

# HP Photosmart C4380 All-in-One series palīdzība





# Saturs

<b>1</b>	<b>HP Photosmart C4380 All-in-One series palīdzība</b>	<b>5</b>
<b>2</b>	<b>Ierīces HP All-in-One pārskats</b>	
	Īss ierīces HP All-in-One apraksts	7
	Vadības paneļa pogas	8
	HP Photosmart programmatūras izmantošana	9
<b>3</b>	<b>Papildinformācijas saņemšana</b>	<b>11</b>
<b>4</b>	<b>Kā var...?</b>	<b>13</b>
<b>5</b>	<b>Ierīces HP All-in-One uzstādīšanas pabeigšana</b>	
	Informācija par pieslēgšanu datoram	15
	Iespējamie savienojuma veidi	15
	Pieslēgšanās, izmantojot integrēto bezvadu WLAN 802.11	16
	Printera koplietošanas iespēju izmantošana	16
	Pieslēgšana tīklam	16
	Integrētā bezvadu WLAN 802.11 tīkla iestatīšana	17
	Kas nepieciešams integrētā bezvadu WLAN 802.11 tīkla nodrošināšanai	17
	Pieslēgšanās integrētajam bezvadu WLAN 802.11 tīklam	18
	Bezvadu ekspromta tīkla iestatīšana	19
	Kas nepieciešams ekspromta tīkla nodrošināšanai	19
	Tīkla profila izveidošana datorā, kurā darbojas operētājsistēma Windows XP	19
	Tīkla profila izveidošana citās operētājsistēmās	21
	Pieslēgšana ekspromta bezvadu tīklam	21
	Pieslēgšana papildu datoriem tīklā	21
	HP All-in-One USB pieslēgumu maiņa pret tīkla pieslēgumu	22
	Tīkla iestatījumu pārvaldība	23
	Tīkla pamatiestatījumu mainīšana no vadības paneļa	23
	Tīkla konfigurācijas lapas definīcijas	24
	Tīkla terminu glosārijs	29
<b>6</b>	<b>Oriģinālu un papīra ievietošana</b>	
	Oriģinālu ievietošana	31
	Papīra izvēle drukas un kopēšanas darbiem	32
	Ieteicamais papīrs drukāšanai un kopēšanai	32
	Tikai drukāšanai ieteicamais papīrs	33
	Papīra veidi, kuru izmantošana nav ieteicama	34
	Papīra ievietošana	35
	Pilna formāta papīra ievietošana	35
	10 x 15 cm (4 x 6 collu) fotopapīra ievietošana	37
	Kartotēkas kartīšu ievietošana	38
	Aplokšņu ievietošana	38
	Citu veidu papīra ievietošana	39
	Izvairīšanās no papīra iestrēģšanas	40

## 7 Drukāšana no datora

Drukāšana no lietojumprogrammas.....	41
Ierīces HP All-in-One norādīšana par noklusējuma printeri.....	42
Pašreizējā darba drukas iestatījumu mainīšana.....	42
Papīra formāta iestatīšana.....	42
Papīra tipa iestatīšana drukāšanai.....	44
Drukas izšķirtspējas apskate.....	44
Drukāšanas ātruma vai kvalitātes mainīšana.....	44
Lappuses orientācijas mainīšana.....	45
Dokumenta formāta mērogošana.....	45
Piesātinājuma, spilgtuma un krāsas toņa mainīšana.....	46
Drukas darba priekšskatīšana.....	46
Noklusēto drukāšanas iestatījumu mainīšana.....	47
Drukāšanas saišnes.....	47
Drukāšanas saišņu izveide.....	48
Drukāšanas saišņu dzēšana.....	48
Īpašu drukas darbu veikšana.....	49
Attēla drukāšana bez malām.....	49
Fotoattēlu drukāšana uz fotopapīra.....	50
Pielāgotu kompaktdisku/DVD disku uzlīmju drukāšana.....	51
Drukāšana, izmantojot režīmu <b>Maximum dpi</b> (Maksimālā izšķirtspēja).....	51
Drukāšana uz abām papīra pusēm.....	52
Vairāku lappušu dokumenta drukāšana bukleta formā.....	53
Vairāku lappušu drukāšana vienā lapā.....	55
Vairāku lappušu dokumenta drukāšana apgrieztā secībā.....	56
Attēla apvēršana uzgludināmajiem materiāliem.....	57
Drukāšana uz caurspīdīgajām plēvēm.....	57
Adrešu grupu drukāšana uz uzlīmēm vai aploksnēm.....	58
Plakātu drukāšana.....	59
Tīmekļa lappušu drukāšana.....	59
Drukas darba apturēšana.....	60

## 8 Foto funkciju lietošana

Fotoattēlu drukāšana.....	64
10 x 15 cm (4 x 6 collu) fotoattēlu drukāšana.....	64
Palielinājumu drukāšana.....	65
Fotoattēlu drukāšana, izmantojot HP Photosmart programmatūru.....	66
Ciparkamerā atlasītu (DPOF) fotogrāfiju drukāšana.....	66
Fotoattēlu saglabāšana datorā.....	67
Fotoattēlu rediģēšana, izmantojot datoru.....	67
Fotogrāfiju koplietošana ar draugiem un radiem.....	68

## 9 Skenēšanas funkciju lietošana

Attēlu vai dokumentu skenēšana.....	69
Skenētā attēla rediģēšana.....	70
Skenētā dokumenta rediģēšana.....	70
Skenēšanas pārtraukšana.....	71

## 10 Kopēšana

Kopijas izveide.....	73
----------------------	----



Pašreizējā darba kopēšanas iestatījumu mainīšana.....	73
Viena oriģināla vairāku kopiju izveide.....	73
Kopēšanas ātruma vai kvalitātes izvēle .....	74
Īpašu kopēšanas darbu veikšana.....	75
Fotoattēla kopēšana bez malām.....	75
Oriģināla formāta maiņa, lai to pielāgotu formātam Letter vai A4 .....	75
Kopēšanas pārtraukšana.....	76
<b>11 Ierīces HP All-in-One apkope</b>	
Ierīces HP All-in-One tīrīšana.....	77
Korpasa ārpusē tīrīšana.....	77
Stikla tīrīšana.....	77
Vāka pamatnes tīrīšana.....	78
Iekšējās pārbaudes atskaites drukāšana.....	78
Darbs ar drukas kasetnēm.....	79
Vispārīgi par drukas kasetnēm.....	80
Tintes aptuvenā līmeņa pārbaude.....	80
Drukas kasetņu nomainīšana.....	81
Fotodrukas kasetnes izmantošana.....	84
Drukas kasetnes aizsarguzmavas izmantošana.....	84
Drukas kasetņu izlīdzināšana.....	85
Drukas kasetņu tīrīšana.....	86
Drukas kasetnes kontaktu tīrīšana.....	87
Laukuma ap tintes sprauslām notīrīšana.....	88
Tintes notīrīšana no ādas un apģērba.....	90
Ierīces HP All-in-One izslēgšana.....	90
<b>12 Tintes krājumu iegādāšanās.....</b>	<b>91</b>
<b>13 Problēmu novēršana</b>	
Padomi problēmu novēršanai.....	93
Sakaru problēmas USB savienojumā.....	93
Informācija par drukas kasetnēm.....	94
Informācija par papīru.....	95
Iestrēguša papīra izņemšana.....	96
Problēmu novēršana, strādājot ar drukas kasetnēm.....	98
Readme faila apskate.....	103
Aprīkojuma iestatījumu problēmu novēršana.....	104
Programmatūras uzstādīšanas problēmu novēršana.....	106
Programmatūras atinstalēšana un atkārtota uzstādīšana.....	108
Bezvadu tīkla iestatīšanas problēmu novēršana.....	111
Drukas kvalitātes problēmu novēršana.....	114
Drukāšanas problēmu novēršana.....	122
Atmiņas karšu problēmu novēršana.....	131
Skenēšanas problēmu novēršana.....	134
Kopēšanas problēmu novēršana.....	138

Kļūdas.....	143
Ierīces ziņojumi.....	143
Failu ziņojumi.....	145
Ierīcei HP HP All-in-One nepiemēroti failu tipi.....	147
Vispārīgi ziņojumi lietotājam.....	147
Ziņojumi par papīru.....	150
Ar strāvas padevi un savienojumiem saistītie ziņojumi.....	153
Ziņojumi par drukas kasetnēm.....	155
<b>14 HP garantija un tehniskais atbalsts</b>	
Garantija.....	163
Drukas kasetnes garantijas informācija.....	163
Atbalsta saņemšana.....	164
Pirms zvanīšanas uz HP klientu atbalsta dienestu.....	164
HP telefoniskais atbalsts.....	165
Telefoniskā atbalsta ilgums.....	165
Zvanīšana.....	165
Pēc telefoniskā atbalsta perioda.....	165
Garantijas papildiespējas.....	165
HP Quick Exchange Service (Japan).....	166
Call HP Korea customer support.....	166
Ierīces HP All-in-One sagatavošana nosūtīšanai.....	167
Ierīces HP All-in-One iepakojšana.....	167
<b>15 Tehniskā informācija</b>	
Tehniskie parametri.....	169
Apkārtējās vides produktu pārvaldes programma.....	169
Papīra izmantošana.....	170
Plastmasa.....	170
Materiālu drošības datu lapas.....	170
Pārstrādes programma.....	170
HP strūkļprinteru piederumu pārstrādes programma.....	170
Energijas patēriņš.....	170
Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union.....	171
Regulējošie paziņojumi.....	171
Obligātais modeļa identifikācijas numurs.....	172
FCC statement.....	172
Notice to users in Korea.....	173
VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan.....	173
Notice to users in Japan about power cord.....	173
Gerāuschemission.....	173
Normatīvi paziņojumi attiecībā uz bezvadu tehnoloģiju.....	173
Wireless: Exposure to radio frequency radiation.....	173
Wireless: Notice to users in Brazil.....	174
Wireless: Notice to users in Canada.....	174
European Union Regulatory Notice.....	175
Wireless: Notice to users in Taiwan.....	175
Declaration of conformity (European Economic Area).....	176
HP Photosmart C4380 All-in-One series declaration of conformity.....	176
<b>Alfabētiskais rādītājs.....</b>	<b>177</b>

---

# 1 HP Photosmart C4380 All-in-One series palīdzība

Lai iegūtu informāciju par HP All-in-One, skatiet:

- „Ierīces HP All-in-One pārskats” 7. lpp.
- „Papildinformācijas saņemšana” 11. lpp.
- „Kā var...?” 13. lpp.
- „Ierīces HP All-in-One uzstādīšanas pabeigšana” 15. lpp.
- „Oriģinālu un papīra ievietošana” 31. lpp.
- „Drukāšana no datora” 41. lpp.
- „Foto funkciju lietošana” 63. lpp.
- „Skenēšanas funkciju lietošana” 69. lpp.
- „Kopēšana” 73. lpp.
- „Ierīces HP All-in-One apkope” 77. lpp.
- „Tintes krājumu iegādāšanās” 91. lpp.
- „HP garantija un tehniskais atbalsts” 163. lpp.
- „Tehniskā informācija” 169. lpp.



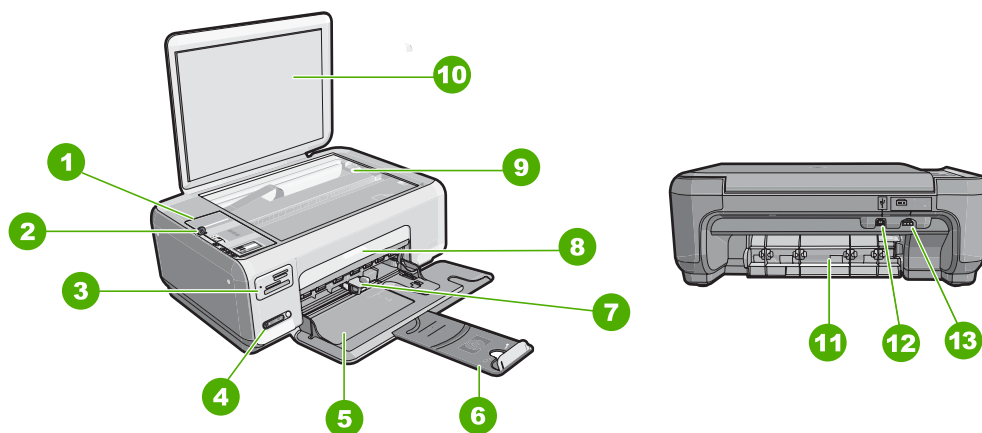
## 2 Ierīces HP All-in-One pārskats

Izmantojiet ierīci HP All-in-One, lai ātri un ērti veiktu dažādus uzdevumus, piemēram, sagatavotu kopiju, skenētu dokumentus vai izdrukātu atmiņas kartē saglabātus fotoattēlus. Daudzām HP All-in-One funkcijām var piekļūt tieši no vadības panela, neieslēdzot datoru.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Īss ierīces HP All-in-One apraksts](#)
- [Vadības panela pogas](#)
- [HP Photosmart programmatūras izmantošana](#)

### Īss ierīces HP All-in-One apraksts



Apzīmējums	Apraksts
1	Vadības panelis
2	Ieslēgšanas poga
3	Atmiņas karšu sloti
4	Bezvadu tīkla indikators un poga
5	Ievades tekne
6	Teknes pagarinātājs
7	Papīra platuma vadotne
8	Drukas kasetnes nodalījuma vāks
9	Stikls
10	Vāka pārsegs

(turpinājums)

Apzīmējums	Apraksts
11	Aizmugurējais vāks
12	Aizmugurējais USB ports
13	Strāvas kontaktligzda*





\* Izmantojiet tikai kopā ar HP ražotu elektrisko adapteri.

## Vadības paneļa pogas



Apzīmējums	Ikona	Nosaukums un apraksts
1		Poga <b>ieslēgt</b> : ieslēdz vai izslēdz ierīci HP All-in-One. Laikā, kad ierīce HP All-in-One ir izslēgta, tā tāpat izmanto nelielu strāvas daudzumu. Lai apturētu strāvas padevi pavisam, izslēdziet HP All-in-One un atvienojiet strāvas vadu.
2		Poga <b>Kvalitāte</b> : maina kopēšanas kvalitāti vai no atmiņas kartes drukāto fotoattēlu kvalitāti. Noklusētā kvalitāte gan parastam, gan fotopapīram ir divas zvaigznes. Tomēr rezultātā iegūtā kvalitāte mēdz atšķirties atkarībā no papīra veida. Parastam papīram divas zvaigznes apzīmē normālu kvalitāti. Fotopapīram divas zvaigznes apzīmē vislabāko kvalitāti.
3		Poga <b>Formāts</b> : maina papīra izmēru uz 100% ( <b>Faktiskais formāts</b> ), ietilpina to lappusē ( <b>Pielāgot formātu</b> ) vai drukā attēlus bez malām ( <b>Bez malām</b> ). Parastajam papīram

(turpinājums)

Apzīmējums	Ikona	Nosaukums un apraksts
		noklusētais uzstādījums ir 100%; fotopapīram — drukāšana bez apmalēm.
4	/	Poga <b>Eksemplāri</b> : ar to norāda nepieciešamo eksemplāru skaitu.
5		Poga <b>Atcelt</b> : aptur uzdevumu (piemēram, skenēšanu vai kopēšanu) vai atiestata iestatījumus (piemēram, Quality (kvalitāte) un Copies (eksemplāri)).
6		Poga <b>Skenēšana</b> : sāk skenēšanu. Kad ir ievietota atmiņas karte, nospiežot šo pogu, tiek atvērta nākamā atmiņas kartē esošā fotogrāfija.
7		Poga <b>Sākt melnbaltu kopēšanu</b> : sāk melnbaltu kopēšanu. Dažkārt (piemēram, pēc iestrēguša papīra izņemšanas) ar šo pogu tiek atsākta drukāšana. Kad ir ievietota atmiņas karte, šī poga pārslēdz uz iepriekšējo attēlu.
8		Poga <b>Sākt krāsu kopēšanu</b> : sāk krāsu kopēšanu. Dažkārt (piemēram, pēc iestrēguša papīra izņemšanas) ar šo pogu tiek atsākta drukāšana. Kad ir ievietota atmiņas karte, ar šo pogu aktivizē pašreiz displejā redzamā attēla drukāšanu.

## HP Photosmart programmatūras izmantošana

Programmatūra HP Photosmart nodrošina ātru un vienkāršu veidu, kā izdrukāt fotoattēlus. Tā nodrošina arī citas HP attēlveidošanas programmatūras pamatfunkcijas, piemēram, fotoattēlu saglabāšanu un apskati.

Lai iegūtu papildinformāciju par HP Photosmart programmatūras izmantošanu:

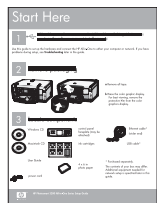
- Apskatiet paneli **Contents (Saturs)** kreisajā pusē. Atrodiet grāmatu **HP Photosmart Software Help contents (HP Photosmart programmatūras palīdzības saturs)** augšpusē.
- Ja neredzat paneļa **Contents (Saturs)** augšpusē grāmatu **HP Photosmart Software Help contents (HP Photosmart programmatūras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





# 3 Papildinformācijas saņemšana

Ir pieejami dažādi drukāti un elektroniski resursi, 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](#)” 93. 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.



## HP Photosmart Essential animācijas

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



## Elektroniskā palīdzība

Elektroniskā palīdzība sniedz detalizētas instrukcijas par visu ierīces HP All-in-One līdzekļu izmantošanu.

- Sadaļā **Kā...?** ir pieejamas saites, lai ātri varētu atrast informāciju par standarta uzdevumu veikšanu.
- Nodaļā **Ierīces 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.



## Lasimani

Faili Lasimani satur jaunāko informāciju, kura, iespējams, nav atrodama citās publikācijās.

Instalējiet programmatūru, lai piekļūtu failam Lasimani.

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

Ja jums ir Interneta pieslēgums, varat saņemt palīdzību un atbalstu HP tīmekļa vietnē. Šajā tīmekļa vietnē tiek piedāvāts tehniskais atbalsts, draiveri, dažādi piederumi un ir sniegta informācija par pasūtīšanu.



## 4 Kā var...?

Šajā sadaļā iekļautas saites uz bieži veicamiem uzdevumiem, piemēram, attēlu koplietošanu un drukāšanu un drukas darbu optimizēšanu.

- [„Kā izveidot fotoattēla kopiju bez malām?”](#) 75. lpp.
- [„Kā drukā fotoattēlus bez apmales uz 10 x 15 cm \(4 x 6 collu\) papīra?”](#) 49. lpp.
- [„Kā iegūt vislabāko drukas kvalitāti?”](#) 44. lpp.
- [„Kā apdrukāt abas papīra lapas puses?”](#) 52. lpp.
- [„Kā izveidot vairākas dokumenta kopijas?”](#) 73. lpp.



# 5 Ierīces HP All-in-One uzstādīšanas pabeigšana

Kad esat veicis uzstādīšanas pamācībā norādītās darbības, iepazīstieties ar norādījumiem šajā sadaļā, lai pabeigtu ierīces HP All-in-One iestatīšanu.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Informācija par pieslēgšanu datoram](#)
- [Pieslēgšana tīklam](#)

## Informācija par pieslēgšanu datoram

Ierīce HP All-in-One ir aprīkota ar USB portu, tādējādi to var pievienot tieši datoram ar USB kabeli. Ierīci HP All-in-One var arī pieslēgt bezvadu tīklam vai izmantot printera koplietošanas iespējas, lai koplietotu ierīci esošā mājas tīklā.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Iespējamie savienojuma veidi](#)
- [Pieslēgšanās, izmantojot integrēto bezvadu WLAN 802.11](#)
- [Printera koplietošanas iespēju izmantošana](#)

## Iespējamie savienojuma veidi

Nākamajā tabulā ir norādīts atbalstīto savienojuma veidu saraksts.

Apraksts	Ieteicamais pieslēgto datoru skaits vislabākās veiktspējas nodrošināšanai	Atbalstāmās programmatūras funkcijas	Uzstādīšanas instrukcijas
USB pieslēgums	Viens dators, kas, izmantojot USB kabeli, pievienots HP All-in-One aizmugurējam USB 2.0 lielātruma portam.	Tiek atbalstītas visas funkcijas.	Lai iegūtu detalizētas instrukcijas, sekojiet norādījumiem uzstādīšanas pamācībā.
Integrētais bezvadu WLAN 802.11 savienojums	Līdz pieciem datoriem, kas savienoti, izmantojot bezvadu maršrutētāju (infrastrukturā režīmā).	Tiek atbalstītas visas funkcijas.	Skatiet sadaļā „ <a href="#">Integrētā bezvadu WLAN 802.11 tīkla iestatīšana</a> ” 17. lpp. sniegtās instrukcijas.
Printera koplietošana	Pieci. Lai varētu drukāt no citiem datoriem, resursdatoram pastāvīgi jābūt ieslēgtam.	Tiek atbalstītas visas resursdatorā pieejamās funkcijas. Citos datoros tiek atbalstīta tikai drukāšana.	Izpildiet norādījumus, kas sniegti sadaļā „ <a href="#">Printera koplietošanas iespēju izmantošana</a> ” 16. lpp.

## Pieslēgšanās, izmantojot integrēto bezvadu WLAN 802.11

HP All-in-One ir iekšējs tīklošanas komponents, kas atbalsta bezvadu tīklu. Papildinformāciju par HP All-in-One pieslēgšanu bezvadu (802.11) tīklam skatiet sadaļā „Integrētā bezvadu WLAN 802.11 tīkla iestatīšana” 17. lpp..

## Printera koplietošanas iespēju izmantošana

Ja dators ir saslēgts tīklā un citam datoram tīklā ar USB kabeli 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, piemēram, skenēšana un kopēšana, 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.

## Pieslēgšana tīklam

Šajā sadaļā aprakstīts, kā HP All-in-One pievienot tīklam un kā skatīt un pārvaldīt tīkla iestatījumus.

Optimālai bezvadu tīkla veiktspējai un drošībai HP iesaka HP All-in-One un pārējo tīkla elementu pieslēgšanai izmantot bezvadu maršrutētāju vai piekļuves punktu (802.11). Ja tīkla elementi ir saslēgti, izmantojot bezvadu maršrutētāju vai piekļuves punktu, to sauc par **infrastruktūras** tīklu.

Ja pieslēdzat ierīci HP All-in-One tieši datoram, kas aprīkots ar bezvadu tehnoloģiju, neizmantojot bezvadu maršrutētāju vai piekļuves punktu, to sauc par **ekspromta** tīklu. Ekspromta savienojuma gadījumā var vienlaikus pieslēgties tikai vienai bezvadu ierīcei.

Bezvadu infrastruktūras tīkla priekšrocības salīdzinājumā ar ekspromta tīklu ir:

- uzlabota tīkla drošība
- augstāka uzticamība
- tīkla elastība lietošanā
- augstāka veiktspēja, it sevišķi 802.11 g režīmā

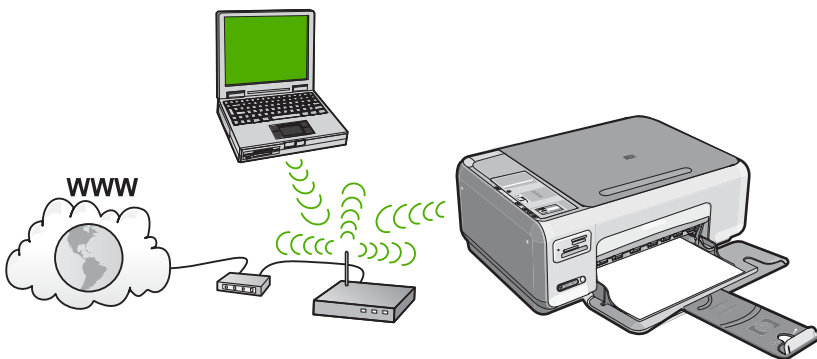
Ja vēlaties:	Skatiet sadaļu:
Pieslēgt ierīci bezvadu tīklam, izmantojot bezvadu maršrutētāju (infrastruktūra).	„Integrētā bezvadu WLAN 802.11 tīkla iestatīšana” 17. lpp.
Pieslēgt ierīci tieši ar bezvadu tehnoloģiju aprīkotam datoram, neizmantojot bezvadu maršrutētāju (ekspromts).	„Bezvadu ekspromta tīkla iestatīšana” 19. lpp.
Pievienot pieslēgumus vairākiem datoriem tīklā.	„Pieslēgšana papildu datoriem tīklā” 21. lpp.
Nomainīt HP All-in-One USB pieslēgumu uz tīkla pieslēgumu.	„HP All-in-One USB pieslēgumu maiņa pret tīkla pieslēgumu” 22. lpp.

(turpinājums)

<b>Ja vēlaties:</b>	<b>Skatiet sadaļu:</b>
<p><b>Piezīme.</b> Ievērojiet šajā nodaļā sniegtos norādījumus, ja jūs pirmo reizi instalējat ierīci HP All-in-One, kurai ir USB savienojums, un tagad vēlaties mainīt to uz bezvadu tīkla savienojumu.</p>	
Atrast norādījumus problēmu novēršanai.	<a href="#">„Bezvadu tīkla iestatīšanas problēmu novēršana” 111. lpp.</a>

## Integrētā bezvadu WLAN 802.11 tīkla iestatīšana

Šo sadaļu izmantojiet, ja vēlaties pieslēgt ierīci HP All-in-One datoram bezvadu tīklā, izmantojot bezvadu maršrutētāju vai piekļuves punktu (802.11). HP iesaka šādu metodi.



