijām, brošūrām, izsūtāmiem materiāliem un kalendāriem.

HP Premium prezentācijas papīrs

HP Premium prezentācijas papīrs sniedz prezentācijām kvalitatīvu izskatu un pareizu kolorītu.

HP CD/DVD Tattoos uzlīmes


HP CD/DVD Tattoos uzlīmes ļauj personalizēt kompaktdiskus un DVD diskus, izdrukājot augstas kvalitātes kompaktdisku un DVD uzlīmes par zemu cenu.

Lai pasūtītu HP papīru un citus piederumus, dodieties uz www.hp.com/buy/supplies. Ja tiek parādīts atbilstošs 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.

Papīra veidi, kuru izmantošana nav ieteicama

Izmantojot pārāk plānu vai pārāk biezu papīru, papīru ar gludu virsmu vai papīru, kas viegli burzās, var viegli izraisīt papīra iestrēgšanu. Izmantojot papīru ar sarežģītu faktūru vai papīru, kas neuzsūc tinti, izdrukātajos attēlos var rasties smērējumi, tintes noplūde, vai arī attēliem var būt nepietiekams aizpildījums.

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

Papīrs, kas nav piemērots visiem drukas un kopēšanas darbiem


- Jebkura formāta papīrs, kas neatbilst izdrukātajā dokumentācijā sniegtajiem tehniskajiem parametriem.
- Papīrs ar izgriezumiem un caurumiem (ja tas nav speciāli paredzēts izmantošanai HP tintes printeru ierīcēs).
- Materiāli ar ļoti raupju faktūru, piemēram, lins. Uz šāda papīra druka var būt nevienmērīga un var notecēt tinte.
- Ļoti gluds, spīdīgs papīrs vai papīrs ar pārklājumu, kas nav īpaši paredzēts izmantošanai ierīcē HP All-in-One. Tas var iestrēgt ierīcē HP All-in-One vai atgrūst tinti.
- Daudzdaļīgs papīrs, piemēram, divu vai trīs kārtu formātā. Tas var saburzīties vai iesprūst, kā arī var izsmērēt tinte.
- Aploksnes ar skavām vai izgriezumiem. Tās var iestrēgt veltnīšos un izraisīt papīra iestrēgšanu.
- Papīrs transparentiem.


Citi kopēšanai nevēlamie papīra veidi

- Aploksnes.
- Kodoskopa plēves, izņemot HP Premium Inkjet Transparency Film (HP tintes printeru augstas kvalitātes kodoskopa plēve) vai HP Premium Plus Inkjet Transparency Film (HP tintes printeru visaugstākās kvalitātes kodoskopa plēve).
- Uzgludināmā attēla pārceļšanas plēves.
- Apsveikuma kartīšu papīrs.

Papīra ievietošana

Šajā sadaļā sniegta informācija par dažādu veidu un formātu papīra ievietošanu HP All-in-One, lai kopētu vai drukātu.

 **Piezīme.** Kad ir sācies kopēšanas vai drukāšanas darbs, papīra platuma sensors var noteikt, vai papīra formāts ir Letter, A4 vai mazāka izmēra formāts.

 **Padoms** Lai novērstu papīra plīšanu, saburzīšanos un nepieļautu stūru locīšanos, papīrs ir jāglabā noslēdzamā maisiņā guļus. Ja papīrs netiek pareizi uzglabāts, lielas temperatūras svārstības un mitrums var izraisīt papīra salocīšanos, un līdz ar to papīrs ierīcē HP All-in-One vairs nav lietojams.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Pilna formāta papīra ievietošana](#)
- [10x15 cm \(4x6 collu\) fotopapīra ievietošana](#)
- [Kartotēkas kartīšu ievietošana](#)
- [Aplokšņu ievietošana](#)
- [Citu veidu papīra ievietošana](#)

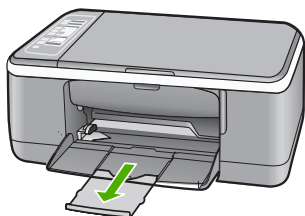
Pilna formāta papīra ievietošana


Ierīces HP All-in-One ievades tekne var ievietot dažāda veida Letter vai A4 formāta papīru.



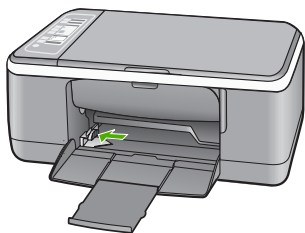
Lai ievietotu pilna formāta papīru:

1. Pavērsiet teknes pagarinājumu pret sevi.

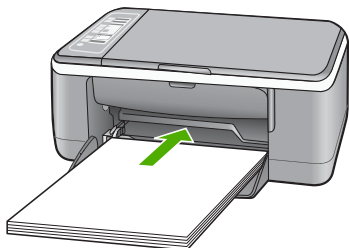


 **Piezīme.** Izmantojot Legal formāta papīru, atstājiet izvades teknes pagarinātāju aizvērtu.

2. Bīdiet papīra platuma vadotni līdz pašam galam.



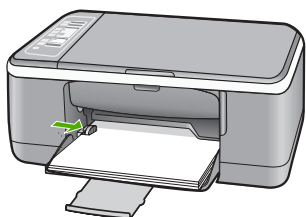
3. Lai izlīdzinātu papīra malas, papīra kaudzīti viegli pasitiet pret līdzenu virsmu un pārbaudiet, vai:
 - papīrs nav ieklājis, netīrs, saburzīts, salocīts vai ar uzlocītiem stūriem;
 - Pārlicinieties, lai kaudzē būtu tikai viena veida un formāta papīrs.
4. Ievietojiet papīra kaudzi ievades teknē ar īso malu uz priekšu. Tai papīra pusei, kuru vēlaties apdrukāt, ir jābūt vērstai uz leju. Virziet papīra kaudzi ierīcē, kamēr tā apstājas.



△ **Uzmanību** Pirms papīra ievietošanas padeves teknē pārlicinieties, vai HP All-in-One atrodas gaidstāves režīmā un nav dzirdamas kādas no tā nākošas skaņas. Ja HP All-in-One veic drukas kasetņu apkopi vai citu uzdevumu, iespējams, papīra aizturis neatrodas savā pamatstāvoklī. Pastāv iespēja, ka aizbīdīsiet papīru pārāk tālu, un HP All-in-One izdrukās tukšas lapas.


⚠ **Padoms** Ja lietojat firmas veidlapu, ievietojiet to ar lapas augšpusi pa priekšu un pavēršot apdrukājamo pusi uz leju. Papildu informāciju par pilnizmēra papīra un iespaidveidlapu ielādi skatiet diagrammā, kas redzama uz padeves pamatnes.


5. Virziet papīra platuma vadotnes uz iekšu, līdz tās apstājas pie papīra malām. Nepārslogojiet tekni; pārlicinieties, vai papīra kaudze ietilpst padevē un nepārsniedz papīra platuma vadotnes augšmalu.



10x15 cm (4x6 collu) fotopapīra ievietošana


HP All-in-One ievades teknē var ievietot 10x15 cm fotopapīru. Lai iegūtu vislabākos rezultātus, izmantojiet 10x15 cm fotopapīru HP Premium Plus Photo Paper vai HP Premium Photo Paper ar noplēšamo maliņu.

 **Piezīme.** Bezmalu fotoattēlu drukāšanai erīce HP All-in-One atbalsta tikai 10 x 15 cm fotopapīru ar noplēšamu atzīmi. Iestatījumus dialoglodziņā **Properties** (Rekvizīti) var automātiski regulēt, lai drukātu 10x15 cm fotoattēlus uz fotopapīra HP Premium Plus Photo Paper (HP īpaši augstas kvalitātes fotopapīrs). Noklikšķiniet uz cilnes **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnes) un pēc tam sarakstā **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnes) izvēlieties **Photo printing-borderless** (Fotoattēlu drukāšana bez malām).

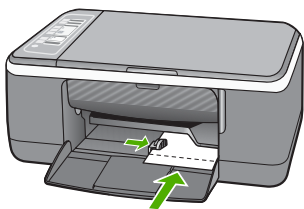
 **Padoms** Lai novērstu papīra plīšanu, saburzīšanos un nepieļautu stūru locīšanos, papīrs ir jāglabā noslēdzamā maisiņā guļus. Ja papīrs netiek pareizi uzglabāts, lielas temperatūras svārstības un mitrums var izraisīt papīra salocīšanos, un līdz ar to papīrs ierīcē HP All-in-One vairs nav lietojams.

Lai ievades teknē ievietotu 10x15 cm fotopapīru ar noplēšamo malu:

1. Izņemiet visu papīru no ievades teknes.
2. Ievietojiet fotopapīra kaudzi padeves tālajā labajā pusē ar īsāko malu pa priekšu. Tai papīra pusei, kuru vēlaties apdrukāt, ir jābūt vērstai uz leju. Virziet fotopapīra kaudzi ierīcē, kamēr tā apstājas.
Ielieciet fotopapīru tā, lai noplēšamās malas atrastos jūsu pusē.

 **Padoms** Papildinformāciju par pilna formāta fotopapīra ievietošanu skatiet fotopapīra ievietošanas ikonas uz ievades teknes pamatnes.

3. Virziet papīra platuma vadotnes uz iekšu, līdz tās apstājas pie papīra malām. Nepārslogojiet tekni; pārliecinieties, vai papīra kaudze ietilpst padevē un nepārsniedz papīra platuma vadotnes augšmalu.



Lai rezultāts būtu labāks, pirms kopēšanas vai drukāšanas iestatiet papīra tipu.


Saistītās tēmas

- „Ieteicamais papīrs drukāšanai un kopēšanai” 20. lpp.
- „Pašreizējā darba drukas iestatījumu izmaiņa” 30. lpp.
- „Kopiju papīra veidu iestatīšana” 51. lpp.

Kartotēkas kartīšu ievietošana

Varat ievietot kartotēkas kartītes ierīces HP All-in-One ievades teknē, lai drukātu piezīmes, receptes vai cita veida tekstu.

Lai rezultāts būtu labāks, pirms kopēšanas vai drukāšanas iestatiet papīra tipu.

 **Piezīme.** HP All-in-One atstāj 1,2 cm platu malu vienā no īsajām lapas malām. Pirms vairāku kartīšu drukāšanas izdrukājiet vienu kartīti izmēģinājumam, lai pārlicinātos, vai atstātā mala neskar tekstu.

Lai ievades tehnē ievietotu kartotēkas kartītes:

1. Izņemiet visu papīru no ievades teknes.
2. Ievietojiet papīra kaudzi ievades tehnē ar īso malu uz priekšu. Tai papīra pusei, kuru vēlaties apdrukāt, ir jābūt vērstai uz leju. Virziet papīra kaudzi ierīcē, kamēr tā apstājas.
3. Bīdīet papīra platuma vadotni, līdz tā atduras pret kartīšu kaudzīti. Neievietojiet ievades tehnē pārāk daudz kartīšu. Kartītēm jāietilpst tehnē, un kaudzīte nedrīkst būt augstāka par papīra platuma vadotni.




Lai rezultāts būtu labāks, pirms kopēšanas vai drukāšanas iestatiet papīra tipu.

Saistītās tēmas

- [„10x15 cm \(4x6 collu\) fotopapīra ievietošana”](#) 24. lpp.
- [„Pašreizejā darba drukas iestatījumu izmaiņa”](#) 30. lpp.
- [„Kopiju papīra veidu iestatīšana”](#) 51. lpp.


Aplokšņu ievietošana

Ierīces HP All-in-One ievades tehnē var ievietot vienu vai vairākas aploksnes. Neizmantojiet spīdīgas aploksnes, aploksnes ar iespaidumiem un aploksnes ar skavām vai izgriezumiem.

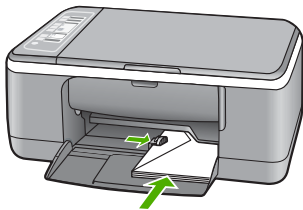
 **Piezīme.** Detalizētu informāciju par to, kā formatēt tekstu drukāšanai uz aploksnes, skatiet tekstastrādes programmatūras palīdzības failos. Lai sasniegtu labāku rezultātu, apsveriet iespēju izmantot uzlīmi atpakaļadrese norādīšanai.

Lai ievietotu aploksnes:

1. Izņemiet visu papīru no ievades teknes.
2. Ievietojiet vienu vai vairākas aploksnes ar atloku uz augšu un pa kreisi ievades teknes tālākajā labajā malā. Bīdīet aploksnes uz priekšu, līdz tās apstājas.


 **Padoms** Papilduinformāciju par aplokšņu ievietošanu skatiet attēlā uz ievades teknes pamatnes.

3. Piebīdīet papīra platuma vadotni pie aplokšņu kaudzītes. Neievietojiet ievades teknē pārāk daudz aplokšņu. Aploksnēm jāietilpst teknē, un kaudzīte nedrīkst būt augstāka par papīra platuma vadotni.




Citu veidu papīra ievietošana

Šo papīra veidu ievietošana veicama īpaši uzmanīgi.

 **Piezīme.** Ierīces HP All-in-One atsevišķas funkcijas dažiem papīra izmēriem un veidiem nevar izmantot. Vairākus papīra veidus un izmērus var izmantot tikai tad, ja drukas darbu sākat no lietojumprogrammas dialoglodziņa **Print** (Drukāšana). Kopēšanai tie nav pieejami. Ir norādīts, kurus papīra veidus var izmantot tikai drukāšanai no lietojumprogrammām.


HP Premium Inkjet Transparency Film un HP Premium Plus Inkjet Transparency Film

- ▲ Ielieciet filmu tā, lai baltā caurspīdīgā josla (ar bultiņām un HP logotipu) atrastos augšpusē un pret ievades tekni.

 **Piezīme.** Ierīce HP All-in-One nevar noteikt papīra tipu automātiski. Pirms sākat drukāšanu uz caurspīdīgās plēves, labāku rezultātu nodrošināšanai programmatūrā iestatiet kā papīra tipu caurspīdīgu plēvi.

HP Iron-On Transfers (HP uzgludināmie materiāli) (tikai drukāšanai)

1. Pirms lietošanas pilnībā izlīdziniet filmas loksni; neievietojiet salocītas loksnes.

 **Padoms** Lai uzgludināmās lapas nesalocītos, līdz lietošanai glabājiet tās noslēgtā oriģinālajā iepakojumā.

2. Uzgludināmā materiāla neapdrukājamajā pusē atrodiet zilo svītru un tad manuāli pa vienai lapai ievietojiet tās ievades teknē ar zilo svītru uz augšu.

HP Inkjet uzlīmes (tikai drukāšanai)

1. Izmantojiet tikai Letter vai A4 formāta uzlīmju lapas, kas paredzētas HP inkjet ierīcēm (piemēram, HP inkjet uzlīmes), un pārliecinieties, vai uzlīmes nav vecākas par diviem gadiem. Ja lapas ir vecākas, uzlīmes var atlīmēties, kad papīru izvada caur ierīci HP All-in-One, un tas var izraisīt papīra iestrēgšanu.
2. Pāršķirstiet uzlīmju kaudzīti, lai tās nebūtu salīpušas kopā.
3. Uzlīmju lapu kaudzītī ar uzlīmes pusi uz leju ievietojiet ievades tehnē virs pilna formāta parasta papīra. Neievietojiet uzlīmes pa vienai loksnei.

Lai rezultāts būtu labāks, pirms kopēšanas vai drukāšanas iestatiet papīra tipu.

HP kompaktdisku/DVD disku apdrukas uzlīmes (tikai drukāšanai)

- ▲ Ievietojiet vienu kompaktdiska/DVD diska apdrukas papīra loksni ievades tehnē ar apdrukājamo pusi uz leju; bīdiēt kompaktdiska/DVD diska apdrukas papīru uz priekšu līdz atdurei.



Piezīme. Izmantojot kompaktdiska/DVD diska apdrukas uzlīmes, atstājiet izvades teknes pagarinātāju aizvērtu.

Saistītās tēmas

- [„10x15 cm \(4x6 collu\) fotopapīra ievietošana” 24. lpp.](#)
- [„Papīra tipa iestatīšana drukāšanai” 32. lpp.](#)
- [„Kopiju papīra veidu iestatīšana” 51. lpp.](#)

Izvairīšanās no papīra iestrēgšanas

Lai novērstu papīra iestrēgšanu, ievērojiet šos norādījumus:

- No izejas paplātes regulāri noņemiet izdrukāto papīru.
- Novērsiet papīra salocīšanos vai saburzīšanos, uzglabājot neizmantoto papīru aiztaisāmā maisā.
- Nepieciešams nodrošināt, lai padevē papīrs būtu horizontālā stāvoklī un tā malas nebūtu uzlocījušās vai ieklētas.
- Vienā padevē nav atļauts ievietot dažāda veida un formāta papīru; visam papīram papīra kaudzē, kas atrodas padevē, ir jābūt viena veida un formāta.
- Noregulējiet papīra platumā vadotni padevē, lai tā cieši piegultu visam papīram. Pārliecinieties, vai papīra platumā vadotne nav salocījusi papīru padevē.
- Neiespiediet papīru pārāk dziļi padevē.
- Izmantojiet tāda veida papīru, kas ieteicams izmantošanai ierīcē HP All-in-One.

Saistītās tēmas

- [„Papīra veidi, kuru izmantošana nav ieteicama” 22. lpp.](#)

7 Drukāšana no datora

Ierīci HP All-in-One var lietot, izmantojot jebkuru lietojumprogrammu, kas paredz izdrukas iespēju. Varat izdrukāt dažādu dokumentus, piemēram, bezmaksas attēlus, apkārtrakstus, apsvēkuma kartiņas, uzgludināmos materiālus un plakātus.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:


- [Drukāšana no lietojumprogrammas](#)
- [Ierīces HP All-in-One norādīšana par noklusējuma printeri](#)
- [Pašreizejā darba drukas iestatījumu izmaiņa](#)
- [Noklusēto drukāšanas iestatījumu mainīšana](#)
- [Drukāšanas saīsnas](#)
- [Īpašu drukas darbu veikšana](#)
- [Drukas darba apturēšana](#)
- [Drukas darba atsākšana](#)

Drukāšana no lietojumprogrammas


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

Lai drukātu no programmatūras lietojumprogrammas

1. Pārliecinieties, vai ievades tehnē ir ievietots papīrs.
2. Lietojumprogrammas izvēlnē **File (Fails)** noklikšķiniet uz **Print (Drukāt)**.
3. Izvēlieties ierīci HP All-in-One kā printeri.
Ja HP All-in-One iestatāt par noklusējuma printeri, šo soli varat izlaist. HP All-in-One jau būs izvēlēts.
4. Ja nepieciešams mainīt iestatījumus, noklikšķiniet pogu, kas atver **Properties (Īpašības)** dialoga lodziņu.
Atkarībā no lietojumprogrammas šī taustiņa nosaukums var būt **Properties (Rekvizīti)**, **Options (Opcijas)**, **Printer Setup (Printera iestatījumi)**, **Printer (Printeris)** vai **Preferences (Preferences)**.

 **Piezīme.** Drukājot fotoattēlu, jāizvēlas opcijas, kas atbilst pareizajam papīra veidam un fotoattēla uzlabojumiem.

- Norādiet drukas darba izpildes iespējas, izmantojot cilnēs **Advanced (Papildu)**, **Printing Shortcuts (Drukšanas saīsnes)**, **Features (Līdzekļi)** un **Color (Krāsa)** pieejamos līdzekļus.

 **Padoms** Vajadzīgās opcijas drukas darbam var viegli atlasīt, izvēloties vienu no definētajiem drukas darbiem cilnē **Printing Shortcuts (Drukāšanas saīsnes)**. Sarakstā **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnes) noklikšķiniet uz drukas uzdevuma veida. Tiek piemēroti attiecīgā izdrukas veida noklusētie iestatījumi, un to kopsavilkums parādīts cilnē **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnes). Ja nepieciešams, šeit varat noregulēt iestatījumus un saglabāt pielāgotos iestatījumus kā jaunu drukāšanas saīsni. Lai saglabātu pielāgotu drukāšanas saīsni, izvēlieties to un noklikšķiniet uz **Save As (Saglabāt kā)**. Lai izdzēstu saīsni, izvēlieties to un noklikšķiniet uz **Delete (Izdzēst)**.

- Noklikšķiniet uz **OK**, lai izvēlētos **Properties (Īpašības)** dialoglodziņu.
- Noklikšķiniet **Print (izdrukāt)** vai **OK**, lai sāktu izdrukāšanu.

Ierīces HP All-in-One norādīšana par noklusējuma printeri

HP All-in-One var iestatīt kā noklusēto printeri, lai to izmantotu, drukājot no visām lietojumprogrammām. Tas nozīmē, ka ierīce HP All-in-One tiek automātiski atlasīta printeru sarakstā ikreiz, kad lietojumprogrammas izvēlnē **File (Fails)** izvēlaties **Print (Drukāt)**. Noklusētais printeris tiek automātiski izmantots, ja drukā, noklikšķinot uz pogas **Print (Drukāt)** lielākajā daļā lietojumprogrammu rīkjoslu. Papildus informāciju skatīt uz Windows palīdzībā.

Pašreizejā darba drukas iestatījumu izmaiņa

Pielāgojot HP All-in-One drukas iestatījumus, iespējams paveikt gandrīz jebkuru drukas uzdevumu.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Papīra formāta iestatīšana](#)
- [Papīra tipa iestatīšana drukāšanai](#)
- [Drukšanas izšķirtspējas apskate](#)
- [Drukāšanas ātruma vai kvalitātes mainīšana](#)
- [Lappuses orientācijas mainīšana](#)
- [Dokumenta formāta mērogošana](#)
- [Piesātinājuma, spilgtuma un krāsas toņa mainīšana](#)
- [Drukšanas darba priekšskatīšana](#)

Papīra formāta iestatīšana

Papīra izmēru iestatījumi ierīcei HP All-in-One palīdz noteikt lappuses apdrukājamo laukumu. Dažiem no papīra izmēru variantiem tiek piedāvāti ekvivalenti, kuros nav paredzētas malas, tādējādi ļaujot drukāt līdz papīra augšējai, apakšējai un sānu malai.

Parasti papīra izmērus iestata tajā lietojumprogrammā, kurā izveido dokumentu vai projektu. Taču, ja izmanto nestandarta formāta papīru, vai ja papīra izmērus nevar iestatīt lietojumprogrammā, papīra izmērus pirms drukāšanas var mainīt dialoglodziņā **Properties** (Rekvizīti).

Lai iestatītu papīra formātu

1. Pārliecinieties, vai ievades tehnē ir ievietots papīrs.
2. Lietojumprogrammas izvēlnē **File (Fails)** noklikšķiniet uz **Print (Drukāt)**.
3. Pārliecinieties, vai HP All-in-One ir izvēlētais printeris.
4. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties (Rekvizīti)**.
Atkarībā no lietojumprogrammas šī taustiņa nosaukums var būt **Properties (Rekvizīti)**, **Options (Opcijas)**, **Printer Setup (Printera iestatījumi)**, **Printer (Printeris)** vai **Preferences (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 tehnē. 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
Kompaktdisku/DVD disku apdrukas papīrs	5x7 collas
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 A4
Uzlīmes	Letter vai A4
Legal	Legal
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 vai bez tā), 4x6 collas (ar maliņu vai bez tā), Letter, A4 vai atbilstošs sarakstā norādīts formāts
Caurspīdīgās plēves	Letter vai A4
Pielāgota formāta papīrs	Pielāgots papīra formāts

Papīra tipa iestatīšana drukāšanai

Ja drukājat uz īpaša veida papīra, piemēram, fotopapīra, caurspīdīgās plēve, aploksnēm vai uzlīmēm, vai ja ir slikta izdruku kvalitāte, papīra veidu varat iestatīt manuāli.

Lai drukas darbam iestatītu papīra veidu

1. Pārliecinieties, vai ievades tehnē ir ievietots papīrs.
2. Lietojumprogrammas izvēlnē **File (Fails)** noklikšķiniet uz **Print (Drukāt)**.
3. Pārliecinieties, vai HP All-in-One ir izvēlētais printeris.
4. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties (Rekvizīti)**. Atkarībā no lietojumprogrammas šī taustiņa nosaukums var būt **Properties (Rekvizīti)**, **Options (Opcijas)**, **Printer Setup (Printera iestatījumi)**, **Printer (Printeris)** vai **Preferences (Preferences)**.
5. Noklikšķiniet uz cilnes **Features (Funkcijas)**.
6. Apgabala **Basic Options** (Pamatopcijas) sarakstā **Paper Type** (Papīra veids) noklikšķiniet uz atbilstošā papīra veida.

Drukas izšķirtspējas apskate

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

Lai apskatītu drukas izšķirtspēju

1. Pārliecinieties, vai ievades tehnē ir ievietots papīrs.
2. Lietojumprogrammas izvēlnē **File (Fails)** noklikšķiniet uz **Print (Drukāt)**.
3. Pārliecinieties, vai HP All-in-One ir izvēlētais printeris.
4. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties (Rekvizīti)**. Atkarībā no lietojumprogrammas šī taustiņa nosaukums var būt **Properties (Rekvizīti)**, **Options (Opcijas)**, **Printer Setup (Printera iestatījumi)**, **Printer (Printeris)** vai **Preferences (Preferences)**.
5. Noklikšķiniet uz cilnes **Features (Funkcijas)**.
6. Nolaižamajā sarakstā **Print Quality** (Drukas kvalitāte) izvēlieties projektam atbilstošu drukas kvalitātes iestatījumu.
7. Nolaižamajā sarakstā **Paper Type** (Papīra veids) izvēlieties ievietotā papīra veidu.
8. Noklikšķiniet uz pogas **Resolution** (Izšķirtspēja), lai apskatītu drukas izšķirtspējas dpi skaitu.


Drukāšanas ātruma vai kvalitātes mainīšana

Ierīce HP All-in-One 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.

Lai izvēlētos drukas ātrumu vai kvalitāti

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

3. Pārliecinieties, vai HP All-in-One ir izvēlētais printeris.
4. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties (Rekvizīti)**. Atkarībā no lietojumprogrammas šī taustiņa nosaukums var būt **Properties (Rekvizīti)**, **Options (Opcijas)**, **Printer Setup (Printera iestatījumi)**, **Printer (Printeris)** vai **Preferences (Preferences)**.
5. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Funkcijas).
6. Nolaižamajā sarakstā **Print Quality** (Drukas kvalitāte) izvēlieties projektam atbilstošu kvalitātes iestatījumu.

 **Piezīme.** Lai apskatītu maksimālo izšķirtspēju, ko HP All-in-One izmantos drukāšanai, noklikšķiniet uz **Resolution** (Izšķirtspēja).

7. Nolaižamajā sarakstā **Paper Type** (Papīra veids) izvēlieties ievietotā papīra veidu.

Lappuses orientācijas mainīšana

Lappuses orientācijas iestatījums ļauj dokumentu lappusē izdrukāt vertikāli vai horizontāli.

Parasti lappuses orientāciju iestata tajā lietojumprogrammā, kurā izveidots dokuments vai projekts. Taču, ja izmantojat nestandarta formāta papīru vai īpašo HP papīru, vai ja lappuses orientāciju nevarat iestatīt lietojumprogrammā, lappuses orientāciju pirms drukāšanas var mainīt dialoglodziņā **Properties** (Rekvizīti).

Lai mainītu lappuses orientāciju

1. Pārliecinieties, vai ievades tehnē ir ievietots papīrs.
2. Lietojumprogrammas izvēlnē **File (Fails)** noklikšķiniet uz **Print (Drukāt)**.
3. Pārliecinieties, vai HP All-in-One ir izvēlētais printeris.
4. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties (Rekvizīti)**. Atkarībā no lietojumprogrammas šī taustiņa nosaukums var būt **Properties (Rekvizīti)**, **Options (Opcijas)**, **Printer Setup (Printera iestatījumi)**, **Printer (Printeris)** vai **Preferences (Preferences)**.
5. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Funkcijas).
6. Apgabalā **Basic Options** (Pamatopcijas) veiciet vienu no šīm darbībām:
 - Noklikšķiniet uz **Portrait** (Portretorientācija), lai dokuments lapā tiktu drukāts vertikāli.
 - Noklikšķiniet uz **Landscape** (Ainavorientācija), lai dokuments lapā tiktu drukāts horizontāli.

Dokumenta formāta mērogošana

HP All-in-One ļauj izdrukāt dokumentu no oriģināla atšķirīgā formātā.

Lai mainītu dokumenta formātu

1. Pārliecinieties, vai ievades tehnē ir ievietots papīrs.
2. Lietojumprogrammas izvēlnē **File (Fails)** noklikšķiniet uz **Print (Drukāt)**.
3. Pārliecinieties, vai HP All-in-One ir izvēlētais printeris.

4. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties (Rekvizīti)**.
Atkarībā no lietojumprogrammas šī taustiņa nosaukums var būt **Properties (Rekvizīti)**, **Options (Opcijas)**, **Printer Setup (Printera iestatījumi)**, **Printer (Printeris)** vai **Preferences (Preferences)**.
5. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Funkcijas).
6. Apgabala **Resizing Options** (Izmēru maiņas opcijas) noklikšķiniet uz **Scale to paper size** (Mērogot atbilstoši papīra formātam) un pēc tam nolaižamajā sarakstā noklikšķiniet uz atbilstošā papīra formāta.

Piesātinājuma, spilgtuma un krāsas toņa mainīšana

Varat izmainīt izdrukas krāsu intensitāti un kontrastu, pielāgojot opcijas **Saturation (Piesātinājums)**, **Brightness (Spilgtums)** un **Color Tone (Krāsu tonis)**.

Lai mainītu piesātinājumu, spilgtumu un krāsas toni

1. Pārlicinieties, vai ievades tehnē ir ievietots papīrs.
2. Lietojumprogrammas izvēlnē **File (Fails)** noklikšķiniet uz **Print (Drukāt)**.
3. Pārlicinieties, vai HP All-in-One ir izvēlētais printeris.
4. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties (Rekvizīti)**.
Atkarībā no lietojumprogrammas šī taustiņa nosaukums var būt **Properties (Rekvizīti)**, **Options (Opcijas)**, **Printer Setup (Printera iestatījumi)**, **Printer (Printeris)** vai **Preferences (Preferences)**.
5. Noklikšķiniet uz cilnes **Color** (Krāsa).
6. Noklikšķiniet uz pogas **More color options** (Citas krāsu opcijas).
7. Pārvietojiet slīdņus, lai pielāgotu iestatījumus **Saturation (Piesātinājums)**, **Brightness (Spilgtums)** vai **Color Tone (Krāsas tonis)**.
 - Iestatījums **Brightness** (Spilgtums) nosaka, cik tumšs vai gaišs ir izdrukātais dokuments.
 - Iestatījums **Saturation** (Piesātinājums) nosaka izdrukāto krāsu relatīvo tīrību.
 - Iestatījums **Color tone** (Krāsas tonis) ietekmē izdrukāto krāsu siltumu vai aukstumu, pievienojot attēlam vairāk oranžo vai zilo nokrāsu.

Drukšanas darba priekšskatīšana

Pirms nosūtāt drukas darbu uz ierīci HP All-in-One, to var priekšskatīt. Tas ļauj vērtīgi nelietot papīru un tinti projektiem, kuru izdruku rezultāts atšķiras no iecerētā.

Lai priekšskatītu drukas darbu

1. Pārlicinieties, vai ievades tehnē ir ievietots papīrs.
2. Lietojumprogrammas izvēlnē **File (Fails)** noklikšķiniet uz **Print (Drukāt)**.
3. Pārlicinieties, vai HP All-in-One ir izvēlētais printeris.
4. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties (Rekvizīti)**.
Atkarībā no lietojumprogrammas šī taustiņa nosaukums var būt **Properties (Rekvizīti)**, **Options (Opcijas)**, **Printer Setup (Printera iestatījumi)**, **Printer (Printeris)** vai **Preferences (Preferences)**.
5. Izvēlieties projektam atbilstošos drukas iestatījumus visās dialoglodziņa cilnēs.
6. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Funkcijas).

7. Atzīmējiet izvēles rūtiņu **Show Preview Before Printing** (Pirms drukāšanas rādīt priekšskatījumu).
8. Noklikšķiniet uz **OK** un pēc tam dialoglodziņā **Print** (Drukāšana) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai **OK**.
Drukas darbs tiek parādīts priekšskatījuma logā.
9. Logā **HP preview** (HP priekšskatījums) veiciet vienu no šīm darbībām:
 - Lai drukātu, noklikšķiniet uz **Start Printing** (Sākt drukāšanu).
 - Lai atceltu, noklikšķiniet uz **Cancel Printing** (Atcelt drukāšanu).

Noklusēto drukāšanas iestatījumu mainīšana


Ja drukājot regulāri lietojat konkrētus iestatījumus, tos ieteicams iestatīt kā noklusētos, lai brīdī, kad lietojumprogrammā atverat dialoglodziņu **Print (Drukāšana)**, tiem jau būtu piešķirtas vajadzīgās vērtības.

Lai mainītu noklusētos drukāšanas iestatījumus

1. Programmā HP Kompetences centrs noklikšķiniet uz **Settings** (Iestatījumi), norādiet uz **Print Settings** (Drukšanas iestatījumi) un pēc tam noklikšķiniet uz **Printer Settings** (Printeru iestatījumi).
2. Veiciet vajadzīgās drukšanas iestatījumu izmaiņas un noklikšķiniet uz **OK**.

Drukāšanas saīsnes

Drukāšanas saīsnes izmanto, lai drukātu ar drukšanas iestatījumiem, kurus jūs lietojat bieži. Printera programmatūrā ir vairākas īpaši izveidotas drukāšanas saīsnes, kuras ir pieejamas sarakstā Printing Shortcuts (drukāšanas saīsnes).

 **Piezīme.** Kad tiek izvēlēta drukāšanas saīsne, automātiski parādās attiecīgās drukāšanas opcijas. Tās var atstāt nemainītas vai arī mainīt tās. Tāpat arī ir iespējams izveidot saīsni. Papildu informāciju skatiet „[Drukāšanas saišņu izveide](#)” 36. lpp..

Izmantojiet cilni Printing Shortcuts (Drukāšanas saīsnes) šādiem drukāšanas uzdevumiem:

- **General Everyday Printing (Drukāšana ikdienas vajadzībām):** Ātra dokumentu drukāšana.
- **Photo Printing–Borderless (Foto drukāšana-bez apmalēm):** Apdrukājiet 10 x 15 cm (4 x 6 collu) fotopapīru HP Premium Plus Photo Paper ar noplēšamu atzīmi līdz tā augšējai, apakšējai un sānu malai. Papildu informāciju skatiet „[Attēla drukāšana bez malām](#)” 37. lpp..
- **Photo Printing–With White Borders (Foto drukāšana-ar baltu apmali):** Drukājiet fotogrāfijas ar baltu apmali. Papildu informāciju skatiet „[Fotoattēla drukāšana uz fotopapīra](#)” 38. lpp..
- **Fast/Economical printing (Ātrā/ekonomiskā izdruka):** Ātra melnraksta kvalitātes izdruku izgatavošana.

- **Presentation printing (Prezentāciju drukāšana):** Augstas kvalitātes dokumentu, tai skaitā vēstuļu izdruka un caurspīdīgo plēvju apdrukāšana. Papildu informāciju skatiet „[Drukāšana no lietojumprogrammas](#)” 29. lpp. un „[Drukāšana uz caurspīdīgajām plēvēm](#)” 45. lpp..
- **Two-sided (Duplex) Printing (Abpusēja, dublēta izdruka):** Izmantojot HP All-in-One manuāli, lapas var apdrukāt no abām pusēm. Papildu informāciju skatiet „[Drukāšana uz abām papīra pusēm](#)” 41. lpp..

Drukāšanas saišņu izveide

Papildus drukāšanas saīsnēm, kuras ir pieejamas drukāšanas saišņu sarakstā, ir iespējams izveidot pašam savas drukāšanas saīsnēs.

Ja, piemēram, bieži drukājat uz caurspīdīgās plēves, varat izveidot jaunu drukāšanas saīsnī, izvēloties saīsnī Presentation Printing (Prezentāciju drukāšana), nomainot papīra tipu uz HP Premium Inkjet Transparency Film un tad saglabājot modificēto saīsnī ar jaunu nosaukumu, piemēram, Transparency Presentations (Prezentācijas uz caurspīdīgajām plēvēm). Kad ir izveidota drukāšanas saīsnē, drukājot uz caurspīdīgās plēves, tā vietā, lai katru reizi mainītu drukas iestatījumus, vienkārši jāizvēlas šī saīsnē.


Lai izveidotu drukāšanas saīsnī

1. Lietojumprogrammas izvēlnē **File (Fails)** noklikšķiniet uz **Print (Drukāt)**.
2. Pārliecinieties, vai HP All-in-One ir izvēlētais printeris.
3. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties (Rekvizīti)**. Atkarībā no lietojumprogrammas šī taustiņa nosaukums var būt **Properties (Rekvizīti)**, **Options (Opcijas)**, **Printer Setup (Printera iestatījumi)**, **Printer (Printeris)** vai **Preferences (Preferences)**.
4. Noklikšķiniet uz cilnes **Printing Shortcuts (Drukāšanas saīsnēs)**.
5. Sarakstā **Printing Shortcuts (Drukāšanas saīsnēs)** noklikšķiniet uz drukāšanas saīsnēs.
Tiek parādīti izvēlētais drukāšanas saīsnēs drukas iestatījumi.
6. Jaunajā drukāšanas saīsnē nomainiet drukas iestatījumus uz vēlamajiem.
7. Lodziņā **Type new shortcut name here (Šeit ievadiet jaunās saīsnēs nosaukumu)** ievadiet jaunās drukāšanas saīsnēs nosaukumu un pēc tam noklikšķiniet uz **Save (Saglabāt)**.
Drukāšanas saīsnē tiek pievienota sarakstam.

Lai izdzēstu drukāšanas saīsnī

1. Lietojumprogrammas izvēlnē **File (Fails)** noklikšķiniet uz **Print (Drukāt)**.
2. Pārliecinieties, vai HP All-in-One ir izvēlētais printeris.
3. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties (Rekvizīti)**. Atkarībā no lietojumprogrammas šī taustiņa nosaukums var būt **Properties (Rekvizīti)**, **Options (Opcijas)**, **Printer Setup (Printera iestatījumi)**, **Printer (Printeris)** vai **Preferences (Preferences)**.
4. Noklikšķiniet uz cilnes **Printing Shortcuts (Drukāšanas saīsnēs)**.

5. Sarakstā **Printing Shortcuts (Drukāšanas saīsnes)** noklikšķiniet uz drukāšanas saīsnes, kuru vēlaties dzēst.
6. Noklikšķiniet uz **Delete (Dzēst)**.
Drukāšanas saīsne tiek noņemta no saraksta.

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

Īpašu drukas darbu veikšana


Papildus standarta drukas darbu apstrādei HP All-in-One var veikt īpašus darbus, piemēram, drukāt bezmaksas attēlus, uzgludināmos materiālus un plakātus.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Attēla drukāšana bez malām](#)
- [Fotoattēla drukāšana uz fotopapīra](#)
- [Pielāgotu kompaktdiska/DVD diska uzlīmju izveide](#)
- [Drukāšana, izmantojot režīmu Maximum dpi \(Maksimālā izšķirtspēja\)](#)
- [Drukāšana uz abām papīra pusēm](#)
- [Vairāku lappušu dokumenta drukāšana bukleta formā](#)
- [Vairāku lappušu drukāšana vienā lapā](#)
- [Vairāku lappušu dokumenta drukāšana apgrieztā secībā](#)
- [Attēla apvēršana uzgludinājamiem materiāliem](#)
- [Drukāšana uz caurspīdīgajām plēvēm](#)
- [Adrešu grupu drukāšana uz uzlīmēm vai aploksnēm](#)
- [Plakāta drukāšana](#)
- [Tīmekļa lappušu drukāšana](#)

Attēla drukāšana bez malām

Drukājot bez malām, var drukāt līdz 10x15 cm fotopapīra HP Premium Plus Photo Papers ar noplēšamo maliņu pašai augšējai, apakšējai un sānu malai. Kad maliņa tiek noplēsta, izdrukātais attēls ir bez malām un sniedzas līdz pašam papīra malām.

 **Padoms** Iestatījumus dialoglodziņā **Properties** (Rekvizīti) var automātiski regulēt, lai drukātu 10x15 cm fotoattēlus uz HP Premium Plus fotopapīra. Noklikšķiniet uz cilnes **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnes) un pēc tam sarakstā **What do you want to do?** (Ko vēlaties darīt?) izvēlieties **Photo printing-borderless** (Fotoattēlu drukāšana bez malām). Šīs iespējas var iestatīt arī manuāli, kas aprakstīts nākamajās darbībās.

Lai izdrukātu attēlu bez malām

1. Izņemiet visu papīru no ievades teknes un pēc tam ievietojiet fotopapīru ar apdrukājamo pusi uz leju.
2. Lietojumprogrammas izvēlnē **File (Fails)** noklikšķiniet uz **Print (Drukāt)**.
3. Pārliecinieties, vai HP All-in-One ir izvēlētais printeris.

4. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties (Rekvizīti)**. Atkarībā no lietojumprogrammas šī taustiņa nosaukums var būt **Properties (Rekvizīti)**, **Options (Opcijas)**, **Printer Setup (Printera iestatījumi)**, **Printer (Printeris)** vai **Preferences (Preferences)**.
5. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Funkcijas).
6. Apgabala **Resizing Options** (Izmēru maiņas opcijas) sarakstā **Size** (Formāts) noklikšķiniet uz atbilstošā papīra formāta.
Ja attēlu bez malām var izdrukāt uz attiecīgā formāta papīra, ir pieejama izvēles rūtiņa **Borderless** (Bez malām).
7. Apgabala **Basic options** (Pamatopcijas) nolaižamajā sarakstā **Paper Type** (Papīra veids) noklikšķiniet uz papīra veida.



Piezīme. Ja papīra veida iestatījumam norādīta vērtība **Automatic (Automātiski)** vai papīra veids, kas nav fotopapīrs, attēlu bez malām nevar izdrukāt.

8. Atzīmējiet izvēles rūtiņu **Borderless printing** (Drukāšana bez malām), ja tā vēl nav atzīmēta.
Ja bezmalu papīra formāts un papīra veids nav saderīgi, HP All-in-One programmatūra parāda brīdinājumu un atļauj norādīt citu formātu vai veidu.
9. Noklikšķiniet uz **OK** un pēc tam dialoglodziņā **Print** (Drukāšana) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai **OK**.



Piezīme. Neatstājiet neizmantotu fotopapīru ievades tehnē. Papīrs var sākt liekties, kas var samazināt izdrukas kvalitāti. Fotopapīram pirms drukāšanas ir jābūt plakanam.

Saistītās tēmas

„10x15 cm (4x6 collu) fotopapīra ievietošana” 24. lpp.

Fotoattēla drukāšana uz fotopapīra


Ja ierīcē HP All-in-One drukājat augstas kvalitātes fotoattēlus, HP iesaka izmantot papīru HP Premium Plus Photo Paper.

Ierīces HP All-in-One drukāto fotogrāfiju kvalitāti vēl var uzlabot, iegādājoties fotodrukas kasetni. Uzstādot trīskrāsu drukas kasetni vai fotodrukas kasetni, iegūstat sešu tinšu sistēmu, kas krāsu fotoattēliem nodrošina labāku kvalitāti.

Lai fotoattēlus drukātu uz fotopapīra

1. Izņemiet visu papīru no ievades teknes un pēc tam ievietojiet fotopapīru ar apdrukājamo pusi uz leju.
2. Lietojumprogrammas izvēlnē **File (Fails)** noklikšķiniet uz **Print (Drukāt)**.
3. Pārlicinieties, vai HP All-in-One ir izvēlētais printeris.
4. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties (Rekvizīti)**. Atkarībā no lietojumprogrammas šī taustiņa nosaukums var būt **Properties (Rekvizīti)**, **Options (Opcijas)**, **Printer Setup (Printera iestatījumi)**, **Printer (Printeris)** vai **Preferences (Preferences)**.
5. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Funkcijas).

6. Apgabala **Basic options** (Pamatopcijas) nolaižamajā sarakstā **Paper Type** (Papīra veids) izvēlieties vajadzīgo fotopapīra veidu.
7. Apgabala **Resizing Options** (Izmēru maiņas opcijas) sarakstā **Size** (Formāts) noklikšķiniet uz atbilstošā papīra formāta.
Ja papīra formāts un papīra veids nav saderīgi, HP All-in-One programmatūra parāda brīdinājumu un atļauj norādīt citu formātu vai veidu.
8. Apgabala **Basic Options** (Pamatopcijas) nolaižamajā sarakstā **Print Quality** (Drukas kvalitāte) izvēlieties augstu drukas kvalitāti, piemēram, **Best** (Vislabākā) vai **Maximum dpi** (Maksimālais dpi skaits).
9. Apgabalā **HP real life technologies** (HP realitātes tehnoloģijas) noklikšķiniet uz nolaižamā saraksta **Photo fix** (Fotoattēlu labošana) un izvēlieties vienu no šīm opcijām:
 - **Off** (Izslēgta): attēlam netiek lietota funkcija **HP real life technologies** (HP realitātes tehnoloģijas).
 - **Basic** (Pamata): automātiski fokusē attēlu; nedaudz pielāgo attēla asumu.
 - **Full** (Pilna): automātiski padara gaišākus tumšus attēlus; automātiski pielāgo attēlu asumu, kontrastu un fokusu; automātiski noņem sarkano acu efektu.
10. Noklikšķiniet uz **OK**, lai atgrieztos dialoglodziņā **Properties** (Rekvizīti).
11. Ja vēlaties izdrukāt melnbaltu fotoattēlu, noklikšķiniet uz cilnes **Color** (Krāsa) un atzīmējiet izvēles rūtiņu **Print in grayscale** (Drukāt pelēktoņos).
12. Noklikšķiniet uz **OK** un pēc tam dialoglodziņā **Print** (Drukāšana) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai **OK**.

 **Piezīme.** Neatstājiet neizmantotu fotopapīru ievades teknē. Papīrs var sākt liekties, kas var samazināt izdrukas kvalitāti. Fotopapīram pirms drukāšanas ir jābūt plakanam.

Saistītās tēmas

- „[Vispārīgi par drukas kasetnēm](#)” 64. lpp.
- „[Darbs ar drukas kasetnēm](#)” 63. lpp.

Pielāgotu kompaktdiska/DVD diska uzlīmju izveide

Izpildot tālāk aprakstītās darbības, varat izmantot ierīci HP All-in-One, lai izveidotu pielāgotas kompaktdisku un DVD diska uzlīmes. Bet, lai izveidotu pielāgotas kompaktdisku un DVD diska uzlīmes internetā, dodieties uz Web vietu www.hp.com un sekojiet norādījumiem.

Lai izveidotu pielāgotas kompaktdisku/DVD diska uzlīmes

1. Pārliecinieties, vai ievades teknē ir ievietots kompaktdisku/DVD diska apdrukas papīrs.
2. Lietojumprogrammas izvēlnē **File (Fails)** noklikšķiniet uz **Print (Drukāt)**.
3. Pārliecinieties, vai HP All-in-One ir izvēlētais printeris.
4. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties (Rekvizīti)**.
Atkarībā no lietojumprogrammas šī taustiņa nosaukums var būt **Properties (Rekvizīti)**, **Options (Opcijas)**, **Printer Setup (Printeru iestatījumi)**, **Printer (Printeris)** vai **Preferences (Preferences)**.


5. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Funkcijas).
6. Nolaizamajā sarakstā **Paper Type (Papīra tips)** noklikšķiniet uz **More (Citi)** un sarakstā izvēlieties **HP CD/DVD tattoo paper (HP kompaktdisku/DVD disku apdrukšanas papīrs)**.
7. Noklikšķiniet uz **OK** un pēc tam dialoglodziņā **Print** (Drukāšana) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai **OK**.

Drukāšana, izmantojot režīmu **Maximum dpi (Maksimālā izšķirtspēja)**

Lai drukātu asus augstas kvalitātes attēlus, izmantojiet režīmu **Maximum dpi** (Maksimālā izšķirtspēja).


Lai pilnvertīgi izmantotu režīma **Maximum dpi** (Maksimālais dpi skaits) iespējas, lietojiet to augstas kvalitātes attēlu, piemēram, digitālu fotoattēlu, drukāšanai. Ja tiek izvēlēts iestatījums **Maximum dpi** (Maksimālais dpi skaits), printera programmatūra parāda optimizēto dpi (dots per inch — punkti collā) skaita iestatījumu, ko HP All-in-One izmantos drukāšanai.

Drukāšanai režīmā **Maximum dpi** (Maksimālā izšķirtspēja) nepieciešams vairāk laika un vietas diskā nekā drukāšanai, izmantojot citus iestatījumus.

 **Piezīme.** Drukšanas kvalitāte tiek uzlabota arī tad, ja ir uzstādīta fotodrukšanas kasetne. Ja fotodrukšanas kasetne nav iekļauta HP All-in-One komplektācijā, to var iegādāties atsevišķi.

Lai drukātu maksimālās izšķirtspējas režīmā

1. Pārlicinieties, vai ievades tehnē ir ievietots papīrs.
2. Lietojumprogrammas izvēlnē **File (Fails)** noklikšķiniet uz **Print (Drukāt)**.
3. Pārlicinieties, vai HP All-in-One ir izvēlētais printeris.
4. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties (Rekvizīti)**.
Atkarībā no lietojumprogrammas šī taustiņa nosaukums var būt **Properties (Rekvizīti)**, **Options (Opcijas)**, **Printer Setup (Printera iestatījumi)**, **Printer (Printeris)** vai **Preferences (Preferences)**.
5. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Funkcijas).
6. Nolaizamajā sarakstā **Paper Type** (Papīra veids) noklikšķiniet uz **More** (Citi) un pēc tam izvēlieties atbilstošo papīra veidu.
7. Nolaizamajā sarakstā **Print Quality** (Drukšanas kvalitāte) noklikšķiniet **Maximum dpi** (Maksimālā izšķirtspēja).

 **Piezīme.** Lai apskatītu maksimālo izšķirtspēju, ko HP All-in-One izmantos drukāšanai, noklikšķiniet uz **Resolution** (Izšķirtspēja).

8. Izvēlieties jebkuru citu vajadzīgo drukšanas iestatījumu un pēc tam noklikšķiniet uz **OK**.

Saistītās tēmas

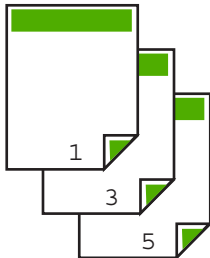
- [„Fotodrukšanas kasetnes izmantošana”](#) 69. lpp.
- [„Darbs ar drukšanas kasetnēm”](#) 63. lpp.

Drukāšana uz abām papīra pusēm

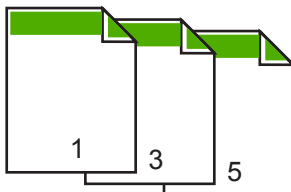
Izmantojot ierīci HP All-in-One, manuāli var drukāt uz abām lapas pusēm. Drukājot uz abām pusēm, pārliecinieties, vai izmantojat pietiekami biezu papīru, lai attēli nebūtu redzami papīra otrā pusē.

Lai drukātu uz abām lapas pusēm

1. Ievietojiet papīru ievades teknē.
2. Lietojumprogrammas izvēlnē **File (Fails)** noklikšķiniet uz **Print (Drukāt)**.
3. Pārliecinieties, vai HP All-in-One ir izvēlētais printeris.
4. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties (Rekvizīti)**. Atkarībā no lietojumprogrammas šī taustiņa nosaukums var būt **Properties (Rekvizīti)**, **Options (Opcijas)**, **Printer Setup (Printera iestatījumi)**, **Printer (Printeris)** vai **Preferences (Preferences)**.
5. Noklikšķiniet uz cilnes **Features (Funkcijas)**.
6. Apgabala **Paper saving options (Papīra taupīšanas opcijas)** nolaižamajā sarakstā **Two-sided printing (Divpusējā druka)** izvēlieties **Manual (Manuāla)**.
7. Sastiprināšanai veiciet vienu no šīm darbībām:
 - Lai iesietu lapas gar augšējo malu (kā piezīmju blokiem un kalendāriem), atzīmējiet izvēles rūtiņu **Flip Pages Up (Šķirt lapas uz augšu)**. Tas liek dokumenta pāra un nepāra lappusēm drukāties simetriski, skatoties no augšpusēs uz leju. Tādējādi iesietā dokumentā lappuses augšējā mala ir vērsta vienā virzienā arī pēc lappuses pāršķiršanas uz augšu.



- Lai iesietu lapas gar sānu malu (kā grāmatām vai žurnāliem), noņemiet izvēli no rūtiņas **Flip Pages Up (Šķirt lapas uz augšu)**. Tas liek dokumenta pāra un nepāra lappusēm drukāties simetriski, skatoties no kreisās puses uz labo. Tādējādi iesietā dokumentā lappuses augšējā mala ir vērsta vienā virzienā arī pēc lappuses pāršķiršanas.



8. Noklikšķiniet uz **OK** un pēc tam dialoglodziņā **Print** (Drukāšana) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai **OK**.
HP All-in-One sāk drukāt. Pirms no izvades teknes izņemat kādu no izdrukātajām lapām, uzgaidiet, līdz tiek izdrukātas visas nepāra lapas.
Kad ir laiks veikt drukas darbu uz otras papīra puses, dialoglodziņā tiek sniegti atbilstoši norādījumi. **Neklikšķiniet** uz dialoglodziņa pogas **Continue** (Turpināt), ja neesat pārvietojis papīru atbilstoši norādījumiem.
9. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai ievietotu papīru otras puses apdrukai, un pēc tam noklikšķiniet uz **Continue** (Turpināt).

Vairāku lappušu dokumenta drukāšana bukleta formā

HP All-in-One ļauj drukāt dokumentus kā bukletus, kuri tikai pareizi jāsaloka un jāsakavo.


Lai sasniegtu vislabākos rezultātus, veidojiet dokumentu tā, lai kopējais lapu skaits dalītos ar četri. Piemēram, varat veidot 8, 12 vai 16 lappušu programmu bērnu lugai vai kāzu svinībām.

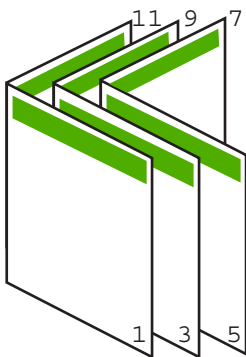
Lai vairāku lappušu dokumentu izdrukātu bukleta formā

1. Ievietojiet papīru ievades tehnē.
Papīram ir jābūt pietiekami biežam, lai attēlus tam nevarētu redzēt cauri.
2. Lietojumprogrammas izvēlnē **File (Fails)** noklikšķiniet uz **Print (Drukāt)**.
3. Pārlicinieties, vai HP All-in-One ir izvēlētais printeris.
4. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties (Rekvizīti)**.
Atkarībā no lietojumprogrammas šī taustiņa nosaukums var būt **Properties (Rekvizīti)**, **Options (Opcijas)**, **Printer Setup (Printera iestatījumi)**, **Printer (Printeris)** vai **Preferences (Preferences)**.
5. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Funkcijas).
6. Apgabala **Paper saving options** (Papīra taupīšanas opcijas) nolaižamajā sarakstā **Two-sided printing** (Divpusējā druka) izvēlieties **Manual** (Manuāla).
7. Atbilstoši valodai sarakstā **Booklet layout is** (Bukleta izkārtojums ir) izvēlieties iesienamo pusi.
 - Ja izvēlētā valoda izmanto rakstību no kreisās puses uz labo, noklikšķiniet uz **Left edge binding** (Iesiets kreisajā pusē).
 - Ja izvēlētā valoda izmanto rakstību no labās puses uz kreiso, noklikšķiniet uz **Right edge binding** (Iesiets labajā pusē).

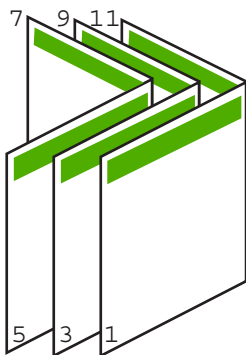
Lodziņā **Pages per sheet** (Lappuses vienā lapā) automātiski tiek norādīts, ka vienā lapā jādrukā divas lappuses.
8. Noklikšķiniet uz **OK** un pēc tam dialoglodziņā **Print** (Drukāšana) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai **OK**.
HP All-in-One sāk drukāt.
Kad ir laiks veikt drukas darbu uz otras papīra puses, dialoglodziņā tiek sniegti atbilstoši norādījumi. **Neklikšķiniet** uz dialoglodziņa pogas **Continue** (Turpināt), ja neesat izpildījis tālāk aprakstītās darbības, lai pārvietotu papīru.
9. Pirms no izvades teknes izņemat kādu no izdrukātajām lapām, uzgaidiet, līdz ierīce HP All-in-One ir beigusi drukāt un ir pagājušas vairākas sekundes.
Izņemot papīru dokumenta drukāšanas laikā, var sajukt lokšņu secība.

10. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai ievietotu papīru otras puses apdrukai, un pēc tam noklikšķiniet uz **Continue** (Turpināt).
11. Kad ir pabeigta visa dokumenta drukāšana, sadaliet papīra kaudzīti uz pusēm, lai pirmā lappuse atrastos tās augšpusē, un pēc tam skavojiet dokumentu gar malu, kurai ir ieloce.

 **Padoms** Lai, skavojot brošūru, iegūtu vislabākos rezultātus, izmantojiet skavošanas iekārtu vai lielizmēra skavotāju ar plašu diapazonu.



Attēls 7-1 Iesiešana kreisajā pusē valodām, kas izmanto rakstību no kreisās puses uz labo



Attēls 7-2 Iesiešana labajā pusē valodām, kas izmanto rakstību no labās puses uz kreiso

Vairāku lappušu drukāšana vienā lapā

Uz vienas lappuses var izdrukāt līdz pat 16 lapām.

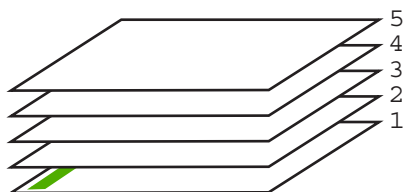
Lai drukātu vairākas lappuses vienā lapā

1. Pārliecinieties, vai ievades tekņē ir ievietots papīrs.
2. Lietojumprogrammas izvēlnē **File (Fails)** noklikšķiniet uz **Print (Drukāt)**.

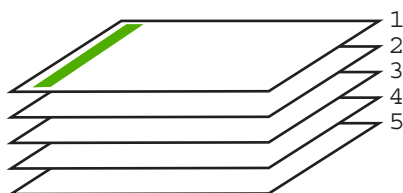
3. Pārliecinieties, vai HP All-in-One ir izvēlētais printeris.
4. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties (Rekvizīti)**. Atkarībā no lietojumprogrammas šī taustiņa nosaukums var būt **Properties (Rekvizīti)**, **Options (Opcijas)**, **Printer Setup (Printera iestatījumi)**, **Printer (Printeris)** vai **Preferences (Preferences)**.
5. Noklikšķiniet uz cilnes **Features (Funkcijas)**.
6. Sarakstā **Pages per sheet** (Lappuses vienā lapā) noklikšķiniet uz **2, 4, 6, 8, 9** vai **16**.
7. Sarakstā **Page Order** (Lappušu secība) noklikšķiniet uz atbilstošās lappušu secības opcijas.
Izvēloties katru opciju, izdrukas attēlā tiek parādīts atbilstošs lappušu numurēšanas piemērs.
8. Noklikšķiniet uz **OK** un pēc tam dialoglodziņā **Print (Drukāšana)** noklikšķiniet uz **Print (Drukāt)** vai **OK**.


Vairāku lappušu dokumenta drukāšana apgrieztā secībā

Ja pirmā lappuse, kas tiek izdrukāta, ir ar virspusi uz augšu papīra kaudzes apakšpusē, parasti tas nozīmē, ka jums jānovieto izdrukātās lappuses pareizajā secībā.



Tāpēc labāk dokumentus drukāt apgrieztā secībā, jo tad lapas kaudzē ir pareizi sakārtotas.



 **Padoms** Iestatiet šo opciju kā noklusēto iestatījumu, lai tā nav jānorāda ikreiz, kad drukājat vairāku lappušu dokumentu.

Lai izdrukātu vairāku lappušu dokumentu apgrieztā secībā

1. Pārliecinieties, vai ievades tehnē ir ievietots papīrs.
2. Lietojumprogrammas izvēlnē **File (Fails)** noklikšķiniet uz **Print (Drukāt)**.
3. Pārliecinieties, vai HP All-in-One ir izvēlētais printeris.

4. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties (Rekvizīti)**. Atkarībā no lietojumprogrammas šī taustiņa nosaukums var būt **Properties (Rekvizīti)**, **Options (Opcijas)**, **Printer Setup (Printera iestatījumi)**, **Printer (Printeris)** vai **Preferences (Preferences)**.
5. Noklikšķiniet uz cilnes **Advanced** (Papildiespējas).
6. Izvērsiet sarakstu **Document Options** (Dokumenta opcijas) un pēc tam izvērsiet sarakstu **Layout Options** (Izkārtojuma opcijas).
7. Sarakstā **Layout Options** (Izkārtojuma opcijas) noklikšķiniet uz **Page Order** (Lappušu secība) un pēc tam noklikšķiniet uz **Front to Back** (No sākuma uz beigām).



Piezīme. Ja iestatāt, ka dokuments jādrukā uz abām lapas pusēm, opcija **Front to back (No sākuma uz beigām)** nav pieejama. Dokuments automātiski tiks drukāts pareizajā secībā.

8. Noklikšķiniet uz **OK** un pēc tam dialoglodziņā **Print** (Drukāšana) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai **OK**.
Ja drukājat vairākus eksemplārus, katrs komplekts tiek pilnībā pabeigts, pirms tiek drukāts nākamais.

Attēla apvēršana uzgludināmajiem materiāliem

Šī funkcija apvērš attēlu pa horizontāli, lai to varētu izmantot uzgludināmajiem materiāliem. Šī funkcija noder arī tad, ja uz caurspīdīgajām filmām jāizdara piezīmes, taču nevēlaties saskrāpēt oriģinālu.

Lai apvērstu attēlu drukāšanai uz uzgludināmajiem materiāliem

1. Lietojumprogrammas izvēlnē **File (Fails)** noklikšķiniet uz **Print (Drukāt)**.
2. Pārliecinieties, vai HP All-in-One ir izvēlētais printeris.
3. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties (Rekvizīti)**. Atkarībā no lietojumprogrammas šī taustiņa nosaukums var būt **Properties (Rekvizīti)**, **Options (Opcijas)**, **Printer Setup (Printera iestatījumi)**, **Printer (Printeris)** vai **Preferences (Preferences)**.
4. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Funkcijas).
5. Apgabala **Basic Options** (Pamatopcijas) sarakstā **Paper Type** (Papīra veids) noklikšķiniet uz **HP Iron-on Transfer** (HP uzgludināmais materiāls).
6. Noklikšķiniet uz cilnes **Advanced** (Papildiespējas).
7. Izvērsiet **Document Options** (Dokumenta opcijas) un pēc tam izvērsiet **Printer Features** (Printera funkcijas).
8. Norādiet iestatījumam **Mirror Image** (Spoguļattēls) vērtību **On** (Ieslēgts).
9. Noklikšķiniet uz **OK** un pēc tam dialoglodziņā **Print** (Drukāšana) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai **OK**.




Piezīme. Lai papīrs neiestrēgtu, ievades tehnē manuāli ievietojiet pa vienai uzgludināmo materiālu lapai.

Drukāšana uz caurspīdīgajām plēvēm

Lai iegūtu vislabākos rezultātus, HP iesaka ierīcē HP All-in-One izmantot HP caurspīdīgās filmas.

Lai drukātu uz caurspīdīgajām filmām

1. Ievietojiet caurspīdīgo plēvi ievades tehnē.
2. Lietojumprogrammas izvēlnē **File (Fails)** noklikšķiniet uz **Print (Drukāt)**.
3. Pārlicinieties, vai HP All-in-One ir izvēlētais printeris.
4. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties (Rekvizīti)**.
Atkarībā no lietojumprogrammas šī taustiņa nosaukums var būt **Properties (Rekvizīti)**, **Options (Opcijas)**, **Printer Setup (Printera iestatījumi)**, **Printer (Printeris)** vai **Preferences (Preferences)**.
5. Noklikšķiniet uz cilnes **Features (Funkcijas)**.
6. Apgabala **Basic Options** (Pamatopcijas) sarakstā **Paper Type** (Papīra veids) noklikšķiniet uz atbilstošā caurspīdīgās filmas veida.

 **Padoms** Ja vēlaties veikt piezīmes uz caurspīdīgo plēvi otrajām pusēm un tad tos nodzēst, nesaskrāpējot oriģinālu, noklikšķiniet uz cilnes **Advanced** (Papildiespējas) un atzīmējiet izvēles rūtiņu **Mirror Image** (Spoguļattēls).


7. Apgabala **Resizing Options** (Izmēru maiņas iespējas) sarakstā **Size** (Formāts) noklikšķiniet uz atbilstošā formāta.
8. Noklikšķiniet uz **OK** un pēc tam dialoglodziņā **Print** (Drukāšana) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai **OK**.
HP All-in-One automātiski pagaida, lai filma nožūtu, un tikai tad to izvada. Tinte uz filmas nožūst lēnāk nekā uz parasta papīra. Obligāti nogaidiet pietiekami ilgu laiku, lai tinte nožūtu, pirms sākat izmantot filmu.

Adrešu grupu drukāšana uz uzlīmēm vai aploksnēm

Izmantojot HP All-in-One, var drukāt uz vienas aplokšnes, aplokšņu grupas vai uzlīmju lapām, kas paredzētas tintes printeriem.

Lai uz uzlīmēm vai aploksnēm izdrukātu adrešu grupu

1. Vispirms izdrukājiet pārbaudes lapu uz parasta papīra.
2. Nolieciet pārbaudes lapu virs uzlīmju lapas vai aplokšnes un paceliet abas pret gaismu. Pārbaudiet katra teksta bloka novietojumu. Ja nepieciešams, veiciet izmaiņas.
3. Ielieciet uzlīmes vai aplokšnes ievades tehnē.

 **Uzmanību** Nelietojiet aplokšnes ar skavām vai adrešu lodziņiem. Tās var iestrēgt veltnos un izraisīt papīra iestrēgšanu.

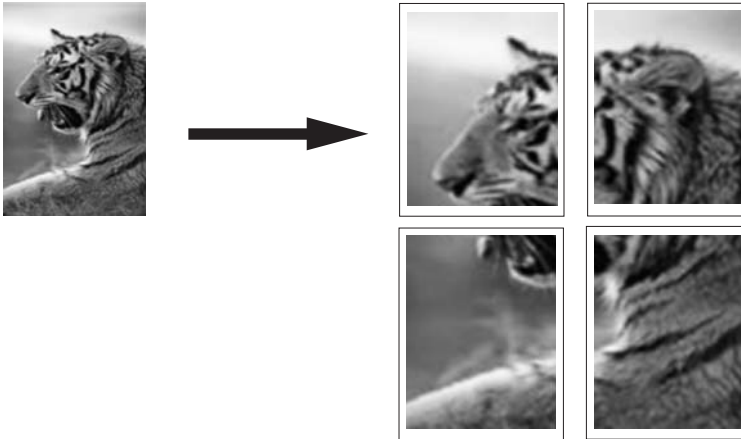
4. Ja drukājat uz aploksnēm, rīkojieties šādi:
 - a. Atveriet drukas iestatījumus un noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Funkcijas).
 - b. Apgabala **Resizing Options** (Izmēru maiņas iespējas) sarakstā **Size** (Formāts) noklikšķiniet uz atbilstošā aplokšnes formāta.
5. Noklikšķiniet uz **OK** un pēc tam dialoglodziņā **Print** (Drukāšana) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai **OK**.

Saistītās tēmas

[„Aplokšņu ievietošana” 26. lpp.](#)

Plakāta drukāšana

Varat izveidot plakātu, drukājot dokumentu uz vairākām lapām. Lai izdrukātās lapas varētu pareizi salīmēt, HP All-in-One uz dažām lapām izdrukā punktētas līnijas, šādi norādot griezuma vietas.



Lai izdrukātu plakātu


1. Pārliecinieties, vai ievades tehnē ir ievietots papīrs.
2. Lietojumprogrammas izvēlnē **File (Fails)** noklikšķiniet uz **Print (Drukāt)**.
3. Pārliecinieties, vai HP All-in-One ir izvēlētais printeris.
4. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties (Rekvizīti)**. Atkarībā no lietojumprogrammas šī taustiņa nosaukums var būt **Properties (Rekvizīti)**, **Options (Opcijas)**, **Printer Setup (Printera iestatījumi)**, **Printer (Printeris)** vai **Preferences (Preferences)**.
5. Noklikšķiniet uz cilnes **Advanced (Papildiespējas)**.
6. Izvērsiet **Document Options** (Dokumenta opcijas) un pēc tam izvērsiet **Printer Features** (Printera funkcijas).
7. Nolaižamajā sarakstā **Poster Printing** (Plakātu drukāšana) noklikšķiniet uz **2x2 (4 sheets)** (4 loksnes), **3x3 (9 sheets)** (9 loksnes), **4x4 (16 sheets)** (16 loksnes) vai **5x5 (25 sheets)** (25 loksnes).
Šī izvēle norāda ierīcei HP All-in-One, kā dokuments jāpalielina, lai tas ietilptu uz 4, 9, 16, vai 25 loksņēm.
Ja oriģinālais dokuments jau ir uz vairākām lapām, katra no šīm lapām tiks izdrukāta uz 4, 9, 16, vai 25 loksņēm. Ja, piemēram, oriģinālam ir viena lapa un izvēlaties opciju 3x3, tiks izdrukātas 9 loksnes; izvēloties opciju 3x3 divu lapu oriģinālam, tiks izdrukātas 18 loksnes.
8. Noklikšķiniet uz **OK** un pēc tam dialoglodziņā **Print (Drukāšana)** noklikšķiniet uz **Print (Drukāt)** vai **OK**.
9. Kad plakāts ir izdrukāts, apgrieziet lokšņu malas un sastipriniet loksnes.

Tīmekļa lapušu drukāšana

Izmantojot HP All-in-One, var izdrukāt tīmekļa lappusi no tīmekļa pārlūkprogrammas.


Lai izdrukātu tīmekļa lappusi

1. Pārliecinieties, vai ievades tehnē ir ievietots papīrs.
2. Tīmekļa pārlūkprogrammas izvēlnē **File (Fails)** noklikšķiniet uz **Print (Drukāt)**. Tiek atvērta dialoglodziņš **Print (Drukāšana)**.
3. Pārliecinieties, vai HP All-in-One 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 lappusi, iespējams, jānomaina drukas orientācijas iestatījums uz **Landscape (Ainavorientācija)**.

Drukas darba apturēšana

Lai gan drukāšanu var apturēt gan no ierīces HP All-in-One, gan datora, vislabākā rezultāta sasniegšanai HP iesaka šim nolūkam izmantot ierīci HP All-in-One.

 **Piezīme.** Lai arī vairākums Windows paredzēto lietojumprogrammu izmanto drukas spolēšanas ierīci, iespējams, jūsu lietojumprogramma to neizmanto. Šādas lietojumprogrammas piemērs ir PowerPoint, kas iekļauta pakotnē Microsoft Office 97.

Ja jūs nevarat pārtraukt drukāšanu, izmantojot vienu no šīm metodēm, skatiet norādījumus lietojumprogrammas tiešsaistes režīma palīdzības izvēlnē par to, kā pārtraukt fona drukāšanu.

Lai apturētu drukas darbu, izmantojot HP All-in-One

- ▲ Nospiediet vadības paneļa pogu **Atcelt**. Ja drukas darbs netiek pārtraukts, vēlreiz nospiediet **Atcelt**.
Drukas atcelšana var ilgt kādu brīdi.

Lai apturētu drukas darbu, izmantojot datoru

- ▲ Parasti drukas darbus var atcelt no drukas darbu rindas. Plašāku informāciju par to, kā to izdarīt, skatiet Windows palīdzībā.

Saistītās tēmas

[„Vadības paneļa pogas” 8. lpp.](#)

Drukas darba atsākšana

Ja drukājot notiek kļūda, iespējams, ka pēc darbs jāatsāk, izmantojot HP All-in-One vai datoru.

Lai atsāktu drukas darbu, izmantojot vadības paneli

- ▲ Uz vadības paneļa nospiediet **Resume (Atsākt)**.

Lai atsāktu drukas darbu, izmantojot datoru

- ▲ Dažus drukas darbus var atsākt no drukas darbu rindas. Plašāku informāciju par to, kā to izdarīt, skatiet Windows palīdzībā.

Saistītās tēmas

[„Vadības paneļa pogas” 8. lpp.](#)

8 Kopēšana

HP All-in-One nodrošina iespēju izgatavot augstas kvalitātes krāsu un melnbaltas kopijas uz dažāda veida papīra. Jūs varat palielināt vai samazināt oriģināla izmēru, lai tas ietilptu noteiktu izmēru lapā, pielāgot kopiju kvalitāti, kā arī veidot augstas kvalitātes fotogrāfiju kopijas, ieskaitot kopijas bez apmalēm.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:


- [Kopijas izveide](#)
- [Kopiju papīra veidu iestatīšana](#)
- [Kopēšanas ātruma mainīšana](#)
- [Viena oriģināla vairāku kopiju izveide](#)
- [Divu lapu melnbalta dokumenta kopēšana](#)
- [10x15 cm \(4x6 collu\) fotoattēla bezmaksas kopijas izveide](#)
- [Kopēšanas pārtraukšana](#)

Kopijas izveide

Kvalitatīvas kopijas var sagatavot, izmantojot vadības paneli.