<b>Lai ierīci HP All-in-One iestatītu darbam ar integrētu bezvadu WLAN 802,11 tīklu, jāveic sekojošās darbības:</b>	<b>Skatiet sadaļu:</b>
Vispirms sagatavojiet visus nepieciešamos materiālus.	<a href="#">„Kas nepieciešams integrētā bezvadu WLAN 802.11 tīkla nodrošināšanai” 17. lpp.</a>
Pēc tam instalējiet programmatūru un pievienojiet ierīci HP All-in-One bezvadu maršrutētājam.	<a href="#">„Pieslēgšanās integrētajam bezvadu WLAN 802.11 tīklam” 18. lpp.</a>

### Kas nepieciešams integrētā bezvadu WLAN 802.11 tīkla nodrošināšanai

HP All-in-One pieslēgšanai integrētajam bezvadu WLAN 802.11 tīklam jums būs nepieciešams sekojošais:

- bezvadu 802.11 tīkls ar bezvadu maršrutētāju vai piekļuves punktu.
- galda vai klēpjdatort ar bezvadu tīkla atbalstu vai ar tīkla saskarnes karti (NIC). Datoram jābūt pieslēgtam bezvadu tīklam, kuram vēlaties pievienot ierīci HP All-in-One.

- Platjoslas pieeja internetam (ieteicams) kā kabelpieslēgums vai DSL.  
Ja HP All-in-One pieslēdzat bezvadu tīklam ar interneta pieeju, HP iesaka izmantot bezvadu maršrutētāju (pieejas punktu vai bāzes staciju), kas izmanto dinamisko resursdatora konfigurēšanas protokolu (DHCP - Dynamic Host Configuration Protocol).
- Tīkla nosaukums (SSID).
- WEP atslēga vai WPA parole (ja nepieciešams).

### Pieslēgšanās integrētajam bezvadu WLAN 802.11 tīklam

HP Photosmart programmatūras kompaktdisks un komplektācijā iekļautais USB uzstādīšanas kabelis nodrošina iespēju viegli pieslēgt ierīci HP All-in-One jūsu bezvadu tīklam.

- 
- △ **Uzmanību** Lai neļautu citiem lietotājiem piekļūt jūsu bezvadu tīklam, HP pārliecināti iesaka bezvadu maršrutētājam izmantot paroli vai atslēgu (WPA vai WEP drošību) un unikālu tīkla nosaukumu (SSID). Iespējams, ka bezvadu maršrutētājs ir jums piegādāts ar noklusētu tīkla nosaukumu, kurš parasti atbilst ražotājfirmas nosaukumam. Ja izmantosiet noklusēto tīkla nosaukumu, citi lietotāji, kuri izmanto šo pašu noklusēto tīkla nosaukumu (SSID) var viegli piekļūt jūsu tīklam. Tas arī nozīmē, ka ierīce HP All-in-One var nejauši tikt pieslēgta citam tuvumā esošam bezvadu tīklam, kuram ir tāds pats tīkla nosaukums. Ja šādi notiks, jūs nevarēsiet piekļūt ierīcei HP All-in-One. Lai uzzinātu vairāk par tīkla nosaukuma mainīšanu, skatiet bezvadu maršrutētājam pievienoto dokumentāciju.
- 

### HP All-in-One pieslēgšana

1. Ievietojiet HP Photosmart programmatūras kompaktdisku datora CD-ROM diskdzinī.
2. Izpildiet ekrānā sniegtos norādījumus.  
Kad tas tiek prasīts, savienojiet ierīci HP All-in-One ar datoru, izmantojot iepakojumā atrodamo USB uzstādīšanas kabeli. HP All-in-One mēģinās pieslēgties tīklam. Ja pieslēgšanās neizdodas, sekojiet uzvednēm, lai labotu problēmu, un tad mēģiniet vēlreiz.
3. Kad iestatīšana ir pabeigta, jums tiek prasīts atvienot USB kabeli un pārbaudīt bezvadu tīkla savienojumu. Ja ierīci HP All-in-One izdodas pieslēgt tīklam, instalējiet programmatūru katrā tīkla datorā, kurš izmantos ierīci.

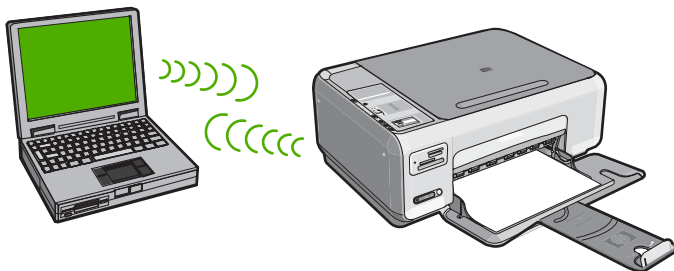
### Saistītās tēmas

- [„Bezvadu tīkla pārbaudes atskaites drukāšana” 24. lpp.](#)
- [„Pieslēgšana papildu datoriem tīklā” 21. lpp.](#)
- [„Bezvadu tīkla iestatīšanas problēmu novēršana” 111. lpp.](#)



## Bezvadu ekspromta tīkla iestatīšana

Šo sadaļu izmantojiet, ja vēlaties tieši pieslēgt ierīci HP All-in-One datoram, kas aprīkots ar bezvadu tehnoloģiju, neizmantojot bezvadu maršrutētāju vai piekļuves punktu.



Lai ierīci HP All-in-One pieslēgtu datoram (ar ekspromta savienojumu), datorā jāizveido ekspromta tīkla profils. Šis process ietver tīkla nosaukuma (SSID) un WEP drošības iestatīšanu (nav obligāti, taču ieteicams) ekspromta tīklam.

Lai HP All-in-One iestatītu darbam ar ekspromta bezvadu tīklu, jums jāveic sekojošās darbības:	Skatiet sadaļu:
Vispirms sagatavojiet visus nepieciešamos materiālus.	„Kas nepieciešams ekspromta tīkla nodrošināšanai” 19. lpp.
Pēc tam sagatavojiet savu datoru, izveidojot tīkla profilu.	„Tīkla profila izveidošana datorā, kurā darbojas operētājsistēma Windows XP” 19. lpp. „Tīkla profila izveidošana citās operētājsistēmās.” 21. lpp.
Un visbeidzot, instalējiet programmatūru.	„Pieslēgšana ekspromta bezvadu tīklam” 21. lpp.


### Kas nepieciešams ekspromta tīkla nodrošināšanai

Lai pieslēgtu ierīci HP All-in-One datoram ar Windows operētājsistēmu, izmantojot ekspromtsavienojumu, datoram jābūt bezvadu tīkla adapterim un ekspromta profilam.

### Tīkla profila izveidošana datorā, kurā darbojas operētājsistēma Windows XP

Sagatavojiet savu datoru ekspromta savienojumam, izveidojot tīkla profilu.


#### Tīkla profila izveidošana

 **Piezīme.** Ierīce HP All-in-One tiek piegādāta jau konfigurēta ar tīkla profilu, kurā norādīts tīkla nosaukums (SSID) **hpsetup**. Tomēr drošības un privātuma aizsardzības nolūkā HP iesaka izveidot datorā jaunu tīkla profilu, kā tas ir aprakstīts šeit.

1. Logā **Control panel** (Vadības panelis) veiciet dubultklikšķi uz **Network connections** (Tīkla savienojumi).
2. Logā **Network connections** (Tīkla savienojumi) klikšķiniet ar labo peles pogu uz **Wireless network connection** (Bezvadu tīkla savienojums). Ja uznirstošajā izvēlnē redzat opciju **Enable** (Iespējot), atlasiet to. Gadījumā, ja izvēlnē redzat opciju **Disable** (Atspējot), bezvadu pieslēgums jau ir aktivizēts.
3. Noklikšķiniet ar labo peles pogu uz **Wireless Network Connection** (Bezvadu tīkla savienojums) ikonas un tad noklikšķiniet **Properties** (Rekvizīti).
4. Noklikšķiniet uz cilnes **Wireless Networks** (Bezvadu tīkli).
5. Atzīmējiet izvēles rūtiņu **Use Windows to configure my wireless network settings** (Bezvadu tīkla iestatījumus konfigurēt, izmantojot Windows).
6. Noklikšķiniet uz **Add** (Pievienot) un pēc tam rīkojieties šādi:

- a. Lodziņā **Network name (SSID)** (Tīkla nosaukums (SSID)) ievadiet unikālu tīkla nosaukumu ierīcei.

---


 **Piezīme.** Tīkla nosaukums ir reģistrjutīgs, tādēļ ir svarīgi atcerēties, kuri burti ir lielie un kuri - mazie.

---

- b. Ja ir **Network Authentication** (Tīkla autentifikācija) saraksts, izvēlieties **Open** (Atvērt). Pretējā gadījumā pāreijiet pie nākamā soļa.

- c. Sarakstā **Data encryption** (Datu šifrēšana) izvēlieties **WEP**.

---

 **Piezīme.** Ir iespējams izveidot arī tādu tīklu, kas neizmanto WEP atslēgu. Tomēr HP iesaka izmantot WEP atslēgu, lai tīkls būtu drošāks.

---

- d. Pārliecinieties, ka izvēles rūtiņa blakus uzrakstam **The key is provided for me automatically** (Atslēga man ir piešķirta automātiski) **nav** atzīmēta. Ja rūtiņā ir kontrolzīme, noīriiet to uzklikšķinot.


- e. Lodziņā **Network key** (Tīkla atslēga) ierakstiet WEP atslēgu, kura sastāv **precīzi** no 5 vai **precīzi** no 13 burtu un ciparu (ASCII) simboliem. Piemēram, ja ievadāt 5 simbolus, varat rakstīt **ABCDE** vai **12345**. Vai, ja ievadāt 13 simbolus, varat rakstīt **ABCDEF1234567**. (12345 un ABCDE ir tikai piemēri. Kombināciju izvēlieties pēc saviem ieskatiem).

Alternatīvi WEP atslēgai varat izmantot HEX (heksadecimālās skaitīšanas sistēmas) simbolus. HEX WEP atslēgai jāsaturs 10 simboli, ja izmanto 40 bitu šifrēšanu, vai 26 simboli 128 bitu šifrēšanā.

- f. Ailē **Confirm network key** (Apstiprināt tīkla atslēgu) iedrukājiet to pašu WEP atslēgu, ko ievadījāt iepriekšējā solī.

- g. Pierakstiet WEP atslēgu tieši tā, kā jūs to iedrukājat, ņemot vērā burtu augšējo un apakšējo reģistru.

---

 **Piezīme.** Jums precīzi jāatceras augšējā reģistra (lielie) un apakšējā reģistra (mazie) burti. Ja jūs HP All-in-One ievadīsiet WEP atslēgu nepareizi, bezvadu pieslēgums neizdosies.

---

- h. Atzīmējiet izvēles rūtiņu **This is a computer-to-computer (ad hoc) network; wireless access points are not used** (Šis ir starpdatoru (eksrompta) tīkls; bezvadu piekļuves punkti netiek izmantoti).

- i. Noklikšķiniet **OK** (Labi), lai aizvērtu logu **Wireless network properties** (Bezvadu tīkla rekvizīti), tad atkal noklikšķiniet uz **OK** (Labi).
- j. Noklikšķiniet vēlreiz **OK** (Labi), lai aizvērtu logu **Wireless Network Properties Connection** (Bezvadu tīkla savienojuma rekvizīti).

### Saistītās tēmas


- „[Tīkla terminu glosārijs](#)” 29. lpp.
- „[Pieslēgšana ekspromta bezvadu tīklam](#)” 21. lpp.

### Tīkla profila izveidošana citās operētājsistēmās.

Ja neizmantojat operētājsistēmu Windows XP, HP iesaka izmantot konfigurēšanas programmu, kas tika piegādāta kopā ar jūsu bezvadu LAN karti. Lai atrastu bezvadu LAN kartes konfigurēšanas programmu, piekļūstiet sava datora programmu sarakstam.

Izmantojot LAN kartes konfigurēšanas programmu, izveidojiet tīkla aprakstu ar šādu informāciju:

- **Network name (SSID) (Tīkla nosaukums (SSID))**: Manstīkls (šis ir piemērs)

 **Piezīme.** Norādiet tīkla nosaukumu, kurš ir unikāls un viegli iegaumējams. Tikai atcerieties, ka tīkla nosaukuma burti ir reģistratīvi. Tāpēc jums ir jāatceras, kuri ir lielie un kuri ir mazie burti.

- **Communication mode (Sakaru režīms)**: Ad Hoc (Ekspromta)
- **Encryption (Šifrēšana)**: enabled (aktivizēta)

### Pieslēgšana ekspromta bezvadu tīklam

HP Photosmart programmatūras kompaktdisks un komplektācijā iekļautais USB uzstādīšanas kabelis nodrošina iespēju tieši pieslēgt ierīci HP All-in-One datoram, izveidojot ekspromta bezvadu tīklu.

### HP All-in-One pieslēgšana

1. Ievietojiet HP Photosmart programmatūras kompaktdisku datora CD-ROM diskdzinī.
2. Izpildiet ekrānā sniegtos norādījumus.  
Kad tas tiek prasīts, savienojiet ierīci HP All-in-One ar datoru, izmantojot iepakojumā atrodamo USB uzstādīšanas kabeli. HP All-in-One mēģinās pieslēgties tīklam. Ja pieslēgšanās neizdodas, sekojiet uzvednēm, lai labotu problēmu, un tad mēģiniet vēlreiz.
3. Kad iestatīšana ir pabeigta, jums tiek prasīts atvienot USB kabeli un pārbaudīt bezvadu tīkla savienojumu. Ja ierīci HP All-in-One izdodas pieslēgt tīklam, instalējiet programmatūru katrā tīkla datorā, kurš izmantos ierīci.

### Saistītās tēmas

- „[Pieslēgšana papildu datoriem tīklā](#)” 21. lpp.
- „[Bezvadu tīkla iestatīšanas problēmu novēršana](#)” 111. lpp.

### Pieslēgšana papildu datoriem tīklā

Ierīci HP All-in-One var lietot vairāki tīkla datori. Ja ierīce HP All-in-One jau ir pieslēgta datoram tīklā, katrā papildu datorā jāinstalē HP All-in-One programmatūra. Bezvadu tīkla

instalēšanas laikā programmatūra atradīs pastāvošā tīkla nosaukumu (SSID). Tiklīdz ierīce HP All-in-One ir iestatīta darbam tīklā, tās atkārtota konfigurēšana vairs nav nepieciešama, pievienojot tīklam citus datorus.

### Lai instalētu Windows HP All-in-One programmatūru citos tīkla datoros

1. Aizveriet datorā visas aktīvās lietojumprogrammas, tai skaitā pretvīrusu aizsardzības programmatūru.
2. Datora CD-ROM diskdzinī ievietojiet Windows kompaktdisku, ko saņēmat kopā ar HP All-in-One un izpildiet ekrānā sniegtos norādījumus.
3. Ja parādās dialoglodziņš par ugunsdzēsības, izpildiet norādījumus. Ja saņemat ugunsdzēsības lietojumprogrammas uzbrucēšu ziņojumus, tie vienmēr jāapstiprina vai jāatļauj.
4. Ekrānā **Connection Type** (Savienojuma veids) izvēlieties **Through the network** (Caur tīklu) un noklikšķiniet **Next** (Tālāk).  
Logs **Searching** (Meklēšana) tiek parādīts, uzstādīšanas programmai tīklā meklējot HP All-in-One.
5. **Printer Found** (Printeris atrasts) ekrānā pārbaudiet, vai printera apraksts ir pareizs.  
Ja tīklā atrodas vairāki printeri, tiek parādīts logs **Printers Found** (Atrastie printeri). Izvēlieties HP All-in-One, ko pievienosiet.
6. Izpildiet norādījumus, lai instalētu programmatūru.  
Kad programmatūras instalēšana ir pabeigta, HP All-in-One ir gatava lietošanai.
7. Ja datorā atspējot pretvīrusu aizsardzības programmatūru, iespējot to.
8. Lai pārbaudītu tīkla savienojumu, no datora HP All-in-One izdrukājiet iekšējās pārbaudes atskaiti.

### Saistītās tēmas

- [„Bezvadu tīkla pārbaudes atskaites drukāšana” 24. lpp.](#)
- [„Bezvadu tīkla iestatīšanas problēmu novēršana” 111. lpp.](#)

## HP All-in-One USB pieslēgumu maiņa pret tīkla pieslēgumu

Ja vispirms uzstādāt ierīci HP All-in-One ar USB savienojumu, vēlāk to var nomainīt uz bezvadu tīkla savienojumu. Ja jau zināt, kā pieslēgties tīklam, varat izmantot tālāk sniegtos vispārīgos norādījumus.

### Lai USB pieslēgumu mainītu uz integrēto bezvadu WLAN 802.11 pieslēgumu

1. Atvienojiet USB savienojumu ierīces HP All-in-One aizmugurē.
2. Ievietojiet HP All-in-One kompaktdisku datora CD-ROM diskdzinī.
3. Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas bezvadu tīkla instalēšanai.
4. Kad instalēšana ir beigusies, atveriet **Control Panel** (Vadības panelī) **Printers and Faxes** (Printeri un faksa aparāti) (vai **Printers** (Printeri)) un izdzēsiet USB instalācijas printerus.

Detalizētus norādījumus par HP All-in-One pieslēgšanu tīklam skatiet:

- [„Integrētā bezvadu WLAN 802.11 tīkla iestatīšana” 17. lpp.](#)
- [„Bezvadu ekspromta tīkla iestatīšana” 19. lpp.](#)

## Tīkla iestatījumu pārvaldība

Ierīces HP All-in-One tīkla iestatījumus var pārvaldīt, izmantojot HP All-in-One vadības paneli.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Tīkla pamatiestatījumu mainīšana no vadības paneļa](#)
- [Tīkla konfigurācijas lapas definīcijas](#)

### Tīkla pamatiestatījumu mainīšana no vadības paneļa

HP All-in-One vadības panelis ļauj jums veikt daudzus tīkla pārvaldīšanas uzdevumus. Tai skaitā ir tīkla iestatījumu drukāšana, tīkla noklusēto iestatījumu atjaunošana, bezvadu radio ieslēgšana un izslēgšana un bezvadu tīkla testa drukāšana.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Tīkla iestatījumu drukāšana](#)
- [Tīkla noklusējuma iestatījumu atjaunošana](#)
- [Bezvadu raidītāja ieslēgšana un izslēgšana](#)
- [Bezvadu tīkla pārbaudes atskaites drukāšana](#)

### Tīkla iestatījumu drukāšana

Lai apskatītu tīkla iestatījumus, piemēram, IP adresi, sakaru režīmu un tīkla nosaukumu (SSID), var izdrukāt tīkla konfigurācijas lapu.

#### Lai drukātu tīkla konfigurācijas lapu

1. Nospiediet **Bezvadu** pogu ierīces HP All-in-One priekšpusē.
2. Spiediet pogu, kas atrodas displejā blakus ikonai ▼, kamēr ir izgaismots viens **Print Network Configuration Page** (Drukāt tīkla konfigurācijas lapu), un pēc tam nospiediet pogu, kas atrodas blakus **OK** (Labi).

#### Saistītās tēmas

„[Tīkla konfigurācijas lapas definīcijas](#)” 24. lpp.

### Tīkla noklusējuma iestatījumu atjaunošana

Pašreizējos tīkla iestatījumus varat nomainīt pret tiem, kuri bija spēkā, kad iegādājāties ierīci HP All-in-One.

#### Lai atjaunotu tīkla konfigurācijas noklusētās vērtības

1. Nospiediet **Bezvadu** pogu ierīces HP All-in-One priekšpusē.
2. Spiediet pogu, kas atrodas displejā blakus ikonai ▼, kamēr ir izgaismots viens **Restore Network Defaults** (Atjaunot tīkla noklusējumus), un pēc tam nospiediet pogu, kas atrodas blakus **OK** (Labi).
3. Apstipriniet, ka vēlaties atjaunot tīkla konfigurācijas noklusētās vērtības.

### Bezvadu raidītāja ieslēgšana un izslēgšana

Bezvadu raidītājs pēc noklusējuma ir izslēgts, taču, kad ir instalēta programmatūra un ierīce HP All-in-One tiek pieslēgta tīklam, bezvadu raidītājs automātiski tiek ieslēgts.

Zilais indikators ierīces HP All-in-One priekšpusē norāda, ka bezvadu raidītājs ir ieslēgts. Lai bezvadu tīkls būtu pieslēgts, raidītājam ir jābūt ieslēgtam. Taču raidītājs netiek lietots, ja ierīce HP All-in-One ir pieslēgta datoram tieši, izmantojot USB savienojumu. Šādā gadījumā, iespējams, vēlēsieties raidītāju izslēgt.

### Bezvadu tīkla raidītāja ieslēgšana un izslēgšana

1. Nospiediet **Bezvadu** pogu ierīces HP All-in-One priekšpusē.
2. Spiediet pogu, kas atrodas displejā blakus ikonai ▼, kamēr ir izgaismots vienums **Turn Radio On** (Ieslēgt raidītāju) vai **Turn Radio Off** (Izslēgt raidītāju), un pēc tam nospiediet pogu, kas atrodas blakus **OK** (Labi).

### Bezvadu tīkla pārbaudes atskaites drukāšana

Bezvadu tīkla pārbaude veic vairākus diagnostiskus testus, lai noteiktu, vai tīkls ir veiksmīgi iestatīts. Ja tiek konstatēta problēma, izdrukātajā atskaitē tiek iekļauts ieteikums problēmas risināšanai. Bezvada tīkla drukas pārbaudi var palaist arī jebkurā citā laikā.

### Lai drukātu bezvadu tīkla pārbaudes atskaiti

1. Nospiediet **Bezvadu** pogu ierīces HP All-in-One priekšpusē.
2. Spiediet pogu, kas atrodas displejā blakus ikonai ▼, kamēr ir izgaismots vienums **Wireless Network Test** (Bezvadu tīkla pārbaude), un pēc tam nospiediet pogu, kas atrodas blakus **OK** (Labi).  
Tiek drukāta **Wireless Network Test** (Bezvadu tīkla pārbaude).

### Saistītās tēmas

[„Bezvadu tīkla iestatīšanas problēmu novēršana” 111. lpp.](#)

### Tīkla konfigurācijas lapas definīcijas

Tīkla konfigurācijas lapā ir redzami HP All-in-One tīkla iestatījumi. Tie ir iestatījumi vispārīgai informācijai un 802.11 bezvadu savienojuma iestatījumi.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Vispārējie tīkla iestatījumi](#)
- [Bezvadu \(802.11\) tīkla iestatījumi](#)

### Saistītās tēmas

- [„Tīkla iestatījumu drukāšana” 23. lpp.](#)
- [„Tīkla terminu glosārijs” 29. lpp.](#)

## Vispārējie tīkla iestatījumi

Šajā tabulā aprakstīti vispārējie tīkla iestatījumi, kas tiek parādīti tīkla konfigurācijas lapā.

Parametrs	Apraksts
Network Status (Tīkla statuss)	HP All-in-One statuss: <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Ready (Gatavs):</b> HP All-in-One ir gatavs saņemt vai pārraidīt datus.</li><li>• <b>Offline (Bezsaiste):</b> HP All-in-One pašreizējā brīdī nav pievienots tīklam.</li></ul>
Active connection type (Aktīvā pieslēguma veids)	HP All-in-One tīkla režīms: <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Wireless (Bezvadu):</b> HP All-in-One ir pievienots bezvadu (802.11) tīklam.</li><li>• <b>None (Neviens):</b> nav tīkla savienojuma.</li></ul>
URL	legultā Web servera IP adrese. <hr/> <b>Piezīme.</b> Jums būs jāzina šī adrese, kad mēģināsi pieslēgties iegultajam Web serverim. <hr/>
Firmware Revision (Aparatūras programmatūras versija)	Produkta iekšējais tīklošanas komponents un ierīces aparatūras programmatūras versijas kods. <hr/> <b>Piezīme.</b> Ja zvanīsiet uz HP Support, tad atkarībā no problēmas jums var pajautāt aparatūras programmatūras pārskatīšanas kodu. <hr/>
Hostname (Resursdatora nosaukums)	TCP/IP nosaukums, ko instalācijas programmatūra piešķirusi konkrētajai ierīcei. Pēc noklusējuma tas sastāv no burtiem HP, kuriem seko MAC adreses pēdējie 6 cipari.
Admin Password (Administrators parole)	Administrators paroles statuss iegultajā tīkla serverī: <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Set (Iestatīta):</b> parole ir noteikta. Lai mainītu iegultā tīkla servera parametrus, jums jāievada parole.</li><li>• <b>Not Set (Nav iestatīta):</b> parole nav noteikta. Lai izmainītu iegultā tīkla servera parametrus, parole nav vajadzīga.</li></ul>
mDNS	Daži lokālie un speciālie tīkli neizmanto centrālos DNS serverus. Tie izmanto DNS variantu, ko sauc par mDNS.  Izmantojot mDNS, dators var atrast un izmantot jebkuru HP All-in-One, kas pieslēgts lokālajam tīklam. Tas var strādāt arī ar jebkuru citu Ethernet izmantojošu ierīci tīklā.

## Bezvadu (802.11) tīkla iestatījumi

Sekojošā tabulā aprakstīti tīkla konfigurācijas lapā redzamos 802.11 bezvadu iestatījumus.