Kopijas sagatavošana, izmantojot vadības paneli

1. Pārliecinieties, vai tehnē ir ievietots papīrs.
2. Novietojiet oriģinālu uz stikla kreisā priekšējā stūra, pavēršot to pusi, kuru vēlaties kopēt vai skenēt, uz leju.

 **Padoms** Lai iegūtu kvalitatīvas kopijas, pārliecinieties, lai skenera stikls būtu tīrs un ka tam nav pielipuši nekādi svešķermeņi. Papildu informāciju skatiet „[Stikla tīrīšana](#)” 61. lpp..

3. Nospiediet pogu **Paper Type (Papīra veids)**, lai iestatītu papīra tipu.
4. Nospiediet **Start Copy Black (Sākt melnbaltu kopēšanu)** vai **Start Copy Color (Sākt krāsu kopēšanu)**.

Saistītās tēmas

„[Vadības paneļa pogas](#)” 8. lpp.

Kopiju papīra veidu iestatīšana

Kopēšanai var iestatīt papīra veidu **Parasts** vai **Fotoattēls**.

Lai kopēšanai iestatītu papīra tipu

1. Pārliecinieties, vai tehnē ir ievietots papīrs.
2. Novietojiet oriģinālu uz stikla kreisā priekšējā stūra, pavēršot to pusi, kuru vēlaties kopēt vai skenēt, uz leju.

3. Nospiediet pogu **Paper Type (Papīra veids), lai iestatītu papīra tipu.**

Uz fotopapīra veidojamām kopijām automātiski tiek izvēlēta vislabākā kvalitāte. Ja **Fotopapīrs** ir atlasīts, ierīce HP All-in-One palielina vai samazina oriģinālu, lai ietilpinātu to atrastā papīra lieluma kopēšanas robežās.

Uz parastā papīra veidojamām kopijām automātiski tiek izvēlēta parasta kvalitāte.

Ja **Parastais papīrs** ir atlasīts, ierīce HP All-in-One izveido uz skenera stikla novietotā oriģināla precīzu kopiju.



Piezīme. Lai kopēšanas funkcija darbotos pareizi, pārliecinieties, lai skenera stikls būtu tīrs.

4. Nospiediet **Start Copy Black (Sākt melnbaltu kopēšanu) vai **Start Copy Color (Sākt krāsu kopēšanu)**.**

Iepazīstieties ar šo tabulu, lai noskaidrotu, kādu papīra veida iestatījumu izvēlēties, pamatojoties uz papīru, kas ievietots padēvē.

Papīra veids	Vadības paneļa iestatījums
Kopēšanas papīrs vai iespiedveidlapa	Parasts
HP Bright White Paper (Spilgti balts HP fotopapīrs)	Parasts
HP Premium Plus Photo Paper, Glossy (HP Premium Plus fotopapīrs, glancēts)	Fotopapīrs
HP Premium Plus Photo Paper, Matte (HP Premium Plus fotopapīrs, matēts)	Fotopapīrs
HP Premium Plus 4 by 6 inch Photo Paper (HP Premium Plus 4x6 collu fotopapīrs)	Fotopapīrs
HP fotopapīrs	Fotopapīrs
HP Everyday Photo Paper (HP parastais fotopapīrs)	Fotopapīrs
HP Everyday Photo Paper, Semi Gloss (HP parastais fotopapīrs, daļēji glancēts)	Fotopapīrs
Cits fotopapīrs	Fotopapīrs
HP Premium Paper (HP Premium papīrs)	Parasts
HP All-in-One Paper (HP All-in-One papīrs)	Parasts
HP Printing Paper (HP drukāšanas papīrs)	Parasts
Cits papīrs strūkļprinterim	Parasts
Legal	Parasts

Saistītās tēmas

„Vadības paneļa pogas” 8. lpp.

Kopēšanas ātruma mainīšana


Kopijām, ko veido no vadības paneļa, izmantojot parastu papīru, automātiski tiek lietots kvalitātes iestatījums **Normal** (Normāla).

Ātru kopiju var iegūt, izpildot tālāk norādītās darbības. Izvēloties ātru kopēšanu, iegūsit līdzīgas kvalitātes tekstu, bet grafikas kvalitāte, iespējams, būs sliktāka. Ātrās kopijas iegūšanai nepieciešams mazāk tintes, līdz ar to drukas kasetnes kalpo ilgāk.

 **Piezīme.** Ja izvēlēts papīra veids **Fotopapīrs**, kvalitātes opcijas Ātra un Parasta nav pieejamas.

Lai iegūtu ātru kopiju

1. Pārliecinieties, vai tehnē ir ievietots papīrs.
2. Novietojiet oriģinālu uz stikla kreisā priekšējā stūra, pavēršot to pusi, kuru vēlaties kopēt vai skenēt, uz leju.

 **Padoms** Lai iegūtu kvalitatīvas kopijas, pārliecinieties, lai skenera stikls būtu tīrs un ka tam nav pielipuši nekādi svešķermeņi. Papildu informāciju skatiet „[Stikla tīrīšana](#)” 61. lpp..

3. Nospiediet pogu **Paper Type (Papīra veids)**, lai iestatītu papīra tipu.
4. Nospiediet un turiet nospiestu pogu **Skenēt**, bet pēc tam nospiediet **Start Copy Black (Sākt melnbaltu kopēšanu)** vai **Start Copy Color (Sākt krāsu kopēšanu)**.

Saistītās tēmas

„[Vadības paneļa pogas](#)” 8. lpp.


„[Kopiju papīra veidu iestatīšana](#)” 51. lpp.

Viena oriģināla vairāku kopiju izveide

Eksemplāru skaitu var iestatīt no vadības paneļa vai programmatūras, kuru instalējāt kopā ar ierīci HP All-in-One.


Lai, izmantojot vadības paneli, izveidotu vairākas kopijas no viena oriģināla


1. Pārliecinieties, vai tehnē ir ievietots papīrs.
2. Novietojiet oriģinālu uz stikla kreisā priekšējā stūra, pavēršot to pusi, kuru vēlaties kopēt vai skenēt, uz leju.

 **Padoms** Lai iegūtu kvalitatīvas kopijas, pārliecinieties, lai skenera stikls būtu tīrs un ka tam nav pielipuši nekādi svešķermeņi. Papildu informāciju skatiet „[Stikla tīrīšana](#)” 61. lpp..

3. Nospiediet pogu **Paper Type (Papīra veids)**, lai iestatītu papīra tipu.

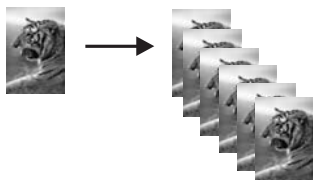
- Lai palielinātu eksemplāru skaitu (ne vairāk par 9 eksemplāriem, atkarībā no modeļa), spiediet pogu **Start Copy Black (Sākt melnbaltu kopēšanu)** vai **Start Copy Color (Sākt krāsu kopēšanu)**.

 **Piezīme.** Ierīce HP All-in-One īsu brīdi gaida, kamēr poga tiks nospiesta vēlreiz. Nedaudz uzgaidiet, pirms spiest **Start Copy Black (Sākt melnbaltu kopēšanu)** vai **Start Copy Color (Sākt krāsu kopēšanu)**, lai sāktu kopēšanas darbu.

 **Padoms** Lai iestatītu vairāk par 9 eksemplāriem, izmantojiet programmatūru, kuru instalējat kopā ar ierīci HP All-in-One.

- Nospiediet **Start Copy Black (Sākt melnbaltu kopēšanu)** vai **Start Copy Color (Sākt krāsu kopēšanu)**.

Šajā piemērā ar ierīci HP All-in-One tiek izgatavotas sešas kopijas no 10x15 cm fotogrāfijas oriģināla.

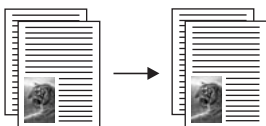


Saistītās tēmas

„Vadības paneļa pogas” 8. lpp.

Divu lapu melnbalta dokumenta kopēšana

HP All-in-One var izmantot, lai kopētu melnbaltus vai krāsu dokumentus ar vienu vai vairākām lapām. Šajā piemērā HP All-in-One tiek izmantots, lai nokopētu divu lapu melnbaltu oriģinālu.



Lai, izmantojot vadības paneli, kopētu divu lapu dokumentu

- Pārliecinieties, vai tehnē ir ievietots papīrs.
- Novietojiet oriģinālu uz stikla kreisā priekšējā stūra, pavēršot to pusi, kuru vēlaties kopēt vai skenēt, uz leju.
- Nospiediet pogu **Paper Type (Papīra veids)**, lai iestatītu papīra tipu.
- Nospiediet **Start Copy Black (Sākt melnbaltu kopēšanu)**.
- Noņemiet pirmo lapu no stikla un novietojiet otro lapu.
- Nospiediet **Start Copy Black (Sākt melnbaltu kopēšanu)**.

Saistītās tēmas

„Vadības paneļa pogas” 8. lpp.

10x15 cm (4x6 collu) fotoattēla bezmalu kopijas izveide

Lai izgatavotu fotogrāfijas kopiju bez apmalēm, jāizmanto 10 x 15 cm (4 x 6 collu) fotopapīrs HP Premium Plus Photo Paper ar noplēšamu atzīmi. Noplēšot maliņu, rezultātā tiek iegūta attēla kopija bez apmalēm, kas sniedzas līdz pat papīra lapas malām.

Lai kopētu fotogrāfiju, izmantojot vadības paneli

1. Ievietojiet ievades tehnē 10x15 cm fotopapīru ar noplēšamo malu.



Piezīme. Lai iegūtu kopiju bez apmalēm, nepieciešams fotopapīrs ar noplēšamu malu.

2. Novietojiet oriģinālu uz stikla kreisā priekšējā stūra, pavēršot to pusi, uz kuras vēlaties drukāt, uz leju.
3. Nospiediet **Paper Type (Papīra veids)**, lai izvēlētos papīra tipu Photo (Fotopapīrs).



Piezīme. Ja ir izvēlēts papīra tips Photo (Fotopapīrs), ierīce HP All-in-One izmanto noklusējuma iestatījumus kopēšanai bez apmalēm no 10x15 oriģināla.

4. Nospiediet **Start Copy Color (Sākt krāsu kopēšanu)**. Ierīce HP All-in-One izveido oriģinālās fotogrāfijas kopiju bez apmalēm, kā parādīts attēlā.



Saistītās tēmas

„Vadības paneļa pogas” 8. lpp.

Kopēšanas pārtraukšana

Lai apturētu kopēšanu

- ▲ Uz vadības paneļa nospiediet **Atcelt**.

Saistītās tēmas


„Vadības paneļa pogas” 8. lpp.

9 Skenēšanas funkciju lietošana

Skenēšana ir process, kurā tekstus un attēlus pārveido elektroniskā formā, ko var izmantot datorā. Ierīcē HP All-in-One var skenēt var gandrīz jebko (fotoattēlus, žurnālu rakstus un teksta dokumentus).

Varat izmantot ierīces HP All-in-One skenēšanas funkcijas, lai:

- Skenētu tekstu no raksta uz savu tekstapstrādes programmu un iekļautu to atskaitē.
- Drukātu vizītkartes un brošūras, ieskenējot logo un izmantojot to publikācijprogrammatūrā.
- Nosūtītu fotogrāfijas draugiem un radiem, ieskenējot tās un iekļaujot e-pasta sūtījumos.
- Veidotu elektronisku mājas vai biroja fotogrāfiju katalogu.
- Arhivētu iemīļotākās fotogrāfijas elektroniskā albumā.

 **Piezīme.** Ja lietojat HP Photosmart programmatūru, iespējams, ka jūsu datorā nav instalēta optiskās rakstzīmju pazīšanas (OCR) programmatūra. Lai instalētu OCR programmatūru, no jauna jāievieto programmatūras disks un instalēšanas opciju sadaļā **Custom** (Pielāgotas) jāizvēlas **OCR**.


Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Oriģināla skenēšana](#)
- [Skenētā priekšskatījuma attēla rediģēšana](#)
- [Skenētā attēla rediģēšana](#)
- [Skenētā dokumenta rediģēšana](#)
- [Skenēšanas pārtraukšana](#)

Oriģināla skenēšana

Ja tiek skenēti uz stikla novietoti dokumenti vai attēli, skenēšanu var uzsākt no datora vai izmantojot HP All-in-One. Šajā sadaļā ir paskaidrota vēl viena iespēja kā skenēt no HP All-in-One vadības paneļa, pārnesot attēlu uz datoru.

Skenēšanas funkcijas var izmantot tikai tad, ja ierīce HP All-in-One un dators ir savienoti un ieslēgti. Pirms skenēšanas uz datora ir jābūt uzinstalētai un palaistai arī HP Photosmart programmatūrai. Lai pārliecinātos, ka HP Photosmart programmatūra darbojas kādā Windows vides datorā, atrodiēt **HP Digital Imaging Monitor (ciparu attēlu veidošanas pārraudzība)** sistēmas apgabalā ekrāna apakšējā labajā pusē, netālu no laika rādītāja.


 **Piezīme.** Ja Windows sistēmas apgabalā tiek aizvērts ikona **HP Digital Imaging Monitor**, HP All-in-One var zaudēt daļu funkcionalitātes. Ja tā notiek, pilnu funkcionalitāti var atgūt, restartējot datoru vai startējot HP Photosmart programmatūru.

HP Photosmart programmatūrā, ko instalējāt savā datorā, ir daudz rīku, kurus var izmantot skenētā attēla rediģēšanai un drukāšanai. Varat uzlabot vispārējo attēla kvalitāti, noregulējot spilgtumu, asumu, krāsu toni vai piesātinājumu. Varat arī apgriezt, iztaisnot, pagriezt vai atkārtoti uzstādīt attēla izmērus. Kad skenētais attēls izskatās tā,

kā jūs vēlaties, varat to atvērt citās lietojumprogrammās, sūtīt pa e-pastu, saglabāt to failā vai izdrukāt.

Lai skenētu datorā

1. Novietojiet oriģinālu uz stikla kreisā priekšējā stūra, pavēršot to pusi, kuru vēlaties kopēt vai skenēt, uz leju.

 **Padoms** Lai iegūtu kvalitatīvas kopijas, pārliecinieties, lai skenera stikls būtu tīrs un ka tam nav pielipuši nekādi svešķermeņi. Papildu informāciju skatiet „[Stikla tīrīšana](#)” 61. lpp..

2. Nospiediet **Skenēt**.

Ja oriģinālmateriāls ir dokuments, ierīce HP All-in-One ieskenē to automātiski. Ja oriģinālmateriāls ir fotogrāfija, datorā parādās skenējuma priekšskatījuma attēls, kuru var rediģēt. Ja veicat rediģēšanu, tā tiek lietota tikai pašreizējā skenēšanas sesijā. HP Photosmart programmatūrā ir daudz rīku, kurus var lietot skenēta attēla rediģēšanai. Varat uzlabot vispārējo attēla kvalitāti, noregulējot spilgtumu, asumu, krāsu toni vai piesātinājumu. Varat arī apgriezt, pagriezt vai atkārtoti uzstādīt attēla izmērus.

3. Ja nepieciešams, rediģējiet priekšskatījuma attēlu un, kad esat beidzis rediģēt, noklikšķiniet uz **Accept** (Akceptēt).

Saistītās tēmas

„[Vadības panela pogas](#)” 8. lpp.

Skenētā priekšskatījuma attēla rediģēšana

Priekšskatījuma attēla modificēšanai var izmantot **HP Scanning** skenēšanas programmatūras rīkus. Visas veiktās izmaiņas, piemēram, spilgtums, attēla veids, izšķirtspēja un citas, tiek lietotas tikai šajā skenēšanas sesijā.


Pēc attēla skenēšanas HP Photosmart programmatūrā var veikt papildu izmaiņas.

Saistītās tēmas

„[HP Photosmart programmatūras lietošana](#)” 11. lpp.

Skenētā attēla rediģēšana

Skenētus attēlus, piemēram, fotogrāfijas vai ilustrācijas, var rediģēt izmantojot programmatūru, kuru instalējāt, uzstādot HP All-in-One. Šī programmatūra ļauj pagriezt un apgriezt attēlu, kā arī pielāgot spilgtumu, kontrastu un krāsu piesātinājumu.


 **Piezīme.** Ja lietojat HP Photosmart programmatūru, iespējams, ka jūsu datorā nav instalēta optiskās rakstzīmju pazīšanas (OCR) programmatūra. Lai instalētu OCR programmatūru, no jauna jāievieto programmatūras disks un instalēšanas opciju sadaļā **Custom** (Pielāgotas) jāizvēlas **OCR**.

Saistītās tēmas

[„HP Photosmart programmatūras lietošana” 11. lpp.](#)

Skenētā dokumenta rediģēšana

Skenētus dokumentus var rediģēt, izmantojot rakstzīmju optiskās pazīšanas (OCR) programmatūru. Pateicoties teksta skenēšanai ar OCR programmatūras palīdzību, ir iespējams žurnālrakstu, grāmatu un citu iespiestu materiālu saturu pārnest uz jūsu iecienīto tekstapstrādes programmu un daudzām citām lietojumprogrammām rediģējama teksta veidā. Ja vēlaties iegūt labākos rezultātus, ir svarīgi apgūt pareizu OCR programmatūras lietošanu. Esiet gatavs, ka pirmajā OCR lietošanas reizē jūsu skenētajam teksta dokumentam var nebūt vislabākā kvalitāte. OCR programmatūras lietošana ir māksla, kuras apgūšanai nepieciešams laiks.

 **Piezīme.** Ja lietojat HP Photosmart programmatūru, iespējams, ka jūsu datorā nav instalēta optiskās rakstzīmju pazīšanas (OCR) programmatūra. Lai instalētu OCR programmatūru, no jauna jāievieto programmatūras disks un instalēšanas opciju sadaļā **Custom** (Pielāgotas) jāizvēlas **OCR**.

Saistītās tēmas

[„HP Photosmart programmatūras lietošana” 11. lpp.](#)

Skenēšanas pārtraukšana

Lai apturētu skenēšanu

▲ Nospiediet vadības paneļa pogu **Atcelt**.

Saistītās tēmas

[„Vadības paneļa pogas” 8. lpp.](#)

10 Ierīces HP All-in-One apkope

Ierīces HP All-in-One apkope neprasa daudz pūļu. Dažkārt nepieciešams notīrīt stiklu un vāka pamatni, lai noņemtu uz virsmas esošos putekļus un tādējādi nodrošinātu, ka kopijas un skenējamie materiāli netiek nosmērēti. Reizēm arī nepieciešams mainīt, līdzināt vai tīrīt drukas kasetnes. Šajā sadaļā sniegti norādījumi, kā ierīci HP All-in-One saglabāt vislabākajā darba stāvoklī. Veiciet šīs vienkāršās darbības pēc nepieciešamības.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Ierīces HP All-in-One tīrīšana](#)
- [Iekšējās pārbaudes atskaites drukāšana](#)
- [Darbs ar drukas kasetnēm](#)

Ierīces HP All-in-One tīrīšana

Lai nenosmērētu kopijas un skenēšanai izmantojamus materiālus, skenēšanas stikls un vāka pamatne jātīra. Ieteicams noslaucīt putekļus arī no HP All-in-One korpusa ārpuses.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Korpusa ārpuses tīrīšana](#)
- [Stikla tīrīšana](#)
- [Vāka pamatnes tīrīšana](#)

Korpusa ārpuses tīrīšana

Lai no korpusa noslaucītu putekļus, smērējumus un traipus, izmantojiet mīkstu drānu vai viegli samitrinātu sūkli. Ierīces HP All-in-One iekšpusi tīrīt nav nepieciešams. Nepieļaujiet šķidruma nokļūšanu vadības panelī vai HP All-in-One iekšpusē.

△ **Uzmanību** Lai nesabojātu ierīces HP All-in-One ārpusi, nelietojiet spirtu un to saturošus tīrīšanas līdzekļus.

Stikla tīrīšana

Pirkstu nospiedumi, traipi, mati un putekļi uz galvenās stikla virsmas palēnina iekārtas darbību un ietekmē kopēšanas un skenēšanas darbu precizitāti.

Lai notīrītu stiklu

1. Izslēdziet ierīci HP All-in-One, atvienojiet strāvas vadu un paceliet vāku.
2. Notīriet stiklu, izmantojot ar neabrazīvu stikla tīrīšanas līdzekli, nedaudz samitrinātu mīkstu drānu vai sūkli.

△ **Uzmanību** Neizmantojiet abrazīvus materiālus, acetonu, benzolu vai oglekļa tetrahlorīdu, jo šīs vielas var sabojāt stiklu. Šķidrums nedrīkst liet vai pūst tieši uz stikla virsmas. Šķidrums var nokļūt zem stikla un izraisīt ierīces bojājumus.

3. Noslaukiet stiklu ar sausu, mīkstu bezplūksnu drānu, lai novērstu plankumu veidošanos.
4. Pievienojiet strāvas vadu un ieslēdziet ierīci HP All-in-One.

Vāka pamatnes tīrīšana

Uz baltās dokumentu pamatnes, kas atrodas zem ierīces HP All-in-One vāka, var sakrāties netīrumi.

Lai notīrītu vāciņa pārsegu

1. Izslēdziet HP All-in-One, atvienojiet strāvas vadu un paceliet vāciņu.
2. Dokumentu turētāja tīrīšanai izmantojiet mīkstu drānu vai sūkli, kas samitrināts vājā ziepūdenī vai siltā ūdenī.
Uzmanīgi notīriet turētāju, lai aizvāktu putekļus. Turētāju nedrīkst berzt.
3. Noslaukiet turētāju ar sausu, mīkstu bezplūksnu drānu.

△ **Uzmanību** Nav ieteicams lietot no papīra gatavotus tīrīšanas līdzekļus, jo tie var sakrāpēt virsmu.

4. Ja nepieciešama papildus tīrīšana, atkārtojiet iepriekšējās darbības, lietojiet izopropilspirtu un pēc tam rūpīgi notīriet turētāju ar mitru drānu, lai uz turētāja nepaliktu spirta nosēdumi.

△ **Uzmanību** Izvairieties no alkohola nokļūšanas uz stikla vai HP All-in-One ārpusē, jo tas var izraisīt ierīces bojājumus.

5. Pievienojiet strāvas vadu un ieslēdziet ierīci HP All-in-One.

Iekšējās pārbaudes atskaites drukāšana

Ja rodas drukāšanas problēmas, pirms drukas kasetņu nomaiņas izdrukājiet iekšējās pārbaudes atskaiti. Šī atskaite sniedz lietderīgu informāciju par dažādiem ierīces komponentiem, arī par drukas kasetnēm.

Lai izdrukātu paštesta atskaiti

1. Ievietojiet ievades teknē Letter vai A4 formāta nelietotu parasto balto papīru.
2. Nospiediet un turiet nospiestu pogu **Atcelt**, bet pēc tam nospiediet pogu **Start Copy Color (Sākt krāsu kopēšanu)**.

Ierīce HP All-in-One izdrukā paštesta atskaiti, kas var norādīt drukas problēmu cēloni. Attēlā redzams atskaites tintes testa apgabala paraugs.



3. Pārlicinieties, vai testa rakstā redzamais režģis ir pilnīgs un vai biezās krāsu līnijas ir pilnas.
- Ja rakstā vairākas līnijas ir raustītas, tas var liecināt par sprauslu problēmām. Iespējams, ka ir jātīra drukas kasetnes.
 - Ja nav melnās līnijas, tā ir blāva vai svītraina, iespējams, pastāv problēmas ar melno vai foto drukas kasetni, kas ievietota labās puses slotā.
 - Ja nav kādas no krāsu līnijām, tā ir blāva vai svītraina, iespējams, pastāv problēmas ar trīskrāsu drukas kasetni, kas ievietota kreisās puses slotā.

Saistītās tēmas

- [„Drukas kasetņu tīrīšana” 73. lpp.](#)
- [„Drukas kasetņu nomainīšana” 65. lpp.](#)
- [„Vadības paneļa pogas” 8. lpp.](#)

Darbs ar drukas kasetnēm

Lai nodrošinātu vislabāko izdrukas kvalitāti, izmantojot ierīci HP All-in-One, jāveic vienkārša tehniskā apkope. Šajā sadaļā sniegti norādījumi, kā rīkoties ar drukas kasetnēm, kā arī instrukcijas to nomainīšanai, izlīdzināšanai un tīrīšanai.

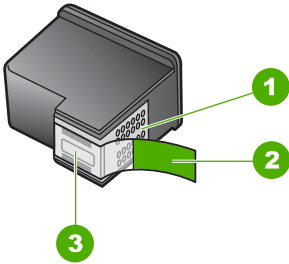
Ja deg indikators Pārbaudiet drukas kasetni, ir jāpārbauda arī drukas kasetnes. Tas var nozīmēt, ka drukas kasetnes nepareizi uzstādītas vai nav uzstādītas vispār, tām nav noņemta plastmasas lentā, tajās ir beigusies tinte vai drukas rāmis ir bloķēts.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Vispārīgi par drukas kasetnēm](#)
- [Tintes aptuvenā līmeņa pārbaude](#)
- [Drukas kasetņu nomainīšana](#)
- [Tintes taupīšanas režīma izmantošana](#)
- [Fotodrukas kasetnes izmantošana](#)
- [Drukas kasetņu glabāšana](#)
- [Drukas kasetņu izlīdzināšana](#)
- [Drukas kasetņu tīrīšana](#)
- [Drukas kasetnes kontaktu tīrīšana](#)
- [Notīriet laukumu ap tintes sprauslām](#)
- [Tintes notīrīšana no ādas un apģērba](#)

Vispārīgi par drukas kasetnēm

Pirms drukas kasetnes nomaiņas vai tīrīšanas jums ir jāuzzina detaļu nosaukumi un tas, kā rīkoties ar drukas kasetnēm.



1	Vara kontakti
2	Plastmasas lente ar rozā vilkšanas izcilni (pirms uzstādīšanas tas ir jānoņem)
3	Tintes sprauslas, nosegtas ar lentu

Turiet drukas kasetnes pie melnajiem plastmasas sāniem ar marķējumu uz augšu. Neaizietiet vara kontaktus vai tintes sprauslas.



Piezīme. Rīkojieties ar drukas kasetnēm uzmanīgi. Ja kasetnes tiek nomestas zemē vai pakļautas satricinājumam, tas var izraisīt īslaicīgas problēmas vai nenovēršamu bojājumu.

Tintes aptuvenā līmeņa pārbaude


Lai uzzinātu, kad būs jāmaina drukas kasetne, varat viegli pārbaudīt tintes padeves līmeni. Tintes padeves līmenis parāda drukas kasetnē palikušās tintes līmeni.

Padoms Varat izdrukāt arī iekšējās pārbaudes atskaiti, lai noskaidrotu, vai nav jāmaina drukas kasetnes.

Piezīme. HP All-in-One var noteikt tikai oriģinālās HP tintes līmeni. Ja drukas kasetnes ir atkārtoti uzpildītas vai tās ir izmantotas citās ierīcēs, iespējams, tintes līmenis tiek fiksēts neprecīzi.

Lai pārbaudītu tintes līmeni no HP Photosmart programmatūras

1. Programmā HP Kompetences centrs noklikšķiniet uz **Settings** (Iestatījumi), norādiet uz **Print Settings** (Drukas iestatījumi) un pēc tam noklikšķiniet uz **Printer Toolbox** (Printera rīkļdarbības izvēlnē).

 **Piezīme.** Logu **Printer Toolbox (Printera rīki)** var atvērt arī no dialoglodziņa **Print Properties (Drukas rekvizīti)**. Dialoglodziņā **Print Properties (Drukas rekvizīti)** noklikšķiniet uz cilnes **Services (Pakalpojumi)** un pēc tam noklikšķiniet uz **Service this device (Veikt šīs ierīces apkalpošanu)**.

Tiek parādīts lodziņš **Printer Toolbox** (Printera rīkļdarbības izvēlnē).


2. Noklikšķiniet uz cilnes **Estimated Ink Levels** (Aptuvenais tintes līmenis).
Tiek parādīts aptuvenais tintes līmenis drukas kasetnēs.

Saistītās tēmas

„Iekšējās pārbaudes atskaites drukāšana” 62. lpp.

Drukas kasetņu nomaiņa

Ja atlicis maz tintes, izpildiet šos norādījumus.

 **Piezīme.** Kad drukas kasetnē ir maz tintes, datora ekrānā tiek parādīts atbilstošs ziņojums. Tintes daudzumu var pārbaudīt arī, izmantojot ierīces HP All-in-One lietošanai instalēto programmatūru.

Kad tiek parādīts brīdinājuma ziņojums par zemu tintes līmeni, nodrošiniet, lai būtu pieejama nomaiņai paredzēta drukas kasetne. Drukas kasetnes jānomaina arī tad, ja drukātais teksts ir blāvs vai ja drukas kasetņu dēļ pasliktinās drukas kvalitāte.

Lai ierīcei HP All-in-One pasūtītu drukas kasetnes, apmeklējiet Web vietu www.hp.com/buy/supplies. Ja tiek prasīts, izvēlieties savu valsti/reģionu, izpildiet norādījumus, lai izvēlētos savu ierīci un pēc tam lapā noklikšķiniet uz kādas no iepirkšanās saitēm.

Pareizās kasetņu kombinācijas izvēlēšanās

Izvēlieties savam drukas darbam vispiemērotāko kasetņu kombināciju:

- Ikdienas drukāšana: Lietojiet melnu kasetni kopā ar trīskrāsu kasetni.
- Krāsu fotogrāfijas: Lietojiet melnu kasetni kopā ar trīskrāsu kasetni.

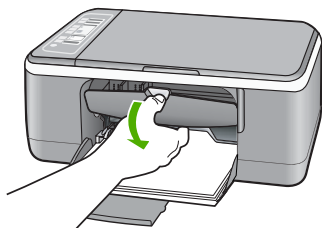
Lai nomainītu drukas kasetnes

1. HP All-in-One ir jābūt ieslēgtam.

△ **Uzmanību** Ja, atverot kasetnes durtiņas un piekļūstot drukas kasetnēm, ierīce HP All-in-One ir izslēgta, HP All-in-One automātiski neaizbīda kasetnes, lai tās varētu nomainīt. Cenšoties izņemt drukas kasetnes, kas nav droši novietotas, var sabojāt ierīci HP All-in-One.

2. Atveriet drukas kasetnes piekļuves vāku.

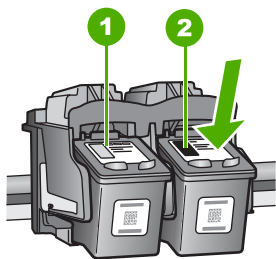
Drukas kasetnes turētājam tjāpārvietojas uz ierīces HP All-in-One vidu. Ja drukas kasetnes turētājs nepārvietojas uz vidu, izslēdziet ierīci HP All-in-One un pēc tam ieslēdziet to.



3. Pagaidiet, kamēr drukas slīdrāmis nonāk dīkstāvē, un tad viegli uzspiediet uz drukas kasetni, to atbrīvojot.

Ja jūs nomainat trīskrāsu drukas kasetni, izņemiet drukas kasetni no kreisās puses slota.

Ja jūs nomainat melno vai fotogrāfiju drukas kasetni, izņemiet drukas kasetni no labās puses slota.



- | | |
|---|--|
| 1 | Drukas kasetnes slots trīskrāsu drukas kasetnei |
| 2 | Drukas kasetnes slots melnai un fotogrāfijas drukas kasetnei |

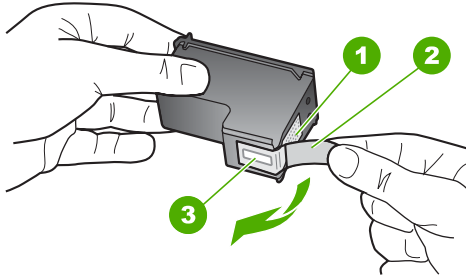
4. Velciet drukas kasetni no slota uz savu pusi.

5. Ja izņemat melnās tintes drukas kasetni, lai ievietotu fotodrukas kasetni, ievietojiet melnās tintes drukas kasetni drukas kasetnes aizsarguzmavā vai gaisa necaurlaidīgā plastmasas konteinerī.

Ja izņemat drukas kasetni tādēļ, ka tajā ir maz tintes vai tā ir beigusies, uzpildiet drukas kasetni. HP Inkjet Supplies Recycling Program ir pieejama daudzās valstīs/ reģionos, tā dod iespēju bez maksas atbrīvoties no lietotām drukas kasetnēm. Lai saņemtu plašāku informāciju, skatiet Web vietu:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/inkjet.html

6. Uzmanīgi izņemiet jauno drukas kasetni no iepakojuma, pieskaroties tikai melnās plastmasas daļām. Uzmanīgi noņemiet plastikāta lenti, velkot aiz rozā mēlītes.

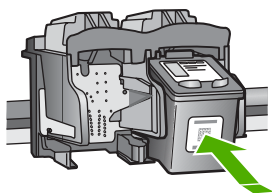


1	Vara krāsas kontakti
2	Plastmasas lente ar rozā vilkšanas izcilni (pirms uzstādīšanas tas ir jānoņem)
3	Tintes sprauslas, nosegtas ar lentu

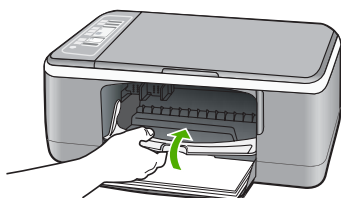
△ **Uzmanību** Neaizskariet vara kontaktus un tintes sprauslas. Šo detaļu aizskaršana var izraisīt aizsērējumus, tintes padeves traucējumus vai sliktu elektrokontakta.



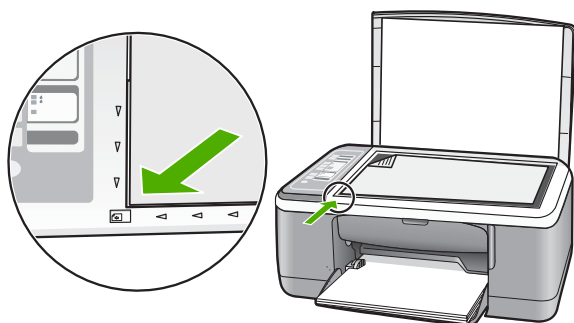
- Virziet jauno drukas kasetni uz priekšu tukšajā slotā. Pēc tam uzmanīgi pabīdiet drukas kasetnes augšējo daļu uz priekšu, līdz to ar klikšķi nofiksē pamatstāvoklī. Trīskrāsu drukas kasetni ielieciet kreisās puses slotā. Melnbaltās krāsas vai fotodrukas kasetni ielieciet labās puses slotā.



- Aizveriet drukas kasetnes piekļuves vāku.



- Ja tiek izdrukāta drukas kasetnes izlīdzināšanas lapa, novietojiet to stikla kreisajā priekšējā stūrī, lapas augšdaļu vēršot pa kreisi.



- Nospiediet pogu **Skenēt**.


Ierīce HP All-in-One izlīdzina drukas kasetnes. Drukas kasetņu izlīdzināšanas lapu nododiet atkārtotai pārstrādei vai izmetiet to.

Saistītās tēmas

- „[Tintes aptuvenā līmeņa pārbaude](#)” 64. lpp.
- „[Vadības paneļa pogas](#)” 8. lpp.

Tintes taupīšanas režīma izmantošana

Izmantojiet tintes taupīšanas režīmu, lai lietotu HP All-in-One ar tikai vienu drukas kasetni. Tintes taupīšanas režīms tiek aktivizēts, kad no drukas kasetnes ligzdas tiek izņemta drukas kasetne.

 **Piezīme.** Ja HP All-in-One darbojas tintes taupīšanas režīmā, ekrānā ir redzams ziņojums. Ja ziņojums ir redzams un ierīcē ir ievietotas divas drukas kasetnes, pārbaudiet, vai no katras drukas kasetnes ir noņemta plastikāta aizsarglente. Ja plastikāta lente nosedz drukas kasetnes kontaktus, ierīce nevar noteikt, ka drukas kasetne ir ievietota.


Papildinformāciju par tintes taupīšanas režīmu skatiet šajās tēmās:

- [Tintes taupīšanas režīma izvade](#)
- [Tintes taupīšanas režīma atstāšana](#)

Tintes taupīšanas režīma izvade

Drukāšana tintes taupīšanas režīmā palēnina HP All-in-One darbību un ietekmē izdruku kvalitāti.

Ievietotā drukas kasetne	Rezultāts
Melnā drukas kasetne	Krāsas tiek drukātas pelēktoņos.
Trīskrāsu drukas kasetne	Krāsas tiek drukātas, taču melnā krāsa ir pelēkos toņos un nav īsti melna.
Foto drukas kasetne	Krāsas tiek drukātas pelēktoņos.

 **Piezīme.** HP neiesaka izmantot foto drukas kasetni tintes taupīšanas režīmā.

Tintes taupīšanas režīma atstāšana

Lai atstātu tintes taupīšanas režīmu, ievietojiet ierīcē HP All-in-One divas drukas kasetnes.

Papildinformāciju par drukas kasetnes ielikšanu skatiet „[Drukas kasetņu nomaina](#)” 65. lpp..

Fotodrukas kasetnes izmantošana

Varat uzlabot ierīcē HP All-in-One drukājamo un kopējamo krāsu fotoattēlu kvalitāti, iegādājoties fotodrukas kasetni. Izņemiet melnās drukas kasetni un tās vietā ievietojiet fotodrukas kasetni. Uzstādot trīskrāsu drukas kasetni vai fotodrukas kasetni, iegūstat sešu tinšu sistēmu, kas krāsu fotoattēliem nodrošina labāku kvalitāti.

Lai drukātu parastus teksta dokumentus, uzstādiet atpakaļ melnās tintes kasetni. Izmantojiet drukas kasetnes aizsarguzmavu vai maisiņu, kas nelaiž cauri gaisu, lai aizsargātu kasetni, kad tā netiek izmantota.

Saistītās tēmas

- „[Drukas kasetņu nomainā](#)” 65. lpp.
- „[Vadības paneļa pogas](#)” 8. lpp.

Drukas kasetņu glabāšana

Ievērojiet šos norādījumus par HP drukas kasetņu ekspluatāciju un glabāšanu, lai nodrošinātu atbilstošu atbilstošu drukas kvalitāti.

- [Drukas kasetņu glabāšana un lietošana](#)
- [Drukas kasetnes korpusi](#)

Drukas kasetņu glabāšana un lietošana

Ievērojiet šos norādījumus, kas palīdz uzturēt HP drukas kasetnes labā stāvoklī un nodrošināt nemainīgi augstu drukas kvalitāti:

- Kasetne jāievieto ierīcē pirms vai tieši **Install by (ievietot līdz)** datumā, kurš ir uzdrukāts uz kasetnes iepakojuma.
- Kad drukas kasetni izņemat no ierīces, ievietojiet to hermētiski noslēdzamā plastmasas iepakojumā, lai neļautu izžūt tintei. Ja novietojat glabāšanai foto drukas kasetni, varat izmantot drukas kasetnes korpusu. Papildu informāciju skatiet „[Drukas kasetnes korpusi](#)” 70. lpp..
- Kamēr tās netiek izmantotas, glabājiet visas nelietotās drukas kasetnes to sākotnējā noslēgtajā iepakojumā. Uzglabājiet drukas kasetnes istabas temperatūrā (15–35 °C jeb 59–95 °F).
- Nenoņemiet plastmasas lenti no tintes sprauslām, līdz esat sagatavojies drukas kasetnes ievietošanai ierīcē. Kad plastmasas lente no drukas kasetnes ir noņemta, nemēģiniet to uzlikt atpakaļ. Aizsarglentes atkārtota pievienošana bojā drukas kasetni.

△ **Uzmanību** Vienmēr izslēdziet ierīci HP All-in-One ar ieslēgšanas/izslēgšanas pogu, pirms izņemt strāvas kabeli no rozetes vai izslēgt pagarinātāju. Tādējādi ierīce var pareizi apstādināt drukas kasetnes. Novietojot ierīci HP All-in-One glabāšanai, vienmēr atstājiet aktīvās drukas kasetnes ierīcē.

Drukas kasetnes korpusi

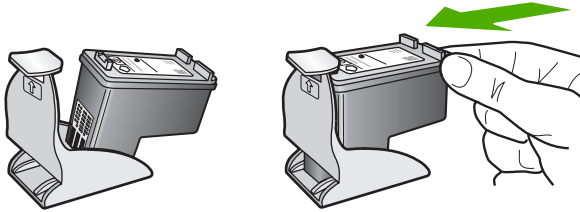
Vairākās valstīs/reģionos, iegādājoties fotogrāfiju drukas kasetni, var saņemt arī drukas kasetnes aizsarguzmavu. Ja drukas kasetnes korpusi nav pieejami, drukas kasetni var saglabāt arī, izmantojot hermētiski noslēdzamu plastmasas iepakojumu.

Drukas kasetnes korpusi ir paredzēti drukas kasetnes drošai uzglabāšanai, lai kasetnē neizžūtu tinte, ja tā netiek lietota. Ikreiz, kad drukas kasetni no HP All-in-One izņemat uz laiku, kasetni ievietojiet drukas kasetņu korpusā. Piemēram, melno drukas kasetni

ievietojiet drukas kasetņu kopusā, ja to izņemat, kamēr tiek drukāti augstas kvalitātes fotoattēli, izmantojot fotokasetni un trīskrāsu drukas kasetnes.

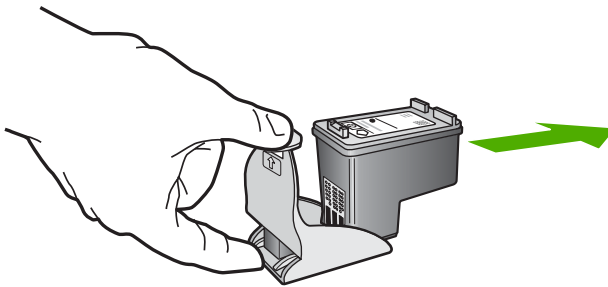
Lai drukas kasetni ievietotu drukas kasetnes aizsargzmvā

- ▲ Ievietojiet drukas kasetni drukas kasetnes aizsargzmvā nelielā leņķī un ar klikšķi nofiksējiet to vietā.




Lai izņemtu drukas kasetni no tās drukas kasetnes aizsargzmvas

- ▲ Uzspiediet uz drukas kasetnes aizsargzmvas augšdaļas, lai atbrīvotu drukas kasetni, pēc tam uzmanīgi izņemiet drukas kasetni no aizsargzmvas.



Drukas kasetņu izlīdzināšana


Ierīce HP All-in-One prasa izlīdzināt kasetnes ikreiz, kad uzstādāt vai nomaināt drukas kasetni. Drukas kasetnes var izlīdzināt arī jebkurā citā laikā, izmantojot vadības paneli vai datorā instalēto ierīces HP All-in-One programmatūru. Izlīdzinot drukas kasetnes, var iegūt augstas kvalitātes izdrukas.

-  **Piezīme.** Ja izņemat un atkārtoti uzstādāt to pašu drukas kasetni, HP All-in-One nepieprasa drukas kasetņu izlīdzināšanu. HP All-in-One atceras izlīdzināšanas vērtības šai drukas kasetnei, tāpēc nav vajadzības drukas kasetni izlīdzināt no jauna.

Lai izlīdzinātu tikko ievietotas drukas kasetnes

1. Pārlicinieties, vai ievades tehnē ir ievietots Letter vai A4 formāta parastais baltais papīrs.

HP All-in-One izdrukā drukas kasetnes izlīdzināšanas lapu.


 **Piezīme.** Ja ievades tehnē ir ievietots krāsu papīrs, drukas kasetņu izlīdzināšana var neizdoties. Ievietojiet padvē nelietotu baltu parasto papīru un vēlreiz mēģiniet veikt izlīdzināšanu.

Ja tā atkal ir neveiksmīga, iespējams, ka sensors vai drukas kasetne ir bojāta. Izmantojiet HP klientu atbalsta pakalpojumus. Dodieties uz www.hp.com/support. Ja tiek parādīts atbilstošs uzaicinājums, izvēlieties savu valsti/reģionu un pēc tam noklikšķiniet uz **Contact HP (sazināties ar HP)**, lai iegūtu informāciju, kā sazināties tehnisko atbalstu.

2. Novietojiet drukas kasetnes izlīdzināšanas lapu stikla kreisajā priekšējā stūrī, lappuses augšdaļu vēršot pa kreisi.
3. Nospiediet pogu **Skenēt**.
Ierīce HP All-in-One izlīdzina drukas kasetnes. Drukas kasetņu izlīdzināšanas lapu nododiet atkārtotai pārstrādei vai izmetiet to.


Lai izlīdzinātu drukas kasetnes, izmantojot HP Photosmart programmatūru

1. Ievietojiet ievades tehnē Letter vai A4 formāta nelietotu parasto balto papīru.

 **Piezīme.** Ja ievades tehnē ir ievietots krāsu papīrs, drukas kasetņu izlīdzināšana var neizdoties. Ievietojiet padvē nelietotu baltu parasto papīru un vēlreiz mēģiniet veikt izlīdzināšanu.

Ja tā atkal ir neveiksmīga, iespējams, ka sensors vai drukas kasetne ir bojāta. Izmantojiet HP klientu atbalsta pakalpojumus. Dodieties uz www.hp.com/support. Ja tiek parādīts atbilstošs uzaicinājums, izvēlieties savu valsti/reģionu un pēc tam noklikšķiniet uz **Contact HP (sazināties ar HP)**, lai iegūtu informāciju, kā sazināties tehnisko atbalstu.

2. Programmā HP Kompetences centrs noklikšķiniet uz **Settings** (Iestatījumi), norādiet uz **Print Settings** (Drukas iestatījumi) un pēc tam noklikšķiniet uz **Printer Toolbox** (Printera rīki).

 **Piezīme.** Logu **Printer Toolbox (Printera rīki)** var atvērt arī no dialoglodziņa **Print Properties (Drukas rekvizīti)**. Dialoglodziņā **Print Properties (Drukas rekvizīti)** noklikšķiniet uz cilnes **Services (Pakalpojumi)** un pēc tam noklikšķiniet uz **Service this device (Veikt šīs ierīces apkalpošanu)**.

Tiek parādīts lodziņš **Printer Toolbox** (Printera rīki).

3. Noklikšķiniet uz cilnes **Device Services** (Ierīces pakalpojumi).
4. Noklikšķiniet uz **Align the Print Cartridges** (Izlīdzināt drukas kasetnes).
HP All-in-One izdrukā drukas kasetņu izlīdzināšanas lapu.

5. Novietojiet drukas kasetnes izlīdzināšanas lapu ar apdrukāto pusi uz leju stikla kreisajā priekšējā stūrī.
6. Nospiediet pogu **Skenēt**.
Ierīce HP All-in-One izlīdzina drukas kasetnes. Drukas kasetņu izlīdzināšanas lapu nododiet atkārtotai pārstrādei vai izmetiet to.

Saistītās tēmas


„[Vadības paneļa pogas](#)” 8. lpp.

Drukas kasetņu tīrīšana

Izmantojiet šo iespēju, ja, pirmo reizi uzstādot drukas kasetni, iekšējās pārbaudes atskaitē ir redzamas baltas līnijas pāri jebkurai no krāsu līnijām vai ja krāsas ir blāvas. Neveiciet drukas kasetņu tīrīšanu bez vajadzības, jo tādējādi tiek nelietderīgi tērēta tinte un saīsināts tintes sprauslu izmantošanas laiks.

Lai no HP Photosmart programmatūras veiktu drukas kasetņu tīrīšanu

1. Ievietojiet ievades tehnē baltu Letter, A4 vai Legal formāta papīru.
2. Programmā HP Kompetences centrs noklikšķiniet uz **Settings** (Iestatījumi), norādiet uz **Print Settings** (Drukas iestatījumi) un pēc tam noklikšķiniet uz **Printer Toolbox** (Printera rīkklodziņš).

 **Piezīme.** Logu **Printer Toolbox (Printera rīki)** var atvērt arī no dialoglodziņa **Print Properties (Drukas rekvizīti)**. Dialoglodziņā **Print Properties (Drukas rekvizīti)** noklikšķiniet uz cilnes **Services (Pakalpojumi)** un pēc tam noklikšķiniet uz **Service this device (Veikt šīs ierīces apkalpošanu)**.

Tiek parādīts lodziņš **Printer Toolbox** (Printera rīkklodziņš).

3. Noklikšķiniet uz cilnes **Device Services** (Ierīces pakalpojumi).
4. Noklikšķiniet uz **Clean the Print Cartridges** (Drukas kasetņu tīrīšana).
5. Izpildiet norādījumus, līdz esat apmierināts ar izdruku kvalitāti, un pēc tam noklikšķiniet uz **Done** (Gatavs).

Ja arī pēc kasetņu tīrīšanas kopiju vai drukas kvalitāte joprojām nav apmierinoša, pirms drukas kasetnes nomaiņas mēģiniet notīrīt tās kontaktus.

Saistītās tēmas

- „[Drukas kasetnes kontaktu tīrīšana](#)” 73. lpp.
- „[Drukas kasetņu nomaiņa](#)” 65. lpp.


Drukas kasetnes kontaktu tīrīšana

Ja pēc drukas kasetņu tīrīšanas vai izlīdzināšanas datora ekrānā vairākkārt tiek rādīti ziņojumi ar aicinājumu pārbaudīt drukas kasetni vai mirgo indikators Pārbaudiet drukas kasetni, notīriet drukas kasetnes kontaktus.


Pirms kontaktu tīrīšanas izņemiet drukas kasetni un pārbaudiet, vai drukas kasetnes kontaktiem nav kāds pārklājums. Pēc tam ievietojiet kasetni atpakaļ tās slotā. Ja jūs saņemat atkārtotu paziņojumus, kas prasa pārbaudīt drukas kasetnes, nepieciešams notīrīt drukas kasetnes kontaktus.

Pārliecinieties, ka jūsu rīcībā ir šādi materiāli:

- Sausa putugumijas slotiņa, bezplūksnu drāna vai cits materiāls, kas nesadalās un neatstāj šķiedras.


 **Padoms** Drukas kasetņu tīrīšanai labi noder kafijas automātu filtri, jo tiem nav plūksnu.

- Destilēts, filtrēts vai pudelē pildīts ūdens (ūdensvada ūdenī var būt sāļņi, kas var sabojāt drukas kasetnes).

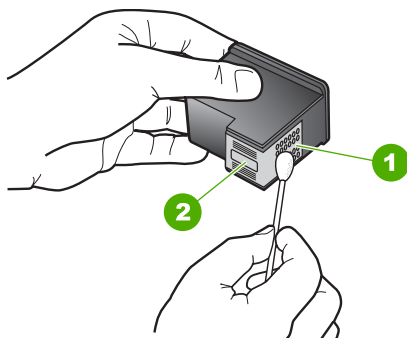
 **Uzmanību** Drukas kasetņu kontaktu tīrīšanai **nedrīkst** izmantot tīrīšanas līdzekļus vai spirtu. Tie var sabojāt drukas kasetni vai ierīci HP All-in-One.

Lai notīrītu drukas kasetnes kontaktus

1. Ieslēdziet ierīci HP All-in-One un atveriet drukas kasetnes piekļuves vāku. Drukas kariete tiek pārvietota uz ierīces HP All-in-One vidū.
2. Uzgaidiet, līdz drukas slīdrāmis nonāk dīkstāves stāvoklī, un tad atvienojiet strāvas vadu no HP All-in-One aizmugures.
3. Viegli uzspiediet uz drukas kasetni, lai to atbrīvotu, un tad to pavelciet no slota uz savu pusi.

 **Piezīme.** Neizņemiet abas kasetnes vienlaicīgi. Katru drukas kasetni izņemiet un notīriet atsevišķi. Neatstājiet drukas kasetni ārpus ierīces HP All-in-One ilgāk par 30 minūtēm.

4. Pārbaudiet, vai uz drukas kasetnes kontaktiem neatrodas tinte un nav sakrājušies gruži.
5. Iemērciet tīru putugumijas slotiņu vai vilnu nesaturošu drānu destilētā ūdenī un izspiediet visu lieko ūdeni.
6. Turiet drukas kasetni aiz tās malām.
7. Notīriet vara kontaktus. Pirms ielikt tās vietā, uzgaidiet aptuveni 10 minūtes, lai drukas kasetnes nožūtu.



1	Vara kontakti
2	Tintes sprauslas (netīrīt)


8. Slidiniet drukas kasetni atpakaļ slotā. Virziet drukas kasetni uz priekšu, līdz tā ir pilnībā ievietota.
9. Ja nepieciešams, atkārtojiet šīs darbības arī ar otru drukas kasetni.
10. Uzmanīgi aiztaisiet drukas kasetnes piekļuves vāku un pievienojiet strāvas kabeli HP All-in-One aizmugurē.

Saistītās tēmas

- „[Notīriet laukumu ap tintes sprauslām](#)” 75. lpp.
- „[Drukas kasetņu nomaiņa](#)” 65. lpp.


Notīriet laukumu ap tintes sprauslām

Ja HP All-in-One tiek lietots putekļainā vidē, ierīces iekšpusē var uzkrāties nedaudz netīrumu. Šie netīrumi var būt putekļi, mati, paklāja vai apģērba šķiedras. Ja netīrumi iekļūst drukas kasetnē, tie var radīt švīkas un smērējumus uz izdrukātajām lapām. Tintes švīkas var novērst, iztīrot tintes sprauslu apkārtni kā šeit norādīts.


 **Piezīme.** Tīriet zonu ap tintes sprauslām tikai tad, ja izdrukās joprojām ir redzamas švīkas un traipi pēc drukas kasetņu tīrīšanas, ko veicāt ar programmatūras palīdzību, kuru instalējāt kopā ar ierīci HP All-in-One.

Pārliecinieties, ka jūsu rīcībā ir šādi materiāli:

- Sausa putugumijas slotiņa, drāna, kas nesatur vilnu vai cits materiāls, kas nesadalās un neatstāj šķiedras.


 **Padoms** Drukas kasetņu tīrīšanai labi noder kafijas automātu filtri, jo tiem nav plūksnu.

- Destilēts, filtrēts vai pudelē iepildīts ūdens (ūdensvada ūdens var saturēt sārnus, kas var sabojāt drukas kasetnes).

 **Uzmanību** Neaizskariet vara kontaktus un tintes sprauslas. Šo detaļu aizskaršana var izraisīt aizsērējumus, tintes padeves traucējumus vai sliktu elektrokontakta.

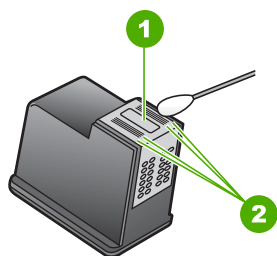
Iztīriet zonu ap tintes sprauslām.

1. Ieslēdziet ierīci HP All-in-One un atveriet drukas kasetnes piekļuves vāku. Drukas kariete tiek pārvietota uz ierīces HP All-in-One vidū.
2. Uzgaidiet, līdz drukas slīdrāmis nonāk dīkstāves stāvoklī, un tad atvienojiet strāvas vadu no HP All-in-One aizmugures.
3. Viegli uzspiediet uz drukas kasetnes, lai to atbrīvotu, un tad velciet to uz savu pusi no slotā.

 **Piezīme.** Neizņemiet abas kasetnes vienlaicīgi. Katru drukas kasetni izņemiet un notīriet atsevišķi. Neatstājiet drukas kasetni ārpus ierīces HP All-in-One ilgāk par 30 minūtēm.

4. Novietojiet drukas kasetni uz papīra lapas ar tintes sprauslām uz augšu.
5. Viegli samitriniet tīru putugumijas slotiņu ar destilētu ūdeni.

6. Ar slotiņu notīriet virspusi un malas apkārt tintes sprauslu zonai, kā attēlots turpinājumā.



1	Sprauslu plāksne (netīriet)
2	Virspuse un malas apkārt tintes sprauslu zonai.

△ **Uzmanību** **Netīriet** sprauslu plāksni.

- Slidiniet drukas kasetni atpakaļ slotā. Virziet drukas kasetni uz priekšu, līdz tā ir pilnībā ievietota.
- Ja nepieciešams, atkārtojiet šīs darbības arī ar otru drukas kasetni.
- Uzmanīgi aiztaisiet drukas kasetnes piekļuves vāku un pievienojiet strāvas vadu HP All-in-One aizmugurē.

Saistītās tēmas

„Drukas kasetņu tīrīšana” 73. lpp.

Tintes notīrīšana no ādas un apģērba

Lai notīrītu tinti no ādas un apģērba, izpildiet šos norādījumus:

Virsmā	Līdzeklis
Āda	Nomazgājiet virsmu ar abrazīvām ziepēm.
Balts audums	Nomazgājiet audumu <i>aukstā</i> ūdenī, izmantojot balinātāju, kurš satur hloru.
Krāsu audums	Nomazgājiet audumu <i>aukstā</i> ūdenī, izmantojot ziepju amonjaka šķīdumu.

△ **Uzmanību** Vienmēr tīriet tintes traipus no auduma ar aukstu ūdeni. Mazgājot audumu ar siltu vai karstu ūdeni, tinte var iesūkties audumā.

11 Drukāšanas krājumu iegādāšanās

HP izstrādājumus, piemēram, ieteicamā veida papīru un drukas kasetnes, var nopirkt tiešsaistē, apmeklējot HP tīmekļa vietni.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Papīra vai citu materiālu pasūtīšana](#)
- [Drukas kasetņu pasūtīšana](#)
- [Citu izejmateriālu pasūtīšana](#)

Papīra vai citu materiālu pasūtīšana

Lai pasūtītu HP papīru un citus materiālus, piemēram HP Premium fotopapīru vai HP All-in-One papīru, dodieties uz www.hp.com/buy/supplies. Ja tiek parādīts atbilstošs uzaicinājums, izvēlieties savu valsti/reģionu, izpildiet norādījumus, lai izvēlētos vajadzīgo produktu, un pēc tam lapā noklikšķiniet uz kādas no iepirkšanās saitēm.

Drukas kasetņu pasūtīšana

Drukas kasetņu numuru sarakstu meklējiet HP All-in-One komplektācijā iekļautajā izdrukātajā dokumentācijā. Lai atrastu visu drukas kasetņu pasūtījumu numurus, varat izmantot arī ierīces HP All-in-One komplektācijā iekļauto programmatūru. Drukas kasetnes var pasūtīt tiešsaistē, apmeklējot HP tīmekļa vietni. Turklāt varat 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. Ja tiek parādīts atbilstošs 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, izmantojot programmatūru HP Photosmart

1. Programmā HP Kompetences centrs noklikšķiniet uz **Settings (Iestatījumi)**, norādi uz **Print Settings (Drukas iestatījumi)** un pēc tam noklikšķiniet uz **Printer Toolbox (Printera rīku lodziņš)**.

 **Piezīme.** Logu **Printer Toolbox (Printera rīki)** var atvērt arī no dialoglodziņa **Print Properties (Drukas rekvizīti)**. Dialoglodziņā **Print Properties (Drukas rekvizīti)** noklikšķiniet uz cilnes **Services (Pakalpojumi)** un pēc tam noklikšķiniet uz **Service this device (Veikt šīs ierīces apkalpošanu)**.

2. Noklikšķiniet uz cilnes **Estimated Ink Levels (Aptuvenais tintes līmenis)**.
3. Noklikšķiniet uz **Print Cartridge Ordering Information (Drukas kasetņu pasūtīšanas informācija)**.
Tiek parādīti drukas kasetņu pasūtīšanas numuri.
4. Noklikšķiniet **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.

Citu izejmateriālu pasūtīšana

Lai pasūtītu citus materiālus, piemēram, HP Photosmart programmatūru, papildu Uzstādīšanas pamācība eksemplāru vai citu drukātu dokumentāciju, kā arī komponentus, kuru nomaiņu var veikt pats klients, zvaniet uz jūsu valstij/reģionam atbilstošo tālruna numuru.

Valsts/reģions	Tālruna numurs pasūtījumu veikšanai
Āzija un Klusā okeāna reģions (izņemot Japānu)	65 272 5300
Austrālija	1300 721 147
Eiropa	+49 180 5 290220 (Vācija) +44 870 606 9081 (Lielbritānija)
Jaunzēlande	0800 441 147
Dienvīdāfrika	+27 (0)11 8061030
ASV un Kanāda	1-800-HP-INVENT (1-800-474-6836)

Lai pasūtītu materiālus citās valstīs/reģionos, kas nav norādīti tabulā, dodieties uz www.hp.com/support. Lai uzzinātu, kā saņemt tehnisko atbalstu, izvēlieties savu valsti/reģionu (ja tiek pieprasīts) un pēc tam noklikšķiniet uz **Contact HP (Sazināties ar HP)**.

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

12 Problēmu novēršana

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Padomi, veicot problēmu novēršanu](#)
- [Aprīkojuma iestatījumu traucējummeklēšana](#)
- [Programmatūras uzstādīšanas traucējummeklēšana](#)
- [Ar drukas kasetnēm saistītu problēmu novēršana](#)
- [Drukas kvalitātes problēmu novēršana](#)
- [Drukāšanas problēmu novēršana](#)
- [Kopēšanas problēmu novēršana](#)
- [Skenēšanas problēmu novēršana](#)
- [Kļūdas](#)

Padomi, veicot problēmu novēršanu

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

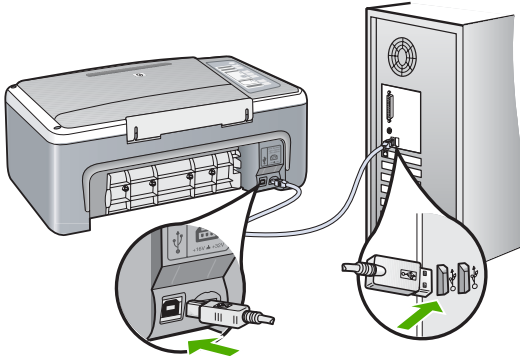
- [Sakaru problēmas USB savienojumā](#)
- [Informācija par papīru](#)
- [Iestrēguša papīra izņemšana](#)
- [Readme faila apskate](#)

Sakaru problēmas USB savienojumā

Ja ierīce HP All-in-One un dators neveido sakarus, mēģiniet veikt šādas darbības:

- Skatiet ierīces HP All-in-One priekšpusē esošo indikatoru **ieslēgt**. Ja tas nedeg, ierīce HP All-in-One ir izslēgta. Pārliecinieties, vai strāvas vads ir stingri pievienots ierīcei HP All-in-One un strāvas kontaktligzdai. Nospiediet pogu **ieslēgt**, lai ieslēgtu ierīci HP All-in-One.
- Pārbaudiet USB kabeli. Ja tiek izmantots vecāks kabelis, tas var nedarboties pareizi. Mēģiniet USB kabeli pievienot citai ierīcei, lai pārbaudītu, vai tas darbojas. Ja rodas problēmas, iespējams, ka USB kabelis ir jāmaina. Pārbaudiet arī, vai kabeļa garums nepārsniedz 3 metrus.

- Pārbaudiet HP All-in-One savienojumu ar datoru. Pārbaudiet, vai USB kabelis ir droši ievietots USB portā ierīces HP All-in-One aizmugurē. Pārliecinieties, vai USB kabelis ir ievietots datora USB portā. Pēc pareizas kabeļa pievienošanas izslēdziet ierīci HP All-in-One un pēc tam no jauna ieslēdziet to.



- Ja ierīce HP All-in-One ir pieslēgta USB centrmezglam, pārliecinieties, vai centrmezgls ir ieslēgts. Ja centrmezgls ir ieslēgts, mēģiniet pieslēgt ierīci tieši datoram.
- Pārbaudiet citus printerus un skenerus. Var gadīties, ka vecākas ierīces no datora jāatvieno.
- Pamēģiniet pievienot USB kabeli citam datora USB portam. Pēc savienojumu pārbaudes restartējiet datoru. Izslēdziet ierīci HP All-in-One un no jauna ieslēdziet to.
- Ja nepieciešams, noņemiet un pēc tam no jauna instalējiet HP All-in-One programmatūru.

Plašāku informāciju skatiet:

- [„Programmatūras atinstalēšana un atkārtota uzstādīšana” 89. lpp.](#)
- [„Papildinformācijas saņemšana” 13. lpp.](#)

Informācija par papīru

Ierīce HP All-in-One ir veidota tā, lai tajā veiksmīgi varētu izmantot daudzu veidu papīrus. Pirms iegādājaties lielus papīra apjomus, izmēģiniet dažādus papīra veidus. Atrodiet tādu papīru, kas ir piemērots un viegli nopērkams. HP Premium papīrs ir izstrādāts ar mērķi iegūt viskvalitatīvākos rezultātus. Papildus sekojiet šiem padomiem:

- Nelietojiet papīru, kas ir pārāk plāns, ar gludu faktūru vai viegli stiepjas. Tas var tikt nepareizi padots, izraisot papīra iestrēgšanu.
- Glabājiet fotodrukas izejmateriālus oriģinālajā iepakojumā, ievietojot tos atkārtoti noslēdzamā plastikāta maisiņā, uz plakanas virsmas vēsā, sausā vietā. Kad esat gatavs drukāt, izņemiet tikai to papīru, ko gatavojaties izmantot nekavējoties. Kad drukāšana ir galā, atgrieziet neizlietoto fotopapīru atpakaļ plastikāta maisiņā.
- Neatstājiet neizmantotu fotopapīru ievades teknē. Papīrs var sākt liekties, kas var samazināt izdrukas kvalitāti. Ielieciet papīrs var arī iestrēgt.

- Fotopapīru vienmēr turiet aiz malām. Uz fotopapīra atstāti pirkstu nospiedumi var samazināt drukas kvalitāti.
- Neizmantojiet papīru ar sarežģītu tekstūru. Tas var neļaut pareizi izdrukāt attēlus vai tekstu.
- Neievietojiet ievades tehnē dažādu veidu vai formātu papīru vienlaikus; visai ievades tehnē ievietotajai papīra kaudzītei jābūt vienam papīra formātam un veidam.
- Novietojiet izdrukātos fotoattēlus zem stikla vai albumā, lai pārmērīga mitruma ietekmē neizplūstu krāsas. Lai panāktu maksimāli augstvērtīgu rezultātu, izmantojiet HP Premium Plus fotopapīru.

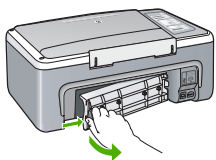
Iestrēguša papīra izņemšana

Ja ierīcē HP All-in-One ir iestrēdzis papīrs, pārbaudiet aizmugurējo vāku.



Lai, izmantojot aizmugures vāku, izņemtu iestrēgušu papīru

1. Piespiediet aizmugures vāka kreisās malas fiksatoru, lai atbrīvotu vāku. Noņemiet vāku, izvelkot to no ierīces HP All-in-One.



2. Uzmanīgi izvelciet papīru no veltnīšiem.

△ **Uzmanību** Ja, izņemot papīru no veltnīšiem, to saplēšat, pārbaudiet veltnīšus un riteņus un izņemiet saplēstos papīra gabaliņus no ierīces. Ja no ierīces HP All-in-One neizņem visu papīru, tas parasti izraisa atkārtotu papīra iestrēgšanu.

3. Pievienojiet aizmugures vāku. Uzmanīgi spiediet vāku uz priekšu, līdz tas nofiksējas savā vietā.
4. Nospiediet **Resume (Atsākt)**, lai turpinātu pašreizējo darbu.

Readme faila apskate

Iepazīstieties ar Readme ("lasimani") datni, ja nepieciešams uzzināt sistēmas prasības vai iespējamās uzstādīšanas problēmas.

Windows operētājsistēmā failu Readme var atvērt, Windows uzdevumjoslā noklikšķinot uz **Start** (Sākt), norādot uz **Programs** (Programmas) vai **All Programs** (Visas programmas), norādot uz **HP**, norādot uz **Deskjet F4100 All-In-One series**, un pēc tam noklikšķinot uz **Readme**.

Aprīkojuma iestatījumu traucējummeklēšana

Šī nodaļa satur informāciju par HP All-in-One aparatūras traucējummeklēšanu.

Daudzi rezultāti ir radušies tad, kad HP All-in-One ir savienots ar datoru, kas izmanto USB vadu, pirms HP All-in-One programmatūras instalēšanas datorā. Jā jūs esat pievienojies HP All-in-One datoram pirms programmatūras instalēšanas, pildot ekrāna norādījumus, veiciet atbilstošas darbības:

Izplatītāko uzstādīšanas problēmu traucējummeklēšana

1. Atvienojiet USB vadu no datora.
2. Atinstalējiet programmatūru (ja esat to jau instalējis).
3. Restartējiet datoru.
4. Izslēdziet HP All-in-One, uzgaidiet vienu minūti un restartējiet to.
5. Atkal uzstādiet HP All-in-One programmatūru.

△ **Uzmanību** Nepievienojiet datoram USB vadu, kamēr to nepieprasa programmatūras uzstādīšanas ekrānā.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

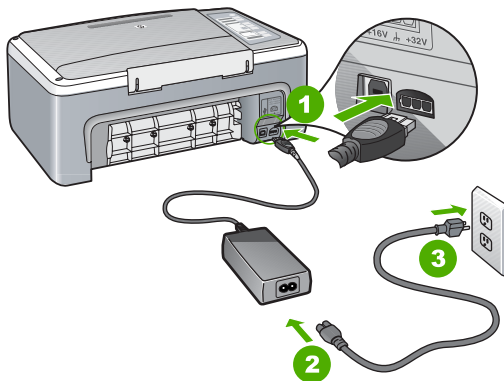
- [HP All-in-One neieslēdzas](#)
- [Ir savienots ar USB vadu, bet man ir problēmas, izmantojot HP All-in-One ar manu datoru.](#)
- [HP All-in-One nedrukā](#)

HP All-in-One neieslēdzas

Iemesls: Ierīce HP All-in-One nav pareizi pievienota strāvas padevei.

Risinājums:

- Pārbaudiet, vai strāvas kabelis ir kārtīgi pievienots gan ierīcei HP All-in-One, gan strāvas adapterim. Iespraudiet strāvas kabeli iezemētā kontaktligzdā, pārsprieguma aizsardzības ierīcē vai strāvas sadalītājā.



1	Strāvas pieslēgvieta
2	Strāvas kabelis un adapteris
3	Zemēta strāvas kontaktligzda

- Ja lietojat strāvas sadalītāju, pārlicinieties, vai tas ir ieslēgts. Vai mēģiniet ierīci HP All-in-One pievienot tieši iezemētai strāvas kontaktligzdai.
- Pārbaudiet, vai strāvas kontaktligzda darbojas. Pievienojiet tai elektroierīci, kas darbojas, un pārbaudiet, vai kontaktligzdā ir strāva. Ja strāvas nav, iespējams, ka kontaktligzda nedarbojas.
- Ja ierīci HP All-in-One pievienojat kontaktligzdai ar pārslēgu, pārlicinieties, vai pārslēgs ir ieslēgts. Ja tas ir ieslēgts, bet tomēr nedarbojas, problēmas cēlonis, iespējams, ir meklējams strāvas kontaktligzdā.

Iemesls: Esat pārāk ātri nospiedis pogu **ieslēgt**.

Risinājums: Ierīce HP All-in-One var nereaģēt, ja pogu **ieslēgt** nospiež pārāk ātri. Nospiediet pogu **ieslēgt** vienreiz. Lai ierīce HP All-in-One tiktu ieslēgta, var būt nepieciešamas dažas minūtes. Ja šajā laikā poga **ieslēgt** tiek nospiesta vēlreiz, ierīce var tikt izslēgta.

△ **Uzmanību** Ja HP All-in-One joprojām neieslēdzas, iespējams, ka ierīcei ir mehānisks bojājums. Atvienojiet HP All-in-One no strāvas un sazinieties ar HP. Apmeklējiet vietni: www.hp.com/support. Ja tas tiek prasīts, izvēlieties savu valsti/ reģionu un noklikšķiniet uz **Contact HP (Sazināties ar HP)**, lai saņemtu informāciju par tehniskā atbalsta pieprasīšanu.

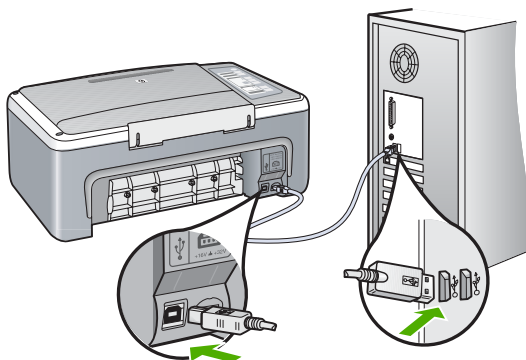
Ir savienots ar USB vadu, bet man ir problēmas, izmantojot HP All-in-One ar manu datoru.

Iemesls: USB kabelis tika pievienots, pirms tika instalēta programmatūra. USB kabeļa pievienošana pirms pieprasījuma var izraisīt kļūdas.

Risinājums: Vispirms instalējiet programmatūru, kas ir iekļauta HP All-in-One komplektācijām, un tikai pēc tam pievienojiet USB kabeli. Instalēšanas laikā nepievienojiet USB kabeli, līdz ekrānā tiek parādīts atbilstošs uzaicinājums.

Tiklīdz ir instalēta programmatūra, datora pievienošana ierīcei HP All-in-One ar USB kabeli ir vienkārša. Vienkārši pievienojiet vienu USB kabeļa galu datora aizmugurē un otru — ierīces HP All-in-One aizmugurē. Kabeli var pievienot jebkuram USB portam datora aizmugurē.