Parametrs	Apraksts
Hardware Address (MAC) (Aparatūras adrese (MAC))	<p>Mediju pieejas kontroles (MAC) adrese, kas identificē HP All-in-One. Tas ir unikāls 12 ciparu identifikācijas numurs, kas identifikācijas nolūkos tiek piešķirts tīkla aparatūrai, tādai kā bezvadu pieejas punkti, maršrutētāji, un citas līdzīgas ierīces. Katram aparatūras elementam ir cita MAC adrese.</p> <p><b>Piezīme.</b> Daži interneta pakalpojumu sniedzēji (ISP) pieprasa reģistrēt tās tīkla kartes vai tā LAN adaptera MAC adresi, kas ir pievienoti kabelu vai DSL modemam instalācijas laikā.</p>
IP Address (IP adrese)	<p>Šī adrese viennozīmīgi identificēta ierīču tīklā. IP adreses dinamiski piešķir DHCP vai AutoIP. Jūs varat iestatīt arī statisku IP adresi, kaut gan tas nav ieteicams.</p> <p><b>Piezīme.</b> Manuāla nepareizas IP adreses piešķiršana instalācijas laikā neļaus tīkla sastāvdaļām atrast HP All-in-One.</p>
Subnet Mask (Apakštīkla maska)	<p>Apakštīkls ir IP adrese, ko piešķir instalēšanas programmatūra, lai papildu tīklu padarītu pieejamu kā lielāka tīkla daļu. Apakštīklus nosaka ar apakštīkla masku. Maska nosaka, kuri no HP All-in-One IP adreses biti identificē tīklu un apakštīklu un kuri identificē pašu ierīci.</p> <p><b>Piezīme.</b> Ieteicams, lai gan HP All-in-One, gan datori, kas to izmanto, atrastos vienā un tajā pašā apakštīklā.</p>
Default Gateway (Noklusējuma vārteja)	<p>Tīkla mezgls, kas ir ieeja citā tīklā. Šajā gadījumā mezgls var būt dators vai kāda cita ierīce.</p> <p><b>Piezīme.</b> Adresi noklusējuma vārtejai piešķir instalēšanas programmatūra.</p>
Configuration Source (Konfigurācijas avots)	<p>Protokols, ko izmanto IP adreses piešķiršanai HP All-in-One:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>AutoIP:</b> instalēšanas programmatūra automātiski nosaka konfigurācijas parametrus.</li> <li><b>DHCP:</b> konfigurācijas parametrus nosaka dinamiskās resursdatora konfigurēšanas protokola (DHCP) serveris tīklā. Mazos tīklos tas var būt maršrutētājs.</li> <li><b>Manual (Manuāli):</b> konfigurācijas parametrus, piemēram, statisku IP adresi, iestata manuāli.</li> <li><b>Not Specified (Nav norādīts):</b> režīms, ko izmanto HP All-in-One inicializēšanas laikā.</li> </ul>
DNS server (DNS serveris)	<p>Tīkla domēnu nosaukumu servisa (DNS) IP adrese. Kad jūs strādājat tīmeklī vai sūtāt e-pasta ziņojumu, lai to izdarītu, jūs izmantojat kāda domēna nosaukumu. Piemēram, URL <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> satur domēna nosaukumu hp.com. Internetā DNS pārtulko šo domēna nosaukumu IP adresē. Ierīces lieto IP adreses, lai sazinātos savā starpā.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>IP Address (IP adrese):</b> domēna vārdu servera IP adrese.</li> <li><b>Not Specified (Nav norādīts):</b> IP adrese nav norādīta, vai ierīci pašlaik inicializē.</li> </ul>



(turpinājums)

Parametrs	Apraksts
	<p><b>Piezīme.</b> Pārbaudiet, vai DNS IP adrese ir uzrādīta konfigurācijas lapā. Ja adreses nav, uzziniet DNS IP adresi no sava interneta pakalpojumu sniedzēja (ISP).</p>
Wireless Status (Bezvadu tīkla statuss)	<p>Bezvadu tīkla statuss:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Connected (Pievienots):</b> HP All-in-One ir pievienots bezvadu lokālajam tīklam, un viss strādā.</li><li>• <b>Disconnected (Atvienots):</b> Ierīce HP All-in-One nav pievienota bezvadu lokālajam tīklam nepreizu iestatījumu dēļ (piemēram, nepareiza WEP atslēga) vai HP All-in-One nav sasniedzama.</li><li>• <b>Disabled (Izslēgts):</b> Radiotīkls ir izslēgts.</li><li>• <b>Not applicable (Nav piemērojams):</b> šis parametrs nav piemērojams šim tīkla veidam.</li></ul>
Communication Mode (Savienojuma režīms)	<p>IEEE 802.11 tīkla darba shēma, kurā ierīces vai stacijas uztur sakarus viena ar otru:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Infrastructure (Infrastruktūra):</b> HP All-in-One uztur sakarus ar citām tīkla ierīcēm caur bezvadu pieejas punktu, piemēram, caur bezvadu maršrutētāju vai bāzes staciju.</li><li>• <b>Ad hoc (Ekspromta):</b> HP All-in-One uztur tiešus sakarus ar katru ierīci tīklā. Bezvadu maršrutētājs vai piekļuves punkts netiek izmantots. To sauc arī par vienādranga tīklu.</li><li>• <b>Not applicable (Nav piemērojams):</b> šis parametrs nav piemērojams šim tīkla veidam.</li></ul>
Network Name (SSID) (Tīkla nosaukums (SSID))	<p>Service Set Identifier (pakalpojumu komplekta identifikators). Unikāls identifikators (līdz 32 simboliem), kas ļauj atšķirt vienu bezvadu lokālo tīklu (WLAN) no cita. SSID sauc arī par tīkla nosaukumu. Tas ir tā tīkla nosaukums, kuram pieslēgts HP All-in-One.</p>
Signal Strength (Signāla stiprums) (1-5)	<p>Pārraidīto vai saņemto signālu raksturo 5 pakāpes:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>5:</b> teicams</li><li>• <b>4:</b> labs</li><li>• <b>3:</b> viduvējs</li><li>• <b>2:</b> slikts</li><li>• <b>1:</b> ļoti slikts</li><li>• <b>No signal (Nav signāla):</b> tīkls neuztver nekādu signālu.</li><li>• <b>Not applicable (Nav piemērojams):</b> šis parametrs nav piemērojams šim tīkla veidam.</li></ul>
Channel (Kanāls)	<p>Kanāla numurs, kas pašlaik tiek izmantots bezvadu sakariem. Tas ir atkarīgs no izmantotā tīkla un var atšķirties no pieprasītā kanāla numura. Vērtības ir no 1 līdz 14, valstis/reģioni var ierobežot izmantojamo kanālu diapazonu.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>(numurs):</b> vērtība mainās no 1 līdz 14 atkarībā no valsts/reģiona.</li><li>• <b>None (Neviens):</b> netiek izmantots neviens kanāls.</li><li>• <b>Not applicable (Nav piemērojams):</b> WLAN ir izslēgts, vai arī šis parametrs neatbilst konkrētajam tīkla veidam.</li></ul> <p><b>Piezīme.</b> Ja nav iespējams saņemt datus no HP All-in-One vai tam noraidīt speciālajā režīmā, pārliedzinieties, vai dators un HP All-in-One izmanto to pašu sakaru kanālu. Infrastruktūras režīmā kanālu nosaka pieejas punkts.</p>

(turpinājums)

Parametrs	Apraksts
Authentication type (Autentifikācijas veids)	<p>Izmantojamais autentifikācijas veids:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>None (Nekāds):</b> autentifikācija netiek izmantota.</li> <li>• <b>Open System (Atvērta sistēma)</b> (speciālā un infrastruktūras): autentifikācijas nav</li> <li>• <b>Shared Key (Kopīga atslēga):</b> nepieciešama WEP atslēga.</li> <li>• <b>WPA-PSK</b> (tikai infrastruktūras): WPA ar koplietošanai iepriekš iestatītu atslēgu.</li> <li>• <b>Not applicable (Nav piemērojams):</b> šis parametrs nav piemērojams šim tīkla veidam.</li> </ul> <p>Autentifikācija pārbauda lietotāja vai ierīces identitāti, pirms ļaut piekļuvi tīklam, kas nevēlamiem lietotājiem apgrūtina piekļuvi tīkla resursiem. Šādu drošības metodi parasti izmanto bezvadu tīklos.</p> <p>Tīkls, kas bāzējas uz <b>atvērta sistēmas</b>, nepārbauda tīkla lietotāju identitāti. Jebkurš bezvadu lietotājs var piekļūt tīklam. Tomēr šāds tīkls var izmantot WEP (privātums, kas ekvivalents vadu tīkliem) šifrēšanu, lai nodrošinātu drošības pirmo līmeni pret nejaušiem iebrucējiem.</p> <p>Tīkls, kas autentifikācijai izmanto <b>koplietošanas atslēgas</b>, sniedz paaugstinātu drošību, prasot lietotājiem vai ierīcēm identificēt sevi ar statisku atslēgu (sešpadsmitnieku vai burtu/ciparu virkne). Katram tīkla lietotājam vai ierīcei ir viena un tā pati atslēga. WEP šifrēšana tiek lietota kopā ar kopējās atslēgas autentifikāciju, izmantojot to pašu atslēgu gan autentifikācijai, gan šifrēšanai.</p> <p>Tīkls, kas izmanto serverī bāzētas (<b>WPA-PSK</b>) autentifikācijas procedūras, sniedz ievērojami labāku drošību, un tādu tīklu atbalsta lielākā daļa bezvadu pieejas punktu un bezvadu maršrutētāju. Pirms pieejas atļaušanas pieejas punkts vai maršrutētājs pārbauda identitāti lietotājam vai ierīcei, kas pieprasa pieeju. Autentifikācijas serveris var izmantot vairākus atšķirīgus autentifikācijas protokolus.</p>
Encryption (Šifrēšana)	<p>Tīklā izmantotais šifrēšanas veids:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>None (Nekāda):</b> Šifrēšana netiek izmantota.</li> <li>• <b>64-bit WEP (64 bitu WEP):</b> tiek izmantota 5 simbolu vai 10 heksadecimālo zīmju WEP atslēga.</li> <li>• <b>128-bit WEP (128 bitu WEP):</b> tiek izmantota 13 simbolu vai 26 heksadecimālo zīmju WEP atslēga.</li> <li>• <b>WPA-AES:</b> tiek izmantota uzlabotā šifrēšanas standarta šifrēšana. tas ir šifrēšanas algoritms, kuru izmanto ASV valdības aģentūras darbā ar jutīgiem, bet ne slepeniem materiāliem.</li> <li>• <b>WPA-TKIP:</b> tiek izmantots Islaicīgs atslēgu integritātes protokols, kas ir uzlabots šifrēšanas protokols.</li> <li>• <b>Automatic (Automātiska):</b> Tiek izmantots AES vai TKIP.</li> <li>• <b>Not applicable (Nav piemērojams):</b> šis parametrs nav piemērojams šim tīkla veidam.</li> </ul> <p>WEP ir paredzēts drošības sniegšanai, šifrējot tos datus, kas tiek pārraidīti radio viļņos, līdz ar to tie tiek aizsargāti pārraides laikā no viena punkta uz otru. Šādu drošības metodi parasti izmanto bezvadu tīklos.</p>
Access Point HW Address (Piekļuves punkta aparatūras adrese)	<p>Bezvadu maršrutētāja vai piekļuves punkta aparatūras adrese tīklā, kuram pieslēgta ierīce HP All-in-One:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>(MAC address (MAC adrese)):</b> pieejas punkta unikālā MAC (mēdiju pieejas kontroles) aparatūras adrese.</li> <li>• <b>Not applicable (Nav piemērojams):</b> šis parametrs nav piemērojams šim tīkla veidam.</li> </ul>

(turpinājums)

Parametrs	Apraksts
Total Packets transmitted (Kopējais pārsūtīto pakešu skaits)	Pakešu skaits, ko HP All-in-One ir pārraidījis bez kļūdām kopš ieslēgšanas brīža. Skaitītāju dzēš, kad HP All-in-One izslēdz. Kad ziņojumu pārraida pakešu komutācijas tīklā, šo ziņojumu sadala paketēs. Katra pakete ietver saņēmēja adresi un datus.
Total Packets received (Kopējais saņemto pakešu skaits)	Pakešu skaits, ko HP All-in-One ir saņēmis bez kļūdām kopš ieslēgšanas brīža. Skaitītāju dzēš, kad HP All-in-One izslēdz.

## Tīkla terminu glosārijs

piekļuves punkts	Tīkla maršrutētājs, kas ir aprīkots ar bezvadu tehnoloģiju.
ASCII	American Standard Code for Information Interchange (Amerikas standarta kods informācijas apmaiņai). Ciparu koda standarts, kas tiek izmantots datoros, lai attēlotu augšējā un apakšējā reģistra latīņu alfabēta burtus, ciparus, pieturzīmes u.c.
AutoIP	Instalēšanas programmatūras iespēja, kas nosaka tīkla iekārtu konfigurācijas parametrus.
DHCP	Dynamic Host Configuration Protocol (dinamiskās resursdatora konfigurācijas protokols). Serveris tīklā, kas piegādā konfigurācijas parametrus tīkla iekārtām. Mazos tīklos tas var būt maršrutētājs.
DNS	Domēnu nosaukumu pakalpojums. Kad jūs strādājat tīmeklī vai sūtāt e-pasta ziņojumu, lai to izdarītu, jūs izmantojat kāda domēna nosaukumu. Piemēram, URL <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> satur domēna nosaukumu <a href="http://www.hp.com">hp.com</a> . Internetā DNS pārtulko šo domēna nosaukumu IP adresē. Ierīces lieto IP adreses, lai sazinātos savā starpā.
DNS-SD	Skatiet DNS. SD ir saīsinājums no Service Discovery (pakalpojumu atrašana). Tā ir Apple kompānijā izstrādātā protokola daļa, kas ļauj automātiski atrast datorus, iekārtas un pakalpojumus IP tīklos.
DSL	Digital Subscriber Line (digitālā abonenta līnija). Ātrs interneta pieslēgums.
Ethernet	Visizplatītākā lokālo tīklu tehnoloģija, kurā datorus savieno ar vara kabeliem.
Ethernet kabelis	Kabelis, kas tiek izmantots, lai savienotu tīkla elementus vadu tīklos. CAT-5 Ethernet kabelis ir pazīstams arī kā tiešais kabelis. Ja izmanto Ethernet kabeli, tīkla elementiem ir jābūt pieslēgtiem maršrutētājam. Ethernet kabelim ir RJ-45 savienotājs.
EWS	Embedded Web Server (iebūvētais tīmekļa serveris) Pārūkprogrammā bāzēta utilīta, kas piedāvā vienkāršu ierīces HP All-in-One pārvaldīšanas metodi. Varat pārraudzīt statusu, konfigurēt ierīces HP All-in-One tīkla darba parametrus vai piekļūt ierīces HP All-in-One iespējām.
vārteja	Dators vai cita ierīce, piemēram, maršrutētājs, kas kalpo kā ieejas punkts internetā vai citā tīklā.
HEX	Heksadecimāls. Sešpadsmitnieku skaitīšanas sistēma, kas izmanto skaitļus 0-9 un burtus A-F.
resursdators	Dators tīkla centrā.

(turpinājums)

resursdatora nosaukums	TCP/IP nosaukums, ko instalācijas programmatūra piešķirusi konkrētajai ierīcei. Pēc noklusējuma tas sastāv no burtiem HP, kuriem seko MAC adreses pēdējie 6 cipari.
centrmezgls	Modernajos mājas tīklos vairs netiek plaši lietots. Centrmezgls saņem signālus no katra datora un pārsūta tos visiem citiem datoriem, kas ir pievienoti centrmezglim. Centrmezgli ir pasīvi; citas iekārtas tiek pieslēgtas tiem, lai varētu uzturēt sakarus savā starpā. Centrmezgls nepārvalda tīklu.
IP adrese	Skaitlis, kas unikāli identificē iekārtu tīklā. IP adreses dinamiski piešķir DHCP vai AutoIP. Varat iestatīt arī statisku IP adresi, lai gan tas nav ieteicams.
MAC adrese	Mediju pieejas kontroles (MAC) adrese, kas unikāli identificē ierīci HP All-in-One. Tas ir unikāls 12 zīmju identifikācijas numurs, kas tiek piešķirts tīkla aparatūrai identifikācijas nolūkos. Katram aparatūras elementam ir cita MAC adrese.
tīkla nosaukums	SSID jeb tīkla nosaukums, kas identificē bezvadu tīklu.
NIC	Tīkla interfeisa karte. Karte, kas datoram nodrošina Ethernet savienojumu, lai datoru varētu pieslēgt tīklam.
RJ-45 savienotājs	Savienotājs katrā Ethernet kabeļa galā. Lai gan standarta Ethernet kabeļu savienotāji (RJ-45 savienotāji) izskatās līdzīgi standarta telefona kabeļa savienotājiem, tie nav savstarpēji aizvietojami. RJ-45 savienotājs ir platāks un biežāks un tam galā vienmēr ir 8 kontakti. Tālruņa savienotājam ir 2-6 kontakti.
maršrutētājs	Maršrutētājs nodrošina tiltu starp diviem vai vairākiem tīkliem. Maršrutētājs var savienot tīklu ar internetu, savienot divus tīklus un pievienot tos abus internetam, kā arī palīdzēt nodrošināt drošu tīkla darbu, izmantojot uguns mūrus un piešķirot dinamiskas adreses. Maršrutētājs var strādāt arī kā vārteja, bet komutators to nevar.
SSID	SSID jeb tīkla nosaukums, kas identificē bezvadu tīklu.
komutators	Komutators ļauj vairākiem lietotājiem pārsūtīt informāciju tīklā vienlaicīgi, nepalēninot viens otram darbu. Komutatori ļauj atsevišķiem tīkla mezgliem (tīkla pieslēguma punkts, kas parasti ir dators) uzturēt sakarus vienam ar otru tieši.
WEP	WEP (Wired Equivalent Privacy - vadu ekvivalentais privātums) ir šifrēšanas veids, kas tiek izmantots bezvadu tīklu drošībai.
WPA	WPA (Wi-Fi Protected Access - piekļuve ar Wi-Fi aizsardzību) ir šifrēšanas veids, kas tiek izmantots bezvadu tīklu drošībai. WPA nodrošina labāku drošību nekā protokols WEP.

## 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 plēves, aplokšnes un HP kompaktdisku/DVD disku apdrukas uzlīmes. Pēc noklusējuma ierīce HP All-in-One ir iestatīta automātiski noteikt tekne ievietotā papīra veidu un formātu, pielāgojot citus iestatījumus, lai nodrošinātu vislabākās kvalitātes izdrukas konkrētajam papīram.

Ja izmantojat īpašu papīru, piemēram, fotopapīru, caurspīdīgās plēves, aplokšnes vai uzlīmes, vai arī izdrukām ir zema kvalitāte, izmantojot iestatījumu **Automatic** (Automātiski), varat manuāli veikt papīra formāta un veida iestatīšanu drukas un kopēšanas darbiem.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:


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

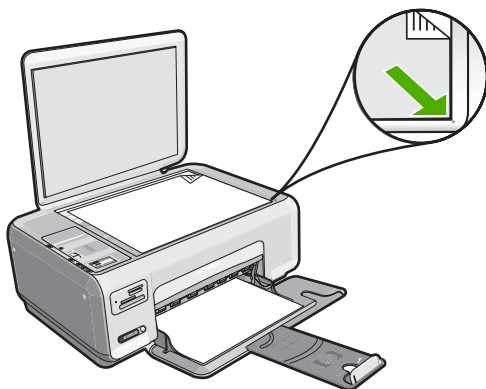
### Oriģinālu ievietošana

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

#### Lai novietotu oriģinālu uz skenera stikla

1. Atveriet HP All-in-One vāku.
2. Ievietojiet oriģinālu ar apdrukāto pusi uz leju stikla labajā priekšējā stūrī.

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



3. Aizveriet vāku.

## 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. Ja lietojat parastu papīru vai fotopapīru, ierīce HP All-in-One var automātiski noteikt, kāds ir papīra tips un formāts. Ja lietojat cita veida papīru, nomainiet papīra tipa un formāta iestatījumus programmatūrā.

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.

#### Fotopapīrs HP Premium Plus

Fotopapīrs HP Premium Plus ir vislabākais HP fotopapīrs, uz kura drukātiem attēliem 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 10 x 15 cm (ar vai bez noplēšamām malām), A4 un 8,5 x 11 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 10 x 15 cm (ar vai bez noplēšamām malām), A4 un 8,5 x 11 collu formāti fotoattēlu drukāšanai vai kopēšanai ierīcē HP All-in-One.

#### HP Advanced Photo Paper vai HP Photo Paper

HP Advanced Photo Paper vai HP Photo Paper ir stingrs, spīdīgs fotopapīrs, kurš nožūst tūlīt pēc drukāšanas un tādējādi ļauj fotoattēlus viegli apstrādāt, neveidojot traipus. Tas ir ūdensizturīgs un noturīgs pret traipiem, pirkstu nospiedumiem un mitrumu. Izdrukas izskatās tādas pašas kā darbnīcā apstrādātie fotoattēli. Tas ir pieejams dažādos izmēros, tostarp A4, 8,5 x 11 collu un 10 x 15 cm (ar vai bez noplēšamām malām) fotoattēlu drukāšanai vai kopēšanai ierīcē HP All-in-One. HP Advanced Photo Paper nedrukājamajos stūros ir atzīmēts ar šādu simbolu.



## **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 plēvi ir viegli izmantot un apstrādāt, un tā ātri izžūst, neveidojot traipus.

### **HP Premium Inkjet papīrs**

HP Premium Inkjet papīrs ir labākais pieejamais 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 skaidri salasāmu tekstu. Tas ir pietiekami gaišs, salīdzinot ar parasto daudzfunkcionālo papīru, padara tekstu skaidrāku un krāsas — košākas.

### **Papīrs HP All-in-One Paper vai HP Printing Paper**

- Papīrs HP All-in-One Paper ir īpaši izstrādāts HP All-in-One ierīcēm. Tam ir īpaši gaiša baltzila ēna, kas, salīdzinot ar parasto daudzfunkcionālo papīru, padara tekstu skaidrāku un krāsas — košākas.
- Papīrs HP Printing Paper 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 autentiskus piederumus ierīcei HP All-in-One, apmeklējiet [www.hp.com/buy/supplies](http://www.hp.com/buy/supplies). Ja tas tiek pieprasīts, izvēlieties savu valsti/reģionu, izpildiet norādījumus, lai izvēlētos vajadzīgo izstrādājumu, 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 fotokartītes Premium**

Izmantojot HP Premium fotokartītes, varat izveidot pats savas apsveikumu kartītes.

**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 prezentāciju papīrs**

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

**HP kompaktdisku/DVD disku uzlīmes**

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

Lai pasūtītu autentiskus piederumus ierīcei HP All-in-One, apmeklējiet [www.hp.com/buy/supplies](http://www.hp.com/buy/supplies). Ja tas tiek pieprasīts, izvēlieties savu valsti/reģionu, izpildiet norādījumus, lai izvēlētos vajadzīgo izstrādājumu, 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.

**Papīra veidi, no kuriem jāizvairās, veicot drukas un kopēšanas darbus**

- Jebkurš papīra formāts, kas nav norādīts „[Tehniskie parametri](#)” 169. lpp. vai ietverts printera programmatūrā.
- 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 neuzņemt tinti.
- Daudzdaļīgs papīrs, piemēram, divu vai trīs kārtu formātā. Tas var saburzīties vai iesprūst, kā arī var izsmērēties tinte.
- Aploksnes ar skavām vai izgriezumiem. Tās var iestrēgt veltnīšos un izraisīt papīra iestrēgšanu.
- Papīrs transparentiem.

**Citi papīra veidi, no kuriem jāizvairās, veicot kopēšanu**

- Aploksnes.
- Caurspīdīgās plēves, izņemot HP Premium Inkjet Transparency Film vai HP Premium Plus Inkjet Transparency Film.





- Uzgludināmie attēli.
- Apsveikuma kartīšu papīrs.
- HP kompaktdisku/DVD disku drukas uzlīmes.

## 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 mazāks 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](#)
- [10 x 15 cm \(4 x 6 collu\) fotopapīra ievietošana](#)
- [Kartotēkas kartīšu ievietošana](#)
- [Aplokšņu ievietošana](#)
- [Citu veidu papīra ievietošana](#)

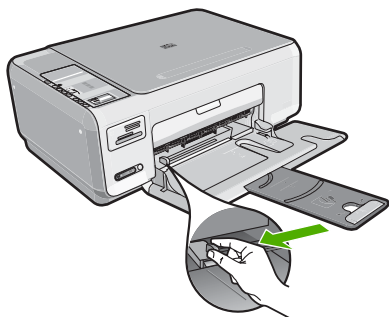
### Pilna formāta papīra ievietošana


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



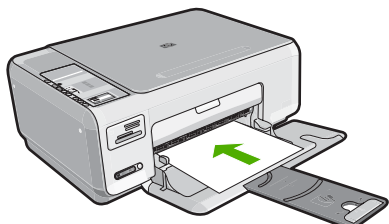
## Pilnizmēra papīra ievietošana


1. Bīdiet papīra platuma vadotni līdz pašam galam.




 **Piezīme.** Ja izmantojat Letter, A4 vai mazāka formāta papīru, teknes pagarinātājam jābūt izvilkta līdz galam.


2. Lai izlīdzinātu papīra malas, ar papīra kaudzi viegli uzsitiet pa taisnu virsmu un pārbaudiet, vai:
  - Papīrs nav plīsis, netīrs, saburzījies, salocīts vai ar uzlocītiem stūriem.
  - Kaudzē ir viena veida un izmēra papīrs.
3. Ievietojiet papīra kaudzi padēvē ar īso malu pa priekšu un apdrukājamo pusi uz leju. Bīdiet papīra kaudzi, kamēr tā apstājas.