Ja instalējāt programmatūru, deinstalējiet to un no jauna instalējiet, pievienojot USB kabeli tikai, kad tas tiek prasīts.



Lai saņemtu plašāku informāciju par programmatūras instalēšanu un USB kabeļa pievienošanu, skatiet ierīces HP All-in-One komplektācijā iekļauto Uzstādīšanas rokasgrāmatu.

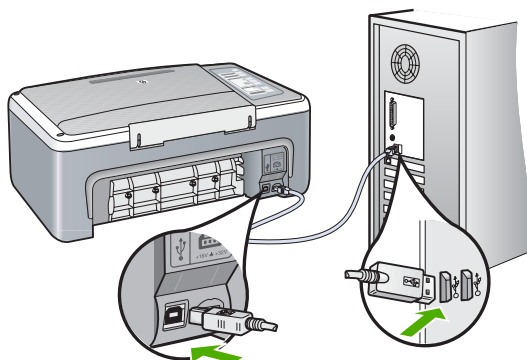
HP All-in-One nedrukā

Iemesls: HP All-in-One un dators neveic savstarpējo komunikāciju.

Risinājums:

- Skatiet ierīces HP All-in-One priekšpusē esošo indikatoru **ieslēgt**. Ja tas nedeg, ierīce HP All-in-One ir izslēgta. Pārlicinieties, vai strāvas vads ir stingri pievienots ierīcei HP All-in-One un strāvas kontaktlīdždam. Nospiediet pogu **ieslēgt**, lai ieslēgtu ierīci HP All-in-One.
- Pārlicinieties, vai ir uzstādītas drukas kasetnes.
- Pārlicinieties, vai tehnē ir ievietots papīrs.
- Pārbaudiet, vai ierīcē HP All-in-One nav iestrēdzis papīrs.
- Pārlicinieties, vai nav iestrēdzis drukas kasetņu turētājs.
Lai piekļūtu drukas kasetņu turētājam, atveriet drukas kasetņu turētāja durtiņas. Izņemiet visus priekšmetus, kas kavē drukas kasetņu turētāja kustību, ieskaitot papīru un visus iepakojuma materiālus. Izslēdziet ierīci HP All-in-One un no jauna ieslēdziet to.
- Pārbaudiet, vai HP All-in-One drukas rindai nav iestatīta pauze. Ja tā ir, izvēlieties attiecīgu iestatījumu, lai atsāktu drukāšanu. Papildinformāciju par drukas rindas atvēršanu skatiet dokumentācijā, kuru saņēmāt kopā ar datorā uzstādīto operētājsistēmu.
- Pārbaudiet USB kabeli. Ja izmanto senāku kabeli, tas var strādāt nepareizi. Mēģiniet savienot to ar citu iekārtu, lai redzētu, vai USB kabelis darbojas. Ja rodas problēmas, iespējams, USB kabeli ir jānomaina. Tāpat pārbaudiet, vai kabelis nepārsniedz 3 metru garumu.

- Pārlicinieties, vai jūsu datoram ir USB funkcionalitāte un vai lietojat piemērotu operētājsistēmu. Papildu informāciju meklējiet Readme (Lasimani) failā.
- Pārbaudiet HP All-in-One savienojumu ar datoru. Pārbaudiet, vai USB kabelis ir droši ievietots USB portā ierīces HP All-in-One aizmugurē. Pārlicinieties, vai USB kabelis ir ievietots datora USB portā. Pēc pareizas kabeļa pievienošanas izslēdziet ierīci HP All-in-One un pēc tam no jauna ieslēdziet to.



- Ja ierīce HP All-in-One ir pieslēgta USB centrmezgla, pārlicinieties, vai centrmezgls ir ieslēgts. Ja centrmezgls ir ieslēgts, mēģiniet pieslēgt ierīci tieši datoram.
- Pārbaudiet pārējos printerus vai skenerus. Iespējams, jums būs jāatvieno senākās iekārtas no datora.
- Pamēģiniet pievienot USB kabeli citam datora USB portam. Pēc savienojumu pārbaudes restartējiet datoru. Izslēdziet ierīci HP All-in-One un no jauna ieslēdziet to.
- Pēc savienojumu pārbaudes restartējiet datoru. Izslēdziet ierīci HP All-in-One un no jauna ieslēdziet to.
- Ja nepieciešams, noņemiet un pēc tam no jauna instalējiet HP All-in-One programmatūru. Papildu informāciju skatiet „[Programmatūras atinstalēšana un atkārtota uzstādīšana](#)” 89. lpp..

Plašāku informāciju par HP All-in-One uzstādīšanu un pievienošanu datoram skatiet HP All-in-One komplektācijā iekļautajā Uzstādīšanas pamācībā.

Programmatūras uzstādīšanas traucējummeklēšana

Izmantojiet šo sadaļu, lai novērstu problēmas, kas var rasties HP All-in-One programmatūras uzstādīšanas laikā.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Ievietojot kompaktdisku datora kompaktdisku diskdzinī, nekas nenotiek](#)
- [Tiek atvērts minimālo sistēmas prasību pārbaudes ekrāns](#)
- [Parādās sarkans X uz USB savienojuma pieprasījuma.](#)
- [Ir saņemts ziņojums, ka radusies neatpazīstama kļūda](#)

- [Programmā HP Kompetences centrs trūkst dažu pogu](#)
- [Netiek parādīts reģistrācijas ekrāns](#)
- [Sistēmas paletē netiek parādīta ikona HP Digital Imaging Monitor \(HP ciparu attēlveidošanas pārraugs\)](#)
- [Nav HP Photosmart programmatūras](#)
- [Programmatūras atinstalēšana un atkārtota uzstādīšana](#)

ievietojot kompaktdisku datora kompaktdisku diskdzinī, nekas nenotiek

Iemesls: Instalāciju neizdevās palaist automātiski.

Risinājums: Ja uzstādīšanas process nesākas automātiski, varat to sākt manuāli (ar roku).

Uzstādīšanas sākšana, izmantojot Windows datoru

1. No Windows **Start (sākt)** izvēlnes noklikšķiniet uz **Run (veikt)**.
2. Dialoglodziņā **Run (Palaišana)** ievadiet **d:\setup.exe** un pēc tam noklikšķiniet uz **OK (Labi)**.
Ja CD-ROM diskdzinim ir piešķirts nevis D, bet cits burts, ievadiet atbilstošu burtu.

Tiek atvērts minimālo sistēmas prasību pārbaudes ekrāns

Iemesls: Datora sistēma neatbilst minimālajām prasībām, lai instalētu šo programmatūru.

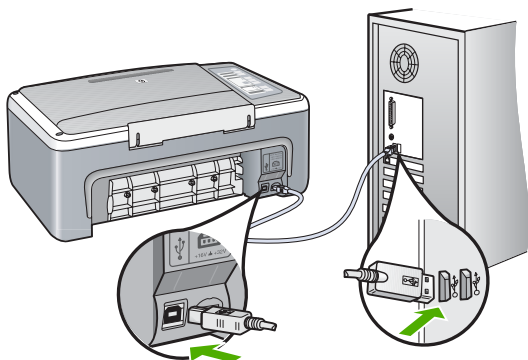
Risinājums: Noklikšķiniet uz **Details (Detaļas)**, lai apskatītu informāciju par konkrēto problēmu, un novērsiet to pirms programmatūras instalēšanas mēģinājuma.

Parādās sarkans X uz USB savienojuma pieprasījuma.

Iemesls: Parasti parādās zaļa iezīme, kas norāda, ka pieslēgšanās ir veiksmīga. Sarkans X norāda, ka pieslēgšanās ir neveiksmīga.

Risinājums:**Lai atkārtoti mēģinātu izmantot standartu plug and play**

1. Pārbaudiet, vai vadības paneļa pārklājs ir piestiprināts stingri, izņemiet no kontaktligzdas HP All-in-One strāvas vadu un tad pieslēdziet to no jauna.
2. Pārbaudiet, vai ir pievienots USB vads un strāvas vads.



3. Nospiediet **Retry (atkārtot)**, lai atkārtotu pieslēgšanu un tukšgaitas iestatīšanu. Ja tas nedarbojas, turpiniet nākamo soli.
4. Šādi pārbaudiet, vai USB vads ir iestatīts pareizi:
 - Atvienojiet USB vadu un pievienojiet to atkal.
 - Nepievienojiet USB vadu tastatūrai vai centrmezglam bez strāvas.
 - Pārbaudiet, vai USB kabeļa garums nepārsniedz 3 metrus.
 - Ja pie jūsu datora ir pievienotas vairākas USB ierīces, var rasties nepieciešamība instalācijas laikā pārējās ierīces atvienot no strāvas.
5. Turpiniet uzstādīšanu un restartējiet datoru, kad to prasa.
6. Ja izmantojat datoru, kurā uzstādīta operētājsistēma Windows, atveriet programmu HP Kompetenču centrs un izmantojiet ierīcei atbilstošās pogas (piemēram, **Make Copies** (Veidot kopijas)). Ja pogas nav redzamas, noņemiet programmatūru un pēc tam instalējiet to no jauna.
Plašāku informāciju skatiet:

[„Programmatūras atinstalēšana un atkārtota uzstādīšana” 89. lpp.](#)

Ir saņemts ziņojums, ka radusies neatpazīstama kļūda

Iemesls: Kļūdas avots ir nezināms.

Risinājums: Mēģiniet turpināt instalēšanu. Ja tas nedarbojas, pārtrauciet instalēšanu un pēc tam sāciet to no jauna, pildot ekrānā redzamos norādījumus. Ja rodas kļūda, iespējams, ir programmatūra ir jāatinstalē un pēc tam tā jāinstalē no jauna. HP All-in-One programmas failus nedrīkst vienkārši izdzēst no datora. Programma jāatinstalē, izmantojot attiecīgo atinstalēšanas utilītu, kas uzstādīta kopā ar ierīces HP All-in-One komplektācijā iekļauto programmatūru.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Programmatūras atinstalēšana un atkārtota uzstādīšana” 89. lpp.](#)

Programmā HP Kompetences centrs trūkst dažu pogu

Iemesls: Iespējams, instalēšana nav veikta līdz galam.

Risinājums: Ja ierīcei atbilstošās pogas (piemēram, **Make Copies** (Veidot kopijas)) nav redzamas, iespējams, instalēšana nav veikta līdz galam un programmatūra ir jāatinstalē un pēc tam jāinstalē no jauna. HP All-in-One programmas failus nedrīkst vienkārši izdzēst no cietā diska. Programma jāatinstalē, izmantojot attiecīgo atinstalēšanas utilītu, kas uzstādīta kopā ar ierīces HP All-in-One komplektācijā iekļauto programmatūru.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Programmatūras atinstalēšana un atkārtota uzstādīšana” 89. lpp.](#)

Netiek parādīts reģistrācijas ekrāns

Iemesls: Reģistrācijas ekrāns netika palaists automātiski.

Risinājums: Jūs varat piekļūt reģistrācijas ekrānam (Sign up now (Reģistrēties tagad)) no Windows uzdevumjoslas, klikšķinot uz **Start** (Sākt), norādot uz **Programs** (Programmas) vai **All programs** (Visas programmas), **HP, Deskjet F4100 All-in-One series** un pēc tam klikšķinot uz **Product Registration** (Produkta reģistrēšana).

Sistēmas paletē netiek parādīta ikona HP Digital Imaging Monitor (HP ciparu attēlveidošanas pārraugs)

Iemesls: Iespējams, instalēšana nav veikta līdz galam.

Risinājums: Ja ikona **HP Digital Imaging Monitor** (HP ciparu attēlveidošanas pārraugs) netiek rādīta sistēmas paletē (kas parasti atrodas darbvirsmas labajā apakšējā stūrī), palaidiet programmu HP Kompetences centrs.

Ja ierīcei atbilstošās pogas (piemēram, **Make Copies** (Veidot kopijas)) nav redzamas, iespējams, instalēšana nav veikta līdz galam un programmatūra ir jāatinstalē un pēc tam jāinstalē no jauna. HP All-in-One programmas failus nedrīkst vienkārši izdzēst no cietā diska. Noteikti noņemiet tos pareizi, izmantojot atinstalēšanas utilītu, kas iekļauta HP All-in-One programmu grupā.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Programmatūras atinstalēšana un atkārtota uzstādīšana” 89. lpp.](#)

Nav HP Photosmart programmatūras

Iemesls: HP Photosmart programmatūra nav instalēta.

Risinājums: Instalējiet HP Photosmart programmatūru, kas bija iekļauta ierīces HP All-in-One. komplektācijā. Ja tā ir instalēta, restartējiet datoru.

Lai instalētu HP Photosmart programmatūru

1. Ielieciet HP All-in-One kompaktdisku jūsu datora kompaktdisku diskdzinī un aktivizējiet Setup (uzstādīšana) programmu.
2. Kad parādās uzvedne, noklikšķiniet uz **Install More Software (Instalēt citas programmas)**, lai instalētu HP Photosmart programmatūru.
3. Izpildiet ekrānā redzamos un ierīces HP All-in-One komplektācijā iekļautajā Uzstādīšanas rokasgrāmatā sniegtos norādījumus.

Iemesls: Ierīce HP All-in-One ir izslēgta.

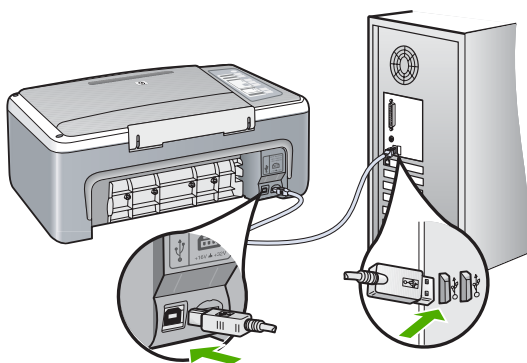
Risinājums: Ieslēdziet ierīci HP All-in-One.

Iemesls: Dators ir izslēgts.

Risinājums: Ieslēdziet datoru.

Iemesls: Ierīce HP All-in-One nav pareizi savienota ar datoru.

Risinājums: Pārbaudiet ierīces HP All-in-One savienojumu ar datoru. Pārbaudiet, vai USB kabelis ir droši ievietots USB portā ierīces HP All-in-One aizmugurē. Pārliecinieties, vai USB kabelis ir ievietots datora USB portā. Kad kabelis ir pievienots pareizi, izslēdziet ierīci HP All-in-One un pēc tam ieslēdziet to.



Plašāku informāciju par ierīces HP All-in-One uzstādīšanu un pievienošanu datoram skatiet HP All-in-One komplektācijā iekļautajā Uzstādīšanas rokasgrāmatā.

Programmatūras atinstalēšana un atkārtota uzstādīšana

Ja instalēšana nav pabeigta vai USB kabelis tika pievienots datoram, pirms programmatūras instalēšanas ekrānā tika parādīts atbilstošs uzaicinājums, iespējams, programmatūra jāatinstalē un pēc tam jāinstalē no jauna. HP All-in-One programmas failus nedrīkst vienkārši izdzēst no datora. Programma jāatinstalē, izmantojot attiecīgo

atinstalēšanas utilītu, kas uzstādīta kopā ar ierīces HP All-in-One komplektācijā iekļauto programmatūru.

1. Metode, lai atinstalētu no Windows datora

1. Atvienojiet ierīci HP All-in-One no datora. Nesavienojiet ierīci HP All-in-One un datoru, pirms programmatūra nav atinstalēta.
2. Windows uzdevumu joslā noklikšķiniet uz **Start (Sākt), Programs (Programmas)** vai **All Programs (Visas programmas)** (XP), **HP, Deskjet F4100 All-In-One series, Uninstall (Atinstalēt)**.
3. Rīkojieties atbilstoši ekrānā redzamajiem norādījumiem.
4. Ja jums jautā, vai vēlaties iznīcināt pārsūtītos failus, noklikšķiniet **No (nē)**. Ja šie faili tiks izdzēsti, var nedarboties pārējās programmas, kas izmanto tos.
5. Restartējiet datoru.



Piezīme. Ir svarīgi pirms datora restartēšanas atvienot ierīci HP All-in-One. Nesavienojiet ierīci HP All-in-One un datoru, pirms programmatūra nav atinstalēta.

6. Lai no jauna instalētu programmatūru, ievietojiet HP All-in-One kompaktdisku datora CD-ROM diskdzinī un izpildiet ekrānā redzamos norādījumus un norādījumus ierīces HP All-in-One komplektācijā iekļautajā Uzstādīšanas pamācībā.
7. Kad programmatūra ir instalēta, pievienojiet HP All-in-One pie datora.
8. Nospiediet pogu **ieslēgt**, lai ieslēgtu ierīci HP All-in-One. Pēc ierīces HP All-in-One pievienošanas un ieslēgšanas, iespējams, nāksies gaidīt vairākas minūtes, līdz tiks pabeigtas visas Plug and Play ierīču pieslēgšanas darbības.
9. Rīkojieties atbilstoši ekrānā redzamajiem norādījumiem.

2. Metode, kā atinstalēt programmatūru Windows datorā



Piezīme. Izmantojiet šo metodi, ja Windows izvēlnē Start (Sākt) nav pieejama iespēja **Uninstall (Atinstalēt)**.


1. Windows uzdevumu joslā noklikšķiniet **Start (sākt), Settings (iestatījumi), Control Panel (vadības panelis)**.
2. Divreiz noklikšķiniet **Add/Remove Programs (pievienot/dzēst programmas)**.
3. Izvēlieties **HP Deskjet All-In-One Driver Software (HP Deskjet All-In-One draiveru programmatūra)** un noklikšķiniet uz **Change/Remove (Mainīt/ņņemt)**. Rīkojieties atbilstoši ekrānā redzamajiem norādījumiem.
4. Atvienojiet ierīci HP All-in-One no datora.
5. Restartējiet datoru.




Piezīme. Ir svarīgi pirms datora restartēšanas atvienot ierīci HP All-in-One. Nesavienojiet ierīci HP All-in-One un datoru, pirms programmatūra nav atinstalēta.

6. Ielieciet HP All-in-One kompaktdisku jūsu datora kompaktdisku diskdzinī un aktivizējiet Setup (uzstādīšana) programmu.
7. Izpildiet ekrānā redzamos un ierīces HP All-in-One komplektācijā iekļautajā Uzstādīšanas pamācība sniegtos norādījumus.

3. Metode, lai atinstalētu no Windows datora

 **Piezīme.** Izmantojiet šo metodi, ja Windows izvēlnē Start (Sākt) nav pieejama iespēja **Uninstall** (Atinstalēt).

1. Ielieciet HP All-in-One kompaktdisku jūsu datora kompaktdisku diskdzinī un aktivizējiet Setup (uzstādīšana) programmu.
2. Atvienojiet ierīci HP All-in-One no datora.
3. Izvēlieties **Uninstall (atinstalēt)** un ievērojiet ekrānā redzamos norādījumus.
4. Restartējiet datoru.

 **Piezīme.** Ir svarīgi pirms datora restartēšanas atvienot ierīci HP All-in-One. Nesavienojiet ierīci HP All-in-One un datoru, pirms programmatūra nav atinstalēta.

5. Vēlreiz aktivizējiet HP All-in-One uzstādīšanas programmu.
6. Izvēlieties **Install (Instalēt)**.
7. Izpildiet ekrānā redzamos un ierīces HP All-in-One komplektācijā iekļautās Uzstādīšanas pamācība sniegtos norādījumus.

Kad programmatūras instalēšana ir pabeigta, Windows sistēmas paletē tiek pievienota ikona **HP Digital Imaging Monitor** (HP ciparu attēlveidošanas pārraugs).

Lai pārbaudītu, vai programmatūra ir instalēta pareizi, darbvīrsnā veiciet dubultklikšķi uz ikonas HP Kompetences centrs. Ja programmā HP Kompetences centrs ir redzamas galvenās ikonas (**Scan Picture** (Skenēt attēlu) un **Scan Document** (Skenēt dokumentu)), programmatūra ir instalēta pareizi.

Ar drukas kasetnēm saistītu problēmu novēršana

Ja drukāšanas laikā rodas problēmas, iespējams, ir problēma ar kādu no drukas kasetnēm. Ja saņemat kļūdas ziņojumu par drukas kasetnēm, skatiet „[Ziņojumi par drukas kasetnēm](#)” 129. lpp. papildinformāciju.

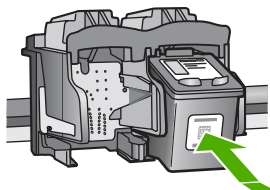
Izmēģiniet veikt šādas darbības:

Lai novērstu problēmas ar drukas kasetnēm

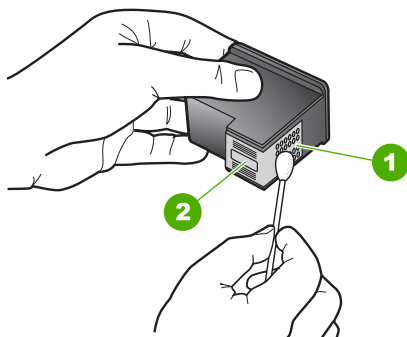
1. Izņemiet melno drukas kasetni no slota pa labi. Neaizskariet tintes sprauslas un vara krāsas kontaktus. Pārbaudiet, vai nav bojātas tintes sprauslas vai vara krāsas kontakti.

Plastmasas lentei ir jābūt noņemtai. Ja tā joprojām pārklāj tintes sprauslas, uzmanīgi noņemiet plastmasas lenti, velkot aiz sarkanīgās mēlītes.

2. Ievietojiet drukas kasetnes atpakaļ, iebīdot tās slotos. Pēc tam virziet drukas kasetni uz priekšu, līdz tā nofiksējas ligzdā.



3. Atkārtojiet 1. un 2. darbību ar trīskrāsu drukas kasetni, kas atrodas pa kreisi.
4. Ja problēma netiek novērsta, izdrukājiet iekšējās pārbaudes atskaiti, lai noteiktu, vai problēmas iemesls ir drukas kasetnes. Šī atskaite sniedz lietderīgu informāciju par drukas kasetnēm, arī statusa informāciju.
5. Ja iekšējās pārbaudes atskaite norāda uz problēmu, iztīriet drukas kasetnes.
6. Notīriet vara kontaktus. Pirms ielikt tās vietā, uzgaidiet aptuveni 10 minūtes, lai drukas kasetnes nožūtu.




1	Vara kontakti
2	Tintes sprauslas (netīrīt)

7. Ja vēl aizvien pastāv problēmas ar drukāšanu, nosakiet, kura kasetne rada problēmas, un nomainiet to.

Lai pārbaudītu tintes līmeni no HP Photosmart programmatūras

1. Programmā HP Kompetences centrs noklikšķiniet uz **Settings** (Iestatījumi), norādiet uz **Print Settings** (Drukšanas iestatījumi) un pēc tam noklikšķiniet uz **Printer Toolbox** (Printera rīklodziņš).

 **Piezīme.** Logu **Printer Toolbox (Printera rīki)** var atvērt arī no dialoglodziņa **Print Properties (Drukšanas rekvizīti)**. Dialoglodziņā **Print Properties (Drukšanas rekvizīti)** noklikšķiniet uz cilnes **Services (Pakalpojumi)** un pēc tam noklikšķiniet uz **Service this device (Veikt šīs ierīces apkalpošanu)**.

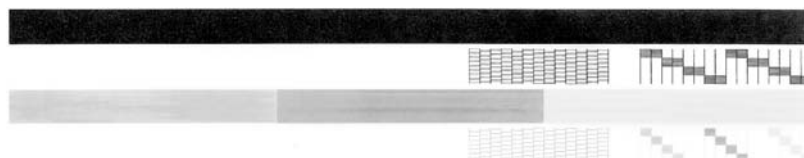
Tiek parādīts lodziņš **Printer Toolbox** (Printera rīklodziņš).

2. Noklikšķiniet uz cilnes **Estimated Ink Levels** (Aptuvenais tintes līmenis). Tiek parādīts aptuvenais tintes līmenis drukšanas kasetnēs.

Lai izdrukātu paštesta atskaiti

1. Ievietojiet ievades tehnē Letter vai A4 formāta nelietotu parasto balto papīru.
2. Nospiediet un turiet nospiestu pogu **Atcelt**, bet pēc tam nospiediet pogu **Start Copy Color (Sākt krāsu kopēšanu)**.


Ierīce HP All-in-One izdrukā paštesta atskaiti, kas var norādīt drukšanas problēmu cēloni. Attēlā redzams atskaites tintes testa apgabala paraugs.



3. Pārliecinieties, vai testa rakstā redzamais režģis ir pilnīgs un vai biezās krāsu līnijas ir pilnas.
 - Ja rakstā vairākas līnijas ir raustītas, tas var liecināt par sprauslu problēmām. Iespējams, ka ir jātīra drukšanas kasetnes.
 - Ja melnās līnijas nav, tā ir blāva vai svītraina, iespējams, pastāv problēmas ar melnās tintes drukšanas kasetni, kas ievietota labās puses slotā.
 - Ja nav kādas no krāsu līnijām, tā ir blāva vai svītraina, iespējams, pastāv problēmas ar trīskrāsu drukšanas kasetni, kas ievietota kreisās puses slotā.

Lai no HP Photosmart programmatūras veiktu drukšanas kasetņu tīrīšanu

1. Ievietojiet ievades tehnē balto Letter, A4 vai Legal formāta papīru.
2. Programmā HP Kompetences centrs noklikšķiniet uz **Settings** (Iestatījumi), norādiet uz **Print Settings** (Drukšanas iestatījumi) un pēc tam noklikšķiniet uz **Printer Toolbox** (Printera rīklodziņš).

 **Piezīme.** Logu **Printer Toolbox (Printera rīki)** var atvērt arī no dialoglodziņa **Print Properties (Drukšanas rekvizīti)**. Dialoglodziņā **Print Properties (Drukšanas rekvizīti)** noklikšķiniet uz cilnes **Services (Pakalpojumi)** un pēc tam noklikšķiniet uz **Service this device (Veikt šīs ierīces apkalpošanu)**.

Tiek parādīts lodziņš **Printer Toolbox** (Printera rīklodziņš).

3. Noklikšķiniet uz cilnes **Device Services** (Ierīces pakalpojumi).
 4. Noklikšķiniet uz **Clean the Print Cartridges** (Drukas kasetņu tīrīšana).
 5. Izpildiet norādījumus, līdz esat apmierināts ar izdruku kvalitāti, un pēc tam noklikšķiniet uz **Done** (Gatavs).
- Ja arī pēc kasetņu tīrīšanas kopiju vai drukas kvalitāte joprojām nav apmierinoša, pirms drukas kasetnes nomaiņas mēģiniet notīrīt tās kontaktus.

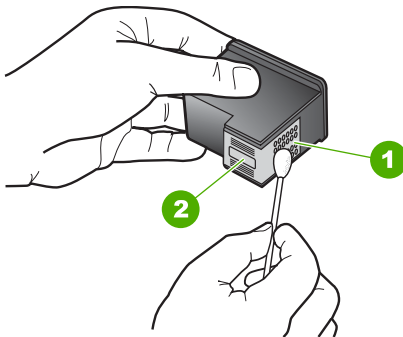
Lai notīrītu drukas kasetnes kontaktus

1. Ieslēdziet ierīci HP All-in-One un atveriet drukas kasetnes piekļuves vāku. Drukas kariete tiek pārvietota uz ierīces HP All-in-One vidū.
2. Uzgaidiet, līdz drukas slīdrāmis nonāk dīkstāves stāvoklī, un tad atvienojiet strāvas vadu no HP All-in-One aizmugures.
3. Viegli uzspiediet uz drukas kasetni, lai to atbrīvotu, un tad to pavelciet no slotā uz savu pusi.



Piezīme. Neizņemiet abas kasetnes vienlaicīgi. Katru drukas kasetni izņemiet un notīriet atsevišķi. Neatstājiet drukas kasetni ārpus ierīces HP All-in-One ilgāk par 30 minūtēm.

4. Pārbaudiet, vai uz drukas kasetnes kontaktiem neatrodas tinte un nav sakrājušies gruži.
5. Iemērciet tīru putugumijas slotiņu vai vilnu nesaturošu drānu destilētā ūdenī un izspiediet visu lieko ūdeni.
6. Turiet drukas kasetni aiz tās malām.
7. Notīriet vara kontaktus. Pirms ielikt tās vietā, uzgaidiet aptuveni 10 minūtes, lai drukas kasetnes nožūtu.



1	Vara kontakti
2	Tintes sprauslas (netīrīt)

8. Slidiniet drukas kasetni atpakaļ slotā. Virziet drukas kasetni uz priekšu, līdz tā ir pilnībā ievietota.
9. Ja nepieciešams, atkārtojiet šīs darbības arī ar otru drukas kasetni.
10. Uzmanīgi aiztaisiet drukas kasetnes piekļuves vāku un pievienojiet strāvas kabeli HP All-in-One aizmugurē.

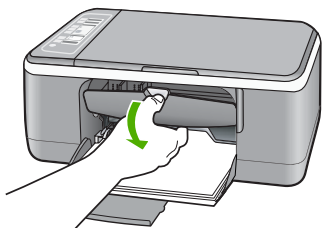
Lai nomainītu drukas kasetnes

1. HP All-in-One ir jābūt ieslēgtam.

△ **Uzmanību** Ja, atverot kasetnes durviņas un piekļūstot drukas kasetnēm, ierīce HP All-in-One ir izslēgta, HP All-in-One automātiski neaizbīda kasetnes, lai tās varētu nomainīt. Cenšoties izņemt drukas kasetnes, kas nav droši novietotas, var sabojāt ierīci HP All-in-One.

2. Atveriet drukas kasetnes piekļuves vāku.

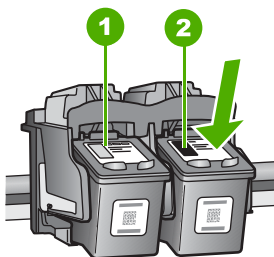
Drukas kasetnes turētājam t jāpārvietojas uz ierīces HP All-in-One vidu. Ja drukas kasetnes turētājs nepārvietojas uz vidu, izslēdziet ierīci HP All-in-One un pēc tam ieslēdziet to.



3. Pagaidiet, kamēr drukas slīdrāmis nonāk dīkstāvē, un tad viegli uzspiediet uz drukas kasetni, to atbrīvojot.

Ja jūs nomainat trīskrāsu drukas kasetni, izņemiet drukas kasetni no kreisās puses slota.

Ja jūs nomainat melno vai fotogrāfiju drukas kasetni, izņemiet drukas kasetni no labās puses slota.



1	Drukas kasetnes slots trīskrāsu drukas kasetnei
2	Drukas kasetnes slots melnai un fotogrāfijas drukas kasetnei

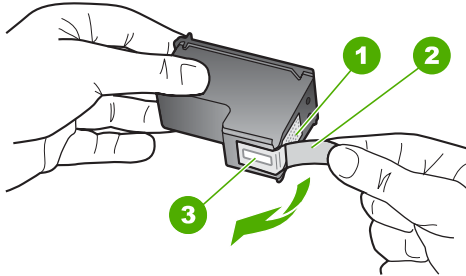
4. Velciet drukas kasetni no slota uz savu pusi.

5. Ja izņemat melnās tintes drukas kasetni, lai ievietotu fotodrukas kasetni, ievietojiet melnās tintes drukas kasetni drukas kasetnes aizsarguzmavā vai gaisa necaurlaidīgā plastmasas konteinerī.

Ja izņemat drukas kasetni tādēļ, ka tajā ir maz tintes vai tā ir beigusies, uzpildiet drukas kasetni. HP Inkjet Supplies Recycling Program ir pieejama daudzās valstīs/ reģionos, tā dod iespēju bez maksas atbrīvoties no lietotām drukas kasetnēm. Lai saņemtu plašāku informāciju, skatiet Web vietu:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/inkjet.html

6. Uzmanīgi izņemiet jauno drukas kasetni no iepakojuma, pieskaroties tikai melnās plastmasas daļām. Uzmanīgi noņemiet plastikāta lenti, velkot aiz rozā mēlītes.

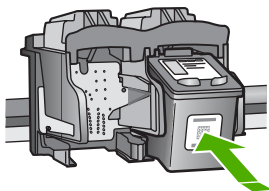


1	Vara krāsas kontakti
2	Plastmasas lente ar rozā vilkšanas izcilni (pirms uzstādīšanas tas ir jānoņem)
3	Tintes sprauslas, nosegtas ar lentu

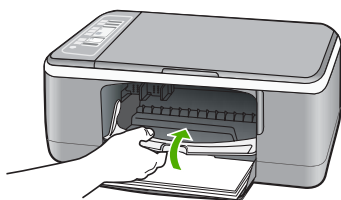
- △ **Uzmanību** Neaizskariet vara kontaktus un tintes sprauslas. Šo detaļu aizskaršana var izraisīt aizsērējumus, tintes padeves traucējumus vai sliktu elektrokontakta.



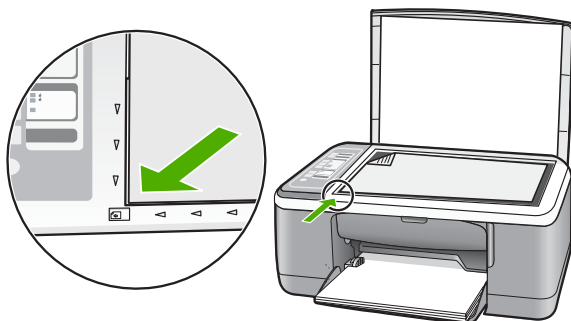
- Virziet jauno drukas kasetni uz priekšu tukšajā slotā. Pēc tam uzmanīgi pabīdiet drukas kasetnes augšējo daļu uz priekšu, līdz to ar klikšķi nofiksē pamatstāvoklī. Trīskrāsu drukas kasetni ielieciet kreisās puses slotā. Melnbaltās krāsas vai fotodrukas kasetni ielieciet labās puses slotā.



- Aizveriet drukas kasetnes piekļuves vāku.



- Ja tiek izdrukāta drukas kasetnes izlīdzināšanas lapa, novietojiet to stikla kreisajā priekšējā stūrī, lapas augšdaļu vēršot pa kreisi.



- Nospiediet pogu **Skenēt**. Ierīce HP All-in-One izlīdzina drukas kasetnes. Drukas kasetņu izlīdzināšanas lapu nododiet atkārtotai pārstrādei vai izmetiet to.

Informācija par drukas kasetnēm

Lai sasniegtu pēc iespējas labākus rezultātus, izmantojiet HP drukas kasetnes. Tālāk sniegti padomi, kuru ievērošana ļauj uzturēt HP drukas kasetnes labā stāvoklī un nodrošināt nemainīgu drukas kvalitāti.

- Glabājiet visas drukas kasetnes to sākotnējā noslēgtajā iepakojumā, līdz tās ir nepieciešamas.
- Glabājiet drukas kasetnes istabas temperatūrā (15,6–26,6 °C jeb 60–78 °F).
- Pēc aizsarglentes noņemšanas no drukas kasetnes nemēģiniet to pievienot no jauna. Atkārtoti pievienojot plastmasas aizsarglenti, var sabojāt drukas kasetni. Pēc plastmasas aizsarglentes noņemšanas drukas kasetne nekavējoties jāuzstāda ierīcē HP All-in-One. Ja tas nav iespējams, ievietojiet to drukas kasetņu aizsarguzmavā vai gaisu necaurlaidīgā plastmasas konteinerī.
- HP iesaka neizņemt drukas kasetnes no ierīces HP All-in-One līdz brīdim, kad uzstādīšanai ir pieejamas jaunas drukas kasetnes.
- Izslēdziet ierīci HP All-in-One, izmantojot vadības paneli. Neizslēdziet ierīci, izmantojot strāvas padeves slēdzi vai atvienojot HP All-in-One strāvas kabeli. Ja ierīce HP All-in-One tiek nepareizi izslēgta, drukas kasetnes turētājs var neatgriezties pareizajā stāvoklī un drukas kasetnes var izžūt.
- Atveriet drukas kasetņu durvīti tikai nepieciešamības gadījumā. Šīs darbības rezultātā drukas kasetnes tiek pakļautas gaisa iedarbībai, kas samazina to ekspluatācijas laiku.



Piezīme. Ja uz ilgu laiku atstāj atvērtas drukas kasetnes turētāja durvītiņas, HP All-in-One nosedz drukas kasetnes, lai tās pasargātu no gaisa iedarbības.

- Tīriet drukas kasetnes, ja pamanāt būtiskus kvalitātes zudumus.



Padoms Ja drukas kasetnes ilgu laiku nav lietotas, var pazemināties izdruku kvalitāte.