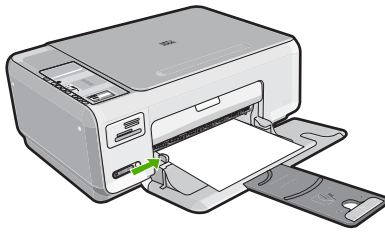


 **Uzmanību** Pirms papīra ievietošanas ievades tekne jāpārliecina, vai HP All-in-One atrodas gaidstāves režīmā un nav dzirdamas kādas no tā nākošas skaņas. Ja HP All-in-One veic drukas kasetņu apkopi vai citu uzdevumu, iespējams, papīra aizturis neatrodas savā pamatstāvoklī. Pastāv iespēja, ka aizbīdīsiet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

 **Padoms** Ja izmantojat iespiedveidlapu, ievietojiet to tā, lai lapas augšpuse atrastos tuvāk ierīcei un apdrukājamo pusi uz leju.


4. Virziet papīra platuma vadotnes uz iekšu, līdz tās apstājas pie papīra malām. Nepārpildiet tekni; pārliecina, vai papīra kaudze ietilpst tekne un nepārsniedz papīra platuma vadotnes augšmalu.

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




## 10 x 15 cm (4 x 6 collu) fotopapīra ievietošana

HP All-in-One ievades teknē var ievietot 10 x 15 cm fotopapīru. Lai iegūtu vislabākos rezultātus, izmantojiet 10 x 15 cm papīru HP Premium Plus Photo Paper (Premium Plus fotopapīrs) vai HP Premium Photo Paper (Premium fotopapīrs).

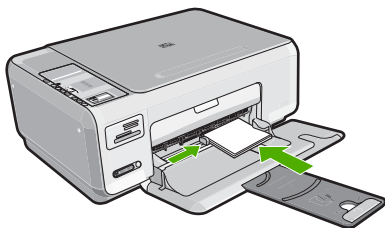
 **Padoms** Lai novērstu papīra plīšanu, saburzīšanos un nepieļautu stūru locīšanos, papīrs ir jāglabā noslēdzamā maisiņā guļus. Ja papīrs netiek pareizi uzglabāts, lielas temperatūras svārstības un mitrums var izraisīt papīra salocīšanos, un līdz ar to papīrs ierīcē HP All-in-One vairs nav lietojams.

### Lai ievades teknē ievietotu 10 x 15 cm fotopapīru

1. Izņemiet visu papīru no ievades teknes.
2. Ievietojiet fotopapīra kaudzi teknes tālajā labajā pusē ar īsāko malu pa priekšu un apdrukājamo pusi uz leju. Virziet fotopapīra kaudzi, līdz tā apstājas. Ja fotopapīram ir perforēta mala, ielieciet fotopapīru tā, lai šī mala būtu vērsta pret jums.

 **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. Nepārpildiet tekni; pārliecinieties, vai papīra kaudze ietilpst teknē un nepārsniedz papīra platuma vadotnes augšmalu.



### Saistītās tēmas

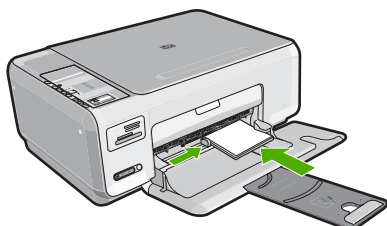
- „Ieteicamais papīrs drukāšanai un kopēšanai” 32. lpp.
- „Fotoattēla kopēšana bez malām” 75. lpp.
- „10 x 15 cm (4 x 6 collu) fotoattēlu drukāšana” 64. lpp.
- „Attēla drukāšana bez malām” 49. lpp.

## Kartotēkas kartīšu ievietošana

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

### Lai ievades tekhnē ievietotu kartotēkas kartītes:

1. Izņemiet visu papīru no ievades teknes.
2. Ielieciet kartītes ievades teknes tālākajā labajā malā ar apdrukājamo pusi uz leju. Bīdīet kartītes uz priekšu, līdz tās apstājas.
3. Bīdīet papīra platuma vadotni, līdz tā atdurās pret kartīšu kaudzīti. Neievietojiet ievades tekhnē pārāk daudz kartīšu. Kartītēm jāietilpst tekhnē, un kaudzīte nedrīkst būt augstāka par papīra platuma vadotni.




### Saisītās tēmas

- „10 x 15 cm (4 x 6 collu) fotopapīra ievietošana” 37. lpp.
- „Pašreizejā darba drukas iestatījumu mainīšana” 42. lpp.

## Aplokšņu ievietošana

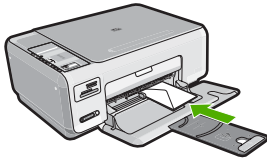
Ierīces HP All-in-One ievades tekhnē var ievietot vienu vai vairākas aploksnes. Neizmantojiet spīdīgas aploksnes, aploksnes ar iespaidumiem un aploksnes ar skavām vai izgriezumiem.

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

### Lai ievietotu aploksnes

1. Izņemiet visu papīru no ievades teknes.
2. Ievietojiet vienu vai vairākas aploksnes ievades teknes tālākajā pusē pa labi tā, lai to pārloki atrastos uz augšu un pa kreisi. Virziet aplokšņu kaudzīti uz priekšu, līdz tā atdurās.

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



3. Virziet papīra platuma vadotni uz iekšu pret aplokšņu kaudzi, kamēr tā apstājas. Nepārpildiet tekni; pārliecinieties, ka aplokšņu kaudze labi ietilpst tekne un nepārsniedz papīra sānu vadotnes augstumu.

### Saistītās tēmas

[„Adrešu grupu drukāšana uz uzlīmēm vai aploksnēm” 58. lpp.](#)

## Citu veidu papīra ievietošana

Tālākminētie papīra veidi ir paredzēti īpašiem projektiem. Izveidojiet savu projektu, izmantojot HP Photosmart programmatūru vai citu lietojumprogrammu, iestatiet papīra tipu un formātu un tad izdrukājiet!

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

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



**Piezīme.** Lai sasniegtu vislabākos rezultātus, pirms drukāšanas uz caurspīdīgās plēves kā papīra tipu norādiet caurspīdīgo plēvi.

### HP uzgludināmie materiāli

1. Pirms lietošanas pilnībā izlīdziniet plēves 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 tekne ar zilo svītru uz augšu.

### HP apsveikumu kartītes, HP foto apsveikumu kartītes vai HP apsveikumu kartītes ar faktūru

- ▲ Nedaudz HP apsveikuma kartīšu papīra ar apdrukājamo pusi uz leju ievietojiet ievades tekne; bīdīet kartītes uz priekšu, līdz tās apstājas.



**Padoms** Lapas laukumam, uz kura vēlaties drukāt vispirms, jāatrodas ievades teknes iekšpusē un apdrukājamajai pusei ir jābūt vērstai uz leju.

**HP Inkjet uzlīmes**

1. Izmantojiet tikai Letter vai A4 formāta uzlīmju lapas, kas paredzētas HP inkjet ierīcēm (piemēram, HP inkjet uzlīmes), un pārlicinieties, 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 iegūtu vislabākos rezultātus, papīra veids un formāts jānorāda pirms drukāšanas.

**HP kompaktdisku/DVD disku uzlīmes**

- ▲ Ievietojiet vienu kompaktdiska/DVD diska apdrukas papīra loksni ievades tehnē ar apdrukājamo pusi uz leju; bīdīet kompaktdiska/DVD diska apdrukas papīru uz priekšu, līdz tas atdurās.



**Piezīme.** Izmantojot kompaktdisku/DVD disku uzlīmes, atstājiet teknes pagarinātāju aizvērtu.

**Saistītās tēmas**

- [„Papīra izvēle drukas un kopēšanas darbiem” 32. lpp.](#)
- [„Papīra tipa iestatīšana drukāšanai” 44. lpp.](#)
- [„Drukāšana uz caurspīdīgajām plēvēm” 57. lpp.](#)
- [„Attēla apvēršana uzgludināmajiem materiāliem” 57. lpp.](#)
- [„Adrešu grupu drukāšana uz uzlīmēm vai aploksnēm” 58. lpp.](#)
- [„Pielāgotu kompaktdisku/DVD disku uzlīmju drukāšana” 51. lpp.](#)

**Izvairīšanās no papīra iestrēgšanas**

Lai novērstu papīra iestrēgšanu, ievērojiet šos norādījumus:

- No izvades teknes regulāri noņemiet izdrukāto papīru.
- Neļaujiet papīram salocīties vai saburzīties, uzglabājot neizmantoto papīru noslēdzamā maisiņā.
- Nepieciešams nodrošināt, lai tehnē papīrs būtu horizontālā stāvoklī un tā malas nebūtu uzlocījušās vai ieplēstas.
- Vienā tehnē nav atļauts ievietot dažāda veida un formāta papīru; visam papīram papīra kaudzē, kas atrodas tehnē, ir jābūt viena veida un formāta.
- Noregulējiet papīra platuma vadotni tehnē, lai tā cieši piegultu visam papīram. Pārlicinieties, vai papīra platuma vadotne nav salocījusi papīru tehnē.
- Nepārpildiet tekni; pārlicinieties, vai papīra kaudze ietilpst tehnē un nepārsniedz papīra platuma vadotnes augšmalu.
- Neiespiediet papīru pārāk dziļi tehnē.
- Izmantojiet papīra veidus, kas ieteikti lietošanai ierīcē HP All-in-One.

**Saistītās tēmas**

- [„Iestrēguša papīra izņemšana” 96. 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, apsveikuma kartītes, uzgludināmos materiālus un plakātus.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

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


## Drukāšana no lietojumprogrammas

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

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

---

 **Piezīme.** Drukājot fotogrāfiju, jums jāizvēlas konkrētā fotopapīra un fotogrāfijas uzlabojumu opcijas.

---

- Norādiet drukas darba izpildes iespējas, izmantojot cilnēs **Advanced** (Papildu), **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnes), **Features** (Funkcijas) 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** (Labi), lai izvēlētos **Properties** (Rekvizīti) dialoglodziņu.
- Noklikšķiniet **Print** (izdrukāt) vai **OK** (Labi), lai sāktu drukāšanu.

## Ierīces HP All-in-One norādīšana par noklusējuma printeri

HP All-in-One var iestatīt kā noklusēto printeri, kas tiks izmantots, 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 izvēlēts, noklikšķinot uz rīkjoslas pogas **Print** (Drukāt) lielākajā daļā lietojumprogrammu. Papildinformāciju skatiet Windows palīdzībā.

## Pašreizejā darba drukas iestatījumu mainīšana

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

### Papīra formāta iestatīšana

Iestatījums **Formāts** palīdz ierīcei HP All-in-One 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**.
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	5 x 7 collas
Kopēšanas papīrs, universālais papīrs vai parasts papīrs	Letter vai A4
Aploksnis	Atbilstošs sarakstā norādīts aploksnis 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 krekliem 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), 4 x 6 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 plēves, 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**.
5. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Funkcijas).
6. Apgabala **Basic Options** (Pamatopcijas) sarakstā **Paper Type** (Papīra veids) noklikšķiniet uz vēlamā papīra veida.

## Drukšanas 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 drukšanas kvalitātei.

### Lai apskatītu drukšanas 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**.
5. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Funkcijas).
6. Nolaižamajā sarakstā **Print Quality** (Drukšanas kvalitāte) izvēlieties projektam atbilstošu drukšanas kvalitātes iestatījumu.
7. Nolaižamajā sarakstā **Paper Type** (Papīra veids) izvēlieties ievietotā papīra veidu.
8. Noklikšķiniet uz pogas **Resolution** (Izšķirtspēja), lai apskatītu drukšanas izšķirtspējas dpi skaitu.

## Drukāšanas ātruma vai kvalitātes mainīšana


Ierīce HP All-in-One automātiski izvēlas drukšanas kvalitātes un ātruma iestatījumu atkarībā no izvēlēta papīra veida. Drukšanas kvalitātes iestatījumu var mainīt arī, lai savām vajadzībām pielāgotu drukāšanas ātrumu un kvalitāti.

### Lai izvēlētos drukšanas 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**.
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**.
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**.
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) vai **Color Tone** (Krāsu tonis).

### Lai mainītu piesātinājumu, spilgtumu un krāsas toni

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**.
5. Noklikšķiniet uz cilnes **Color** (Krāsa).

## Drukas darba priekšskatīšana

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

### Lai priekšskatītu drukas darbu

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**.
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** (Labi) un pēc tam dialoglodziņā **Print** (Drukāšana) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai **OK** (Labi).  
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 Solution Center (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** (Labi).

## 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, tās var izmainīt vai arī var izveidot savas saīsnes bieži veicamiem uzdevumiem.

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

- **General Everyday Printing** (Drukāšana ikdienas vajadzībām): ātra dokumentu drukāšana.
- **Photo Printing-Borderless** (Fotoattēlu drukāšana - bez apmales): 10 x 15 cm HP fotopapīra ar noplēšamu maliņu vai tās apdrukāšana līdz augšējai, apakšējai un sānu malām.
- **Photo Printing-With White Borders** (Fotoattēlu drukāšana-ar baltu apmali): drukājiet fotogrāfijas ar baltu apmali.
- **Fast/Economical printing** (Ātrā/ekonomiskā drukāšana): ātra melnraksta kvalitātes izdruku izgatavošana.
- **Presentation printing** (Prezentāciju drukāšana): augstas kvalitātes dokumentu, tai skaitā vēstuļu drukāšana un caurspīdīgo plēvju apdrukāšana.
- **Two-sided (Duplex) Printing** (Divpusēja (dupleksā) drukāšana): apdrukājiet lapas no abām pusēm, izmantojot HP All-in-One.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Drukāšanas saīšņu izveide](#)
- [Drukāšanas saīšņu dzēšana](#)

### Saistītās tēmas

- [„Attēla drukāšana bez malām”](#) 49. lpp.
- [„Fotoattēlu drukāšana uz fotopapīra”](#) 50. lpp.
- [„Drukāšana uz caurspīdīgajām plēvēm”](#) 57. lpp.
- [„Drukāšana uz abām papīra pusēm”](#) 52. lpp.

## Drukāšanas saīšņu izveide

Papildu drukāšanas saīsnēm, kas pieejamas sarakstā **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnēs), varat izveidot pats savas drukāšanas saīsnēs.

Piemēram, ja bieži drukājat uz caurspīdīgās plēves, varat izveidot drukāšanas saīsnī, izvēloties saīsnī **Presentation Printing** (Prezentācijas drukāšana), mainot papīra tipu uz **HP Premium Inkjet Transparency Film** un tad saglabājot mainīto saīsnī ar citu 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**.
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.

## Drukāšanas saīšņu dzēšana

Drukāšanas saīsnēs, ko vairs nelietojat, ieteicams izdzēst.

### 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**.
4. Noklikšķiniet uz cilnes **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnēs).
5. Sarakstā **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnēs) noklikšķiniet uz drukāšanas saīsnēs, kuru vēlaties dzēst.
6. Noklikšķiniet uz **Delete** (Dzēst).  
Drukāšanas saīsnē tiek noņemta no saraksta.



**Piezīme.** Izdzēst var tikai tās saīsnēs, ko esat izveidojis. Oriģinālās HP saīsnēs 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](#)
- [Fotoattēlu drukāšana uz fotopapīra](#)
- [Pielāgotu kompaktdisku/DVD disku uzlīmju drukāšana](#)
- [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](#)
- [Plakātu drukāšana](#)
- [Tīmekļa lappušu drukāšana](#)

## Attēla drukāšana bez malām

Izmantojot bezmaksas drukāšanu, var apdrukāt dažāda izmēra fotopapīru līdz augšējai, apakšējai un sānu malām; maksimālais formāts ir 10 x 15 cm.

 **Padoms** Lai iegūtu labāku rezultātu, fotoattēlu drukāšanai izmantojiet HP Premium fotopapīru vai HP Premium Plus fotopapīru.

### Lai izdrukātu attēlu bez malām

1. Izņemiet visu papīru no ievades teknes.
2. Novietojiet fotopapīru ievades teknes labajā malā ar apdrukājamo pusi uz leju.
3. Lietojumprogrammas izvēlnē **File** (Fails) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt).
4. Pārliecinieties, vai HP All-in-One ir izvēlētais printeris.
5. 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**.
6. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Funkcijas).
7. Sarakstā **Size is** (Formāts ir) noklikšķiniet uz tā fotopapīra formāta, kas ievietots ievades teknē.

Ja bezmaksas attēlu var drukāt uz konkrētā formāta, ir pieejama izvēles rūtiņa **Borderless printing** (Drukāšana bez malām).

8. Nolaizamajā sarakstā **Paper Type** (Papīra veids) noklikšķiniet uz **More** (Citi) un pēc tam izvēlieties atbilstošu papīra veidu.



**Piezīme.** Ja papīra veida iestatījums ir **Plain paper** (Parasts papīrs) vai cits papīra veids, izņemot fotopapīru, fotoattēlus bez apmalēm nevar izdrukāt.

9. Atzīmējiet izvēles rūtiņu **Borderless printing** (Drukāšana bez malām), ja tā vēl nav atzīmēta.

Ja bezmalu papīra formāts un veids nav saderīgi, HP All-in-One programmatūra parāda brīdinājumu un ļauj izvēlēties citu veidu vai formātu.

10. Noklikšķiniet uz **OK** (Labi) un pēc tam dialoglodziņā **Print** (Drukāšana) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai **OK** (Labi).



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

## Fotoattēlu drukāšana uz fotopapīra

Augstas kvalitātes fotoattēlu drukāšanai HP iesaka HP All-in-One izmantot fotopapīru HP Premium Plus Photo.


### 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. 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**.
5. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Funkcijas).
6. Apgabala **Basic options** (Pamatopcijas) nolaizamajā 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) nolaizamajā sarakstā **Print Quality** (Drukšanas kvalitāte) izvēlieties augstu drukas kvalitāti, piemēram, **Best** (Vislabākā) vai **Maximum dpi** (Maksimālā izšķirtspēja).



9. Sadajā **HP Real Life technologies** (HP Real Life tehnoloģijas) noklikšķiniet uz nolaižamā saraksta **Photo fix** (Fotoattēla labošana) un izvēlieties kādu no sekojošajām iespējām:
  - **Off** (Izslēgt): attēlam netiek lietotas **HP Real Life technologies** (HP Real Life tehnoloģijas).
  - **Basic** (Pamata): automātiski fokusē attēlu; nedaudz pielāgo attēla asumu.
  - **Full** (Pilnā): automātiski padara tumšus attēlus gaišākus; automātiski regulē attēlu asumu, kontrastu un fokusu; automātiski noņem sarkano acu efektu.
10. Noklikšķiniet uz **OK** (Labi), 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** (Labi) un pēc tam dialoglodziņā **Print** (Drukāšana) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai **OK** (Labi).

---

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

---

## Pielāgotu kompaktdisku/DVD disku uzlīmju drukāšana

Lai izveidotu pielāgotu uzlīmi un izdrukātu to uz kompaktdiska vai DVD uzlīmju papīra, var izmantot HP Photosmart programmatūru vai no HP tīmekļa vietnes lejupielādējamās veidnes. Izdrukāto kompaktdiska vai DVD diska uzlīmi var uzlīmēt uz jebkura kompaktdiska vai DVD diska.

### Lai izdrukātu kompaktdiska vai DVD diska uzlīmi

1. Izmantojiet HP Photosmart programmu vai apmeklējiet vietni [www.hp.com](http://www.hp.com), lai piekļūtu veidnēm, kuras var izmantot kompaktdisku vai DVD disku uzlīmju veidošanā.
2. Ievades tehnē ievietojiet 13 x 18 cm kompaktdisku/DVD disku uzlīmju papīru.
3. Lietojumprogrammas izvēlnē **File** (Fails) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt).
4. Pārliecinieties, vai HP All-in-One ir izvēlētais printeris.
5. 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**.
6. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Funkcijas).
7. Nolaižamajā sarakstā **Paper Type** (Papīra veids) noklikšķiniet uz **More** (Citi) un sarakstā izvēlieties **HP CD/DVD tattoo paper** (HP kompaktdisku/DVD disku uzlīmju papīrs).
8. Noklikšķiniet uz **OK** (Labi) un pēc tam dialoglodziņā **Print** (Drukāšana) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai **OK** (Labi).


## 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** (Maksimālā izšķirtspēja) iespējas, lietojiet to augstas kvalitātes attēlu, piemēram, digitālu fotoattēlu, drukāšanai. Ja tiek izvēlēts iestatījums **Maximum dpi** (Maksimālā izšķirtspēja), printera programmatūra parāda


optimizēto dpi (dots per inch — punkti collā) skaita iestatījumu, ko HP All-in-One izmantos drukāšanai.

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

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

### Lai drukātu maksimālās izšķirtspējas režīmā

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**.
5. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Funkcijas).
6. Nolaižamajā sarakstā **Paper Type** (Papīra veids) noklikšķiniet uz **More** (Citi) un pēc tam izvēlieties atbilstošo papīra veidu.
7. Nolaižamajā sarakstā **Print Quality** (Drukas 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 drukas iestatījumu un pēc tam noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

### Saistītās tēmas

[„Fotodrukas kasetnes izmantošana” 84. lpp.](#)

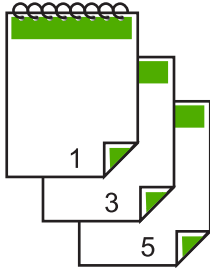
## Drukāšana uz abām papīra pusēm

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.

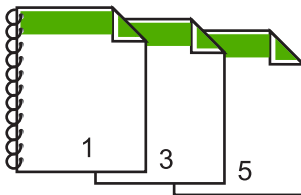
### Lai drukātu uz abām lapas pusēm

1. Ievietojiet papīru ievades tehnē.
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**.
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 augšpusē 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), klikšķiniet, lai notīrītu izvēles rūtiņu **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** (Labi) un pēc tam dialoglodziņā **Print** (Drukāšana) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai **OK** (Labi). Ierīce 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.
9. Kad pabeigsiet, noklikšķiniet uz **Continue** (Turpināt).

### Saistītās tēmas

[„Ieteicamais papīrs drukāšanai un kopēšanai” 32. lpp.](#)

### Vairāku lapušu 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

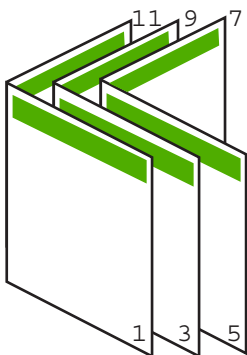
1. Ievietojiet papīru ievades tehnē.  
Papīram ir jābūt pietiekami biežam, lai attēlus tam nevarētu redzēt cauri.
2. Lietojumprogrammas izvēlnē **File** (Fails) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt).
3. Pārliecinieties, vai HP All-in-One ir izvēlētais printeris.
4. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties** (Rekvizīti).  
Atkarībā no lietojumprogrammas šī taustiņa nosaukums var būt **Properties** (Rekvizīti), **Options** (Opcijas), **Printer Setup** (Printera iestatījumi), **Printer** (Printeris) vai **Preferences**.
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 izvēlēta valoda izmanto rakstību no kreisās puses uz labo, noklikšķiniet uz **Left edge binding** (Iesiets kreisajā pusē).
  - Ja izvēlēta 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** (Labi) un pēc tam dialoglodziņā **Print** (Drukāšana) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai **OK** (Labi).  
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 skvojojiet dokumentu gar malu, kurai ir ieloce.

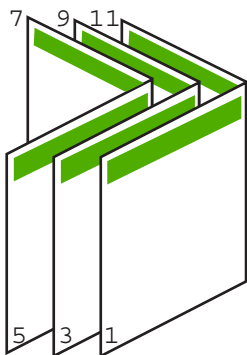
---

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

---



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



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

## Vairāku lappušu drukāšana vienā lapā

Uz vienas papīra lapas var izdrukāt līdz pat 16 lappušu.

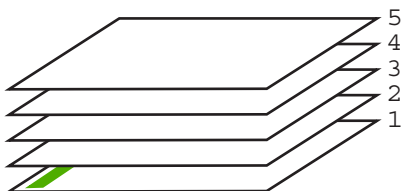
### Lai drukātu vairākas lappuses vienā lapā

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**.
5. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Funkcijas).
6. Sarakstā **Pages per sheet** (Lappuses vienā lapā) noklikšķiniet uz **2, 4, 6, 8, 9** vai **16**.

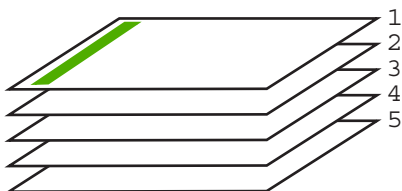
7. Ja vēlaties, lai katram lapā izdrukātajam lappuses attēlam tiktu pievienota apmale, atzīmējiet izvēles rūtiņu **Print page borders** (Drukāt lappušu apmales).
8. Sarakstā **Page order** (Lappušu secība) noklikšķiniet uz vajadzīgās lappušu secības opcijas.  
Izvēloties katru opciju, izdrukas attēlā tiek parādīts atbilstošs lappušu numurēšanas piemērs.
9. Noklikšķiniet uz **OK** (Labi) un pēc tam dialoglodziņā **Print** (Drukāšana) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai **OK** (Labi).


### Vairāku lappušu dokumenta drukāšana apgrieztā secībā

Dēļ tā, kā ierīcē HP All-in-One tiek padots papīrs, pirmā izdrukātā lapa vienmēr atrodas kaudzes apakšā ar apdrukāto pusi uz augšu. Tas nozīmē, ka pēc drukāšanas lapas jāsakārto pareizā 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. 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**.
5. Noklikšķiniet uz cilnes **Advanced** (Papildiespējas).

6. Sadajā **Layout Options** (Izkārtojuma opcijas) izvēlieties opcijai **Page Order** (Lappušu secība) vērtību **Front to Back** (No sākuma līdz 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.

---

7. Noklikšķiniet uz **OK** (Labi) un pēc tam dialoglodziņā **Print** (Drukāšana) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai **OK** (Labi).

---

 **Piezīme.** Ja drukājat vairākus eksemplārus, katrs komplekts tiek pilnībā pabeigts, pirms tiek drukāts nākamais.

---


## Attēla apvēršana uzgludināmajiem materiāliem

Šī funkcija apvērš attēlu horizontāli, lai to varētu izmantot uzgludināmajiem materiāliem. Šī funkcija noder arī tad, ja uz caurspīdīgajām plēvēm 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**.
4. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Funkcijas).
5. Nolaižamajā sarakstā **Paper Type** (Papīra tips) noklikšķiniet uz **More** (Citi) un izvēlieties sarakstā **HP Iron-on Transfer** (HP uzgludināmie materiāli).
6. Ja izvēlētais formāts nav tas, ko vēlējaties, noklikšķiniet uz vajadzīgā formāta sarakstā **Size** (Formāts).
7. Noklikšķiniet uz cilnes **Advanced** (Papildiespējas).
8. Laukumā **Printer Features** (Printera funkcijas) izvēlieties **On** (Ieslēgts) no nolaižamā saraksta **Mirror Image** (Spoguļattēls).
9. Noklikšķiniet uz **OK** (Labi) un pēc tam dialoglodziņā **Print** (Drukāšana) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai **OK** (Labi).

---

 **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 plēves.

### Lai drukātu uz caurspīdīgajām plēvēm

1. Ievietojiet caurspīdīgo plēvi ievades tehnē.
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**.
5. Noklikšķiniet uz cilnes **Features** (Funkcijas).
6. Nolaižamajā sarakstā **Paper Type** (Papīra veids) noklikšķiniet uz **More** (Citi) un pēc tam izvēlieties atbilstošo papīra veidu.


---

 **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** (Labi) un pēc tam dialoglodziņā **Print** (Drukāšana) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai **OK** (Labi).

---

 **Piezīme.** HP All-in-One automātiski pagaida, lai plēve nožūtu, un tikai tad to izvada. Tinte uz plēves nožūst lēnāk nekā uz parasta papīra. Obligāti nogaidiet pietiekami ilgu laiku, lai tinte nožūtu, pirms sākat izmantot plēvi.

---

## Adrešu grupu drukāšana uz uzlīmēm vai aploksnēm

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

### Lai uz uzlīmēm vai aploksnēm izdrukātu adrešu grupu

1. Vispirms izdrukājiet testa lappusi uz parasta papīra.
2. Nolieciet testa lappusi 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 veltņos un izraisīt papīra iestrēgšanu.

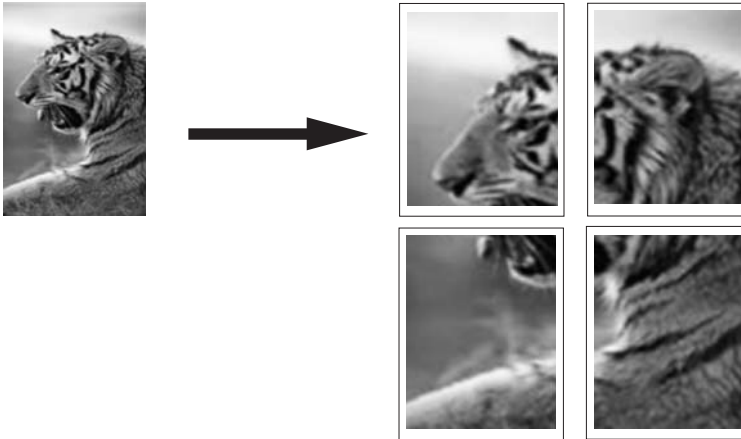
---

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** (Labi) un pēc tam dialoglodziņā **Print** (Drukāšana) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai **OK** (Labi).



## Plakātu 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**.
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 **2 x 2 (4 sheets)** (4 loksnes), **3 x 3 (9 sheets)** (9 loksnes), **4 x 4 (16 sheets)** (16 loksnes) vai **5 x 5 (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 dokumentu oriģināli jau sastāv no vairākām lapām, katra no šīm lapām tiks izdrukāta uz 4, 9, 16, vai 25 loksņēm. Ja, piemēram, oriģinālam ir viena lapa un izvēlaties opciju 3 x 3, tiks izdrukātas 9 loksnes; izvēloties opciju 3 x 3 divu lapu oriģinālam, tiks izdrukātas 18 loksnes.
8. Noklikšķiniet uz **OK** (Labi) un pēc tam dialoglodziņā **Print** (Drukāšana) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai **OK** (Labi).
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 atvērts 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 darba atcelšana var ilgt dažus mirkļus.

**Drukas darba apturēšana, izmantojot datoru (Windows 2000 lietotājiem)**

1. Operētājsistēmas Windows uzdevumjoslā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), norādiet uz **Settings** (Iestatījumi) un pēc tam izvēlieties **Printers** (Printeri).
2. Veiciet dubultklikšķi uz ikonas HP All-in-One.


 **Padoms** Jūs varat arī divreiz noklikšķināt uz printera ikonas Windows uzdevumjoslā.

3. Izvēlieties drukāšanas uzdevumu, kuru vēlaties apturēt.
4. Izvēlnē **Document** (Dokuments) noklikšķiniet uz **Cancel Printing** (Atcelt drukāšanu) vai **Cancel** (Atcelt), vai nospiediet tastatūras taustiņu **Delete** (Dzēst).  
Drukas darba atcelšana var ilgt dažus mirkļus.

### Lai apturētu drukas darbu, izmantojot datoru (Windows XP lietotājiem)

1. Operētājsistēmas Windows uzdevumjoslā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt) un pēc tam noklikšķiniet uz **Control Panel** (Vadības panelis).
2. Vadības panelī atveriet mapi **Printers and Faxes** (Printeri un faksa aparāti).
3. Veiciet dubultklikšķi uz ikonas HP All-in-One.

---

 **Padoms** Jūs varat arī divreiz noklikšķināt uz printera ikonas Windows uzdevumjoslā.


---

4. Izvēlieties drukāšanas uzdevumu, kuru vēlaties apturēt.
5. Izvēlnē **Document** (Dokuments) noklikšķiniet uz **Cancel Printing** (Atcelt drukāšanu) vai **Cancel** (Atcelt), vai nospiediet tastatūras taustiņu **Delete (Dzēst)**.  
Drukas darba atcelšana var ilgt dažus mirkļus.

### Lai apturētu drukas darbu, izmantojot datoru (Windows Vista lietotājiem)

1. Operētājsistēmas Windows uzdevumjoslā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt) un pēc tam noklikšķiniet uz **Control Panel** (Vadības panelis).
2. Noklikšķiniet uz **Printers** (Printeri).
3. Veiciet dubultklikšķi uz ikonas HP All-in-One.

---

 **Padoms** Jūs varat arī divreiz noklikšķināt uz printera ikonas Windows uzdevumjoslā.

---

4. Izvēlieties drukāšanas uzdevumu, kuru vēlaties apturēt.
5. Izvēlnē **Document** (Dokuments) noklikšķiniet uz **Cancel Printing** (Atcelt drukāšanu) vai **Cancel** (Atcelt), vai nospiediet tastatūras taustiņu **Delete (Dzēst)**.  
Drukas darba atcelšana var ilgt dažus mirkļus.

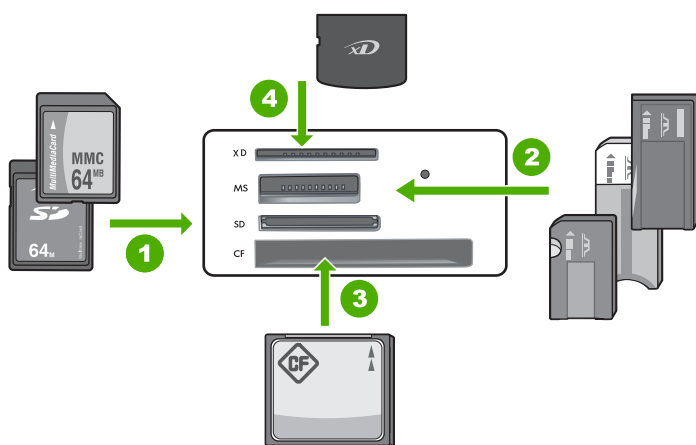


## 8 Foto funkciju lietošana

Ierīce HP All-in-One ir aprīkota ar atmiņas karšu slotiem, kas dod iespēju ievietot atmiņas karti un sākt fotoattēlu drukāšanu no ciparkameras, pirms tam neveicot attēlu augšupielādi datorā. Turklāt, ja ierīce HP All-in-One ir pieslēgta datoram, izmantojot tīklu vai USB vadu, fotoattēlus drukāšanai, rediģēšanai vai publiskošanai varat pārsūtīt uz datoru.

Ierīcē HP All-in-One var izmantot šeit nosauktās atmiņas kartes. Atmiņas kartes var ievietot tikai atbilstošajai kartei paredzētajā slotā.

△ **Uzmanību** Nemēģiniet vienlaikus ievietot vairāk kā vienu atmiņas karti. Ja tiek ievietotas vairākas atmiņas kartes, var neatgriezeniski pazust dati.



1	xD-Picture Card
2	Memory Stick, Memory Stick Pro, Memory Stick Select, Memory Stick Magic Gate, Memory Stick Duo vai Duo Pro (var lietot adapteri) vai Memory Stick Micro (nepieciešams adapteris)
3	CompactFlash (CF) tips I un II
4	Secure Digital (SD), Secure Digital Mini (nepieciešams adapteris), Secure Digital High Capacity (SDHC), MultiMediaCard (MMC), MMC Plus, MMC Mobile (RS-MMC; nepieciešams adapteris), TransFlash MicroSD Card vai Secure MultiMedia Card

Atmiņas karšu apgabalā ir arī indikators Foto. Šis indikators mirgo zaļā krāsā, kad tiek lasīta atmiņas karte vai arī kad no kartes tiek drukāts attēls, un deg zaļa, kad attēli ir gatavi skatīšanai. Indikators Foto atrodas pie atmiņas karšu slotiem (zem ikonas, kurā attēlota kamera).

📝 **Piezīme.** Neizņemiet atmiņas karti, kamēr mirgo foto indikators. Mirgojošs indikators norāda uz to, ka HP All-in-One piekļūst atmiņas ierīcei. Gaidiet, kamēr indikatora gaismīņa pārstās mirgot. Atmiņas kartes izņemšana, kamēr tai piekļūst, var sabojāt atmiņas kartē esošo informāciju vai sabojāt HP All-in-One un karti.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Fotoattēlu drukāšana](#)
- [Fotoattēlu saglabāšana datorā](#)
- [Fotoattēlu rediģēšana, izmantojot datoru](#)
- [Fotogrāfiju koplietošana ar draugiem un radiem](#)

## Fotoattēlu drukāšana

Izmantojot ierīci HP All-in-One, var izdrukāt vienā lappusē vienu fotoattēlu bez apmales vai ar apmali tieši no atmiņas kartes, iepriekš nepārsūtot failus uz datoru.

Ierīcei HP All-in-One ir veikts iestatījums automātiski noteikt izmantotā papīra tipu un formātu.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [10 x 15 cm \(4 x 6 collu\) fotoattēlu drukāšana](#)
- [Palielinājumu drukāšana](#)
- [Fotoattēlu drukāšana, izmantojot HP Photosmart programmatūru](#)
- [Ciparkamerā atlasītu \(DPOF\) fotogrāfiju drukāšana](#)

### 10 x 15 cm (4 x 6 collu) fotoattēlu drukāšana

Varat izvēlēties konkrētus atmiņas kartē saglabātus fotoattēlus, lai tos drukātu kā 10 x 15 cm fotoattēlus.

#### Lai izdrukātu vienu vai vairākus 10 x 15 cm fotoattēlus


1. Ievietojiet atmiņas karti ierīces HP All-in-One atbilstošajā slotā. Displejā parādās pēdējais kartē ierakstītais attēls.



2. Ievades teknē ievietojiet 10 x 15 cm fotopapīru.
3. Spiediet pogas, kuras displejā atrodas blakus ikonām ▲ un ▼, lai pārskatītu atmiņas kartē esošos fotoattēlus, apstājoties pie drukājamā fotoattēla.

4. Veiciet vienu no šīm darbībām:
  - Ātrākai drukāšanai ar nedaudz samazinātu izšķirtspēju atstājiet iestatījumam **Kvalitāte** labāko izšķirtspēju (ko norāda divas zvaigznes displejā).
  - Lai drukātu daudz ātrāk ar nedaudz samazinātu izšķirtspēju, spiediet pogu **Kvalitāte**, līdz displejā ir redzama ikona, kurā attēlota viena zvaigznīte (apzīmē standarta izšķirtspēju).
  - Lai iegūtu maksimālo izšķirtspēju, spiediet pogu **Kvalitāte**, līdz displejā parādās trīs ikonas ar zvaigznītēm.
5. Atstājiet noklusēto **Size** (Formāts) iestatījumu **Borderless** (Bez apmales).
6. Spiediet pogu **Eksemplāri**, līdz displejā ir redzams vēlamais izdruku eksemplāru skaits.
7. Nospiediet pogu **Print** (Drukāšana).

---

 **Padoms** Kamēr fotoattēls tiek drukāts, jūs varat turpināt pārskatīt atmiņas kartē esošos fotoattēlus. Ja ieraugāt fotoattēlu, kuru vēlaties izdrukāt, varat nospriest pogu **Print** (Drukāšana), lai pievienotu šo fotoattēlu drukas rindai.

---

## Palielinājumu drukāšana

Atmiņas kartē esošo fotoattēlu palielinājumus var drukāt uz vēstules (letter) vai A4 formāta papīra.

### Lai izdrukātu fotoattēla palielinājumu


1. Ievietojiet atmiņas karti ierīces HP All-in-One atbilstošajā slotā. Displejā parādās pēdējais kartē ierakstītais attēls.



2. Ielieciet Letter vai A4 formāta fotopapīru ievades tehnē.
3. Spiediet pogas, kuras displejā atrodas blakus ikonām ▲ un ▼, lai pārskatītu atmiņas kartē esošos fotoattēlus, apstājoties pie drukājamā fotoattēla.
4. Veiciet vienu no šīm darbībām:
  - Ātrākai drukāšanai ar nedaudz samazinātu izšķirtspēju atstājiet iestatījumam **Kvalitāte** labāko izšķirtspēju (ko norāda divas zvaigznes displejā).
  - Lai drukātu daudz ātrāk ar nedaudz samazinātu izšķirtspēju, spiediet pogu **Kvalitāte**, līdz displejā ir redzama ikona, kurā attēlota viena zvaigznīte (apzīmē standarta izšķirtspēju).
  - Lai iegūtu maksimālo izšķirtspēju, spiediet pogu **Kvalitāte**, līdz displejā parādās trīs ikonas ar zvaigznītēm.

5. Veiciet vienu no šīm darbībām:
  - Spiediet pogu **Formāts**, līdz displejā izvēlētais iestatījums ir **Pielāgot formātu**. Jūsu izdrukātais fotoattēls tiks palielināts un centrēts, ietilpinot lapas apdrukājamajā laukumā, un tam var būt vai nebūt apmale visās četrās malās, atkarībā no ciparu fotoattēla un apdrukājamā papīra proporcijām.
  - Atstājiet noklusēto **Size** (Formāts) iestatījumu **Borderless** (Bez apmales). Jūsu izdrukātais fotoattēls tiks palielināts, izdrukāts pa visu lappusi un tam nebūs apmales. Rezultātā var gadīties, ka kāda attēla daļa būs apgriezta.
6. Spiediet pogu **Eksemplāri**, līdz displejā ir redzams vēlamais izdruku eksemplāru skaits.
7. Nospiediet pogu **Print** (Drukāšana).

---

 **Padoms** Kamēr fotoattēls tiek drukāts, jūs varat turpināt pārskatīt atmiņas kartē esošos fotoattēlus. Ja ieraugāt fotoattēlu, kuru vēlaties izdrukāt, varat nospriest pogu **Print** (Drukāšana), lai pievienotu šo fotoattēlu drukas rindai.


---

## Fotoattēlu drukāšana, izmantojot HP Photosmart programmatūru

Jūs varat izmantot datorā instalēto HP Photosmart programmatūru, lai pārsūtītu fotoattēlus no atmiņas kartes uz datora cieto disku un veiktu profesionālu fotoattēlu rediģēšanu, koplietošanu tiešsaistē un drukāšanu no datora.

Pirms fotoattēlu pārsūtīšanas uz datoru, atmiņas karte jāizņem no ciparkameras un jāievieto attiecīgajā HP All-in-One atmiņas kartes slotā.

---

 **Piezīme.** Ierīcei HP All-in-One jābūt pieslēgtai pie datora, kurā ir instalēta HP Photosmart programmatūra.

---

### Lai izdrukātu fotoattēlus

1. Ievietojiet atmiņas karti ierīces HP All-in-One atbilstošajā slotā. Datorā tiek atvērta programma.
2. Noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) un pēc tam izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai pārnestu fotoattēlus uz datoru un izdrukātu tos.

## Ciparkamerā atlasītu (DPOF) fotogrāfiju drukāšana

Kamerā izvēlētie fotoattēli ir tādi fotoattēli, kas ir atzīmēti drukāšanai, izmantojot ciparkameru. Kad kamerā izvēlaties fotoattēlus, kamera atmiņas kartē izveido industrijas standartam atbilstošu Digital Print Order Format (digitālās izdrukas secības formāts — DPOF) failu, kas norāda, kuri fotoattēli ir atzīmēti drukāšanai.


Atmiņas kartē saglabātajā DPOF failā tiek norādīta šāda informācija:

- Drukāšanai paredzētie fotoattēli
- Katra fotoattēla drukājamo eksemplāru skaits
- Kā fotoattēlam izdrukā jābūt pagrieztam
- Fotoattēlam lietotie apgriešanas iestatījumi
- Attēlu rādītāja drukāšana (izvēlēto fotoattēlu sīktēli)

Ierīce HP All-in-One var nolasīt 1.1 formāta DPOF failu no atmiņas kartes, tādējādi drukājami fotoattēli nav jānorāda atkārtoti. Drukājot kamerā atlasītus fotoattēlus,



HP All-in-One drukas iestatījumi netiek lietoti; DPOF failā noteiktajiem izkārtojuma un eksemplāru skaita iestatījumiem ir augstāka prioritāte par HP All-in-One iestatījumiem.

 **Piezīme.** Ir ciparkameras, kas nepiedāvā iespēju atzīmēt izdrukājamus fotoattēlus. Lai noskaidrotu, vai ciparkamera atbalsta DPOF failu formātu 1.1, skatiet tās komplektācijā iekļauto dokumentāciju.


### Lai drukātu kamerā, izmantojot DPOF standartu, izvēlētos fotoattēlus

1. Ievietojiet atmiņas karti ierīces HP All-in-One atbilstošajā slotā.
2. Kad tiek atvērts, veiciet vienu no šīm darbībām:
  - Izvēlieties **OK** (Labi), lai drukātu visus fotoattēlus, kuriem ir pievienots DPOF tags.
  - Izvēlieties **CANCEL** (ATCELT), lai neveiktu DPOF izdruku.

## Fotoattēlu saglabāšana datorā

Jūs varat izmantot datorā instalēto HP Photosmart programmatūru, lai pārsūtītu fotoattēlus no atmiņas kartes uz datora cieta disku un veiktu profesionālu fotoattēlu rediģēšanu, koplietošanu tiešsaistē un drukāšanu no datora.

Pirms fotoattēlu pārsūtīšanas uz datoru, atmiņas karte jāizņem no ciparkameras un jāievieto attiecīgajā HP All-in-One atmiņas kartes slotā.

 **Piezīme.** Ierīcei HP All-in-One jābūt pieslēgtai pie datora, kurā ir instalēta HP Photosmart programmatūra.


### Fotoattēlu saglabāšana

1. Ievietojiet atmiņas karti ierīces HP All-in-One atbilstošajā slotā. Datorā tiek atvērta programmatūra.
2. Noklikšķiniet uz **Save** (Saglabāt) un pēc tam izpildiet datora ekrānā redzamos norādījumus, lai saglabātu fotoattēlus datorā. Uz datoru tiek kopēti tikai attēli, kuri iepriekš nav tikuši saglabāti.

## Fotoattēlu rediģēšana, izmantojot datoru

Jūs varat izmantot datorā instalēto HP Photosmart programmatūru, lai pārsūtītu fotoattēlus no atmiņas kartes uz datora cieta disku un veiktu profesionālu fotoattēlu rediģēšanu, koplietošanu tiešsaistē un drukāšanu no datora.

Pirms fotoattēlu pārsūtīšanas uz datoru, atmiņas karte jāizņem no ciparkameras un jāievieto attiecīgajā HP All-in-One atmiņas kartes slotā.

 **Piezīme.** Ierīcei HP All-in-One jābūt pieslēgtai pie datora, kurā ir instalēta HP Photosmart programmatūra.

### Lai rediģētu fotoattēlus


1. Ievietojiet atmiņas karti ierīces HP All-in-One atbilstošajā slotā. Datorā tiek atvērta programma.
2. Noklikšķiniet uz **View** (Apskatīt) un pēc tam izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai pārnestu fotoattēlus uz datoru un apskatītu vai rediģētu tos.

## Fotogrāfiju koplietošana ar draugiem un radiem

Jūs varat izmantot datorā instalēto HP Photosmart programmatūru, lai pārsūtītu fotoattēlus no atmiņas kartes uz datora cieto disku un veiktu profesionālu fotoattēlu rediģēšanu, koplietošanu tiešsaistē un drukāšanu no datora.

Pirms fotoattēlu pārsūtīšanas uz datoru, atmiņas karte jāizņem no ciparkameras un jāievieto attiecīgajā HP All-in-One atmiņas kartes slotā.

---

 **Piezīme.** Ierīcei HP All-in-One jābūt pieslēgtai pie datora, kurā ir instalēta HP Photosmart programmatūra.

---

### Lai koplietotu fotoattēlus

1. Ievietojiet atmiņas karti ierīces HP All-in-One atbilstošajā slotā. Datorā tiek atvērta programma.
2. Noklikšķiniet uz **Share** (Koplietot) un pēc tam izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai pārnestu fotoattēlus uz datoru un koplietotu tos draugiem vai radniekiem piejamā vietā.

Izmantojot HP Photosmart Share, var koplietot fotoattēlus ar draugiem un ģimeni, sūtīt fotoattēlus e-pastā, augšuplādējot tos uz tiešsaistes fotoalbumu vai pasūtīt fotogrāfijas no tiešsaistes fotopakalpojumu uzņēmuma.


## 9 Skenēšanas funkciju lietošana

Skenēšana ir process, kurā teksts un attēli tiek pārveidoti elektroniskā formātā, kuru 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 raksta tekstu uz teksta apstrādes programmu un citētu 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 iecienītākās 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:


- [Attēlu vai dokumentu skenēšana](#)
- [Skenētā attēla rediģēšana](#)
- [Skenētā dokumenta rediģēšana](#)
- [Skenēšanas pārtraukšana](#)

### Attēlu vai dokumentu 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 pārlicinātos, ka HP Photosmart programmatūra darbojas kādā Windows vides datorā, atrodi **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.

---

\_\_\_\_\_

**Lai attēlu skenētu datorā**

1. Ievietojiet oriģinālu ar apdrukāto pusi uz leju stikla labajā priekšējā stūrī.
2. Nodrošiniet, lai HP All-in-One atmiņas karšu slotos neatrastos atmiņas kartes.
3. Nospiediet **Skenēšana**.

Datorā tiek rādīts skenētā attēla priekšskatījums, kuru var rediģēt. Veiktie labojumi attiecas tikai uz pašreizējo skenēšanas sesiju.

HP Photosmart programmatūrā ir daudz rīku, kurus var lietot skenēta attēla rediģēšanai. Var uzlabot vispārējo attēla kvalitāti, regulējot spilgtumu, asumu, krāsu toni un piesātinājumu. Varat arī apgriezt, iztaisnot, pagriezt vai atkārtoti uzstādīt attēla izmērus.

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

**Saistītās tēmas**

- „[Vadības paneļa pogas](#)” 8. lpp.
- „[Oriģinālu ievietošana](#)” 31. 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 izmantošana](#)” 9. 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 tekstaapstrādes 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 izmantošana” 9. lpp.

# Skenēšanas pārtraukšana

## Lai apturētu skenēšanu

- ▲ Nospiediet vadības paneļa pogu **Atcelt**.



# 10 Kopēšana

Ar HP All-in-One var izgatavot augstas kvalitātes krāsu un melnbaltas kopijas uz parasta papīra vai fotopapīra. Varat palielināt vai samazināt oriģināla izmēru, lai tas ietilptu noteikta formāta lapā, pielāgot kopiju kvalitāti, kā arī veidot augstas kvalitātes fotoattēlu kopijas, tostarp kopijas bez malām.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Kopijas izveide](#)
- [Pašreizejā darba kopēšanas iestatījumu mainīšana](#)
- [Īpašu kopēšanas darbu veikšana](#)
- [Kopēšanas pārtraukšana](#)

## Kopijas izveide

Kvalitatīvas kopijas var sagatavot, izmantojot vadības paneli.