- Netīriet drukas kasetnes, ja tas nav nepieciešams. Šīs darbības rezultātā tiek patērēta tinte un saīsināts kasetņu ekspluatācijas laiks.
- Rīkojieties ar drukas kasetnēm uzmanīgi. To nomešana, satricināšana vai nevērīga apiešanās uzstādīšanas laikā var izraisīt īslaicīgas ar drukāšanu saistītas problēmas. Ja pēc kasetnes uzstādīšanas drukas kvalitāte ir zema, pagaidiet pusstundu, lai ļautu atjaunot drukas kasetnes resursu.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Ar drukas kasetnēm saistītu problēmu novēršana” 91. lpp.](#)

Drukas kvalitātes problēmu novēršana

Ja jums ir radušās problēmas ar drukas kvalitāti, izmēģiniet šajās nodaļās minētos risinājumus un izpildiet tālākminētos norādījumus:

- Nomainiet atkārtoti uzpildītas vai tukšas kasetnes.
- Pārbaudiet ierīces iestatījumus, lai pārlicinātos, vai drukas režīms un izvēlētais papīra tips atbilst ierīcē esošajam papīram un uzdevumam.

Papildu informāciju skatiet [„Papīra tipa iestatīšana drukāšanai” 32. lpp.](#) un [„Papīra izvēle drukas un kopēšanas darbiem” 19. lpp.](#)

- Izdrukājiet un novērtējiet paštestu. Papildu informāciju skatiet „[Iekšējās pārbaudes atskaites drukāšana](#)” 62. lpp.. Ja paštests uzrāda kļūmi, mēģiniet veikt šādas darbības:
 - Automātiski iztīrīt drukas kasetnes. Papildu informāciju skatiet „[Drukas kasetņu tīrīšana](#)” 73. lpp..
 - Ja drukājot tiek izlaistas rindiņas, notīriet elektriskos kontaktus. Papildu informāciju skatiet „[Notīriet laukumu ap tintes sprauslām](#)” 75. lpp..
 - Nomainiet drukas kasetni. Papildu informāciju skatiet „[Drukas kasetņu nomaiņa](#)” 65. lpp..
- Ja paštests neuzrāda problēmu, meklējiet citus cēloņus, piemēram, attēla faila vai datorprogrammā.

Papildinformāciju ar drukas kasetnēm saistītu problēmu novēršanai meklējiet HP tīmekļa vietnē www.hp.com/support.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Tinte tek vai smērējas](#)
- [Tinte neaizpilda tekstu vai attēlus pilnībā](#)
- [Tekstam ir robotas malas](#)
- [Izdrukas apakšējā daļā ir horizontāla josla vai deformācija](#)
- [Izdrukas vai kopijas šķiet izplūdušas vai neskaidras](#)
- [Izdrukās vai kopijās redzamas vertikālas svītras](#)
- [Papīrs netiek padots no ievades teknes](#)
- [Izdrukas vai kopijas ir sašķiebtas vai greizas](#)

Tinte tek vai smērējas

Iemesls: Papīra veids nav piemērots izmantošanai ierīcē HP All-in-One.

Risinājums: Lietojiet HP Premium papīru vai jebkuru citu ierīcei HP All-in-One piemērotu papīra veidu.

Iemesls: Iespējams, jāveic drukas kasetņu tīrīšana.

Risinājums: Pārbaudiet, cik daudz tintes aptuveni atlicis drukas kasetnēs. Ja drukas kasetnēs ir maz tintes vai tā ir beigusies, iespējams, drukas kasetnes jānomaina.

Ja drukas kasetnēs ir tinte, bet problēma joprojām pastāv, izdrukājiet iekšējās pārbaudes atskaiti, lai noteiktu, vai problēmas cēlonis ir drukas kasetnes. Ja iekšējās pārbaudes atskaite norāda uz problēmu, iztīriet drukas kasetni. Ja problēma joprojām pastāv, iespējams, jāmaina drukas kasetnes.

Plašāku informāciju skatiet:

- „[Ar drukas kasetnēm saistītu problēmu novēršana](#)” 91. lpp.
- „[Iekšējās pārbaudes atskaites drukāšana](#)” 62. lpp.

Iemesls: Drukāšanas laikā papīrs atrodas pārāk tuvu drukas kasetnei.

Risinājums: Ja drukāšanas laikā papīrs atrodas pārāk tuvu drukas kasetnei, tinte var tikt izsmērēta. Tas var notikt, ja papīrs ir izliekts, saburzīts vai ļoti biezs, piemēram,

drukājot uz aplokšnes. Papīram ievades tehnē jābūt novietotam horizontāli un tas nedrīkst būt pārāk saburzīts.

Tinte neaizpilda tekstu vai attēlus pilnībā

Iemesls: Drukas kasetnēm nepieciešama tīrīšana vai arī tajās ir beigusies tinte.

Risinājums: Pārbaudiet, cik daudz tintes aptuveni atlicis drukas kasetnēs. Ja drukas kasetnēs ir maz tintes vai tā ir beigusies, iespējams, drukas kasetnes jānomaina.

Ja drukas kasetnēs ir tinte, bet problēma joprojām pastāv, izdrukājiet iekšējās pārbaudes atskaiti, lai noteiktu, vai problēmas cēlonis ir drukas kasetnes. Ja iekšējās pārbaudes atskaite norāda uz problēmu, iztīriet drukas kasetni. Ja problēma joprojām pastāv, iespējams, jāmaina drukas kasetnes.

Plašāku informāciju par drukas kasetnēm skatiet [„Ar drukas kasetnēm saistītu problēmu novēršana” 91. lpp.](#)

Iemesls: Nepareizi norādīts kopēšanai vai drukāšanai paredzētā papīra veids.

Risinājums: Izmainiet papīra veida iestatījumu, lai tas atbilstu ievades tehnē ievietotā papīra veidam.

Plašāku informāciju skatiet:

- [„Papīra tipa iestatīšana drukāšanai” 32. lpp.](#)
 - [„Kopiju papīra veidu iestatīšana” 51. lpp.](#)
-

Iemesls: Ierīcē HP All-in-One norādīts pārāk zems drukāšanas vai kopēšanas kvalitātes iestatījums.

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” 32. lpp.](#)
 - [„Kopēšanas ātruma mainīšana” 52. lpp.](#)
-

Tekstam ir robotas malas

Iemesls: Tiek izmantots pielāgota lieluma fonts.

Risinājums: 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.

Lai nodrošinātu, ka ierīce HP All-in-One drukā fontus pareizi, lietojiet TrueType saimes fontus. Izvēloties fontu, meklējiet TrueType vai OpenType ikonu.

Izdrukas apakšējā daļā ir horizontāla josla vai deformācija

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

Risinājums: Ievietojiet ievades tehnē augstas kvalitātes papīru un drukājiet attēlu, izmantojot augstu kvalitātes iestatījumu, piemēram, **Best** (Vislabākā), **Maximum dpi** (Maksimālais dpi skaits) vai **High Resolution** (Augsta izšķirtspēja). Vienmēr drukājiet uz gluda papīra. Lai, drukājot attēlus, iegūtu vislabākos rezultātus, izmantojiet papīru HP Premium Plus Photo Paper (HP Premium Plus fotopapīrs).

Ja problēmu neizdodas novērst, izmantojiet ierīces HP All-in-One izmantošanai instalēto programmatūru vai citu programmu, kas ļauj pagriezt attēlu par 180 grādiem, un tādējādi lappuses apakšējai daļai netiek piešķirta gaiši zila, pelēka vai brūna nokrāsa. Drukājiet attēlu, izmantojot sešu krāsu tintes sistēmu. Lai to darītu, melnās drukas kasetnes vietā uzstādiat fotodrukas kasetni. Uzstādot fotodrukas un trīskrāsu drukas kasetni, tiek panākta sešu krāsu tintes sistēma, kura nodrošina paaugstinātas kvalitātes fotoattēlu druku.

Plašāku informāciju skatiet:

- [„Informācija par papīru” 80. lpp.](#)
- [„Ar drukas kasetnēm saistītu problēmu novēršana” 91. lpp.](#)

Izdrukas vai kopijas šķiet izplūdušas vai neskaidras

Iemesls: Papīra veids nav piemērots izmantošanai ierīcē HP All-in-One.

Risinājums: Ja lietotais papīrs ir pārāk šķiedrains, ierīces HP All-in-One uzliktā tinte, iespējams, nenoklāj papīra virsmu pilnībā. Lietojiet HP Premium vai jebkuru citu ierīcei HP All-in-One piemērota veida papīru.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Informācija par papīru” 80. lpp.](#)

Iemesls: Nepareizi norādīts kopēšanai vai drukāšanai paredzētā papīra veids.

Risinājums: Izmainiet papīra veida iestatījumu, lai tas atbilstu ievades tehnē ievietotā papīra veidam.

Plašāku informāciju skatiet:

- [„Papīra tipa iestatīšana drukāšanai” 32. lpp.](#)
- [„Kopiju papīra veidu iestatīšana” 51. lpp.](#)

Iemesls: Ierīcē HP All-in-One norādīts pārāk zems drukāšanas vai kopēšanas kvalitātes iestatījums.

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”](#) 32. lpp.
- [„Kopēšanas ātruma mainīšana”](#) 52. lpp.

Iemesls: Iespējams, drukājat uz nepareizās papīra puses.

Risinājums: Ievietojiet papīru ar apdrukājamo pusi uz leju. Ja, piemēram, ievietojat glancētu fotopapīru, glancētajai pusei jābūt vērstai uz leju.

Izdrukās vai kopijās redzamas vertikālas svītras

Iemesls: Papīra veids nav piemērots izmantošanai ierīcē HP All-in-One.

Risinājums: Ja lietotais papīrs ir pārāk šķiedrains, ierīces HP All-in-One uzliktā tinte, iespējams, nenoklāj papīra virsmu pilnībā. Lietojiet HP Premium vai jebkuru citu ierīcei HP All-in-One piemērota veida papīru.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Informācija par papīru”](#) 80. lpp.

Papīrs netiek padots no ievades teknes

Iemesls: Ievades tehnē nepietiek papīra.

Risinājums: Ierīcē HP All-in-One ir beidzies papīrs vai arī atkušas tikai dažas loksnes; ievietojiet ievades tehnē vairāk papīra. Ja ievades tehnē ir papīrs, izņemiet to, viegli uzsitiet ar papīra kaudzīti pa plakanu virsmu un ievietojiet papīru atpakaļ ievades tehnē. Lai turpinātu drukas darbu, nospiediet pogu **Resume (Atsākt)** uz ierīces HP All-in-One vadības paneļa.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Pilna formāta papīra ievietošana”](#) 23. lpp.

Izdrukas vai kopijas ir sašķiebtas vai greizas

Iemesls: Papīrs tiek nepareizi padots vai arī tas ir nepareizi ievietots.

Risinājums: Pārbaudiet, vai papīrs ir pareizi ievietots.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Pilna formāta papīra ievietošana”](#) 23. lpp.

Iemesls: Ievades tehnē ir ievietots dažādu veidu papīrs.

Risinājums: Vienlaikus ievietojiet tikai viena veida un formāta papīru.

Drukāšanas problēmu novēršana

Izmantojiet šo sadaļu, lai atrisinātu šādas drukas problēmas:

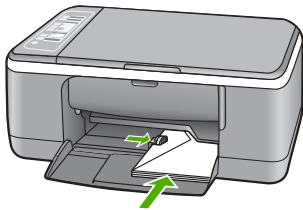
- [Aplokšnes tiek izdrukātas nepareizi](#)
- [Bezmalu drukāšanas rezultāts nesaskan ar vēlamu](#)
- [HP All-in-One nereaģē](#)
- [HP All-in-One drukā nesakarīgas rakstzīmes](#)
- [Mēģinot drukāt, nekas nenotiek](#)
- [Dokumenta lapas tiek izvadītas nepareizā secībā](#)
- [Piemales netiek drukātas, kā paredzēts](#)
- [Teksts vai attēls tiek nogriezts lapas malā](#)
- [Tiek izdrukāta tukša lapa](#)
- [Drukājot fotoattēlu, ierīces HP All-in-One iekšpusē tiek izsmidzināta tinte](#)

Aplokšnes tiek izdrukātas nepareizi

Iemesls: Aplokšņu kaudzīte ir nepareizi ievietota.

Risinājums: Izņemiet visu papīru no ievades teknes. Ievietojiet ievades teknē aplokšņu kaudzīti tā, lai to pārloki atrastos uz augšu un pa kreisi.

 **Piezīme.** Lai papīrs neiestrēgtu, ielieciet pārlokus aploksnēs.



Iemesls: Ir ievietota nepareiza veida aplokšne.

Risinājums: Neizmantojiet spīdīgas aplokšnes, aplokšnes ar iespaidumiem un aplokšnes ar skavām vai izgriezumiem.

Bezmalu drukāšanas rezultāts nesaskan ar vēlamu

Iemesls: Drukājot attēlus bez malām, kad tiek izmantota nevis HP, bet citu izstrādātāju programmatūra, nevar panākt vajadzīgos rezultātus.

Risinājums: Mēģiniet izdrukāt attēlu, izmantojot ierīces HP All-in-One komplektācijā iekļauto fotoapstrādes programmatūru.

Iemesls: Tiek izmantots nepiemērots apdrukājamais materiāls.

Risinājums: Lai drukātu attēlu bez apmalēm, lietojiet 10 x 15 cm fotopapīru HP Premium Plus Photo Papers ar noplēšamu atzīmi. Noplēšot maliņu, izdrukātais attēls sniedzas līdz pat papīra malām, neatstājot baltu laukumu.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Attēla drukāšana bez malām” 37. lpp.](#)

HP All-in-One nereaģē

Iemesls: Ierīce HP All-in-One ir aizņemta, veicot citu uzdevumu.

Risinājums: Ja ierīce HP All-in-One veic kādu citu uzdevumu, piemēram, kopē vai skenē, jūsu drukas darbs tiks aizkavēts, līdz ierīce HP All-in-One būs pabeigusi pašreizējo uzdevumu.

Dažu dokumentu izdrukāšanai ir nepieciešams ilgs laiks. Ja dažu minūšu laikā pēc drukas darba nosūtīšanas uz ierīci HP All-in-One nekas netiek izdrukāts, pārbaudiet, vai datorā netiek rādīts kāds ziņojums.

Iemesls: Ierīcē HP All-in-One ir iestrēdzis papīrs.

Risinājums: Izņemiet iestrēgušo papīru.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Iestrēguša papīra izņemšana” 81. lpp.](#)

Iemesls: Ierīcē HP All-in-One nav papīra.

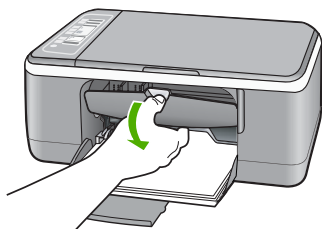
Risinājums: Ievietojiet papīru ievades tehnē.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Pilna formāta papīra ievietošana” 23. lpp.](#)

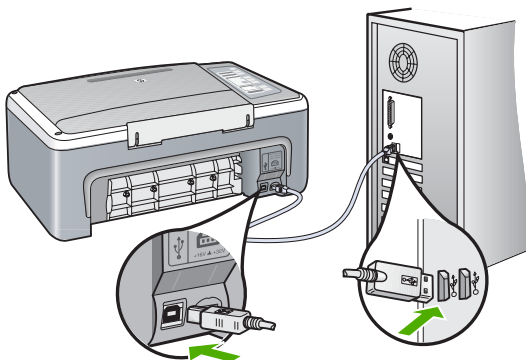
Iemesls: Drukas kasetnes turētājs ir iestrēdzis.

Risinājums: Izslēdziet ierīci HP All-in-One, izņemiet visus priekšmetus, kas kavē drukas kasetņu turētāja kustību (ieskaitot papīru un visus iepakojuma materiālus), un pēc tam no jauna ieslēdziet HP All-in-One.



Iemesls: Datoram nav sakaru ar ierīci HP All-in-One.

Risinājums: Ja ierīce HP All-in-One nav pareizi savienota ar datoru, var rasties sakaru kļūdas. Pārlicinieties, vai ierīcei HP All-in-One ir pievienots USB vads un dators, kā parādīts tālāk.



Ja savienojumi ir droši un nekas netiek drukāts vairākas minūtes pēc drukas darba nosūtīšanas uz ierīci HP All-in-One, pārbaudiet ierīces HP All-in-One statusu. Programmā HP Photosmart noklikšķiniet uz **Status** (Statuss).

Plašāku informāciju skatiet:

[„Sakaru problēmas USB savienojumā” 79. lpp.](#)

Iemesls: Ierīce HP All-in-One ir izslēgta.

Risinājums: Skatiet ierīces HP All-in-One priekšpusē esošo indikatoru **ieslēgt**. Ja tas nedeg, ierīce HP All-in-One ir izslēgta. Pārlicinieties, vai strāvas vads ir stingri pievienots ierīcei HP All-in-One un strāvas kontaktligzdai. Nospiediet pogu **ieslēgt**, lai ieslēgtu ierīci HP All-in-One.

Iemesls: Ierīcei HP All-in-One ir radusies kļūda.

Risinājums: Izslēdziet ierīci HP All-in-One un pēc tam atvienojiet strāvas kabeli. No jauna pievienojiet strāvas kabeli un pēc tam nospiediet pogu **ieslēgt**, lai ieslēgtu ierīci HP All-in-One.

Iemesls: Printera draiverim ir mainījies statuss.

Risinājums: Printera draivera statuss ir mainījies uz **offline** (Bezsaistē) vai **stop printing** (Apturēt drukāšanu).

Lai pārbaudītu printera draivera statusu

1. Programmā HP Kompetences centrs noklikšķiniet uz ierīču iestatījumu cilnes.
2. Noklikšķiniet uz **Settings** (Iestatījumi).
3. Noklikšķiniet uz **Status** (Statuss).

Ja statuss ir **offline** (Bezsaistē) vai **stop printing** (Apturēt drukāšanu), mainiet statusu uz **ready** (Gatavs).

Iemesls: Rindā joprojām atrodas izdzēsts drukas darbs.

Risinājums: Iespējams, drukas darbs pēc atcelšanas atrodas rindā. Atceltais drukas darbs kavē rindu un liedz izpildīt nākamo drukas darbu.

Datorā atveriet printera mapi un paskatieties, vai atceltais darbs atrodas drukas rindā. Mēģiniet izdzēst darbu no rindas. Ja drukas darbs paliek rindā, mēģiniet veikt vienu vai abas no šīm darbībām:

- Atvienojiet USB kabeli no ierīces HP All-in-One, restartējiet datoru un pēc tam no jauna pievienojiet USB kabeli ierīcei HP All-in-One.
- Izslēdziet ierīci HP All-in-One, restartējiet datoru un pēc tam no jauna ieslēdziet ierīci HP All-in-One.

HP All-in-One drukā nesakarīgas rakstzīmes

Iemesls: Ierīces HP All-in-One atmiņa ir pilna.

Risinājums: Izslēdziet ierīci HP All-in-One un datoru uz 60 sekundēm, pēc tam ieslēdziet abas ierīces un mēģiniet drukāt no jauna.

Iemesls: Dokuments ir bojāts.

Risinājums: Mēģiniet šajā pašā programmā izdrukāt citu dokumentu. Ja tas izdodas, mēģiniet izdrukāt iepriekš saglabātu dokumenta versiju, kas nav bojāta.

Mēģinot drukāt, nekas nenotiek

Iemesls: Ierīce HP All-in-One ir izslēgta.

Risinājums: Skatiet ierīces HP All-in-One priekšpusē esošo indikatoru **ieslēgt**. Ja tas nedeg, ierīce HP All-in-One ir izslēgta. Pārliecinieties, vai strāvas vads ir stingri pievienots ierīcei HP All-in-One un strāvas kontaktligzdai. Nospiediet pogu **ieslēgt**, lai ieslēgtu ierīci HP All-in-One.


Iemesls: Ierīce HP All-in-One ir aizņemta, veicot citu uzdevumu.

Risinājums: Ja ierīce HP All-in-One veic kādu citu uzdevumu, piemēram, kopē vai skenē, jūsu drukas darbs tiks aizkavēts, līdz ierīce HP All-in-One būs pabeigusi pašreizējo uzdevumu.

Dažu dokumentu izdrukāšanai ir nepieciešams ilgs laiks. Ja dažu minūšu laikā pēc drukas darba nosūtīšanas uz ierīci HP All-in-One nekas netiek izdrukāts, pārbaudiet, vai datorā netiek rādīts kāds ziņojums.

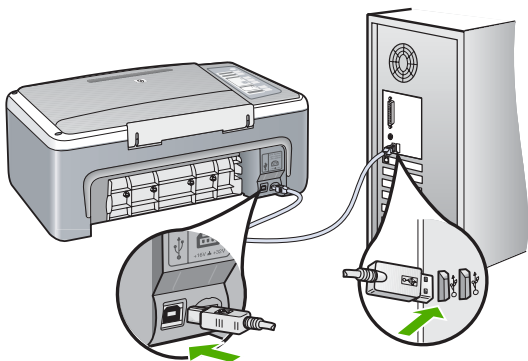
Iemesls: HP All-in-One nav izvēlētais printeris.

Risinājums: Pārliecinieties, vai HP All-in-One ir izvēlētais printeris lietotajā programmā.

 **Padoms** Lai, dažādu lietojumprogrammu izvēlnē **File (Fails)** izvēloties **Print (Drukāt)**, tiktu automātiski izvēlēta ierīce HP All-in-One, to var iestatīt kā noklusēto printeri. Papildu informāciju skatiet „[Ierīces HP All-in-One norādīšana par noklusējuma printeri](#)” 30. lpp..

Iemesls: Datoram nav sakaru ar ierīci HP All-in-One.

Risinājums: Ja ierīce HP All-in-One nav pareizi savienota ar datoru, var rasties sakaru kļūdas. Pārliedzinieties, vai ierīcei HP All-in-One ir pievienots USB vads un dators, kā parādīts tālāk.



Ja savienojumi ir droši un nekas netiek drukāts vairākas minūtes pēc drukas darba nosūtīšanas uz ierīci HP All-in-One, pārbaudiet ierīces HP All-in-One statusu. Programmā HP Photosmart noklikšķiniet uz **Status (Statuss)**.

Plašāku informāciju skatiet:

„[Sakaru problēmas USB savienojumā](#)” 79. lpp.

Iemesls: Ierīcē HP All-in-One ir iestrēdzis papīrs.

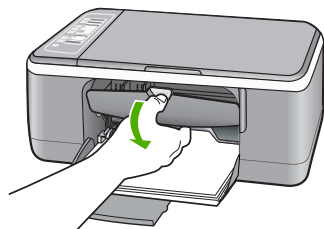
Risinājums: Izņemiet iestrēgušo papīru.

Plašāku informāciju skatiet:

„[Iestrēguša papīra izņemšana](#)” 81. lpp.

Iemesls: Drukas kasetnes turētājs ir iestrēdzis.

Risinājums: Izslēdziet ierīci HP All-in-One, izņemiet visus priekšmetus, kas kavē drukas kasetņu turētāja kustību (ieskaitot papīru un visus iepakojuma materiālus), un pēc tam no jauna ieslēdziet HP All-in-One.



Iemesls: Ierīcē HP All-in-One nav papīra.

Risinājums: Ievietojiet papīru ievades tehnē.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Pilna formāta papīra ievietošana” 23. lpp.](#)

Dokumenta lapas tiek izvadītas nepareizā secībā

Iemesls: Drukas iestatījumos ir norādīts, ka dokumenta pirmā lappuse jādrukā vispirms. Dēļ veida, kā ierīcē HP All-in-One tiek padots papīrs, pirmā izdrukātā lapa vienmēr atrodas kaudzes apakšā ar apdrukāto pusi uz augšu.

Risinājums: Izdrukājiet dokumentu apgrieztā secībā. Kad dokumenta drukāšana ir pabeigta, lappuses būs sakārtotas pareizā secībā.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Vairāku lapušu dokumenta drukāšana apgrieztā secībā” 44. lpp.](#)

Piemales netiek drukātas, kā paredzēts

Iemesls: Lietojumprogrammā ir nepareizi iestatītas piemales.

Risinājums: Pārbaudiet printera piemales.

Pārliecinieties, vai dokumenta piemaļu iestatījumi nepārsniedz HP All-in-One apdrukājamā laukuma lielumu.

Lai pārbaudītu piemaļu iestatījumus

1. Priekšskatiet drukas darbu, pirms nosūtāt to uz ierīci HP All-in-One.
2. Pārbaudiet piemales.
HP All-in-One izmanto lietojumprogrammā iestatītās piemales, ja vien ir lielākas par mazākajām piemalēm, ko nodrošina HP All-in-One.
3. Atceliet drukas darbu, ja piemales jūs neapmierina, un pēc tam mainiet piemales lietojumprogrammā.

Iemesls: Iespējams, uz druku nosūtītajam projektam ir nepareizs papīra formāta iestatījums.

Risinājums: Pārlicinieties, vai projektam ir izvēlēts pareizs papīra formāta iestatījums. Pārlicinieties, vai ievades tekne ir ievietots pareiza formāta papīrs.

Piemēram, dažās valstīs vai reģionos jānorāda A4, ja A (burts) ir noklusējuma vērtība.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Papīra tipa iestatīšana drukāšanai” 32. lpp.](#)

Iemesls: Nav pareizi izvietotas papīra vadotnes.

Risinājums: Izņemiet papīra kaudzīti no ievades teknes un pēc tam no jauna ievietojiet papīru. Virziet papīra platuma vadotnes uz iekšu, līdz tās apstājas pie papīra malām.

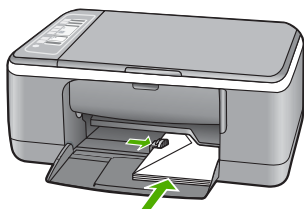
Plašāku informāciju skatiet:

[„Papīra ievietošana” 22. lpp.](#)

Iemesls: Aplokšņu kaudzīte ir nepareizi ievietota.

Risinājums: Izņemiet visu papīru no ievades teknes. Ievietojiet ievades tekne aplokšņu kaudzīti tā, lai to pārloki atrastos uz augšu un pa kreisi.

 **Piezīme.** Lai papīrs neiestrēgtu, ielieciet pārlokus aploksnēs.



Plašāku informāciju skatiet:

[„Aplokšņu ievietošana” 26. lpp.](#)

Teksts vai attēls tiek nogriezts lapas malā

Iemesls: Lietojumprogrammā ir nepareizi iestatītas piemales.

Risinājums: Pārlicinieties, vai dokumenta piemaļu iestatījumi nepārsniedz HP All-in-One apdrukājamā laukuma lielumu.

Lai pārbaudītu piemaļu iestatījumus


1. Priekšskatiet drukas darbu, pirms nosūtāt to uz ierīci HP All-in-One.
2. Pārbaudiet piemaļes.
HP All-in-One izmanto lietojumprogrammā iestatītās piemaļes, ja vien ir lielākas par mazākajām piemaļēm, ko nodrošina HP All-in-One.
3. Atceliet drukas darbu, ja piemaļes jūs neapmierina, un pēc tam mainiet piemaļes lietojumprogrammā.

Iemesls: Drukājama dokumenta formāts ir lielāks par ievades tehnē ievietotā papīra formātu.

Risinājums: Pārlicinieties, vai uz druku nosūtītā dokumenta izkārtojums ietilpst tāda formāta lapā, kura ir piemērota izmantošanai ierīcē HP All-in-One.

Lai priekšskatītu drukas izkārtojumu

1. Ievietojiet ievades tehnē pareiza formāta papīru.
2. Priekšskatiet drukas darbu, pirms nosūtāt to uz ierīci HP All-in-One.
3. Pārbaudiet, vai pašreizējā dokumentā ievietoto attēlu lielums atbilst ierīces HP All-in-One apdrukājamajam laukumam.
4. Atceliet drukas darbu, ja attēls neietilpst lappuses apdrukājamajā laukumā.

 **Padoms** Dažas datorprogrammas ļauj mērogot dokumentu, lai pielāgotu to pašreiz izvēlētajam papīra formātam. Papildus dokumenta lielumu var mērogot dialoglodziņā **Properties** (Rekvizīti).

Iemesls: Papīrs ir nepareizi ievietots.

Risinājums: Ja papīrs tiek nepareizi padots, var tikt nogrieztas drukājamā dokumenta daļas.

Izņemiet papīra kaudzīti no ievades teknes un pēc tam no jauna ievietojiet papīru. Virziet papīra platuma vadotnes uz iekšu, līdz tās apstājas pie papīra malām.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Pilna formāta papīra ievietošana” 23. lpp.](#)

Tiek izdrukāta tukša lapa

Iemesls: Ja drukājat melnu tekstu un no ierīces HP All-in-One tiek izvadīta tukša lapa, iespējams, melnā drukas kasetne ir tukša.

Risinājums: Pārbaudiet, cik daudz tintes aptuveni atlicis drukas kasetnēs. Ja drukas kasetnēs ir maz tintes vai tā ir beigusies, iespējams, drukas kasetnes jānomaina.

Ja drukas kasetnēs ir tinte, bet problēma joprojām pastāv, izdrukājiet iekšējās pārbaudes atskaiti, lai noteiktu, vai problēmas cēlonis ir drukas kasetnes. Ja iekšējās

pārbaudes atskaite norāda uz problēmu, iztīriet drukas kasetni. Ja problēma joprojām pastāv, iespējams, jāmaina drukas kasetnes.

Plašāku informāciju par drukas kasetnēm skatiet „[Ar drukas kasetnēm saistītu problēmu novēršana](#)” 91. lpp.

Iemesls: Uz druku nosūtītajā dokumentā ir tukša papildu lapa.

Risinājums: Atveriet dokumenta failu programmā un noņemiet papildu lapas vai rindiņas dokumenta beigās.

Iemesls: HP All-in-One vienlaikus padod divas papīra loksnes.

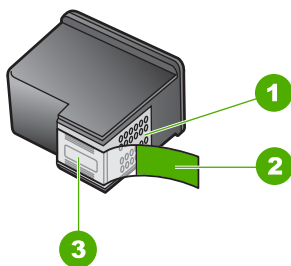
Risinājums: Ja ierīcē HP All-in-One ir palikušas tikai dažas loksnes, ievietojiet ievades tehnē vairāk papīra. Ja ievades tehnē ir pietiekami daudz papīra, izņemiet to, viegli uzsitiet ar papīra kaudzīti pret līdzenu virsmu un atkal ievietojiet to ievades tehnē.

Plašāku informāciju skatiet:

„[Pilna formāta papīra ievietošana](#)” 23. lpp.

Iemesls: Plastmasas aizsarglente no drukas kasetnes ir noņemta tikai daļēji.

Risinājums: Pārbaudiet katru drukas kasetni. Iespējams, no vara krāsas kontaktiem ir noņemta lente, bet no tintes sprauslām — ne. Ja tintes sprauslas joprojām klāj lente, uzmanīgi noņemiet to no tintes kasetnēm. Neaizskariet tintes sprauslas un vara krāsas kontaktus.



1	Vara krāsas kontakti
2	Plastmasas lente ar rozā vilkšanas izcilni (pirms uzstādīšanas tas ir jānoņem)
3	Tintes sprauslas, nosegtas ar lenti



Papildu informāciju skatiet:

[„Drukas kasetņu nomainā” 65. lpp.](#)

Drukājot fotoattēlu, ierīces HP All-in-One iekšpusē tiek izsmidzināta tinte

Iemesls: Lai izmantotu iestatījumus drukāšanai bez malām, ievades tehnē jābūt ievietotam fotopapīram. Tiek izmantots nepareiza veida papīrs.

Risinājums: Pirms mēģināt izpildīt drukas darbu, kas ietver drukāšanu bez malām, ievades tehnē obligāti ievietojiet fotopapīru.

Kopēšanas problēmu novēršana

Izmantojiet šo sadaļu, lai atrisinātu šādas kopēšanas problēmas:

- [Mēģinot kopēt, nekas nenotiek](#)
- [Oriģināla daļas nav redzamas vai tiek apgrieztas](#)
- [Izdruka uz lapas ir palielinātā veidā](#)
- [Izdruka ir tukša](#)
- [Gar bezmalu kopijas malām ir balti laukumi](#)

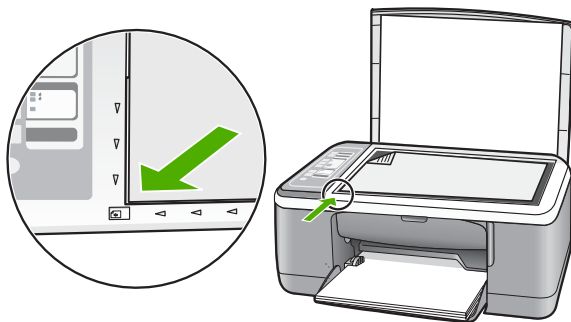
Mēģinot kopēt, nekas nenotiek

Iemesls: Ierīce HP All-in-One ir izslēgta.

Risinājums: Skatiet ierīces HP All-in-One priekšpusē esošo indikatoru **ieslēgt**. Ja tas nedeg, ierīce HP All-in-One ir izslēgta. Pārlicinieties, vai strāvas vads ir stingri pievienots ierīcei HP All-in-One un strāvas kontaktligzdai. Nospiediet pogu **ieslēgt**, lai ieslēgtu ierīci HP All-in-One.

Iemesls: Oriģināls ir nepareizi novietots uz stikla.

Risinājums: Novietojiet oriģinālu uz stikla kreisajā priekšējā stūra, pavēršot to pusi, kuru vēlaties kopēt vai skenēt, uz leju.



Iemesls: Ierīce HP All-in-One ir aizņemta kopējot vai drukājot.

Risinājums: Paskatieties uz indikatoru **ieslēgt**. Ja tas mirgo, ierīce HP All-in-One ir aizņemta.

Iemesls: HP All-in-One neatpazīst papīra veidu.

Risinājums: Nelietojiet ierīci HP All-in-One, lai kopētu uz aploksnēm vai cita papīra, kas nav piemērots izmantošanai ierīcē HP All-in-One.

Iemesls: Ierīcē HP All-in-One ir iestrēdzis papīrs.

Risinājums: Izņemiet iestrēgušo papīru.

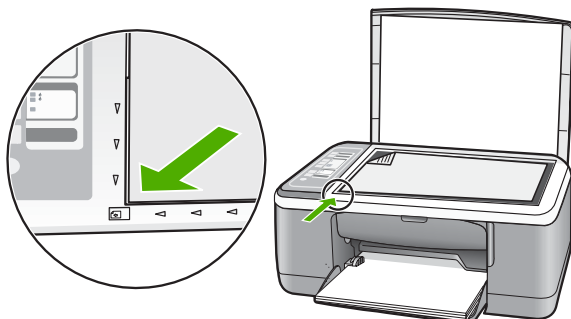
Plašāku informāciju skatiet:

[„Iestrēguša papīra izņemšana” 81. lpp.](#)

Oriģināla daļas nav redzamas vai tiek apgrieztas

Iemesls: Oriģināls ir nepareizi novietots uz stikla.

Risinājums: Novietojiet oriģinālu uz stikla kreisajā priekšējā stūra, pavēršot to pusi, kuru vēlaties kopēt vai skenēt, uz leju.



Iemesls: Skenera stikls ir netīrs, tādējādi kopijā tiek iekļauts apgabals, kurš ir lielāks par dokumentu.

Risinājums: Notīriet skenera stiklu un pārliecinieties, lai uz tā nebūtu nekādu svešķermeņu.

Papildu informāciju skatiet : [„Stikla tīrīšana” 61. lpp.](#)

Izdruka uz lapas ir palielinātā veidā

Iemesls: Nokopētais attēls nenosedz visu lapu.

Risinājums: Pārbaudiet, vai ir izvēlēti pareizie kopēšanas iestatījumi. Ja problēma joprojām pastāv, iespējams, ka stiklam vai dokumentu pārsegam ir pielīpuši gruži. Šī iemesla dēļ var gadīties, ka ierīce HP All-in-One atradīs tikai daļu attēla. Izslēdziet

ierīci, atvienojiet strāvas kabeli un, izmantojot sausu drāniņu, noslaukiet stiklu un dokumentu pārsegu.

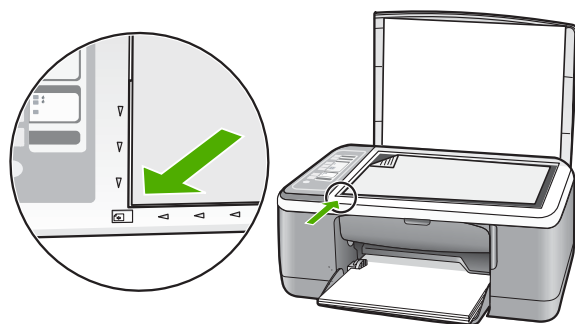
Plašāku informāciju skatiet:

- [„Vāka pamatnes tīrīšana” 62. lpp.](#)
- [„Stikla tīrīšana” 61. lpp.](#)

Izdruka ir tukša

Iemesls: Oriģināls ir nepareizi novietots uz stikla.

Risinājums: Ievietojiet dokumentus ar apdrukāto pusi uz leju skenēšanas stikla priekšējā kreisajā stūrī.



Iemesls: Drukas kasetnēm nepieciešama tīrīšana vai arī tajās ir beigusies tinte.

Risinājums: Pārbaudiet, cik daudz tintes aptuveni atlicis drukas kasetnēs. Ja drukas kasetnēs ir maz tintes vai tā ir beigusies, iespējams, drukas kasetnes jānomaina.

Ja drukas kasetnēs ir tinte, bet problēma joprojām pastāv, izdrukājiet iekšējās pārbaudes atskaiti, lai noteiktu, vai problēmas cēlonis ir drukas kasetnes. Ja iekšējās pārbaudes atskaite norāda uz problēmu, iztīriet drukas kasetni. Ja problēma joprojām pastāv, iespējams, jāmaina drukas kasetnes.

Plašāku informāciju par drukas kasetnēm skatiet [„Ar drukas kasetnēm saistītu problēmu novēršana” 91. lpp.](#)

Gar bezmalu kopijas malām ir balti laukumi

Iemesls: Jūs mēģināt izveidot bezmalu kopiju no ļoti maza oriģināla.

Risinājums: Mēģinot izveidot bezmalu kopiju no ļoti maza oriģināla, HP All-in-One maksimāli palielina to. Tādējādi var rasties balti laukumi gar malām. Maksimālais palielinājums ir atkarīgs no modeļa.

Atkarībā no tā, cik liela ir bezmalu kopija, mainās oriģināla minimālie izmēri. Nevar, piemēram, pasei paredzētu fotoattēlu palielināt līdz Letter formāta kopijai bez malām.

Ja vēlaties iegūt bezmaksas kopiju no ļoti maza oriģināla, skenējiet oriģinālu datorā, mainiet attēla izmērus un pēc tam izdrukājiet palielinātā attēla kopiju bez malām.

Iemesls: Jūs mēģināt izveidot bezmaksas kopiju, neizmantojot fotopapīru.

Risinājums: Lai veidotu bezmaksas kopijas, jāizmanto fotopapīrs.

Skenēšanas problēmu novēršana

Izmantojiet šo sadaļu, lai atrisinātu šādas skenēšanas problēmas:

- [Skenēšana tiek pārtraukta](#)
- [Skenēšana neizdodas](#)
- [Skenēšana neizdodas, jo datoram trūkst atmiņas](#)
- [Skenētais attēls ir tukšs](#)
- [Skenētais attēls tiek nepareizi apgriezts](#)
- [Skenētajam attēlam ir nepareizs lappuses izkārtojums](#)
- [Tekstam ir nepareizs formāts](#)
- [Skenētajā attēlā teksta vietā redzamas punktotas līnijas](#)
- [Trūkst teksta vai tas ir nepareizs](#)

Skenēšana tiek pārtraukta

Iemesls: Datora sistēmas resursi, iespējams, ir nepietiekami.

Risinājums: Izslēdziet ierīci HP All-in-One un pēc tam to atkal ieslēdziet. Izslēdziet datoru un pēc tam to atkal ieslēdziet.

Ja tas nepalīdz, mēģiniet programmatūrā samazināt skenējamā materiāla izšķirtspēju.

Skenēšana neizdodas

Iemesls: Dators nav ieslēgts.

Risinājums: Ieslēdziet datoru.

Iemesls: Dators un ierīce HP All-in-One nav savienota, izmantojot USB kabeli.

Risinājums: Savienojiet datoru un ierīci HP All-in-One ar standarta USB kabeli. Papildu informāciju meklējiet Uzstādīšanas pamācībā.

Iemesls: Iespējams, ka nav instalēta HP Photosmart programmatūra.

Risinājums: Ievietojiet HP All-in-One instalācijas kompaktdisku un instalējiet programmatūru.

Papildu informāciju meklējiet Uzstādīšanas pamācībā.

Iemesls: HP Photosmart programmatūra ir instalēta, taču nav palaista.

Risinājums: Atveriet programmatūru, ko instalējāt ierīces HP All-in-One lietošanai, un mēģiniet skenēt vēlreiz.

 **Piezīme.** Lai pārbaudītu, vai programmatūra ir palaista, ar peles labo pogu noklikšķiniet uz ikonas **HP Digital Imaging Monitor** (HP ciparu attēlveidošanas pārraug) sistēmas apgabālā Windows uzdevumjoslas labajā malā. Sarakstā izvēlieties ierīci un pēc tam noklikšķiniet uz **Display Status** (Parādīt statusu).

Skenēšana neizdodas, jo datoram trūkst atmiņas

Iemesls: Datorā darbojas pārāk daudz programmu.

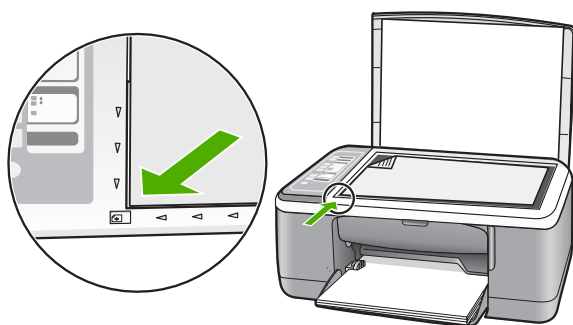
Risinājums: Aizveriet visas programmas, kuras netiek lietotas. Tas iekļauj programmas, kuras darbojas fonā, piemēram, ekrānsaudzētāji un vīrusu pārbaudītāji. Ja izslēdzat vīrusu pārbaudītāju, atcerieties, ka tas no jauna jāieslēdz, kad esat pabeidzis skenēšanu.

Ja šī problēma gadās bieži vai ja sastopaties ar atmiņas problēmām, kad izmantojat citas programmas, iespējams, datorā ir jāpievieno vairāk atmiņas. Plašāku informāciju skatiet datora komplektācijā iekļautajā lietotāja rokasgrāmatā.

Skenētais attēls ir tukšs

Iemesls: Oriģināls ir nepareizi novietots uz stikla.

Risinājums: Novietojiet oriģinālu uz stikla kreisajā priekšējā stūra, pavēršot to pusi, kuru vēlaties kopēt vai skenēt, uz leju.



Skenētais attēls tiek nepareizi apgriezts

Iemesls: Programmatūrā ir iestatīts, ka automātiski jāapgriež skenēto attēlu malas.

Risinājums: Automātiskās apgriešanas funkcija apgriež jebkuru daļu, kas neietilpst galvenajā attēlā. Iespējams, tas ne vienmēr ir rezultāts, kuru vēlaties saņemt. Šajā gadījumā automātiskā apgriešana ir jāizslēdz un skenētais attēls jāapgriež manuāli vai nav jāapgriež vispār.

Skenētajam attēlam ir nepareizs lappuses izkārtojums

Iemesls: Automātiskās apgriešanas līdzeklis programmatūrā maina lappuses izkārtojumu.

Risinājums: Izslēdziet programmatūrā automātisko apgriešanu, lai saglabātu lappuses izkārtojumu.

Tekstam ir nepareizs formāts

Iemesls: Skenējamā dokumenta iestatījumi nav pareizi.

Risinājums: Dažas programmas nevar paveikt ierāmēta teksta formatēšanu. Ierāmēts teksts ir viens no skenējamā dokumenta iestatījumiem. Tas saglabā sarežģītus izkārtojumus, piemēram, vairākas biļetena slejas, adresāta lietojumprogrammā tekstu ievietojot dažādos rāmjos (lodziņos). Programmatūrā izvēlieties pareizo formātu, lai saglabātos skenētā teksta izkārtojums un formatējums.

Skenētajā attēlā teksta vietā redzamas punktotas līnijas

Iemesls: Ja izmantojat attēla tipu **Text** (Teksts), lai skenētu tekstu, kuru plānojat rediģēt, skeneris var neatpazīt krāsainu tekstu. Izmantojot attēla tipu **Text** (Teksts), skenēšana tiek veikta izšķirtspējā 300x300 dpi.

Ja skenējat oriģinālu, kurā ap tekstu ir grafika vai mākslas darbs, skeneris tekstu var neatpazīt.

Risinājums: Nokopējiet oriģinālu ar melnbalto kopētāju un pēc tam skenējiet kopiju.

Trūkst teksta vai tas ir nepareizs

Iemesls: Nav pareizi iestatīts spilgtums.

Risinājums: Pielāgojiet programmatūrā spilgtumu un pēc tam vēlreiz skenējiet oriģinālu.

Lai pielāgotu spilgtumu

1. Loga **HP Scanning** (HP skenēšana) izvēlnē **Basic** (Pamata) vai panelī **Tools** (Rīki) noklikšķiniet uz **Lighten/Darken** (Padarīt gaišāku/padarīt tumšāku).
 2. Pielāgojiet spilgtuma indikatorus.
-

Iemesls: Stiklam vai dokumentu pārsegam var būt pielipuši gruži. Tas var stipri pazemināt skenēšanas kvalitāti.


Risinājums: Izslēdziet ierīci HP All-in-One, atvienojiet strāvas kabeli un, izmantojot sausu drāniņu, noslaukiet stiklu un dokumentu pārsegu.

Plašāku informāciju skatiet:

- „[Vāka pamatnes tīrīšana](#)” 62. lpp.
 - „[Stikla tīrīšana](#)” 61. lpp.
-

Iemesls: Skenētā dokumenta iestatījumos rakstzīmju optiskajai atpazīšanai (Optical Character Recognition — OCR) nav norādīta pareizā valoda. Iestatījums **OCR language** (OCR valoda) nosaka, kā programmai jāinterpretē oriģinālajā attēlā atpazītās rakstzīmes. Ja iestatījuma **OCR language** (OCR valoda) vērtība neatbilst oriģināla valodai, skenētais teksts var būt nesakarīgs.

Risinājums: Izvēlieties programmatūrā pareizo OCR valodu.

 **Piezīme.** Ja lietojat HP Photosmart programmatūru, iespējams, ka jūsu datorā nav instalēta optiskās rakstzīmju pazīšanas (OCR) programmatūra. Lai instalētu OCR programmatūru, no jauna jāievieto programmatūras disks un instalēšanas opciju sadaļā **Custom** (Pielāgotas) jāizvēlas **OCR**.

Lai iegūtu informāciju, kā mainīt iestatījumu **OCR language** (OCR valoda), skatiet Readiris vai citas OCR izmantojamās programmatūras komplektācijā iekļauto dokumentāciju.

Kļūdas

Ja ierīcē HP All-in-One būs radusies kļūda, iespējams, mirgos ierīces indikatori vai datora ekrānā tiks parādīts kļūdas ziņojums.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Mirgojoši indikatori](#)
- [Ierīces ziņojumi](#)
- [Failu ziņojumi](#)
- [Vispārīgie lietotāja ziņojumi](#)
- [Ziņojumi par papīru](#)
- [Ar strāvas padevi un savienojumiem saistītie ziņojumi](#)
- [Ziņojumi par drukas kasetnēm](#)

Mirgojoši indikatori

HP All-in-One indikatori mirgo īpašā secībā, lai informētu par dažādām kļūdām. Informāciju par kļūdu novēršanu, pamatojoties uz HP All-in-One indikatoru rādījumu, skatiet tabulā.

Indikators On (Ieslēgts)	Indikators Resume (Atsākt)	Indikators Check Print Cartridge (Pārbaudiet drukas kasetni)	Indikatori Paper Type (Papīra veids)	Apraksts	Risinājums
Nedeg	Nedeg	Nedeg	Nedeg abi	Ierīce HP All-in-One ir izslēgta.	Nospiediet pogu Ieslēgt , lai ieslēgtu ierīci HP All-in-One.
Mirgo	Nedeg	Nedeg	1. deg, 1. nedeg	HP All-in-One apstrādā darbu, piemēram, drukas,	Uzgaidiet, līdz HP All-in-One beidz darbu.

(turpinājums)

Indikators On (Ieslēgts)	Indikators Resume (Atsākt)	Indikators Check Print Cartridge (Pārbaudiet drukas kasetni)	Indikatori Paper Type (Papīra veids)	Apraksts	Risinājums
				skenēšanas, kopēšanas vai izlīdzināšanas darbu.	
3 sekundes ātri mirgo, pēc tam deg	Nedeg	Nedeg	1. deg, 1. nedeg	Ierīce HP All-in-One ir aizņemta.	Uzgaidiet, līdz HP All-in-One beidz darbu.
20 sekundes mirgo, pēc tam deg	Nedeg	Nedeg	1. deg, 1. nedeg	Tika nospiesta poga Skenēt , bet no datora netika saņemta atbilde.	Pārliecinieties, vai dators ir ieslēgts, ir instalēta HP All-in-One programmatūra un dators ir savienots ar ierīci HP All-in-One, izmantojot USB kabeli.
Deg	Mirgo	Nedeg	1. deg, 1. nedeg	Ierīcē HP All-in-One nav papīra.	Ievietojiet papīru un nospiediet Start Copy Black (Sākt melnbaltu kopēšanu) vai Start Copy Color (Sākt krāsu kopēšanu) .
				Ierīcē HP All-in-One ir iestrēdzis papīrs.	Izņemiet iestrēgušo papīru un nospiediet Start Copy Black (Sākt melnbaltu kopēšanu) vai Start Copy Color (Sākt krāsu kopēšanu) .
				Papīra formāta iestatījums neatbilst formātam, kas noteikts ievades tehnē ievietotajam papīram.	Nomainiet tehnē ievietoto papīru vai programmatūras formāta iestatījumu.
Deg	Nedeg	Mirgo	1. deg, 1. nedeg	Atvērta drukas kasetnes piekļuves durtiņas.	Paceliet durtiņas un aizveriet tās.
				Trūkst drukas kasetni vai tās nav ievietotas pareizi.	Uzstādiet drukas kasetnes vai arī izņemiet tās un uzstādiet no jauna.
				Drukas kasetnei nav noņemta lente.	Izņemiet drukas kasetni, noņemiet

(turpinājums)

Indikators On (Ieslēgts)	Indikators Resume (Atsākt)	Indikators Check Print Cartridge (Pārbaudiet drukas kasetni)	Indikatoru Paper Type (Papīra veids)	Apraksts	Risinājums
					lenti un no jauna ievietojiet drukas kasetni.
				Ievietotā drukas kasetne nav paredzēta šai ierīcei HP All-in-One.	Iespējams, ievietotā drukas kasetne nav paredzēta lietošanai ierīcē HP All-in-One. Skatiet Lietotāja rokasgrāmatas sadaļu Izejmateriālu pasūtīšana.
				Drukas kasetne, iespējams, ir bojāta.	<ol style="list-style-type: none"> Izņemiet melnās drukas kasetni. Aizveriet drukas kasetnes piekļuves vāku. Paskatieties uz indikatoru Ieslēgt. <ul style="list-style-type: none"> Ja indikators Ieslēgt mirgo, nomainiet trīskrāsu drukas kasetni. Ja indikators Ieslēgt paliek degam, nomainiet melnās drukas kasetni.
Deg	Mirgo	Mirgo	1. deg, 1. nedeg	Drukas kasetnes turētājs ir iestrēdzis.	Atveriet drukas kasetnes piekļuves durtiņas un pārbaudiet, vai turētājs nav iestrēdzis.

(turpinājums)

Indikators On (Ieslēgts)	Indikators Resume (Atsākt)	Indikators Check Print Cartridge (Pārbaudiet drukas kasetni)	Indikatori Paper Type (Papīra veids)	Apraksts	Risinājums
Deg	Mirgo	Mirgo	Mirgo abi	Vadības paneļa pārklājs nav piestiprināts vai nav piestiprināts pareizi.	<ol style="list-style-type: none">1. Izslēdziet ierīci HP All-in-One.2. Piestipriniet vadības paneļa pārklāju, sekojot Uzstādīšanas rokasgrāmatā sniegtajiem norādījumiem.3. Ieslēdziet ierīci HP All-in-One.
Mirgo	Mirgo	Mirgo	Nedeg abi	Skenera kļūme	Izslēdziet un vēlreiz ieslēdziet ierīci HP All-in-One. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar HP klientu atbalsta darbiniekiem.
Mirgo	Mirgo	Mirgo	Mirgo abi	Radusies fatāla ierīces HP All-in-One kļūda.	<ol style="list-style-type: none">1. Izslēdziet ierīci HP All-in-One.2. Atvienojiet strāvas kabeli.3. Uzgaidiet aptuveni minūti, pēc tam vēlreiz pievienojiet strāvas kabeli.4. Ieslēdziet ierīci HP All-in-One. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar HP atbalsta darbiniekiem.

Ierīces ziņojumi

Tālāk sniegts ar ierīci saistītu kļūdas ziņojumu saraksts:

- [Programmaparatūras versiju neatbilstība](#)
- [Mehānisma kļūda](#)
- [Atmiņa ir pilna](#)
- [Skenera kļūme](#)

Programmaparatūras versiju neatbilstība

Iemesls: Programmaparatūras HP All-in-One versijas numurs neatbilst programmatūras versijas numuram.

Risinājums: Lai iegūtu informāciju par atbalstu un garantiju, dodieties uz HP Web vietu www.hp.com/support. Ja tiekat vedināts, izvēlieties savu valsti/reģionu un pēc tam noklikšķiniet uz **Contact HP (Sazināties ar HP)**, lai uzzinātu, kā piezvanīt tehniskajam atbalstam.

Mehānisma kļūda

Iemesls: Ierīcē HP All-in-One ir iestrēdzis papīrs.

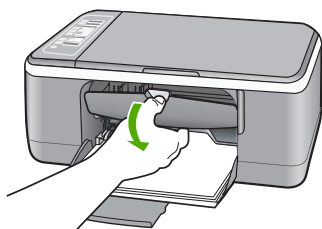
Risinājums: Izņemiet iestrēgušo papīru.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Iestrēguša papīra izņemšana” 81. lpp.](#)

Iemesls: Ir iestrēdzis drukas kasetnes turētājs.

Risinājums: Izslēdziet ierīci HP All-in-One, izņemiet visus priekšmetus, kas kavē drukas kasetņu turētāja kustību (ieskaitot papīru un visus iepakojuma materiālus), un pēc tam no jauna ieslēdziet HP All-in-One.



Atmiņa ir pilna

Iemesls: Kopējamais dokuments pārsniedz HP All-in-One atmiņas daudzumu.

Risinājums: Pamēģiniet vienlaikus izgatavot mazāk kopiju.

Skenera kļūme

Iemesls: Ierīce HP All-in-One ir aizņemta vai skenēšana pārtraukta nezināma iemesla dēļ.

Risinājums: Ieslēdziet ierīci HP All-in-One un no jauna ieslēdziet to. Restartējiet datoru un pēc tam mēģiniet skenēt vēlreiz.

Ja problēmu neizdodas novērst, mēģiniet pievienot strāvas vadu tieši zemētai kontaktdakšai, nevis pagarinātājam. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar HP atbalsta darbiniekiem. Apmeklējiet Web vietu www.hp.com/support. Lai uzzinātu, kā saņemt tehnisko atbalstu, izvēlieties savu valsti/reģionu (ja tiek pieprasīts) un pēc tam noklikšķiniet uz **Contact HP (Sazināties ar HP)**.

Failu ziņojumi

Tālāk sniegts ar failiem saistītu kļūdas ziņojumu saraksts:

- [Kļūda, nolasot failu vai rakstot failā](#)
- [File not found \(Fails netika atrasts\)](#)
- [Nepiemērots faila formāts](#)
- [Nederīgs faila nosaukums](#)
- [Ierīcei HP All-in-One nepiemēroti failu tipi](#)

Kļūda, nolasot failu vai rakstot failā

Iemesls: HP All-in-One programmatūra nevar atvērt vai saglabāt failu.

Risinājums: Pārbaudiet, vai pareizi norādīts mapes un faila nosaukums.

File not found (Fails netika atrasts)

Iemesls: Jūsu datorā nav pietiekami daudz brīvas atmiņas, lai izveidotu drukas priekšskatījuma failu.

Risinājums: Aizveriet dažas lietojumprogrammas un vēlreiz mēģiniet veikt uzdevumu.

Nepiemērots faila formāts

Iemesls: HP All-in-One programmatūra neatpazīna vai nesaglabāja attēla faila formātu. Ja faila paplašinājums norāda, ka faila tips ir piemērots, iespējams, fails ir bojāts.

Risinājums: Atveriet failu citā programmā un saglabājiet to formātā, kuru atpazīst HP All-in-One programmatūra.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Ierīcei HP All-in-One nepiemēroti failu tipi” 123. lpp.](#)

Nederīgs faila nosaukums

Iemesls: Ievadīts nederīgs faila nosaukums.

Risinājums: Faila nosaukums nedrīkst saturēt nevienu nederīgu simbolu.

Ierīcei HP All-in-One nepiemēroti failu tipi

Kad tiek saglabāts skenēts attēls, HP All-in-One programmatūra atpazīst šādus failu formātus: BMP, DCX, FPX, GIF, JPG, PCD, PCX, and TIF.

Vispārīgie lietotāja ziņojumi

Tālāk sniegts visizplatītāko ar lietotāja darbību saistītu kļūdas ziņojumu saraksts:

- [Nevar apgriezt](#)
- [Atvienošana](#)
- [Kļūda: nav skenēšanas opciju](#)
- [Out of disk space \(Diskā nav brīvas vietas\)](#)

Nevar apgriezt

Iemesls: Datoram nepietiek atmiņas.

Risinājums: Aizveriet visas programmas, kuras netiek lietotas. Tas iekļauj programmas, kuras darbojas fonā, piemēram, ekrānsaudzētāji un vīrusu pārbaudītāji. Ja izslēdzat vīrusu pārbaudītāju, atcerieties, ka tas no jauna jāieslēdz, kad esat pabeidzis skenēšanu.

Ja šī problēma gadās bieži vai ja sastopaties ar atmiņas problēmām, kad izmantojat citas programmas, iespējams, datorā ir jāpievieno vairāk atmiņas. Plašāku informāciju skatiet datora komplektācijā iekļautajā lietotāja rokasgrāmatā.

Iemesls: Lai skenētu, datora cietajā diskā jābūt brīviem vismaz 50 MB.

Risinājums: Iztukšojiet darbvirsnā atrodamo atkritni. Iespējams, būs jādzēš cietajā diskā esoši faili, piemēram, pagaidu faili.

Atvienošana

Iemesls: Šāds kļūdas ziņojums ir iespējams vairākos gadījumos.

- Nav ieslēgts dators.
- Dators nav savienots ar HP All-in-One.
- Ierīces HP All-in-One komplektācijā iekļautā programmatūra nav pareizi instalēta.
- Ierīces HP All-in-One komplektācijā iekļautā programmatūra ir instalēta, bet nav palaista.

Risinājums: Pārlicinieties, vai dators ir ieslēgts un savienots ar HP All-in-One. Pārlicinieties arī, vai ir instalēta ierīces HP All-in-One komplektācijā iekļautā programmatūra.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Sakaru problēmas USB savienojumā” 79. lpp.](#)

Kļūda: nav skenēšanas opciju

Iemesls: Ierīces HP All-in-One komplektācijā iekļautā programmatūra nedarbojas vai nekad nav instalēta.

Risinājums: Pārlicinieties, vai programmatūra ir instalēta un palaista. Plašāku informāciju skatiet Uzstādīšanas pamācība, kas iekļauta ierīces HP All-in-One komplektācijā.

Out of disk space (Diskā nav brīvas vietas)

Iemesls: Jūsu datorā nepietiek atmiņās, lai veiktu uzdevumu.

Risinājums: Aizveriet dažas lietojumprogrammas un vēlreiz mēģiniet veikt uzdevumu.

Ziņojumi par papīru

Tālāk sniegts ar papīru saistītu kļūdas ziņojumu saraksts:

- [Ievades tehnē nevar ievietot papīru](#)
- [Tinte žūst](#)
- [Out of paper \(Trūkst papīra\)](#)
- [Papīra iestrēgšana, nepareiza padeve vai blokēta kasetne](#)
- [Papīra neatbilstība](#)
- [Nepareizs papīra platums](#)

Ievades tehnē nevar ievietot papīru

Iemesls: Ievades tehnē nepietiek papīra.

Risinājums: Ierīcē HP All-in-One ir beidzies papīrs vai arī atkušas tikai dažas loksnes; ievietojiet ievades tehnē vairāk papīra. Ja ievades tehnē ir papīrs, izņemiet to, viegli uzsitiet ar papīra kaudzīti pa plakanu virsmu un ievietojiet papīru atpakaļ ievades tehnē. Lai turpinātu drukas darbu, nospiediet pogu **Resume (Atsākt)** uz ierīces HP All-in-One vadības paneļa.

Tinte žūst

Iemesls: Caurspīdīgajām filmām un dažiem citiem izejmateriāliem nepieciešams ilgāks laiks nožūšanai nekā parasti.

Risinājums: Atstājiet loksni izvades tehnē, līdz tiek aizvērts ziņojums. Ja apdrukātā loksne jāizņem pirms ziņojuma aizvēršanas, uzmanīgi pieturiet apdrukāto loksni aiz apakšējās puses vai malām un novietojiet to uz plakanas virsmas, lai tā nožūst.

Out of paper (Trūkst papīra)

Iemesls: Ievades tehnē nepietiek papīra.

Risinājums: Ierīcē HP All-in-One ir beidzies papīrs vai arī atkušas tikai dažas loksnes; ievietojiet ievades tehnē vairāk papīra. Ja ievades tehnē ir papīrs, izņemiet to, viegli uzsitiet ar papīra kaudzīti pa plakanu virsmu un ievietojiet papīru atpakaļ ievades tehnē. Lai turpinātu drukas darbu, nospiediet pogu **Resume (Atsākt)** uz ierīces HP All-in-One vadības paneļa.

Iemesls: Ir noņemtas ierīces HP All-in-One aizmugurējās durtiņas.

Risinājums: Ja aizmugurējās durtiņas izņēmāt, lai izņemtu iestrēgušu papīru, atlieciet tās atpakaļ.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Iestrēguša papīra izņemšana” 81. lpp.](#)

Papīra iestrēgšana, nepareiza padeve vai bloķēta kasetne

Iemesls: Ierīcē HP All-in-One ir iestrēdzis papīrs.

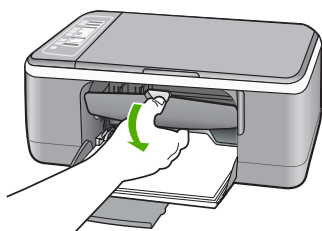
Risinājums: Izņemiet iestrēgušo papīru.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Iestrēguša papīra izņemšana” 81. lpp.](#)

Iemesls: Ir iestrēdzis drukas kasetnes turētājs.

Risinājums: Izslēdziet ierīci HP All-in-One, izņemiet visus priekšmetus, kas kavē drukas kasetņu turētāja kustību (ieskaitot papīru un visus iepakojuma materiālus), un pēc tam no jauna ieslēdziet HP All-in-One.



Papīra neatbilstība

Iemesls: Drukas darba iestatījums neatbilst ierīcē HP All-in-One ievietotā papīra veidam vai formātam.

Risinājums: Mainiet drukas iestatījumu vai ievietojiet ievades tehnē atbilstošu papīru.

Plašāku informāciju skatiet:

- [„Papīra tipa iestatīšana drukāšanai” 32. lpp.](#)
 - [„Papīra izvēle drukas un kopēšanas darbiem” 19. lpp.](#)
-

Nepareizs papīra platums

Iemesls: Drukas darba iestatījums neatbilst ierīcē HP All-in-One ievietotā papīra veidam vai formātam.

Risinājums: Mainiet drukas iestatījumu vai ievietojiet ievades tehnē atbilstošu papīru.

Plašāku informāciju skatiet:

- „[Papīra tipa iestatīšana drukāšanai](#)” 32. lpp.
- „[Papīra izvēle drukas un kopēšanas darbiem](#)” 19. lpp.

Ar strāvas padevi un savienojumiem saistītie ziņojumi

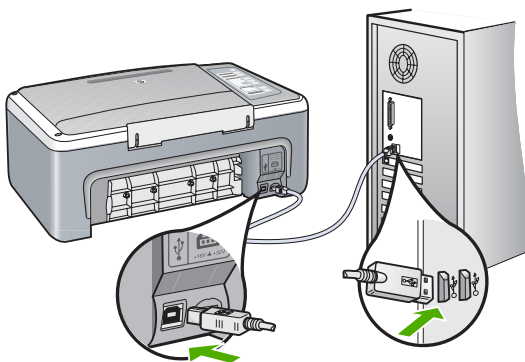
Tālāk sniegts ar strāvas padevi un savienojumiem saistītu kļūdas ziņojumu saraksts:

- [Ierīce HP All-in-One nav atrasta](#)
- [Sakaru pārbaudes kļūme](#)
- [Nepareiza izslēgšana](#)
- [Divvirzienu sakaru zudums](#)

Ierīce HP All-in-One nav atrasta

Iemesls: Šī kļūda attiecas tikai uz USB pievienotām ierīcēm. USB vads nav kārtīgi pievienots.

Risinājums: Ja ierīce HP All-in-One nav kārtīgi pievienota datoram, var rasties savienojuma kļūdas. Pārliedzinieties, vai USB vads ir cieši pievienots ierīcei HP All-in-One un datoram, kā parādīts attēlā.



Plašāku informāciju skatiet:

„[Sakaru problēmas USB savienojumā](#)” 79. lpp.

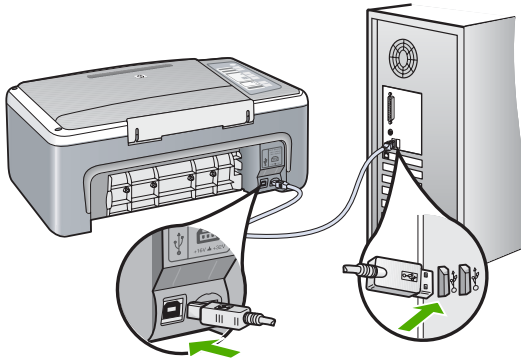
Sakaru pārbaudes kļūme

Iemesls: Ierīce HP All-in-One ir izslēgta.

Risinājums: Skatiet ierīces HP All-in-One priekšpusē esošo indikatoru **ieslēgt**. Ja tas nedeg, ierīce HP All-in-One ir izslēgta. Pārliedzinieties, vai strāvas vads ir stingri pievienots ierīcei HP All-in-One un strāvas kontaktligzdai. Nospiediet pogu **ieslēgt**, lai ieslēgtu ierīci HP All-in-One.

Iemesls: Datoram nav sakaru ar ierīci HP All-in-One.

Risinājums: Ja ierīce HP All-in-One nav pareizi savienota ar datoru, var rasties sakaru kļūdas. Pārlicinieties, vai ierīcei HP All-in-One ir pievienots USB vads un dators, kā parādīts tālāk.



Plašāku informāciju skatiet:

[„Sakaru problēmas USB savienojumā” 79. lpp.](#)

Nepareiza izslēgšana

Iemesls: Pēdējo reizi lietojot ierīci HP All-in-One, tā netika pareizi izslēgta. Ierīci HP All-in-One var sabojāt, ja to izslēdz, izslēdzot strāvas sadalītāja pārslēgu vai izmantojot sienas slēdzi.

Risinājums: Lai ierīci HP All-in-One ieslēgtu vai izslēgtu, nospiediet pogu **ieslēgt**, kas atrodas ierīces vadības panelī.

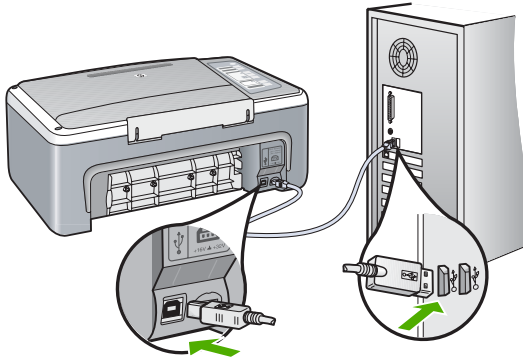
Divvirzienu sakaru zudums

Iemesls: Ierīce HP All-in-One ir izslēgta.

Risinājums: Skatiet ierīces HP All-in-One priekšpusē esošo indikatoru **ieslēgt**. Ja tas nedeg, ierīce HP All-in-One ir izslēgta. Pārlicinieties, vai strāvas vads ir stingri pievienots ierīcei HP All-in-One un strāvas kontaktligzdai. Nospiediet pogu **ieslēgt**, lai ieslēgtu ierīci HP All-in-One.

Iemesls: Ierīce HP All-in-One nav savienota ar datoru.

Risinājums: Ja ierīce HP All-in-One nav pareizi savienota ar datoru, var rasties sakaru kļūdas. Pārļiecinieties, vai USB kabelis ir cieši savienots ar ierīci HP All-in-One un datoru, kā redzams attēlā.



Plašāku informāciju skatiet:

[„Sakaru problēmas USB savienojumā” 79. lpp.](#)

Ziņojumi par drukas kasetnēm


Tālāk sniegts ar drukas kasetni saistītu kļūdas ziņojumu saraksts:

- [Low on ink \(Trūkst tintes\)](#)
- [Nepieciešama izlīdzināšana vai izlīdzināšana neizdevās](#)
- [Trūkst drukas kasetnes, tā ir nepareizi uzstādīta vai nav paredzēta šai ierīcei](#)
- [Drukāšana tintes taupīšanas režīmā](#)
- [Print cartridge is faulty or not installed properly \(Drukas kasetnei ir defekts vai tā nav pareizi ievietota\)](#)


Low on ink (Trūkst tintes)

Iemesls: Vienā vai abās drukas kasetnēs ir beigusies tinte.

Risinājums: Pārbaudiet, cik daudz tintes aptuveni atlicis drukas kasetnēs. Ja drukas kasetnēs ir maz tintes vai tā ir beigusies, iespējams, drukas kasetnes jānomaina.

 **Piezīme.** HP All-in-One var noteikt tikai oriģinālās HP tintes līmeni. Ja drukas kasetnes ir atkārtoti uzpildītas vai tās ir izmantotas citās ierīcēs, iespējams, tintes līmenis tiek fiksēts neprecīzi.

Ja drukas kasetnēs ir tinte, bet problēma joprojām pastāv, izdrukājiet iekšējās pārbaudes atskaiti, lai noteiktu, vai problēmas cēlonis ir drukas kasetnes. Ja iekšējās pārbaudes atskaite norāda uz problēmu, iztīriet drukas kasetni. Ja problēma joprojām pastāv, iespējams, jāmaina drukas kasetnes.

 **Piezīme.** Neizņemiet veco drukas kasetni, kamēr nav pieejama jauna.

Plašāku informāciju par drukas kasetnēm skatiet „[Ar drukas kasetnēm saistītu problēmu novēršana](#)” 91. lpp.

Nepieciešama izlīdzināšana vai izlīdzināšana neizdevās

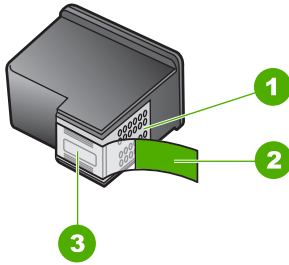
Iemesls: Ievades tehnē ir ievietots nepareiza veida papīrs.

Risinājums: Ja ievades tehnē ir ievietots krāsu papīrs, drukas kasetņu izlīdzināšana neizdodas. Ievietojiet ievades tehnē nelietotu baltu Letter vai A4 formāta papīru un vēlreiz mēģiniet veikt izlīdzināšanu. Ja tā atkal ir neveiksmīga, iespējams, sensoram vai drukas kasetnei ir defekti.

Lai iegūtu informāciju par atbalstu un garantiju, dodieties uz HP Web vietu www.hp.com/support. Ja tiekatināts, izvēlieties savu valsti/reģionu un pēc tam noklikšķiniet uz **Contact HP (Sazināties ar HP)**, lai uzzinātu, kā piezvanīt tehniskajam atbalstam.

Iemesls: Drukas kasetnes ir pārklātas ar aizsarglenti.

Risinājums: Pārbaudiet katru drukas kasetni. Iespējams, no vara krāsas kontaktiem ir noņemta lente, bet no tintes sprauslām — ne. Ja tintes sprauslas joprojām klāj lente, uzmanīgi noņemiet to no tintes kasetnēm. Neaizskariet tintes sprauslas un vara krāsas kontaktus.



- | | |
|---|--|
| 1 | Vara krāsas kontakti |
| 2 | Plastmasas lente ar rozā vilkšanas izcilni (pirms uzstādīšanas tas ir jānoņem) |
| 3 | Tintes sprauslas, nosegtas ar lentu |



Izņemiet drukas kasetnes turētājus un pēc tam ievietojiet tos no jauna. Pārbaudiet, vai tie ir ievietoti līdz galam un nofiksēti savā vietā.

Iemesls: Drukas kasetnes kontakti nepieskaras drukas kasetnes turētāja kontaktiem.

Risinājums: Izņemiet drukas kasetnes turētājus un pēc tam ievietojiet tos no jauna. Pārbaudiet, vai tie ir ievietoti līdz galam un nofiksēti savā vietā.

Iemesls: Drukas kasetne vai sensors ir bojāts.

Risinājums: Lai iegūtu informāciju par atbalstu un garantiju, dodieties uz HP Web vietu www.hp.com/support. Ja tiekat vedināts, izvēlieties savu valsti/reģionu un pēc tam noklikšķiniet uz **Contact HP (Sazināties ar HP)**, lai uzzinātu, kā piezvanīt tehniskajam atbalstam.