### Kopijas sagatavošana, izmantojot vadības paneli

1. Pārliecinieties, vai teknē ir ievietots papīrs.
2. Ievietojiet oriģinālu ar apdrukāto pusi uz leju stikla labajā priekšējā stūrī.
3. Nospiediet **Sākt melnbaltu kopēšanu** vai **Sākt krāsu kopēšanu**, lai sāktu kopēšanu.

## Pašreizejā darba kopēšanas iestatījumu mainīšana

Ierīces HP All-in-One kopēšanas iestatījumus var pielāgot gandrīz jebkuram kopēšanas uzdevumam.


Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Viena oriģināla vairāku kopiju izveide](#)
- [Kopēšanas ātruma vai kvalitātes izvēle](#)

### Viena oriģināla vairāku kopiju izveide

Kopiju skaitu var iestatīt no HP All-in-One vadības paneļa vai no HP Photosmart programmatūras. Šis uzdevums paskaidro, kā iestatīt kopiju skaitu, izmantojot tikai vadības paneli.

---


 **Piezīme.** Informāciju par kopēšanu, izmantojot programmatūru, skatiet **HP Photosmart Software Help** nodaļā par programmatūru.

---

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

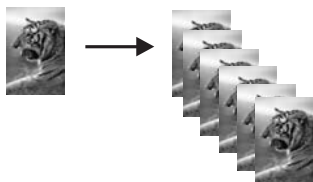
1. Pārliecinieties, vai teknē ir ievietots papīrs.
2. Ievietojiet oriģinālu ar apdrukāto pusi uz leju stikla labajā priekšējā stūrī.

3. Spiediet pogu **Eksemplāri**, lai palielinātu kopiju skaitu. Kad ir sasniegts maksimālais skaits, iestatījuma rādītājs atkal sākas no 1 kopijas.

 **Padoms** Lai iestatītu lielāku skaitu, nekā iespējams, izmantojot vadības paneli, izmantojiet programmatūru, kuru instalējat kopā ar ierīci HP All-in-One. Ja kopiju skaits ir lielāks par 9, vadības paneļa displejā ir redzams tikai kopiju skaita pēdējais cipars.

4. Nospiediet **Sākt melnbaltu kopēšanu** vai **Sākt krāsu kopēšanu**.

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



### Saistītās tēmas

[„HP Photosmart programmatūras izmantošana” 9. lpp.](#)

## Kopēšanas ātruma vai kvalitātes izvēle

Ierīce HP All-in-One nodrošina trīs opcijas, apzīmētas ar vienu, divām vai trim zvaigznēm, kas nosaka kopēšanas ātrumu un kvalitāti:

- Ja ir iestatīta viena zvaigznīte, kopēšana ir ātrāka, salīdzinot ar abiem pārējiem kvalitātes iestatījumiem. Uz parastā papīra teksts ir salīdzināms ar divu zvaigznīšu kvalitāti, taču iespējams, ka attēliem būs zemāka kvalitāte. Šis iestatījums patērē mazāk tintes un pagarina drukas kasetņu kalpošanas laiku.

 **Piezīme.** Šis iestatījums nav pieejams, ja ierīce HP All-In-One konstatē fotopapīru.

- Divu zvaigžņu iestatījums sniedz augstu kvalitāti un ir ieteicamais iestatījums vairumam kopēšanas darbu. Lietojot divu zvaigžņu iestatījumu, kopēšana ir ātrāka nekā izmantojot trīs zvaigžņu kvalitātes iestatījumu.
- Trīs zvaigžņu iestatījums sniedz visaugstāko kvalitāti visu veidu papīram, kā arī izslēdz dažkārt blīvāka krāsojuma vietās redzamo svītru parādīšanos. Salīdzinot ar citiem kvalitātes iestatījumiem, ar trīs zvaigžņu iestatījumu kopēšana ir lēnāka.

### Lai mainītu kopēšanas kvalitāti

1. Pārlicinieties, vai tehnē ir ievietots papīrs.
2. Ievietojiet oriģinālu ar apdrukāto pusi uz leju stikla labajā priekšējā stūrī.
3. Spiediet **Kvalitāte**, lai izvēlētos vienu, divas vai trīs zvaigznes.
4. Nospiediet **Sākt melnbaltu kopēšanu** vai **Sākt krāsu kopēšanu**.



## Īpašu kopēšanas darbu veikšana


Ja neskaita standarta kopēšanas darbus, ar ierīci HP All-in-One var veikt īpašus darbus, k piemēram, kopēt bezmaksas fotoattēlus un mainīt oriģinālu lielumu.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Fotoattēla kopēšana bez malām](#)
- [Oriģināla formāta maiņa, lai to pielāgotu formātam Letter vai A4](#)


### Fotoattēla kopēšana bez malām

Lai iegūtu vislabāko fotogrāfijas kopijas kvalitāti, ievietojiet padevē fotopapīru.

 **Padoms** 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 izveidotu fotoattēla kopiju bez malām no vadības paneļa

1. Ievietojiet fotopapīru ievades tehnē.

 **Piezīme.** The ierīce HP All-in-One automātiski konstatē izmantotā papīra tipu. Ja jūs nelietojat fotopapīru, jūsu kopijā ap vienu vai vairākām malām būs balta apmalīte.


2. Ievietojiet fotoattēla oriģinālu stikla labajā priekšējā stūrī ar attēlu uz leju.
  3. Nospiediet **Formāts**, lai izvēlētos **Bez malām**.
  4. Nospiediet **Sākt krāsu kopēšanu**.
- Ierīce HP All-in-One izveido oriģinālā fotoattēla kopiju bez malām, kā parādīts attēlā.



### Oriģināla formāta maiņa, lai to pielāgotu formātam Letter vai A4

Lai ietilpinātu kopiju lappuses apdrukājamās daļas robežās, neriskējot apgriezt oriģinālmateriālu, var izmantot funkciju **Pielāgot formātu**. Tas var noderēt, samazinot vai palielinot oriģinālmateriālu. Piemēram:

- Ja jūs palielināt 10 x 15 cm fotoattēlu, lai izgatavotu pilnizmēra kopiju bez malām uz Letter vai A4 formāta papīra, dažas jūsu fotoattēla daļas būs apgrieztas. Funkcija **Pielāgot formātu** palielinās fotoattēlu pēc iespējas lielāku, lai ietilpinātu lappusē, neapgriežot fotoattēla daļu.
- Ja oriģināla attēls vai teksts aizņem visu lapu, neatstājot malas, izmantojiet iespēju **Pielāgot formātu**, lai samazinātu oriģinālu un teksts vai attēls gar lapas malām netiktu nevajadzīgi apgriezti.

 **Piezīme.** Lai mainītu oriģināla lielumu, nemainot tā proporcijas, var gadīties, ka HP All-in-One atstās ap papīra malām nevienmērīgu daudzumu balta laukuma.



#### Lai mainītu dokumenta izmēru no vadības paneļa

1. Pārliecinieties, vai tehnē ir ievietots papīrs.
2. Ievietojiet oriģinālu ar apdrukāto pusi uz leju stikla labajā priekšējā stūrī.
3. Nospiediet pogu **Formāts**, lai izvēlētos **Pielāgot formātu**.
4. Nospiediet **Sākt melnbaltu kopēšanu** vai **Sākt krāsu kopēšanu**.

## Kopēšanas pārtraukšana

#### Lai apturētu kopēšanu

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

# 11 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 izslēgšana](#)

## 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.

💡 **Padoms** Pastāv iespēja iegādāties HP tīrīšanas piederumu komplektu Inkjet printeriem un All-in-One (Q6260A) ierīcēm, kurā ir viss nepieciešamais drošai HP ierīces tīrīšanai. Lai iegūtu papildu informāciju, apmeklējiet: [www.hp.com/buy/supplies](http://www.hp.com/buy/supplies).

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 neabrazīvu stiklu 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 vāka pārsegu

1. Izslēdziet HP All-in-One, atvienojiet strāvas vadu un paceliet vāku.
2. Dokumentu turētāja tīrīšanai izmantojiet mīkstu drānu vai sūkli, kas samitrināts vājā ziepjūdenī vai siltā ūdenī.

Uzmanīgi notīriet no turētāja putekļus. Turētāju nedrīkst berzt.

3. Noslaukiet turētāju ar sausu, mīkstu bezplūksnu drānu.

---

△ **Uzmanību** Nav ieteicams lietot no papīra gatavotus tīrīšanas līdzekļus, jo tie var saskrāpēt 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 ārpuses, jo tas var izraisīt ierīces bojājumus.

---

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

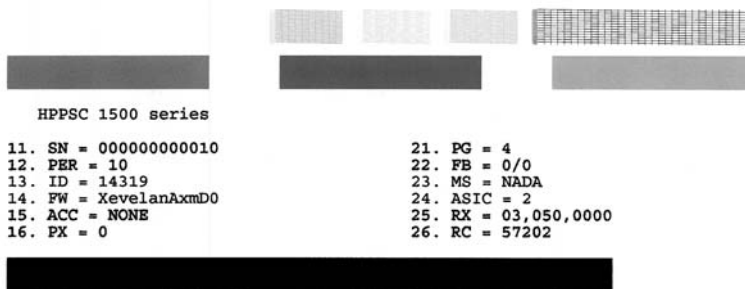
### Iekšējās pārbaudes atskaites drukāšana

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

## 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 **Sākt krāsu kopēšanu**.

Ierīce HP All-in-One izdrukā paštesta atskaiti, kas var norādīt drukas problēmu cēloni. Atēlā 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 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” 86. lpp.](#)
- [„Drukas kasetņu nomaiņa” 81. lpp.](#)
- [„Drukas kasetņu izlīdzināšana” 85. 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 nomaiņai, izlīdzināšanai un tīrīšanai.

Ja ekrānā parādās ziņojums, iespējams, arī jāpārbauda drukas kasetnes.

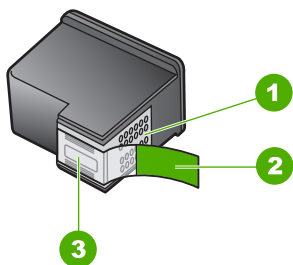
Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Vispārīgi par drukas kasetnēm](#)
- [Tintes aptuvenā līmeņa pārbaude](#)
- [Drukas kasetņu nomaiņa](#)
- [Fotodrukas kasetnes izmantošana](#)
- [Drukas kasetnes aizsargzuvavas izmantošana](#)
- [Drukas kasetņu izlīdzināšana](#)

- [Drukas kasetņu tīrīšana](#)
- [Drukas kasetnes kontaktu tīrīšana](#)
- [Laukuma ap tintes sprauslām notīrīšana](#)
- [Tintes notīrīšana no ādas un apģērba](#)

## Vispārīgi par drukas kasetnēm

Pirms drukas kasetnes nomaiņas vai tīrīšanas uzziniet detaļu nosaukumus un iemācieties rīkoties ar drukas kasetnēm.



1	Vara krāsas kontakti
2	Plastmasas lente ar sarkanīgu vilkšanas mēlīti (pirms uzstādīšanas tā ir jānoņem)
3	Tintes sprauslas, nosegtas ar lentu

Turiet drukas kasetnes aiz melnajām plastmasas malām ar marķējumu uz augšu. Neaizietiet vara krāsas kontaktus un 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.

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

---

### Lai pārbaudītu tintes līmeni no HP Photosmart programmatūras

1. Programmā HP Solution Center (HP Kompetences centrs) noklikšķiniet uz **Settings** (Iestatījumi), norādiēt uz **Print Settings** (Drukas iestatījumi) un pēc tam noklikšķiniet uz **Printer Toolbox** (Printera rīkļodziņš).

 **Piezīme.** Logu **Printer Toolbox** (Printera rīkļodziņš) 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 rīkļodziņš).


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

### Saistītās tēmas

[„Iekšējās pārbaudes atskaites drukāšana” 78. lpp.](#)

## Drukas kasetņu nomaiņa

Rīkojieties saskaņā ar šiem norādījumiem, ja nepieciešams nomainīt drukas kasetnes.

 **Piezīme.** Ja drukas kasetnē ir maz tintes, displejā tiek parādīts ziņojums. Tintes līmeni var pārbaudīt arī, izmantojot rīkļoslu **Printer Toolbox** (Printera rīkļodziņš), kas pieejama datora programmatūrā HP Photosmart, vai datora dialoglodziņā **Print Properties** (Drukas rekvizīti).

---

Ja vēl neesat iegādājies rezerves drukas kasetnes ierīcei HP All-in-One, apmeklējiet [www.hp.com/buy/supplies](http://www.hp.com/buy/supplies). Ja tas tiek pieprasīts, izvēlieties savu valsti/reģionu, izpildiet norādījumus, lai izvēlētos vajadzīgo izstrādājumu, un pēc tam lapā noklikšķiniet uz kādas no iepirkšanās saitēm.

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

---

### 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.

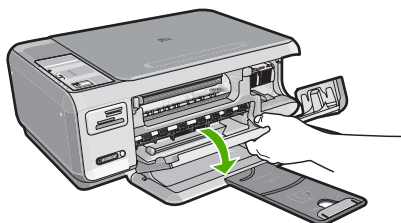
---

## Lai nomainītu drukas kasetnes

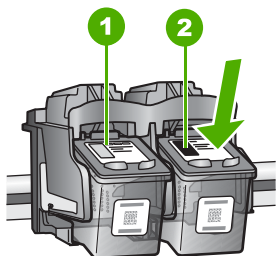
1. HP All-in-One ir jābūt ieslēgtam.

△ **Uzmanību** Ja, atverot kasetnes nodalījuma vāku 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. Pārlicinieties, vai ievades tehnē ir ievietots Letter vai A4 formāta parastais baltais papīrs.
3. Atveriet drukas kasetnes nodalījuma vāku.  
Drukas slīdrāmis virzās līdz HP All-in-One vistālākajai labajai malai.



4. Pagaidiet, kamēr drukas slīdrāmis nonāk dīkstāvē, un tad viegli uzspiediet uz drukas kasetni, to atbrīvojot.  
Ja nomaināt trīskrāsu drukas kasetni, izņemiet drukas kasetni no kreisās puses slota.  
Ja nomaināt melno vai fotogrāfiju drukas kasetni, izņemiet drukas kasetni no labās puses slota.

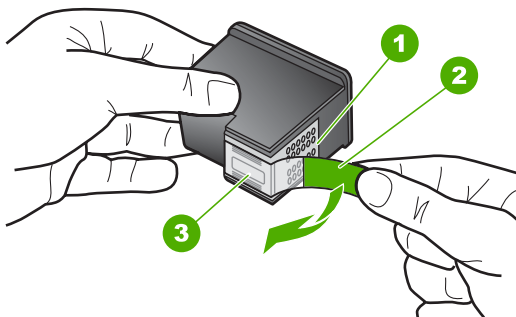


1	Drukas kasetnes slots trīskrāsu drukas kasetnei
2	Drukas kasetnes slots melnai un fotodrukas kasetnei

5. Velciet drukas kasetni no slota uz savu pusi.
6. Ja izņemat melno drukas kasetni, lai ievietotu fotodrukas kasetni, ievietojiet melno drukas kasetni drukas kasetnes aizsarguzmavā vai maisiņā, kas nelaiž cauri gaisu.



7. Noņemiet jaunās drukas kasetnes iepakojumu un, skatot tikai melno plastmasu, noņemiet lenti, izmantojot rozā vilkšanas izcilni.



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

- △ **Uzmanību** Neaiztieciet vara krāsas kontaktus un tintes sprauslas. Neuzlieciet drukas kasetnēm atpakaļ lipīgo lenti. Šādi rīkoties, var rasties aizsērējumi, tintes padeves traucējumi vai slikts elektriskais kontakts.



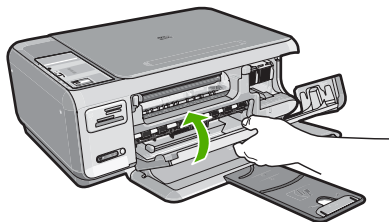
8. Turiet drukas kasetni ar HP logotipu uz augšu un ievietojiet jauno drukas kasetni tukšajā kasetnes slotā. Cieši uzspiediet uz drukas kasetnes, lai tā nofiksētos savā vietā.

Trīskrāsu drukas kasetni ielieciet kreisās puses slotā.

Melnbaltās krāsas vai fotodrukas kasetni ielieciet labās puses slotā.




9. Aizveriet drukas kasetnes turētāja vāku.



Ja ir uzstādīta jauna drukas kasetne, HP All-in-One izdrukā drukas kasetnes izlīdzināšanas lapu.

10. Kad tas tiek prasīts, ievietojiet ievades tehnē parastu baltu papīru un pēc tam nospiediet pogu, kas atrodas blakus **OK** (Labi).

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

11. Novietojiet apdrukāto papīra lapas pusi uz skenera stikla tuvākajā labajā stūrī un nospiediet pogu, kas atrodas blakus **OK** (Labi), lai skenētu lappusi. Kad poga **ieslēgt** pārstāj mirgot, līdzināšana ir beigusies un lapu var izņemt. Šo lapu varat izmest vai lietot atkārtoti.

### Saistītās tēmas

„[Drukas kasetņu izlīdzināšana](#)” 85. 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 tīnšu sistēmu, kas krāsu fotoattēliem nodrošina labāku kvalitāti.


Lai drukātu parastos 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

- „[Tintes krājumu iegādāšanās](#)” 91. lpp.
- „[Drukas kasetņu nomaiņa](#)” 81. lpp.
- „[Drukas kasetnes aizsarguzmavas izmantošana](#)” 84. lpp.

## Drukas kasetnes aizsarguzmavas izmantošana

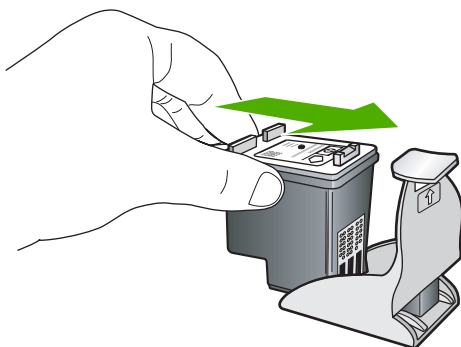
Dažās valstīs/reģionos, iegādājoties foto drukas kasetni, var saņemt arī drukas kasetņu korpusu. Citās valstīs/reģionos drukas kasetņu korpusss tiek iekļauts HP All-in-One komplektācijā. Ja ne drukas kasetnes, ne HP All-in-One komplektācijā nav drukas kasetņu korpusa, drukas kasetņu glabāšanai varat izmantot hermētiski noslēdzamu plastmasas iepakojumu.

 **Piezīme.** Ja lietojat plastmasas iepakojumu, pārliecinieties, lai drukas kasetnes tintes sprauslas nepieskartos plastmasai.

Drukas kasetnes korpuss ir paredzēts drukas kasetnes drošai uzglabāšanai, lai kasetnē neizzūtu 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.

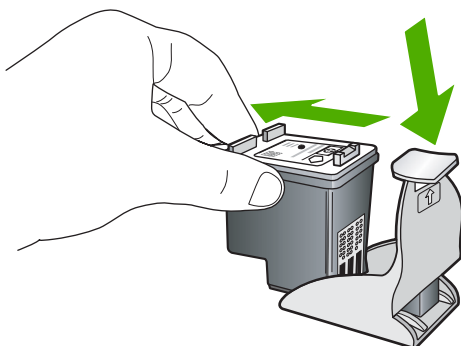
### Lai drukas kasetni ievietotu drukas kasetnes aizsarguzmavā

- ▲ Ievietojiet drukas kasetni drukas kasetnes aizsarguzmavā nelielā leņķīt un ar klikšķi nofiksējiet to vietā.




### Lai izņemtu drukas kasetni no tās aizsarguzmavas

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




### Drukas kasetņu izlīdzināšana

Kad ir ievietota jauna drukas kasetne, HP All-in-One to izlīdzina. Drukas kasetnes varat izlīdzināt jebkurā laikā, izmantojot ierīces HP All-in-One lietošanai instalēto 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. Kad tas tiek prasīts, ievietojiet ievades tehnē parastu baltu papīru vai A4 formāta papīru un pēc tam nospiediet pogu, kas atrodas blakus **OK** (Labi).

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


HP All-in-One izdrukā testa lappusi, izlīdzina drukas galviņu un kalibrē printeri.

2. Novietojiet apdrukāto papīra lapas pusi uz skenera stikla tuvākajā labajā stūrī un nospiediet pogu, kas atrodas blakus **OK** (Labi), lai skenētu lappusi.

Kad poga **ieslēgt** pārstāj mirgot, līdzināšana ir beigusies un lapu var izņemt. Šo lapu varat izmest vai nodot atkārtotai pārstrādei.

### Lai izlīdzinātu drukas kasetnes, izmantojot HP Photosmart programmatūru

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


 **Piezīme.** Logu **Printer Toolbox** (Printera rīkļdozīņš) 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 rīkļdozīņš).

2. Noklikšķiniet uz cilnes **Device Services** (Ierīces pakalpojumi).
3. Noklikšķiniet uz **Align the Print Cartridges** (Izlīdzināt drukas kasetnes).

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

4. Kad tas tiek prasīts, ievietojiet ievades tehnē parastu baltu papīru vai A4 formāta papīru un pēc tam nospiediet pogu, kas atrodas blakus **OK** (Labi).

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

HP All-in-One izdrukā testa lappusi, izlīdzina drukas galviņu un kalibrē printeri.

5. Novietojiet apdrukāto papīra lapas pusi uz skenera stikla tuvākajā labajā stūrī un nospiediet pogu, kas atrodas blakus **OK** (Labi), lai skenētu lappusi.

Kad poga **ieslēgt** pārstāj mirgot, līdzināšana ir beigusies un lapu var izņemt. Šo lapu varat izmest vai nodot atkārtotai pārstrādei.


## 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 Solution Center (HP Kompetences centrs) noklikšķiniet uz **Settings** (Iestatījumi), norādiet uz **Print Settings** (Drukas iestatījumi) un pēc tam noklikšķiniet uz **Printer Toolbox** (Printera rīklodziņš).

---

 **Piezīme.** Logu **Printer Toolbox** (Printera rīklodziņš) 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 rīklodziņš).

3. Noklikšķiniet uz cilnes **Device Services** (Ierīces pakalpojumi).
4. Noklikšķiniet uz **Align the Print Cartridges** (Izlīdzināt drukas kasetnes).
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](#)” 87. lpp.
- „[Drukas kasetņu nomaiņa](#)” 81. 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.

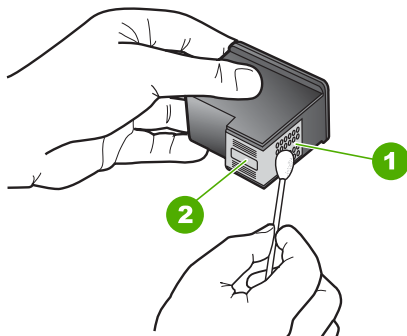
---

### Lai notīrītu drukas kasetnes kontaktus

1. Ieslēdziet ierīci HP All-in-One un atveriet drukas kasetnes durtiņas.  
Drukas kasetnes turētājs pārvietojas uz ierīces HP All-in-One labo pusi līdz galam.
2. Uzgaidiet, līdz drukas kasetnes turētājs atrodas dīkstāves stāvoklī, un pēc tam atvienojiet strāvas kabeli ierīces HP All-in-One aizmugurē.
3. Viegli uzspiediet uz drukas kasetnes, lai to atbrīvotu, un pēc tam velciet to pret sevi.

 **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 bezplūksnu drānu destilētā ūdenī un izspiediet visu lieko ūdeni.
6. Turiet drukas kasetni aiz tās malām.
7. Notīriet vara kontaktus. Uzgaidiet aptuveni 10 minūtes, lai drukas kasetnes nožūtu.



1	Vara kontakti
2	Tintes sprauslas (netīrīt)

8. Turiet drukas kasetni ar HP logotipu uz augšu un ievietojiet to atpakaļ slotā. Cieši uzspiediet uz drukas kasetnes, lai tā nofiksētos savā vietā.
9. Ja nepieciešams, atkārtojiet šīs darbības arī ar otru drukas kasetni.
10. Uzmanīgi aiztaisiet drukas kasetnes durtiņas un ievietojiet strāvas kabeli ierīces HP All-in-One aizmugurē.

### Saistītās tēmas


- „[Laukuma ap tintes sprauslām notīrīšana](#)” 88. lpp.
- „[Drukas kasetņu nomaiņa](#)” 81. lpp.

### Laukuma ap tintes sprauslām notīrīšana

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.

---

### Lai iztīrītu laukumu ap tintes sprauslām

1. Ieslēdziet ierīci HP All-in-One un atveriet drukas kasetnes durtiņas. Drukas kasetne virzās uz HP All-in-One labo pusi līdz galam.
2. Uzgaidiet, līdz drukas kasetne apstājas un noklust, un pēc tam atvienojiet strāvas vadu ierīces HP All-in-One aizmugurē.
3. Viegli uzspiediet uz drukas kasetnes, lai to atbrīvotu, un pēc tam velciet to pret sevi.