Iemesls: Ir uzstādītas jaunas drukas kasetnes, kurām, iespējams, nepieciešama izlīdzināšana.

Risinājums: Lai nodrošinātu izcilu drukas kvalitāti, drukas kasetnes ir jāizlīdzina. Ja izlīdzināšanas kļūdu neizdodas novērst, iespējams, ir bojāta drukas kasetne. Sazinieties ar HP, lai saņemtu atbalstu.

Lai iegūtu informāciju par atbalstu un garantiju, dodieties uz HP Web vietu www.hp.com/support. Ja tiekat vedināts, izvēlieties savu valsti/reģionu un pēc tam noklikšķiniet uz **Contact HP (Sazināties ar HP)**, lai uzzinātu, kā piezvanīt tehniskajam atbalstam.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Drukas kasetņu izlīdzināšana” 71. lpp.](#)

Trūkst drukas kasetnes, tā ir nepareizi uzstādīta vai nav paredzēta šai ierīcei

Iemesls: Trūkst drukas kasetnes.

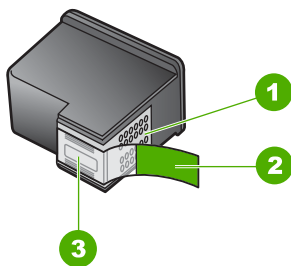
Risinājums: Trūkst vienas vai abu drukas kasetņu. Izņemiet drukas kasetnes, ievietojiet no jauna un pārbaudiet, vai tās ir ievietotas pilnībā un nofiksētas savā vietā. Ja problēma netiek novērsta, noīriet drukas kasetņu kontaktus.

Plašāku informāciju par drukas kasetnēm skatiet [„Ar drukas kasetnēm saistītu problēmu novēršana” 91. lpp.](#)

Iemesls: Drukas kasetnes ir pārklātas ar aizsarglenti.

Risinājums: Pārbaudiet katru drukas kasetni. Iespējams, no vara krāsas kontaktiem ir noņemta lente, bet no tintes sprauslām — ne. Ja tintes sprauslas

joprojām klāj lente, uzmanīgi noņemiet to no tintes kasetnēm. Neaizskariet tintes sprauslas un vara krāsas kontaktus.



1	Vara krāsas kontakti
2	Plastmasas lente ar rozā vilkšanas izcilni (pirms uzstādīšanas tas ir jānoņem)
3	Tintes sprauslas, nosegtas ar lentu



Iemesls: Viena vai abas drukas kasetnes nav uzstādītas vai ir uzstādītas nepareizi.

Risinājums: Izņemiet drukas kasetnes turētājus un pēc tam ievietojiet tos no jauna. Pārbaudiet, vai tie ir ievietoti līdz galam un nofiksēti savā vietā.

Ja problēma joprojām pastāv, noīriert drukas kasetņu vara krāsa kontaktus.

Plašāku informāciju par drukas kasetnēm skatiet „[Ar drukas kasetnēm saistītu problēmu novēršana](#)” 91. lpp.

Iemesls: Ievietotā drukas kasetne ir bojāta vai nav paredzēta šai ierīcei.

Risinājums: Lai iegūtu informāciju par atbalstu un garantiju, dodieties uz HP Web vietu www.hp.com/support. Ja tiek vedināts, izvēlieties savu valsti/reģionu un pēc tam noklikšķiniet uz **Contact HP (Sazināties ar HP)**, lai uzzinātu, kā piezvanīt tehniskajam atbalstam.

Drukāšana tintes taupīšanas režīmā

Iemesls: Kad ierīce HP All-in-One konstatē, ka ir ievietota tikai viena drukas kasetne, tiek aktivizēts tintes taupīšanas režīms. Šis drukāšanas režīms dod iespēju drukāt ar vienu drukas kasetni, taču ir palēnināta ierīces darbība un ietekmēta izdruku kvalitāte.

Risinājums: Ja saņemat ziņojumu par tintes taupīšanas režīmu un ierīcē HP All-in-One ir ievietotas divas drukas kasetnes, pārbaudiet, vai no katras drukas


kasetnes ir noņemta plastikāta aizsarglente. Ja plastikāta lente nosedz drukas kasetnes kontaktus, ierīce nevar noteikt, ka drukas kasetne ir ievietota.

Print cartridge is faulty or not installed properly (Drukas kasetnei ir defekts vai tā nav pareizi ievietota)

Iemesls: Ja drukas kasetnēm ir defekti vai tās nav pareizi ievietotas, printeris nevar drukāt.

Risinājums:

Lai novērstu problēmu

1. Atveriet drukas kasetnes durvītas.
 2. Veiciet vienu no šīm darbībām:
 - Ja ekrānā parādās kļūdas ziņojums, izņemiet tajā minēto drukas kasetni. Pārejiet uz 3. soli.
 - Ja kļūdas ziņojums netiek parādīts, izņemiet un no jauna ielieciet katru drukas kasetni un aizveriet drukas kasetņu nodalījuma durvis.
Ja indikators Pārbaudīt drukas kasetni nemirgo, problēma ir novērsta.
Ja indikators Pārbaudīt drukas kasetni mirgo, pārejiet pie 4. soļa.
 3. No jauna ielieciet drukas kasetni un aizveriet drukas kasetņu nodalījuma durvis. Papildu informāciju skatiet „[Drukas kasetņu nomaiņa](#)” 65. lpp..
Ja indikators Pārbaudīt drukas kasetni nemirgo, problēma ir novērsta.
Ja indikators Pārbaudīt drukas kasetni mirgo, pārejiet pie 4. soļa.
 4. Manuāli iztīriet drukas kasetni. Papildu informāciju skatiet „[Drukas kasetnes kontaktu tīrīšana](#)” 73. lpp..
 5. Ievietojiet drukas kasetni ierīcē un aizveriet drukas kasetņu nodalījuma durvis. Ja indikators Pārbaudīt drukas kasetni joprojām mirgo, tātad drukas kasetne ir ar defektu un ir jānomaina.
-
-  **Piezīme.** Ja jums nav pieejama rezerves drukas kasetne, varat drukāt arī ar vienu drukas kasetni, tintes taupīšanas režīmā. Papildu informāciju skatiet „[Tintes taupīšanas režīma izmantošana](#)” 69. lpp..
-
6. Ja pēc drukas kasetnes nomainīšanas indikators Pārbaudīt drukas kasetni turpina mirgot, apmeklējiet HP tehniskā atbalsta vietni www.hp.com/support.

13 HP garantija un tehniskais atbalsts

Hewlett-Packard sniedz ierīces HP All-in-One lietotājiem atbalstu pa tālruni un internetā. Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Garantija](#)
- [Atbalsta saņemšana](#)
- [Pirms sazināšanās ar HP klientu atbalsta dienestu](#)
- [HP atbalsts pa tālruni](#)
- [Garantijas papildiespejas](#)
- [Call HP Korea customer support](#)
- [Ierīces HP All-in-One sagatavošana nosūtīšanai](#)
- [Ierīces HP All-in-One iepakojšana](#)

Garantija

Lai iegūtu vairāk informācijas par garantiju, skatiet HP All-in-One komplektācijā iekļauto drukāto dokumentāciju.

Atbalsta saņemšana

Ja rodas kāda problēma, veiciet šādas darbības:

1. Skatiet HP All-in-One komplektācijā ietilpstošo dokumentāciju:
2. Apmeklējiet HP tiešsaistes atbalsta vietni www.hp.com/support. HP tiešsaistes atbalsts ir pieejams visiem HP klientiem. Tas ir ātrākais veids, kā iegūt operatīvu informāciju par ierīci un speciālistu palīdzību, un tajā ir pieejams:
 - Ātra piekļuve kvalificētiem tiešsaistes atbalsta speciālistiem
 - Programmatūra un draiveru atjauninājumi HP All-in-One
 - Vērtīga informācija par HP All-in-One un biežāk sastopamo problēmu risināšana
 - Savlaicīgi ierīces atjauninājumi, tehniskā atbalsta brīdinājumi un periodiskie HP apkārtraksti, kuri ir pieejami pēc produkta reģistrēšanas HP All-in-One
3. Piezvaniet HP klientu atbalsta darbiniekiem. Atbalsta opcijas un pieejamība ir atkarīga no ierīces, valsts/reģiona un valodas.

Pirms sazināšanās ar HP klientu atbalsta dienestu

Ierīces HP All-in-One komplektācijā var būt iekļauta citu izstrādātāju programmatūra. Ja rodas problēmas, lietojot kādu no šīm programmām, vislabāko tehnisko palīdzību saņemsit, piezvanot atbilstošā uzņēmuma speciālistiem.

Ja jums ir jāsazinās ar HP atbalsta dienestu, pirms zvanīšanas:

1. Pārliecinieties, vai:
 - a. ierīce HP All-in-One ir pievienota strāvas avotam un ieslēgta;
 - b. norādītās drukas kasetnes ir pareizi uzstādītas;
 - c. ieteicamā veida papīrs ir pareizi ievietots ievades tehnē.
2. Restartējiet ierīci HP All-in-One:
 - a. izslēdziet ierīci HP All-in-One, nospiežot pogu **ieslēgt**;
 - b. atslēdziet ierīci no strāvas avota, atvienojot vadu ierīces HP All-in-One aizmugurē;
 - c. pievienojiet strāvas padeves kabeli ierīcei HP All-in-One;
 - d. ieslēdziet ierīci HP All-in-One, nospiežot pogu **ieslēgt**.
3. Lai iegūtu informāciju par atbalstu un garantiju, dodieties uz HP Web vietu www.hp.com/support. Ja tiekatināts, izvēlieties savu valsti/reģionu un pēc tam noklikšķiniet uz **Contact HP (Sazināties ar HP)**, lai uzzinātu, kā piezvanīt tehniskajam atbalstam. Apmeklējiet HP tīmekļa vietni, lai saņemtu jaunāko informāciju vai problēmu novēršanas padomus par ierīci HP All-in-One.
4. Ja jums joprojām ir problēmas un jums jārunā ar HP klientu atbalsta dienesta pārstāvi, rīkojieties šādi:
 - a. noskaidrojiet ierīces specifisko HP All-in-One nosaukumu, kas norādīts vadības panelī;
 - b. izdrukājiet iekšējās pārbaudes atskaiti;
 - c. izveidojiet krāsu kopiju, lai izmantotu to kā izdrukas paraugu;
 - d. sagatavojieties detalizēti aprakstīt radušos problēmu;
 - e. Sagatavojiet sērijas numuru.
Sērijas numuru var uzzināt, apskatot uzlīmi ierīces HP All-in-One. Sērijas numurs ir 10 zīmju kods, kas norādīts uzlīmes augšējā kreisajā stūrī.
5. Piezvaniet HP klientu atbalsta dienestam. Zvanīšanas brīdī esiet ierīces HP All-in-One tuvumā.

Saistītās tēmas

- [„Iekšējās pārbaudes atskaites drukāšana” 62. lpp.](#)
- [„Zvanīšana” 136. lpp.](#)

HP atbalsts pa tālruni

Lai iegūtu atbalsta tālruņa numurus, skatiet drukāto dokumentāciju, kas bija ierīces komplektācijā. Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Atbalsta sniegšanas ilgums pa tālruni](#)
- [Zvanīšana](#)
- [Pēc tālruņa atbalsta perioda](#)

Atbalsta sniegšanas ilgums pa tālruni

Vienu gadu ilgs atbalsts pa tālruni ir pieejams Ziemeļamerikā, Āzijas Klusā okeāna reģionā un Latīņamerikā (ieskaitot Meksiku). Informāciju par laiku, kad bezmaksas palīdzība pa tālruni ir spēkā Austrumeiropā, Vidējos Austrumos un Āfrikā meklējiet vietnē www.hp.com/support. Zvanot jāsedz telesakaru operatora noteiktās standartmaksas.

Zvanīšana

Zvaniet HP atbalsta darbiniekiem, atrodoties pie datora un HP All-in-One. Sagatavojiet šādu informāciju:

- Printera modeļa numurs (norādīts uz etiķetes HP All-in-One priekšpusē)
- Seriālais numurs (norādīts HP All-in-One aizmugurā vai apakšā)

- Ziņojumi, kas tiek parādīti konkrētā problēmsituācijā
- Atbildes un šādiem jautājumiem:
 - Vai šāda situācija ir radusies jau agrāk?
 - Vai varat to atkārtot?
 - Vai aptuvenā problēmas rašanās laikā jūsu datorā nav tikusi uzstādīta jauna aparatūra vai programmatūra?
 - Vai līdz šīs situācijas brīdim noticis vēl kas (piemēram, pārkoņnegaiss, HP All-in-One tika pārvietota, utt.)?

Pēc tālruņa atbalsta perioda

Kad tālruņa atbalsta periods ir beidzies, HP sniedz atbalstu par maksu. Palīdzība var būt pieejama arī HP tiešsaistes atbalsta tīmekļa vietnē: www.hp.com/support. Lai saņemtu informāciju par palīdzības iespējām, zvaniet uz savai valstij/reģionam norādīto tālruņa numuru.

Garantijas papildiespējas

HP All-in-One par papildu samaksu ir pieejami papildu pakalpojumu plāni. Apmeklējiet www.hp.com/support, izvēlieties savu valsti/reģionu un valodu, pēc tam pakalpojumu un garantijas sadaļā meklējiet informāciju par papildu pakalpojumu plāniem.

Call HP Korea customer support

HP 한국 고객 지원 문의

- *고객 지원 센터 대표 전화
1588-3003
- *제품가격 및 구입처 정보 문의 전화
080-703-0700
- *전화 상담 가능 시간 :
평 일 09:00~18:00
토요일 09:00~13:00
(일요일,공휴일 제외)

Ierīces HP All-in-One sagatavošana nosūtīšanai

Ja pēc sazināšanās ar HP klientu atbalsta darbiniekiem vai atgriežoties iegādes vietā, jums tiek lūgts atsūtīt ierīci HP All-in-One remontdarbu veikšanai, pirms to darāt, pārliecinieties, vai esat noņēmis un atstājis pie sevis šādus priekšmetus:

- Drukas kasetnes
- Strāvas vads, USB vads un pārējie ar ierīci HP All-in-One savienotie kabeļi
- Ievades tehnē ievietotais papīrs
- Izņemiet ierīcē HP All-in-One ievietotos oriģinālus.

Lai pirms nosūtīšanas izņemtu drukas kasetnes

1. Ieslēdziet ierīci HP All-in-One un uzgaidiet, līdz drukas rāmis pārstāj kustēties un no tā puses nav dzirdami nekādi trokšņi. Ja ierīce HP All-in-One neieslēdzas, izlaidiet šo darbību un pārejiet pie 2. darbības.
2. Atveriet drukas kasetnes piekļuves vāku.
3. Izņemiet drukas kasetnes no to slotiem.



Piezīme. Ja ierīce HP All-in-One neieslēdzas, jūs varat atvienot strāvas vadu un manuāli slidināt drukas rāmi uz vidu, lai izņemtu drukas kasetnes.

4. Ievietojiet drukas kasetnes gaisa necaurlaidīgā plastmasas konteinerī, lai tās neizžūtu, un nolieciet malā. Nenosūtiet tās kopā ar ierīci HP All-in-One, ja vien HP klientu atbalsta speciālists nav devis citus norādījumus.
5. Aizveriet drukas rāmja piekļuves durtiņas un uzgaidiet dažas minūtes, līdz drukas rāmis tiek aizvirzīts atpakaļ sākuma stāvoklī (kreisajā malā).



Piezīme. Pirms izslēdzat HP All-in-One, pārlicinieties, vai skeneris atrodas dīkstāvē un tas ir atgriezies sākotnējā stāvoklī.

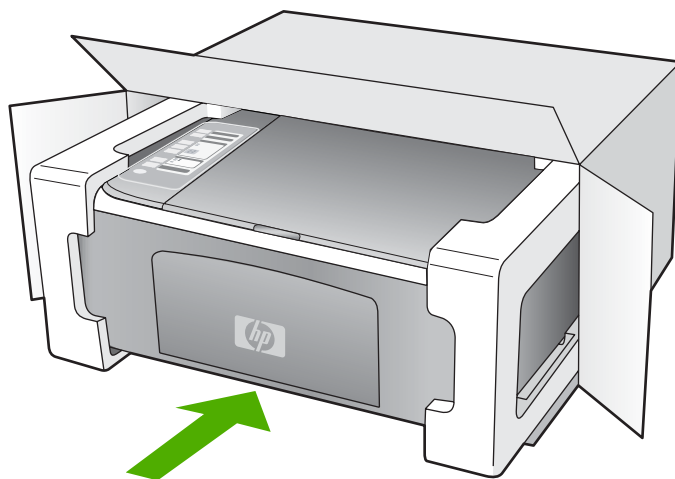
6. Nospiediet pogu **ieslēgt**, lai izslēgtu ierīci HP All-in-One.

Ierīces HP All-in-One iepakojšana

Pēc drukas kasetņu izņemšanas un ierīces HP All-in-One izslēgšanas un atvienošanas no strāvas avota veiciet šādas darbības.

Lai iepakotu ierīci HP All-in-One

1. Ja iespējams, pirms nosūtīšanas iepakojiet ierīci HP All-in-One, izmantojot oriģinālos iepakojuma materiālus vai ierīces aizstājēja iepakojuma materiālus.



Ja oriģinālais iepakojums nav pieejams, lūdzam izmantot citu piemērotu iepakojumu. Garantija nesedz piegādes laikā radītos bojājumus, kas radušies nepareiza iepakojuma un/vai nepareizas transportēšanas dēļ.

2. Kastes ārpusē norādiet sūtītāja adresi.
3. Sūtījuma kastē jābūt ievietotiem šādiem komponentiem:
 - pilns problēmu simptomu apraksts (noder arī drukas kvalitātes problēmu paraugi), kas nepieciešams apkopes personālam;
 - čeka kopija vai kāds cits pierādījums, lai varētu noteikt pirkuma garantijas laika periodu.
 - Jūsu vārds, adrese un tālruna numurs, pa kuru jūs var sazvānīt dienas laikā.

14 Tehniskā informācija

Šajā sadaļā ir norādīti ierīces HP All-in-One tehniskie parametri un starptautiskā regulējošā informācija.

Citus tehniskos parametrus skatiet iespējamajā pamācībā.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Tehniskie parametri](#)
- [Apkārējās vides produktu pārvaldes programma](#)
- [Regulējošie paziņojumi](#)

Tehniskie parametri

Šajā nodaļā ir norādīti ierīces HP All-in-One tehniskie parametri. Citus tehniskos parametrus skatiet iespējamajā pamācībā.

Sistēmas prasības

Programmatūras un sistēmas prasības atrodamas failā Readme (Lasimani).


Lai iegūtu informāciju par nākamajiem operētājsistēmas laidieniem un atbalstu, apmeklējiet HP tiešsaistes atbalsta tīmekļa vietni www.hp.com/support.

Papīra raksturojums

Veids	Papīra svars	Papīra tekne*	Izvades tekne*
Parasts papīrs	75–90 g/m ² (20–24 lb.)	100 (20 lb. papīrs)	50 (20 lb. papīrs)
Legal formāta papīrs	75–90 g/m ² (20–24 lb.)	100 (20 lb. papīrs)	50 (20 lb. papīrs)
Kartītes	200 g/m ² kartotēkas kartītes, maks. (110 lb.)	20	10
Aploksnes	75–90 g/m ² (20–24 lb.)	10	10
Caurspīdīgā filma	Nav piemērojams	20	15 vai mazāk
Uzlīmes	Nav piemērojams	20	10
10x15 cm (4x6 collu) fotopapīrs	236 g/m ² (145 lb.)	20	15
216x279 mm (8,5x11 collu) fotopapīrs	Nav piemērojams	20	10

* Maksimālā ietilpība.

* Izvades teknes ietilpība ir atkarīga no papīra veida un izmantojamā tintes daudzuma. HP iesaka bieži tukšot izvades tekni.

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

Kopēšanas tehniskie dati

- Attēlu ciparapstrāde
- Līdz 9 kopijām no viena oriģināla (atkarībā no modeļa)
- Kopēšanas ātrums ir atkarīgs no dokumenta sarežģītības un no modeļa

- Maksimālais palielinājums kopējot ir 200-400% (atkarībā no modeļa)
- Maksimālais samazinājums kopējot ir 25-50% (atkarībā no modeļa)

Skenēšanas raksturojums

- Iekļauts attēlu redaktors
- Integrētā OCR programmatūra automātiski pārvērs skenēto tekstu par rediģējamu tekstu (ja instalēta)
- Ar Twain saderīgs programmatūras interfeiss
- Izšķirtspēja: optiskā līdz 1200 x 2400 dpi (atkarībā no modeļa); 19200 ppi uzlabotā (programmatūra)
Papildinformāciju par ppi izšķirtspēju skatiet skenera programmatūrā.
- Krāsas: 48 bitu krāsas, 8 bitu pelēktoņi (256 pelēkās krāsas līmeņi)
- Maksimālie skenēšanas izmēri no stikla: 21,6x29,7 cm

Drukas izšķirtspēja

Informāciju par drukas izšķirtspēju skatiet printera programmatūrā. Papildu informāciju skatiet „Drukas izšķirtspējas apskate” 32. lpp..

Ar drukas kasetni izdrukājama lappušu skaits

Apmeklējiet www.hp.com/pageyield, lai iegūtu papildinformāciju par aptuveno ar drukas kasetni izdrukājamo lappušu skaitu.

Informācija par akustiku

Ja jums ir pieejams internets, informāciju par akustiku var iegūt HP mājas lapā. Dodieties uz: www.hp.com/support.

Apkārtējās vides produktu pārvaldes programma

Kompānija Hewlett-Packard ir apņēmusies nodrošināt kvalitatīvus produktus 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 atrodami, 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 Web vietu, kurā izklāstīta kompānijas HP apņemšanās saglabāt vides resursus:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Papīra izmantošana](#)
- [Plastmasa](#)
- [Materiālu drošības datu lapas](#)
- [Pārstrādes programma](#)
- [HP strūkļprinteru piederumu pārstrādes programma](#)
- [Energijas patēriņš](#)
- [Lietotāju atbrīvošanās no nederīgām ierīcēm Eiropas Savienības privātajās māsaimniecībās](#)

Papīra izmantošana

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

Plastmasa

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

Materiālu drošības datu lapas

Materiālu drošības specifikācijas (Material safety data sheets — MSDS) var iegādāties HP Web vietā:

www.hp.com/go/msds

Pārstrādes programma

HP piedāvā arvien vairāk produktu atgriešanas un otrreizējās pārstrādes programmu, kuras darbojas daudzās valstīs/reģionos un kurās piedalās vairāki lieli elektronikas otrreizējās pārstrādes centri visā pasaulē. HP taupa resursus, dažus no saviem vispopulārākajiem izstrādājumiem pārdodot vēlreiz. Papildu informāciju par HP produktu pārstrādi meklējiet:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

HP strūkļprinteru piederumu pārstrādes programma

Kompānija HP ir apņēmusies aizsargāt vidi. Programma HP Inkjet Supplies Recycling Program (HP strūkļprinteru piederumu pārstrādes programma) ir pieejama daudzās valstīs/reģionos, un tā dod iespēju bez maksas atbrīvoties no lietotām drukas kasetnēm un tintes kasetnēm. Lai saņemtu plašāku informāciju, skatiet Web vietu:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

Enerģijas patēriņš

Šis izstrādājums ir veidots, lai samazinātu enerģijas patēriņu un saglabātu dabas resursus, nemazinot izstrādājuma darbības efektivitāti. Izstrādājums ir veidots, lai samazinātu vispārīgo enerģijas patēriņu gan ierīces darbības laikā, gan, kad tā nav aktīva. Precīzu informāciju par enerģijas patēriņu var atrast izstrādājuma tehniskajos parametros.

Regulējošie paziņojumi

HP All-in-One atbilst jūsu valsts/reģiona regulējošo aģentūru produktu prasībām.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [FCC statement](#)
- [Notice to users in Australia](#)
- [Notice to users in Korea](#)
- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about power cord](#)
- [Geräuschemission](#)

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 or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and 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.

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.

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.

For further information, contact the Manager of Corporate Product Regulations, Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, (650) 857-1501.

Notice to users in Australia



This equipment complies with Australian EMC requirements.

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 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。

Geräuschemission

Geräuschemission

LpA < 70 dB am Arbeitsplatz im Normalbetrieb nach DIN 45635 T.19

Alfabētiskais rādītājs

Simboli/Skaitļi

- 10x15 cm (4 x 6 collu) fotopapīrs tehniskie dati 139
- 10x15 cm (4x6 collu) fotoattēli bez malām drukāšana 37
- 10x15 cm (4x6 collu) fotopapīrs ievietošana 24
- 2 lappuses 1 lapā, drukāšana 43
- 4 lappuses 1 lapā, drukāšana 43
- 4x6 collu fotopapīrs, ievietošana 24

A

- A4 formāta papīrs, ievietošana 23
- abpusējas izdrukas 41, 42
- adreses, drukāšana 46
- ainavorientācija 33
- apgriešana neizdodas 124
- apkārtējā vide
 - Apkārtējās vides produktu pārvaldes programma 140
- apkope
 - ārpuses tīrīšana 61
 - drukas kasetnes 63
 - drukas kasetņu izlīdzināšana 71
 - drukas kasetņu nomaiņa 65
 - drukas kasetņu tīrīšana 73
 - iekšējās pārbaudes atskaite 62
 - stikla tīrīšana 61
 - tintes līmeņa pārbaude 64
 - vāka tīrīšana 62
- aploksnes
 - ievietošana 26
 - tehniskie dati 139
- apsveikuma karītes, ievietošana 27

- apturēšana
 - drukas darbs 48
- atbalsta process 135
- atcelšana
 - drukas darbs 48
 - kopēšana 55
- skenēšana 59
- atcelšanas poga 9
- atinstalēt programmatūru 89
- atsākšana
 - drukas darbs 48
- atskaites
 - iekšējā pārbaude 62
- attēli
 - skenēšana 57
 - skenēšana un rediģēšana 58
- atvienošanas kļūda 124

Ā

- ātrums
 - drukāšana 32
 - kopija 52

B

- bezmalu fotoattēli kopijai ir malas 114
- bezmalu kopijas 55
- bukleta drukāšana 42

C

- caurspīdīgās filmas ievietošana 27
- cilne Printing Shortcuts (Drukāšanas saišnes) 35

D

- divpusējas izdrukas 41, 42
- dokumenti
 - skenēšana 57
 - skenēšana un rediģēšana 58

- druka
 - kvalitātes problēmu novēršana 101
 - vertikālas svītras 102
- drukas darbu priekšskatīšana 34
- drukas iestatījumi
 - ātrums 32
 - drukas kvalitāte 98
 - izkārtojums 33
 - izmēra maiņas opcijas 33
 - izšķirtspēja 32
 - krāsas tonis 34
 - kvalitāte 32
 - orientācija 33
 - papīra formāts 30
 - papīra veids 32
 - piesātinājums 34
 - samazināšana/palielināšana 33
 - spilgtums 34
- drukas kasetnes
 - ar defektu 133
 - detaļu nosaukumi 64
 - fotodrukas kasetne 69
 - izlīdzināšana 71, 130
 - kļūdas paziņojums 131
 - kontakta tīrīšana 73
 - nav pareizi ievietota 133
 - nepareizas 131
 - nomaiņa 65
 - padomi 98
 - pasūtīšana 77
 - tintes līmeņa pārbaude 64
 - tintes sprauslu laukuma tīrīšana 75
 - tīrīšana 73
 - trūkst tintes 110, 129
 - uzglabāšana 70
 - vispārīgi 64
 - ziņojums par problēmu 133
- Drukas kasetnes korpuss 70
- drukas kasetņu izlīdzināšana 71
- drukas kasetņu nomaiņa 65

drukas kvalitāte 32
drukāšana
2 vai 4 lappuses 1 lapā 43
abas lapas puses 41
adreses 46
aploksnes 46
aploksnes tiek izdrukātas
nepareizi 103
ar vienu drukas kasetni 69
attēlu apvēršana 45
bezmalu neizdodas 103
buklets 42
caurspīdīgās filmas 45
darba atcelšana 48
darba atsākšana 48
deformēta izdruka 101
drukas opcijas 30
drukāšanas opcijas 35
fotoattēli bez malām 37
iekšējās pārbaudes
atskaite 62
Īpaši drukas darbi 37
kompaktdisku/DVD disku
uzlīmes 39
kvalitāte, problēmu
novēršana 99, 100
nekas nenotiek 106
nepareizas piemales 108,
109
nesakarīgas rakstzīmes
106
no datora 29
no lietojumprogrammas
29
otrāda lapušu secība 108
pareiza secība 44
plakāti 47
priekšskatīšana 34
problēmu novēršana 103
tīmekļa lappuses 47
tukša izdruka 110
uz fotopapīra 38
uzgludināmie materiāli 45
uzlīmes 46
vairākas lappuses vienā
lapā 43

E
Eiropas Savienība
otrreizējās pārstrādes
informācija 142

F
fails
nederīgs nosaukums 123
nepiemēroti formāti 123
fails Readme 81
faksa problēmas
tintes smērēšanās 99
zema drukas kvalitāte 100
fakss
nepareizs papīra platums
126
zema izdruku kvalitāte
99, 100
FCC statement 143
fotoattēli
drukāšana bez malām 37
drukāšana uz fotopapīra
38
fotodrukas kasetne 69
skenēšana un rediģēšana
58
tintes izsmidzināšana 112
Fotoattēli bez malām
drukāšana 37
fotopapīrs
ievietošana 24
tehniskie dati 139
G
garantija 135, 137
H
HP JetDirect 17
HP Kompetences centrs,
trūkstošas ikonās 88
I
iekšējās pārbaudes atskaite
62
ielikt
10x15cm (4x6 collu)
fotopapīrs 24
uzlīmes 27
ierīce
nav atrasta 127
nereaģē 104
ierīces nosūtīšana 137
ieslēgšanas poga 9
iestatīšana
drukas opcijas 30
drukāšanas opcijas 35
iestrēģšana, papīrs 28

ievietošana
4x6 collu fotopapīrs 24
A4 formāta papīrs 23
aploksnes 26
apsveikuma kartītes 27
caurspīdīgās filmas 27
kartotēkas kartītes 25
Legal formāta papīrs 23
Letter formāta papīrs 23
oriģināls 19
pilna formāta papīrs 23
uzgludināmie materiāli 27
izlīdzināšana
drukas kasetnes 130
neizdevusies 130
izmantojamie savienojuma
veidi 17
izšķirtspēja
drukāšana 32
K
kasetnes. *skatīt* drukas
kasetnes
klientu atbalsts
garantija 135
sazināšanās 135
klūda: nav skenēšanas opciju
124
klūdu ziņojumi
nolasot failu vai rakstot
failā 123
trūkst papīra 125
kodoskopa plēves
tehniskie dati 139
kopēšana
atcelšana 55
bezmalu fotoattēls 55
kopijas izveide 51
problēmu novēršana 112
tehniskie dati 139
trūkstoša informācija 113
kopēšanas sāksšana
krāsu 9
melnbalta 9
kopēt
kopiju skaits 53
melnbalti dokumenti 54
papīra veidi, ieteiktie 51
kopija
ātrums 52
bezmalu ar malām 114
tukša 114
kopijas izveide 51

kopiju skaits
kopēt 53
krāsas tonis, mainīšana
izdrukā 34
kvalitāte
drukāšana 32

L

lappušu secība 44
Legal formāta papīrs
ievietošana 23
tehniskie dati 139
Letter formāta papīrs
ievietošana 23
tehniskie dati 139
lietojumprogramma, drukāšana
no 29

M

mala 113
materiāli. *skatīt* papīrs

N

nederīgs faila nosaukums 123
nepareiza izslēgšana 128
noklusējuma printeris,
iestatīšana 30

O

otrrreizējā pārstrāde 142

P

palielinājums 113
papīra izvēle 19
papīra veids 32
papīrs
drukāšanai ieteicamie
formāti 30
iestrēgšana 28, 81, 122,
126
ieteicamie veidi 20, 21
ieteicamie veidi
kopēšanai 51
ievietošana 22
izvēle 19
neatbilstoši papīra veidi
22
nepareiza padeve 126
nepareizs formāts 126
nepareizs platums 126
nepareizs veids 126
padeves kļūme 102

padomi 80
pasūtīšana 77
tehniskie dati 139
trūkst 125
pasūtīšana
drukas kasetnes 77
Lietošanas rokasgrāmata
78
papīrs 77
programmatūra 78
Uzstādīšanas pamācība
78
patērētāju atbalsts
garantija 137
Koreja 137
pārstrāde
tintes kasetnes 141
pārtraukšana
kopēšana 55
skenēšana 59
pēc atbalsta perioda 137
Photosmart programmatūra
10
piemales
nepareizas 108, 113
nogriezts teksts vai attēls
109
piemērotie savienojumu veidi
printera koplietošana 17
piesātinājums, mainīšana
izdrukā 34
plakāti 47
pogas, vadības panelis 8
portretorientācija 33
priekšskatījuma attēls,
rediģēšana 58
printera koplietošana
Mac datoriem 17
Sistēmā Windows 17
problēmas
drukāšana 103
kļūdu ziņojumi 118
kopēšana 112
skenēšana 115
problēmu novēršana
drukāšana 103
faksa problēmas 99, 100
iestrēgšana, papīrs 28
kļūdu ziņojumi 118
kopēšana 112
sakarų problēmas 79
skenēšana 115

programmaparatūras versiju
neatbilstība 121
programmatūras uzstādīšana
atinstalēt 89
traucējummeklēšana 85
uzstādīt vēlreiz 89
projektorā filmas, drukāšana
45

R

rediģēšana
skenēšanas
priekšskatījums 58
regulatory notices
FCC statement 143
geräuschemission 144
notice to users in Japan
(power cord) 144
notice to users in Japan
(VCCI) 144
notice to users in Korea
143
regulējošie paziņojumi 143

S

sakarų problēmas
divvirzienu sakarų
zudums 128
pārbaudes kļūme 127
savienojuma problēmas
HP All-in-One
neieslēdzas 82
ierīce nav atrasta 127
sistēmas prasības 139
skenēšana
atcelšana 59
attēla rediģēšana 58
dokumenti 57
fotoattēli 57
funkcijas 57
kļūda: nav skenēšanas
opciju 124
neizdodas 115, 116, 122
nepareiza apgriešana 116
nepareizs lappuses
izkātojums 117
nepareizs teksta formāts
117
nepareizs teksts 117
pārtraukšana 59
priekšskatījuma attēls,
rediģēšana 58

problēmu novēršana 115
teksts redzams kā punktotas
līnijas 117
tiek apturēta 115
tukša 116
skenēšanas poga 10
skanēšanas stikls
tīrīšana 61
skanēt
skanēšanas raksturojums
140
skanēto attēlu rediģēšana 58
spilgtums, mainīt izdrukā 34
statusa indikatori
pārskats 10
stikls
tīrīšana 61

T

T kreklu attēli. *skatīt*
uzgludināmie materiāli
tālruņa atbalsts 136
tālruņu numuri, klientu
atbalsts 135
tehniskā informācija
kopēšanas tehniskie dati
139
papīra raksturojums 139
sistēmas prasības 139
skanēšanas raksturojums
140
teksts
gludi burti 100
neaizpildīts 100
nepareizs formāts skanētajā
attēlā 117
nepareizs vai iztrūkst
skanētajā attēlā 117
nesakarīgas rakstzīmes
106
nogriezts 109
punktotas līnijas skanētajā
attēlā 117
robots 100
telefoniskā atbalsta periods
atbalsta periods 136
tinte
tiek izsmidzināta ierīcē
HP All-in-One 112
trūkst 110, 129
žūšanas laiks 125
tinte, tintes notīrīšana no ādas
un apģērba 76

tintes kasetnes. *skatīt* drukas
kasetnes
tintes līmenis, pārbaude 64
tintes smērēšanās, fakss 99
tintes taupīšanas režīms 69
tīmekļa lappuses, drukāšana
47
tīrīšana
ārpuse 61
drukas kasetnes 73
drukas kasetnes kontakti
73
drukas kasetnes tintes
sprauslu laukums 75
stikls 61
vāka pamatne 62
traucējummeklēšana
aparātūras instalēšana 81
fails Readme 81
programmatūras
uzstādīšana 85
USB vads 83
trūkst papīra 125
trūkums
informācija kopēšanas
laikā 113
skanētais teksts 117
tukša
kopija 114
skanēšana 116

U

USB vada instalēšana 83
USB vads
sakarū zudums 128
uzgludināmie materiāli 45
uzlīmes
ievietošana 27
tehniskie dati 139
uzstādīt programmatūru
vēlreiz 89
uzstādīt programmatūru,
traucējummeklēšana 81

V

vadības panelis
pogas 8,
vāka pamatne, tīrīšana 62

Z

zema faksu izdrukas kvalitāte
99, 100