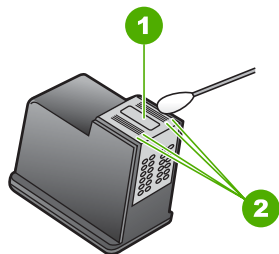
---

 **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 tamponu destilētā ūdenī.

6. Ar tamponu notīriet tintes sprauslu laukuma vismu un malas, kā parādīts tālāk.



1	Sprauslu plāksne (netīriet)
2	Tintes sprauslu laukuma virspuse un malas

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

7. Turiet drukas kasetni ar HP logotipu uz augšu un ievietojiet to atpakaļ slotā. Cieši uzspiediet uz drukas kasetnes, lai tā nofiksētos savā vietā.
8. Ja nepieciešams, atkārtojiet šīs darbības arī ar otru drukas kasetni.
9. Uzmanīgi aiztaisiet drukas kasetnes durtiņas un pievienojiet strāvas vadu ierīces HP All-in-One aizmugurē.

### Saistītās tēmas

„Drukas kasetņu tīrīšana” 86. 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 virsmu <i>aukstā</i> ūdenī, izmantojot balinātāju, kurš satur hloru.
Krāsu audums	Nomazgājiet virsmu <i>aukstā</i> ūdenī, izmantojot putainu amonjaka šķīdumu.

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

## Ierīces HP All-in-One izslēgšana


Lai nesabojātu ierīci HP All-in-One, jums tā ir pareizi jāizslēdz, izmantojot pogu **ieslēgt**, kura atrodas uz ierīces. Neizslēdziet ierīci HP All-in-One, izņemot strāvas kabeli vai izslēdzot sadalītāja slēdzi.



## 12 Tintes krājumu iegādāšanās

Drukas kasetņu numuru sarakstu meklējiet HP All-in-One komplektācijā iekļautajā drukātajā 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 autentiskus piederumus ierīcei HP All-in-One, apmeklējiet [www.hp.com/buy/supplies](http://www.hp.com/buy/supplies). Ja tas tiek pieprasīts, izvēlieties savu valsti/reģionu, izpildiet norādījumus, lai izvēlētos vajadzīgo izstrādājumu, un pēc tam lapā noklikšķiniet uz kādas no iepirkšanās saitēm.

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


### Lai pasūtītu drukas kasetnes internetā

- ▲ Noklikšķiniet uz ikonas **Shop for HP Supplies** (Pirkt HP piederumus) datorā, lai izveidotu savienojumu ar HP SureSupply. Parādīsies saraksts ar oriģināliem HP drukas piederumiem, kas ir saderīgi ar jūsu ierīci, kā arī nepieciešamo piederumu ērtas iegādes varianti (atkarīgi no valsts vai reģiona).

Ja esat šo ikonu no datora izdzēsis, noklikšķiniet uz izvēlnes **Start** (Sākt), norādiet uz mapi **HP** un tad noklikšķiniet uz **Shop for Supplies** (Pirkt piederumus).

### Lai pasūtītu drukas kasetnes, izmantojot programmatūru HP Photosmart

1. Programmā HP Solution Center (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 rīkklodziņš) 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.



# 13 Problēmu novēršana

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:


- [Padomi problēmu novēršanai](#)
- [Aprikojuma iestatījumu problēmu novēršana](#)
- [Programmatūras uzstādīšanas problēmu novēršana](#)
- [Bezvadu tīkla iestatīšanas problēmu novēršana](#)
- [Drukas kvalitātes problēmu novēršana](#)
- [Drukāšanas problēmu novēršana](#)
- [Atmiņas karšu problēmu novēršana](#)
- [Skenēšanas problēmu novēršana](#)
- [Kopēšanas problēmu novēršana](#)
- [Kļūdas](#)

## Padomi problēmu novēršanai

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Sakaru problēmas USB savienojumā](#)
- [Informācija par drukas kasetnēm](#)
- [Informācija par papīru](#)
- [Iestrēguša papīra izņemšana](#)
- [Problēmu novēršana, strādājot ar drukas kasetnēm](#)
- [Readme faila apskate](#)

## Sakaru problēmas USB savienojumā

 **Piezīme.** Informāciju par tīkla sakaru problēmām skatiet „[Bezvadu tīkla iestatīšanas problēmu novēršana](#)” 111. lpp. Lai iegūtu informāciju par sakaru problēmām, kas saistītas ar atmiņas karti, PictBridge kameru vai datu glabāšanas ierīci, skatiet „[Atmiņas karšu problēmu novēršana](#)” 131. lpp.

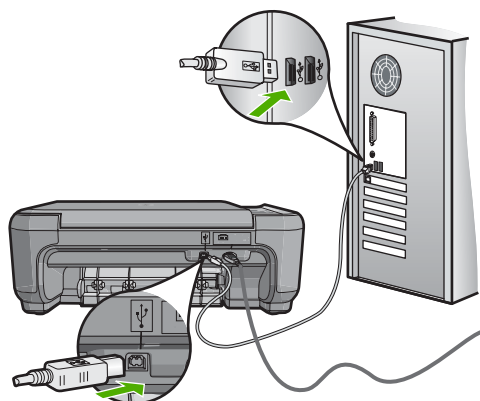
Ja ierīce HP All-in-One un dators nevar izveidot sakarus, mēģiniet veikt šādas darbības:

- 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 vāku. Izņemiet visus priekšmetus, kas kavē drukas kasetņu turētāja kustību, ieskaitot papīru un visus iepakojuma materiālus. Izslēdziet ierīci HP All-in-One un pēc tam to atkal ieslēdziet.

- Pārbaudiet, vai HP All-in-One drukas rindai nav iestatīta pauze. Ja tā ir, izvēlieties attiecīgu iestatījumu, lai atjaunotu drukāšanu. Papildinformāciju par drukas rindas atvēršanu skatiet dokumentācijā, kuru saņēmat kopā ar datorā uzstādīto operētājsistēmu.

- Apskatiet pogu **ieslēgt**, kas atrodas ierīces HP All-in-One virspusē. Ja ta nedeģ, ierīce HP All-in-One ir izslēgta. Pārliecinieties, vai strāvas kabelis ir stingri savienots ar ierīci HP All-in-One un ievietots strāvas kontaktligzdā. Nospiediet pogu **ieslēgt**, lai ieslēgtu ierīci HP All-in-One.
- Pārbaudiet USB kabeli. Ja tiek izmantots vecāks kabelis, tas var nedarboties pareizi. Mēģiniet to pievienot citai ierīcei, lai pārbaudītu, vai USB kabelis darbojas. Ja rodas problēmas, iespējams, ka USB kabelis ir jāmaina. Tāpat pārbaudiet, vai kabelis nepārsniedz 3 metru garumu.
- 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.



- Ja ierīce HP All-in-One ir pieslēgta USB centrmezglam, pārliecinieties, vai centrmezgls ir ieslēgts. Ja centrmezgls ir ieslēgts, pamēģiniet pieslēgt ierīci datoram tieši.
- Pārbaudiet citus printerus un skenerus. Iespējams, no datora nāksies atvienot vecākas ierīces.
- Pamēģiniet pievienot USB vadu citam datora USB portam. Pēc savienojumu pārbaudes mēģiniet restartēt datoru. Izslēdziet ierīci HP All-in-One un pēc tam to atkal ieslēdziet.
- Ja nepieciešams, noņemiet un pēc tam no jauna instalējiet HP All-in-One programmatūru.

Plašāku informāciju skatiet:

- [„Programmatūras atinstalēšana un atkārtota uzstādīšana” 108. lpp.](#)
- [„Papildinformācijas saņemšana” 11. lpp.](#)

## Informācija par drukas kasetnēm

Lai sasniegtu pēc iespējas labākus rezultātus, izmantojiet HP drukas kasetnes. Atkārtoti uzpildītas drukas kasetnes var sabojāt ierīci HP All-in-One. 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 brīdim, kad 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 no vadības paneļa. 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 vāku tikai nepieciešamības gadījumā. Šīs darbības rezultātā drukas kasetnes tiek pakļautas gaisa iedarbībai, kas samazina to ekspluatācijas laiku.



**Piezīme.** Ja uz ilgu laiku atstāj atvērtu drukas kasetņu nodaļuma vāku, 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:

[„Problēmu novēršana, strādājot ar drukas kasetnēm” 98. lpp.](#)

## Informācija par papīru

Ierīce HP All-in-One ir veidota tā, lai tajā veiksmīgi varētu izmantot daudzu veidu papīrus. Pirms iegādāties 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 stiepjās. 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, ielieciet neizlietoto fotopapīru atpakaļ plastikāta maisiņā.

- Neatstājiet neizmantotu fotopapīru ievades tehnē. Papīrs var sākt liekties, kas var samazināt izdrucku 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.

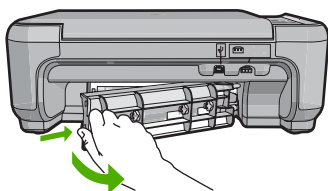
## Iestrēguša papīra izņemšana

Ja ierīcē HP All-in-One ir iestrēdzis papīrs, vispirms pārbaudei atveriet aizmugures vāku. Ja iestrēgušais papīrs neatrodas starp aizmugures veltnīšiem, pārbaudei atveriet priekšējo 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.



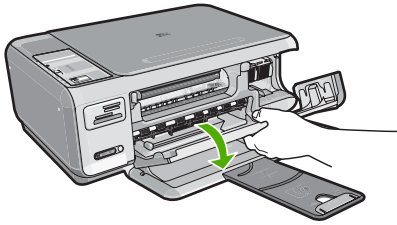
2. Uzmanīgi izvelciet papīru no veltnīšiem.

△ **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 **Sākt melnbaltu kopēšanu** vai **Sākt krāsu kopēšanu**, lai turpinātu pašreizējo darbu.

**Lai, izmantojot priekšējo vāku, izņemt iestrēgušu papīru**

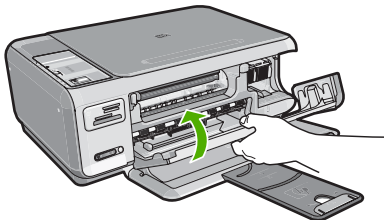
1. Ja nepieciešams, pavelciet ievades tekni uz leju, lai to atvērtu. Pēc tam atveriet drukas kasetnes nodaļuma vāku.



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. Aizveriet drukas kasetnes nodaļuma vāku.



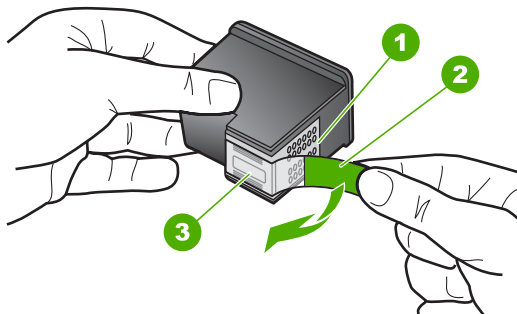
4. Nospiediet **Sākt melnbaltu kopēšanu**, lai turpinātu pašreizējo darbu.

## Problēmu novēršana, strādājot ar drukas kasetnēm

Ja drukāšanas laikā rodas problēmas, iespējams, to cēlonis ir kāda no drukas kasetnēm. Rīkojieties šādi:

### 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 bojāti vara krāsas kontakti vai tintes sprauslas. Caurspīdīgajai plastmasas lentei ir jābūt noņemtai. Ja tā joprojām pārklāj tintes sprauslas, uzmanīgi noņemiet caurspīdīgo plastmasas lenti, velkot aiz sarkanīgās mēlītes. Nedrīkst noņemt vara krāsas lenti, kurā ir elektriskie kontakti.



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

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 saglabājas, izdrukājiet iekšējās pārbaudes atskaiti, lai noteiktu, vai problēma ir saistīta ar drukas kasetnēm.  
Šī atskaite sniedz lietderīgu informāciju par drukas kasetnēm, arī statusa informāciju.
5. Ja iekšējās pārbaudes atskaite uzrāda problēmu, veiciet drukas kasetņu tīrīšanu.
6. Ja problēma netiek novērsta, notīriet drukas kasetņu vara krāsas kontaktus.
7. Ja joprojām pastāv drukas problēmas, nosakiet, kura drukas kasetne ir tās cēlonis, un nomainiet kasetni.



## Lai pārbaudītu tintes līmeni no HP Photosmart programmatūras

1. Programmā HP Solution Center (HP Kompetenences centrs) noklikšķiniet uz **Settings** (Iestatījumi), norādiet uz **Print Settings** (Drukšanas iestatījumi) un pēc tam noklikšķiniet uz **Printer Toolbox** (Printera rīklu kastīte).

 **Piezīme.** Logu **Printer Toolbox** (Printera rīklu kastīte) 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).

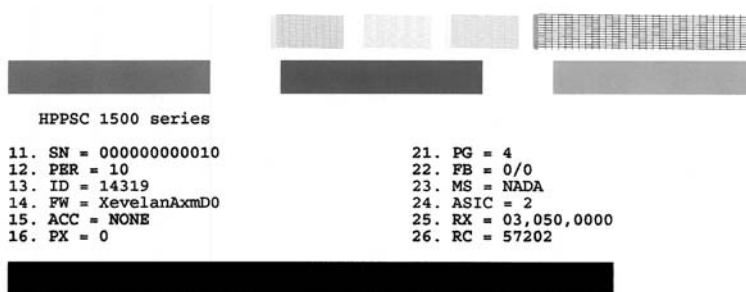
Tiek parādīts lodziņš **Printer Toolbox** (Printera rīklu kastīte).

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 nospiektu pogu **Atcelt**, bet pēc tam nospiediet pogu **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. Pārliedzinieties, 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 drukas kasetņu tīrīšanu

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



**Piezīme.** Logu **Printer Toolbox** (Printera rīklodziņš) 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 rīklodziņš).

3. Noklikšķiniet uz cilnes **Device Services** (Ierīces pakalpojumi).
4. Noklikšķiniet uz **Align the Print Cartridges** (Izlīdzināt drukas kasetnes).
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 nomainīšanas mēģiniet notīrīt tās kontaktus.

### Lai notīrītu drukas kasetnes kontaktus

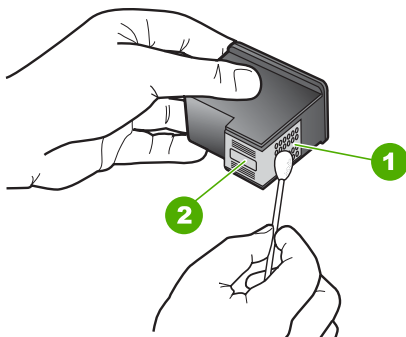
1. Ieslēdziet ierīci HP All-in-One un atveriet drukas kasetnes durtiņas. Drukas kasetnes turētājs pārvietojas uz ierīces HP All-in-One labo pusi līdz galam.
2. Uzgaidiet, līdz drukas kasetnes turētājs atrodas dīkstāves stāvoklī, un pēc tam atvienojiet strāvas kabeli ierīces HP All-in-One aizmugurē.
3. Viegli uzspiediet uz drukas kasetnes, lai to atbrīvotu, un pēc tam velciet to pret sevi.



**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 bezplūksnu drānu destilētā ūdenī un izspiediet visu lieko ūdeni.
6. Turiet drukas kasetni aiz tās malām.

7. Notīriet vara kontaktus. Uzgaidiet aptuveni 10 minūtes, lai drukas kasetnes nožūtu.



1	Vara kontakti
2	Tintes sprauslas (netīrīt)

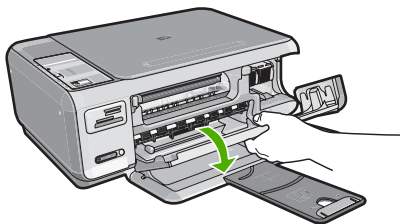
8. Turiet drukas kasetni ar HP logotipu uz augšu un ievietojiet to atpakaļ slotā. Cieši uzspiediet uz drukas kasetnes, lai tā nofiksētos savā vietā.
9. Ja nepieciešams, atkārtojiet šīs darbības arī ar otru drukas kasetni.
10. Uzmanīgi aiztaisiet drukas kasetnes durtiņas un ievietojiet strāvas kabeli ierīces HP All-in-One aizmugurē.

#### Lai nomainītu drukas kasetnes

1. HP All-in-One ir jābūt ieslēgtam.

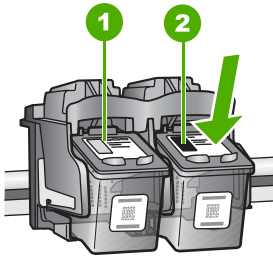
△ **Uzmanību** Ja, atverot kasetnes nodalījuma vāku un piekļūstot drukas kasetnēm, ierīce HP All-in-One ir izslēgta, HP All-in-One automātiski neaizbīda kasetnes, lai tās varētu nomainīt. Cenšoties izņemt drukas kasetnes, kas nav droši novietotas, var sabojāt ierīci HP All-in-One.

2. Pārliecinieties, vai ievades tehnē ir ievietots Letter vai A4 formāta parastais baltais papīrs.
3. Atveriet drukas kasetnes nodalījuma vāku.  
Drukas slīdrāmis virzās līdz HP All-in-One vistālākajai labajai malai.



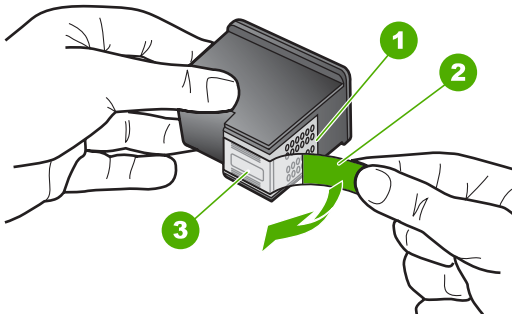
4. Pagaidiet, kamēr drukas slīdrāmis nonāk dīkstāvē, un tad viegli uzspiediet uz drukas kasetni, to atbrīvojot.  
Ja nomaināt trīskrāsu drukas kasetni, izņemiet drukas kasetni no kreisās puses slotā.

Ja nomaināt 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 fotodrukas kasetnei |

5. Velciet drukas kasetni no slota uz savu pusi.
6. Ja izņemat melno drukas kasetni, lai ievietotu fotodrukas kasetni, ievietojiet melno drukas kasetni drukas kasetnes aizsarguzmavā vai maisiņā, kas nelaiž cauri gaisu.
7. Noņemiet jaunās drukas kasetnes iepakojumu un, skatot tikai melno plastmasu, noņemiet lenti, izmantojot rozā vilkšanas izcilni.



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

△ **Uzmanību** Neaiztieciet vara krāsas kontaktus un tintes sprauslas. Neuzlieciet drukas kasetnēm atpakaļ lipīgo lenti. Šādi rīkoties, var rasties aizsērējumi, tintes padeves traucējumi vai slikts elektriskais kontakts.



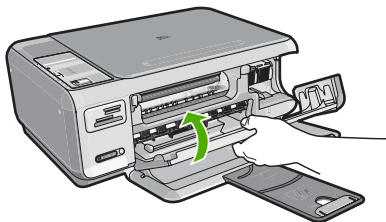
8. Turiet drukas kasetni ar HP logotipu uz augšu un ievietojiet jauno drukas kasetni tukšajā kasetnes slotā. Cieši uzspiediet uz drukas kasetnes, lai tā nofiksētos savā vietā.

Trīskrāsu drukas kasetni ielieciet kreisās puses slotā.

Melnbaltās krāsas vai fotodrukas kasetni ielieciet labās puses slotā.




9. Aizveriet drukas kasetnes turētāja vāku.



Ja ir uzstādīta jauna drukas kasetne, HP All-in-One izdrukā drukas kasetnes izlīdzināšanas lapu.

10. Kad tas tiek prasīts, ievietojiet ievades tekhnē parastu baltu papīru un pēc tam nospiediet pogu, kas atrodas blakus **OK** (Labi).

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

11. Novietojiet apdrukāto papīra lapas pusi uz skenera stikla tuvākajā labajā stūrī un nospiediet pogu, kas atrodas blakus **OK** (Labi), lai skenētu lappusi.

Kad poga **ieslēgt** pārstāj mirgot, līdzināšana ir beigusies un lapu var izņemt. Šo lapu varat izmest vai lietot atkārtoti.

## Readme faila apskate

Iepazīstieties ar Readme ("Iasimani") 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 **Photosmart C4380 All-in-One series**, un pēc tam noklikšķinot uz **Readme**.

Failam Readme var piekļūt, divreiz noklikšķinot uz ikonas, kas atrodas HP All-in-One programmatūras kompaktdiska augšējā līmeņa mapē.

## Aprīkojuma iestatījumu problēmu novēršana

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

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 novēršana

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:

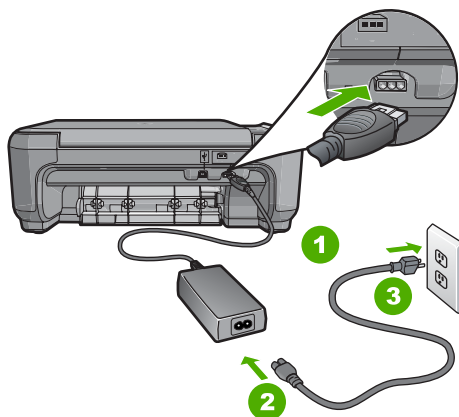
- [HP All-in-One neieslēdzas](#)
- [Ir savienots ar USB vadu, bet man ir problēmas, izmantojot HP All-in-One ar manu datoru.](#)

### HP All-in-One 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 pieslēgvietā
2	Strāvas kabelis un adapteris
3	Zemēta strāvas kontaktligzda

- Ja lietojat strāvas sadalītāju, pārliecinieties, 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, pārliecinieties, 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.

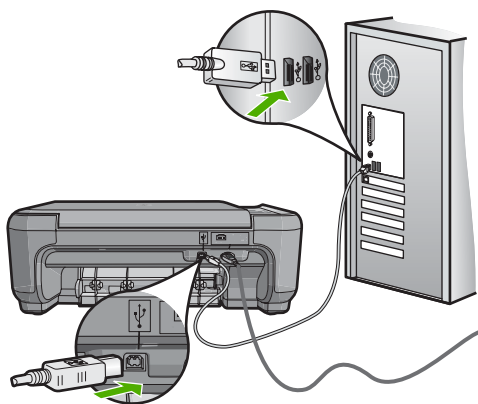
△ **Uzmanību** Ja HP All-in-One joprojām neieslēdzas, iespējams, ka ierīcei ir mehānisks bojājums. Atvienojiet HP All-in-One no strāvas un sazinieties ar HP. Apmeklējiet vietni: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Ja tas tiek prasīts, izvēlieties savu valsti/reģionu un noklikšķiniet uz **Contact 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 vads tika pievienots, pirms tika instalēta programmatūra. USB vada pievienošana pirms pieprasījuma var izraisīt kļūdas.

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

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



Lai saņemtu plašāku informāciju par programmatūras instalēšanu un USB vada pievienošanu, skatiet ierīces HP All-in-One komplektācijā iekļauto uzstādīšanas pamācību.

## Programmatūras uzstādīšanas problēmu novēršana

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](#)
- [Netiek parādīts reģistrācijas ekrāns](#)
- [Programmatūras atinstalēšana un atkārtota uzstādīšana](#)
- [Nav HP Photosmart programmatūras](#)

**Ievietojot kompaktdisku datora kompaktdisku diskdzinī, nekas nenotiek**

**Iemesls:** Instalāciju neizdevās palaist automātiski.



**Risinājums:** Ja uzstādīšanas process nesākas automātiski, varat to sākt manuāli.

### Uzstādīšanas sākšana, izmantojot Windows datoru

1. Operētājsistēmas Windows izvēlnē **Start** (Sākt) noklikšķiniet uz **Run** (Palaist) (vai noklikšķiniet uz **Accessories** (Piederumi) un pēc tam uz **Run** (Palaist)).
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 atbilstošo 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.

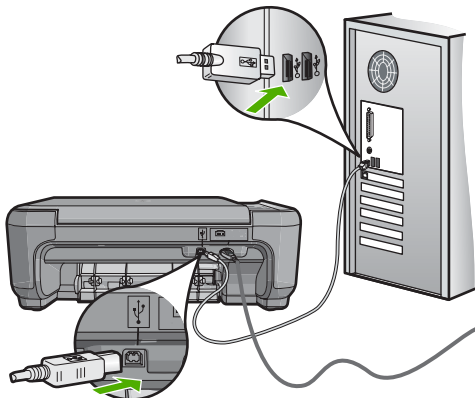
### Parādās sarkans X uz USB savienojuma pieprasījuma.

**Iemesls:** Parasti tiek parādīta zaļa kontrolzīme, norādot, ka USB savienojums ir veiksmīgi izveidots. Sarkans X norāda, ka USB savienojumu neizdevās izveidot.

**Risinājums:** Pārbaudiet, vai ierīce HP All-in-One ir ieslēgta un pēc tam vēlreiz mēģiniet izveidot USB savienojumu.

### Lai vēlreiz mēģinātu izveidot USB savienojumu

1. Izņemiet no ierīces HP All-in-One strāvas kabeli un pēc tam to atkal iespraudiet.
2. Pārbaudiet, vai ir pievienots USB kabelis un strāvas kabelis.



3. Lai vēlreiz mēģinātu izveidot savienojumu, noklikšķiniet uz **Retry** (Mēģināt vēlreiz). Ja tas neizdodas, pārejiet uz nākamo soli.

4. Šādi pārbaudiet, vai USB kabelis ir iestatīts pareizi:
  - Izņemiet USB kabeli un atkal to pievienojiet, vai arī mēģiniet pievienot USB kabeli citam USB portam.
  - Nepievienojiet USB kabeli tastatūrai.
  - 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.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Programmatūras atinstalēšana un atkārtota uzstādīšana” 108. 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” 108. 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, Photosmart C4380 All-in-One series** un pēc tam klikšķinot uz **Product Registration** (Produkta reģistrēšana).

---

### Programmatūras atinstalēšana un atkārtota uzstādīšana

Ja instalēšana nav pabeigta vai USB vads 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, Photosmart C4380 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 uz **Start** (Sākt), **Settings** (Iestatījumi), **Control Panel** (Vadības panelis) (vai arī vienkārši uz **Control Panel** (Vadības panelis)).
2. Veiciet dubultklikšķi uz **Add/Remove Programs** (Pievienot vai noņemt programmas) (vai noklikšķiniet uz **Uninstall a program** (Atinstalēt programmu)).
3. Izvēlieties **HP Photosmart All-in-One Driver Software** (HP Photosmart All-In-One draiveru programmatūra) un noklikšķiniet uz **Change/Remove** (Mainīt/noņemt). 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 (uzstādīšanas) programmu.
7. Izpildiet ekrānā redzamos un ierīces HP All-in-One komplektācijā iekļautajā uzstādīšanas pamācībā 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 pamācībā sniegtos norādījumus.

#### 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 (Iestatīšana) 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 pamācībā sniegtos norādījumus.

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

**Risinājums:** Ieslēdziet ierīci HP All-in-One.

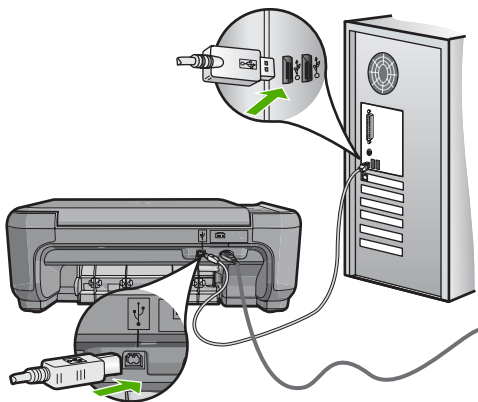
**Iemesls:** Dators ir izslēgts.

**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 pamācībā.

## Bezvadu tīkla iestatīšanas problēmu novēršana

Šajā nodaļā apskatītas problēmas, ar kurām varat saskarties, iestatot tīklu. Skatieties ierīces displejā, vai nav izvadīts kļūdas ziņojums.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Bezvadu tīkla iestatīšanas laikā netika parādīts SSID \(tīkla nosaukums\)](#)
- [Vājš signāls](#)
- [Uzstādīšanas laikā nevar izveidot savienojumu ar tīklu](#)
- [Nepareiza WEP parole bezvadu savienojuma iestatīšanas laikā](#)
- [Nepareiza parole bezvadu savienojuma iestatīšanas laikā](#)
- [Instalēšanas laikā parādās ekrāns Printer Not Found \(printeris nav atrasts\)](#)

### Bezvadu tīkla iestatīšanas laikā netika parādīts SSID (tīkla nosaukums)

**Iemesls:** Bezvadu maršrutētājs neapraida tā tīkla nosaukumu (SSID), jo opcija **Broadcast SSID** (Pārraidīt SSID) ir izslēgta.

**Risinājums:** Pieklūstiet maršrutētāja iegultajam tīmekļa serverim un ieslēdziet opciju **Broadcast SSID** (Pārraidīt SSID). Informāciju par to, kā piekļūt iegultajam Web serverim un pārbaudīt iestatījumu Broadcast SSID (Pārraidīt SSID), skatiet bezvadu maršrutētājam pievienotajā lietotāja rokasgrāmatā.

Plašāku informāciju skatiet:

„[Pieslēgšanās integrētajam bezvadu WLAN 802.11 tīklam](#)” 18. lpp.

**Iemesls:** Bezvadu maršrutētājs (infrastruktūras savienojums) vai datora (eksrompta savienojums) atrodas pārāk tālu no ierīces HP All-in-One vai arī ir sakaru traucējumi.

**Risinājums:** Lai nodrošinātu labu signālu starp ierīci HP All-in-One un bezvadu maršrutētāju (infrastruktūras savienojums) vai datoru (eksrompta savienojums), iespējams, nāksies nedaudz paeksperimentēt. Pieņemot, ka aparatūra strādā pareizi, mēģiniet veikt sekojošās darbības vai nu atsevišķi, vai kombinācijās:

- Ja starp datoru vai bezvadu maršrutētāju un ierīci HP All-in-One ir liels attālums, pārvietojiet tos tuvāk kopā.
- Ja pārraides ceļā atrodas metāla objekti (piemēram, metāla grāmatplaukts vai ledusskapis), atbrīvojiet raidīšanas ceļu starp HP All-in-One un datoru vai bezvadu maršrutētāju.
- Ja tuvumā ir bezvada telefons, mikroviļņu krāsns vai citas ierīces, kas raida radio signālus 2.4 GHz frekvencē, pārvietojiet tās tālāk, lai samazinātu radio traucējumus.
- Ja jūsu dators vai bezvadu maršrutētājs atrodas blakus ārsienai, pārvietojiet tos tālāk no sienas.

---

**Iemesls:** Pievienojot ierīci HP All-in-One bezvadu tīklam, iespējams, ka jūsu tīkla nosaukums (SSID) ir attēlotā SSID saraksta beigās.

**Risinājums:** Nospiediet ▼ un paritiniet sarakstu uz augšu. Infrastruktūras tīkli tiek uzskaitīti vispirms, pēc tam ad hoc tīkli.

---

### Vājš signāls

**Iemesls:** Ierīce HP All-in-One ir pārāk tālu no bezvadu maršrutētāja vai arī ir sakaru traucējumi.

**Risinājums:** Lai nodrošinātu labu signālu starp ierīci HP All-in-One un bezvadu maršrutētāju, iespējams, nāksies nedaudz paeksperimentēt. Pieņemot, ka aparatūra strādā pareizi, mēģiniet veikt sekojošās darbības vai nu atsevišķi, vai kombinācijās:

- Ja starp datoru vai bezvadu maršrutētāju un ierīci HP All-in-One ir liels attālums, pārvietojiet tos tuvāk kopā.
- Ja pārraides ceļā atrodas metāla objekti (piemēram, metāla grāmatplaukts vai ledusskapis), atbrīvojiet raidīšanas ceļu starp HP All-in-One un datoru vai bezvadu maršrutētāju.
- Ja tuvumā ir bezvada telefons, mikroviļņu krāsns vai citas ierīces, kas raida radio signālus 2.4 GHz frekvencē, pārvietojiet tās tālāk, lai samazinātu radio traucējumus.
- Ja jūsu dators vai bezvadu maršrutētājs atrodas blakus ārsienai, pārvietojiet tos tālāk no sienas.

---

### Uzstādīšanas laikā nevar izveidot savienojumu ar tīklu

**Iemesls:** Aparatūra nav ieslēgta.

**Risinājums:** Ieslēdziet tīkla ierīces, tādas kā infrastruktūras tīkla bezvadu maršrutētājs vai dators ekspromta tīklam. Lai iegūtu papildinformāciju par bezvadu maršrutētāja ieslēgšanu, skatiet bezvadu maršrutētāja komplektācijā iekļauto dokumentāciju.

---

**Iemesls:** HP All-in-One nesaņem signālu.

**Risinājums:** Pārvietojiet bezvadu maršrutētāju un ierīci HP All-in-One tuvāk vienu otram. Pēc tam atkal aktivizējiet bezvadu savienojuma iestatīšanas procesu.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Integrētā bezvadu WLAN 802.11 tīkla iestatīšana” 17. lpp.](#)

---

**Iemesls:** Ja tīkla nosaukumu (SSID) ievadījāt manuāli, iespējams, ka to ievadījāt nepareizi.

**Risinājums:** Vēlreiz palaidiet bezvadu tīkla iestatīšanas procesu un ievadiet pareizu tīkla nosaukumu (SSID). Neaizmirstiet, ka SSID ir reģistrjūtīgs.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Pieslēgšanās integrētajam bezvadu WLAN 802.11 tīklam” 18. lpp.](#)

---

**Iemesls:** Iespējams, ka bezvadu maršrutētājā ir iespējots MAC adreses filtrēšanas iestatījums.

**Risinājums:** Atspējojiet MAC adreses filtrēšanu savā bezvadu maršrutētājā, līdz izdodas ierīci HP All-in-One pieslēgt tīklam. Ja no jauna iespējosiet bezvadu maršrutētājā MAC adreses filtrēšanu, pārlicinieties, lai ierīces HP All-in-One MAC adrese būtu pieņemamo MAC adrešu sarakstā.

---

## Nepareiza WEP parole bezvadu savienojuma iestatīšanas laikā

**Iemesls:** Ja izmantojat WEP drošību, iespējams, ka bezvadu savienojuma iestatīšanas procesā esat nepareizi ievadījis WEP paroli.

**Risinājums:** Iespējams, ka bezvadu savienojuma iestatīšanas procesā esat nepareizi ievadījis WEP paroli. Daži bezvadu maršrutētāji nodrošina līdz četrām WEP parolēm. Ierīce HP All-in-One izmanto pirmo WEP paroli (ko bezvadu maršrutētājs izvēlas kā noklusēto WEP paroli). Vēlreiz palaidies bezvadu savienojuma iestatīšanas procesu un izmantojiet pirmo bezvadu maršrutētāja nodrošināto WEP paroli. Ievadiet WEP paroli tieši tādu, kāda tā ir bezvadu maršrutētāja iestatījumos. WEP parole ir reģistrjūtīga.

Ja nezina, kāda ir WEP parole, informāciju par piekļūšanu maršrutētāja iegultajam Web serverim skatiet bezvadu maršrutētājam pievienotajā dokumentācijā. WEP paroli var uzzināt, piesakoties maršrutētāja iegultajā Web serverī, izmantojot bezvadu tīklam pieslēgtu datoru.

---

### Nepareiza parole bezvadu savienojuma iestatīšanas laikā

**Iemesls:** Iespējams, ka bezvadu savienojuma iestatīšanas procesā esat nepareizi ievadījis WPA paroli.

**Risinājums:** Vēlreiz palaidiet bezvadu tīkla iestatīšanas procesu un ievadiet pareizu paroli. Parole ir reģistrjūtīga.

### Instalēšanas laikā parādās ekrāns Printer Not Found (printeris nav atrasts)

**Iemesls:** Pretvīrusu vai pretspiegošanas lietojumprogramma neļauj ierīcei HP All-in-One piekļūt datoram.

**Risinājums:** Atinstalējiet HP All-in-One programmatūru un tad restartējiet datoru. Uz laiku atspējojiet pretvīrusu vai pretspiegošanas lietojumprogrammas un pēc tam pāriinstalējiet HP All-in-One programmatūru. Varat no jauna iespējot pretvīrusu vai pretspiegošanas lietojumprogrammas, kad instalēšana ir pabeigta. Ja saņemat uguns mūra lietojumprogrammas uznirstošos ziņojumus, tie vienmēr jāapstiprina vai jāatļauj.

Ja ekrāns vēl arvien parādās, pamēģiniet atinstalēt HP All-in-One programmatūru, atsāknēt datoru un īslaicīgi atspējot uguns mūri pirms HP All-in-One programmatūras pāriinstalēšanas. Kad instalēšana ir beigusies, varat uguns mūra lietojumprogrammu atkal iespējot. Ja joprojām saņemat uguns mūra lietojumprogrammas uznirstošos ziņojumus, tie vienmēr jāapstiprina vai jāatļauj.

Papildu informāciju skatiet iestatīšanas rokasgrāmatā, kas iekļauta uguns mūra programmatūras komplektācijā.

**Iemesls:** Virtuāls privātais tīkls (VPM) neļauj HP All-in-One piekļūt datoram.

**Risinājums:** Pirms turpināt instalēšanu, pamēģiniet uz laiku atslēgt VPN.



**Piezīme.** VPN sesijas laikā HP All-in-One funkcionalitāte būs ierobežota.

**Iemesls:** HP All-in-One nav ieslēgts.

**Risinājums:** Ieslēdziet HP All-in-One.

## Drukšanas kvalitātes problēmu novēršana

Ja jums ir radušās problēmas ar drukšanas kvalitāti, izmēģiniet šajā nodaļā minētos risinājumus un izpildiet tālākminētos norādījumus:

- Nomainiet atkārtoti uzpildītas vai tukšas kasetnes pret autentiskām, HP ražotām tintes kasetnēm.
- Pārbaudiet ierīces iestatījumus, lai pārliecinātos, vai drukšanas režīms un izvēlētais papīra veids atbilst ierīcē esošajam papīram un uzdevumam.

Papildu informāciju skatiet nodaļās „[Papīra tipa iestatīšana drukāšanai](#)” 44. lpp. un „[Papīra izvēle drukšanas darbiem](#)” 32. lpp.



- Izdrukājiet un apskatiet paštestu. Papildu informāciju skatiet nodaļā „[Iekšējās pārbaudes atskaites drukāšana](#)” 78. lpp. Ja paštests uzrāda kļūdu, mēģiniet veikt šādas darbības:
  - Automātiski iztīrīt drukas kasetnes. Papildu informāciju skatiet nodaļā „[Drukas kasetņu tīrīšana](#)” 86. lpp.
  - Ja drukājot tiek izlaistas rindiņas, notīriet elektriskos kontaktus. Papildu informāciju skatiet nodaļā „[Drukas kasetnes kontaktu tīrīšana](#)” 87. lpp.
  - Nomainiet drukas kasetni. Plašāku informāciju skatiet nodaļā „[Drukas kasetņu nomaiņa](#)” 81. lpp.
- Ja paštests neuzrāda problēmu, meklējiet problēmas cēloni citur, piemēram, attēla failā vai lietojumprogrammatūrā.

Papildinformāciju ar drukas kasetnēm saistītu problēmu novēršanai meklējiet HP tīmekļa vietnē [www.hp.com/support](http://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](#)
- [Krāsas izdrukās pārkļājas](#)
- [Uz izdrukām ir horizontālas svītras vai līnijas](#)
- [Izdrukas ir izbalējušas vai tajās ir blāvas krāsas](#)
- [Izdrukas izskatās izplūdušas vai neskaidras](#)
- [Izdrukās ir vertikālas svītras](#)
- [Izdrukas ir sašķiebtas vai greizas](#)
- [Papīrs netiek padots no ievades teknes](#)

### 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:** Jāveic drukas kasetņu tīrīšana.

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

Plašāku informāciju par drukas kasetnēm skatiet „[Problēmu novēršana, strādājot ar drukas kasetnēm](#)” 98. 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 [„Problēmu novēršana, strādājot ar drukas kasetnēm” 98. lpp.](#)

---

**Iemesls:** Drukāšanas papīra tipa iestatījums ir nepareizs.

**Risinājums:** Izmainiet papīra veida iestatījumu, lai tas atbilstu ievades tehnē ievietotā papīra veidam. Ja tiek lietots parasts papīrs vai fotopapīrs, ierīce HP All-in-One automātiski nosaka papīra veidu. Ja drukājat uz cita veida papīra, piemēram, uz uzlīmju papīra vai caurspīdīgās plēves, pārliecinieties, lai HP Photosmart programmatūrā būtu izvēlēts pareizais papīra veids.

Plašāku informāciju skatiet:

- [„Papīra tipa iestatīšana drukāšanai” 44. lpp.](#)
  - [„Pilna formāta papīra ievietošana” 35. lpp.](#)
- 

**Iemesls:** Ierīcē HP All-in-One norādīts pārāk zems kopēšanas vai drukāšanas 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” 44. lpp.](#)
  - [„Kopēšanas ātruma vai kvalitātes izvēle” 74. 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 gludi, lietojiet OpenType vai TrueType saimes fontus. Izvēloties fontu, meklējiet TrueType vai OpenType ikonu.

### Izdrukas apakšējā daļā ir horizontāla josla vai deformācija

**Iemesls:** Izdrukātas lappuses beigās attēlam 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 uzstādiet 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](#)” 95. lpp.
- „[Problēmu novēršana, strādājot ar drukas kasetnēm](#)” 98. lpp.

### Krāsas izdrukās pārklājas

**Iemesls:** Drukas vai kopēšanas kvalitātes iestatījumam ir norādīta pārāk augsta vērtība, kas neatbilst ierīcē HP All-in-One ievietotā papīra veidam.

**Risinājums:** Pārbaudiet kvalitātes iestatījuma vērtību. Izmantojiet zemāku kvalitātes iestatījuma vērtību, lai samazinātu drukāšanas vai kopēšanas laikā lietotās tintes daudzumu.

Plašāku informāciju skatiet:

- „[Drukāšanas ātruma vai kvalitātes mainīšana](#)” 44. lpp.
- „[Kopēšanas ātruma vai kvalitātes izvēle](#)” 74. lpp.

**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.

Plašāku informāciju skatiet:

„[Informācija par papīru](#)” 95. lpp.

**Iemesls:** Drukājiet uz nepareizās papīra puses.


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

Plašāku informāciju skatiet:

[„Pilna formāta papīra ievietošana” 35. lpp.](#)

**Iemesls:** Izmantojat tinti, kuras ražotājs nav HP.

**Risinājums:** HP iesaka izmantot oriģinālās HP drukas kasetnes. Oriģinālās HP drukas kasetnes ir izgatavotas un pārbaudītas darbā ar HP printeriem, lai ļautu jums viegli sasniegt nemainīgi augstus rezultātus.

 **Piezīme.** HP nevar garantēt kvalitāti un uzticamību, ja tiek izmantota tinte, kuras ražotājs nav HP. Ja printera apkope vai remonts jāveic printera atteices vai defekta dēļ, ko izraisījusi no HP atšķirīga ražotāja tintes lietošana, garantija to nesedz.

**Iemesls:** Jāveic drukas kasetņu tīrīšana.

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

Plašāku informāciju par drukas kasetnēm skatiet [„Problēmu novēršana, strādājot ar drukas kasetnēm” 98. lpp.](#)

### Uz izdrukām ir horizontālas svītras vai līnijas

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

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

Plašāku informāciju skatiet:

[„Oriģinālu un papīra ievietošana” 31. lpp.](#)

**Iemesls:** Ierīcē HP All-in-One norādīts pārāk zems kopēšanas vai drukāšanas kvalitātes veida 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” 44. lpp.](#)
- [„Kopēšanas ātruma vai kvalitātes izvēle” 74. lpp.](#)

**Iemesls:** Uzstādīšanas laikā sakratījāt vai nevērīgi rīkojāties ar trīskrāsu vai fotodrukas kasetni.

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

**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 „[Problēmu novēršana, strādājot ar drukas kasetnēm](#)” 98. lpp.

**Iemesls:** Iespējams, drukas kasetnes tintes sprauslu tuvumā ir uzkrājusies šķiedra vai putekļi.

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

Plašāku informāciju skatiet:

„[Laukuma ap tintes sprauslām notīrīšana](#)” 88. lpp.

### Izdrukas ir izbalējušas vai tajās ir blāvas krāsas

**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 „[Problēmu novēršana, strādājot ar drukas kasetnēm](#)” 98. lpp.

**Iemesls:** Ierīcē HP All-in-One norādīts pārāk zems drukas kvalitātes iestatījums.

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

**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:

„[Papīra izvēle drukas un kopēšanas darbiem](#)” 32. lpp.

**Iemesls:** Papīra veida iestatījums ir nepareizs.

**Risinājums:** Izmainiet papīra veida iestatījumu, lai tas atbilstu ievades tehnē ievietotā papīra veidam. Ja tiek lietots parasts papīrs vai fotopapīrs, ierīce HP All-in-One automātiski nosaka papīra veidu. Ja drukājat uz cita veida papīra, piemēram, uz uzlīmju papīra vai caurspīdīgās plēves, pārliecinieties, lai HP Photosmart programmatūrā būtu izvēlēts pareizais papīra veids.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Papīra tipa iestatīšana drukāšanai” 44. lpp.](#)

**Iemesls:** Kopējot sliktas kvalitātes attēlu, piemēram, avīzē ievietotu fotogrāfiju, kopijā ir redzamas dažādas krāsas joslas, rūtis vai svītras. To sauc par muarē rakstiem.

**Risinājums:** Lai samazinātu muarē rakstu, mēģiniet tieši uz stikla novietot vienu vai vairākas plastikāta aizsargplēves un pēc tam uz šīm plēvēm novietojiet oriģinālu ar apdrukāto pusi uz leju.

**Iemesls:** Stiklam vai dokumentu pārsegam var būt pielīpuši gruži; tas pazemina kopiju kvalitāti un palēnina apstrādi.

**Risinājums:** Notīriet stiklu un dokumentu vāka apakšpusi.

Plašāku informāciju skatiet:

- [„Stikla tīrīšana” 77. lpp.](#)
- [„Vāka pamatnes tīrīšana” 78. lpp.](#)

### Izdrukas izskatās izplūdušas vai neskaidras

**Iemesls:** Ievades tehnē ievietotais papīrs nav piemērots ierīcei 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 piemērotu veida papīru.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Informācija par papīru” 95. lpp.](#)

**Iemesls:** Drukāšanas papīra veida iestatījums ir nepareizs.

**Risinājums:** Izmainiet papīra veida iestatījumu, lai tas atbilstu ievades tehnē ievietotā papīra veidam. Ja tiek lietots parasts papīrs vai fotopapīrs, ierīce HP All-in-One automātiski nosaka papīra veidu. Ja drukājat uz cita veida papīra, piemēram, uz uzlīmju papīra vai caurspīdīgās plēves, pārliecinieties, lai HP Photosmart programmatūrā būtu izvēlēts pareizais papīra veids.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Papīra tipa iestatīšana drukāšanai” 44. lpp.](#)

**Iemesls:** Ierīcē HP All-in-One norādīts pārāk zems kopēšanas vai drukāšanas 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](#)” 44. lpp.
- „[Kopēšanas ātruma vai kvalitātes izvēle](#)” 74. lpp.

---

**Iemesls:** 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 ir 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](#)” 95. lpp.

---

### Izdrukas 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](#)” 35. lpp.

---

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

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

---

**Iemesls:** Iespējams, nav kārtīgi piestiprināts aizmugurējais vāks.

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

---

### Papīrs netiek padots no ievades teknes

**Iemesls:** Ievades tehnē nepietiek papīra.

**Risinājums:** Ja ierīcē HP All-in-One ir beidzies papīrs vai atlikušas tikai dažas loksnes, ievietojiet ievades tehnē papildu papīru. Ja ievades tehnē ir papīrs, izņemiet to, viegli uzsitiet ar papīra kaudzīti pret līdzenu virsmu un atkal ievietojiet to ievades

teknē. Lai turpinātu drukas darbu, ierīces HP All-in-One vadības panelī nospiediet **Sākt melnbaltu kopēšanu**.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Pilna formāta papīra ievietošana” 35. lpp.](#)

## Drukāšanas problēmu novēršana


Izmantojiet šo sadaļu, lai atrisinātu šādas drukas problēmas:

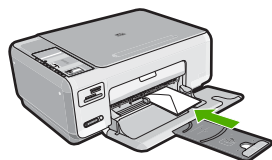
- [Aplokšnes tiek izdrukātas nepareizi](#)
- [Bezmalu drukāšanas rezultāts nesaskan ar vēlamo](#)
- [HP All-in-One nereaģē](#)
- [HP All-in-One drukā nesakarīgas rakstzīmes](#)
- [Mēģinot drukāt, nekā notiek](#)
- [Dokumenta lapas tiek izvadītas nepareizā secībā](#)
- [Piemales netiek drukātas, kā paredzēts](#)
- [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 vēlamo

**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.

---

### 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” 96. lpp.](#)

---

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

**Risinājums:** Ievietojiet papīru ievades teknē.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Pilna formāta papīra ievietošana” 35. lpp.](#)

---

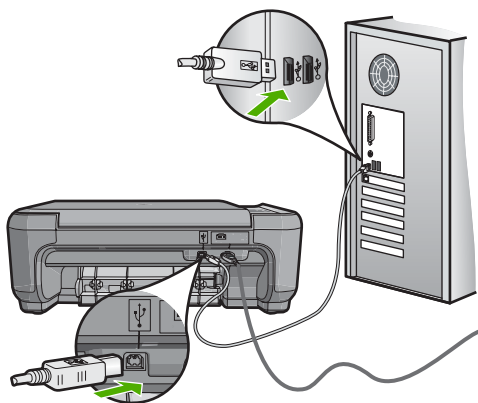
**Iemesls:** Drukas kasetnes turētājs ir iestrēdzis.

**Risinājums:** Izslēdziet ierīci HP All-in-One un atveriet drukas kasetnes durtiņas. Izņemiet visus priekšmetus, kas kavē drukas kasetņu turētāja kustību (ieskaitot jebkādas iepakojuma materiālus), un pēc tam no jauna ieslēdziet 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 attēlā.



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” 93. lpp.](#)

---

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

**Risinājums:** Apskatiet pogu **ieslēgt**, kas atrodas ierīces HP All-in-One virspusē. Ja ta nedeģ, ierīce HP All-in-One ir izslēgta. Pārlicinieties, vai strāvas kabelis ir stingri savienots ar ierīci HP All-in-One un ievietots strāvas kontaktligzdā. 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 Solution Center (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 šīs darbības:

- 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:** Ierīcē HP All-in-One nav brīvas atmiņas.

**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:** Apskatiet pogu **ieslēgt**, kas atrodas ierīces HP All-in-One virspusē. Ja ta nedeģ, ierīce HP All-in-One ir izslēgta. Pārliecinieties, vai strāvas kabelis ir stingri savienots ar ierīci HP All-in-One un ievietots strāvas kontaktligzdā. 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.

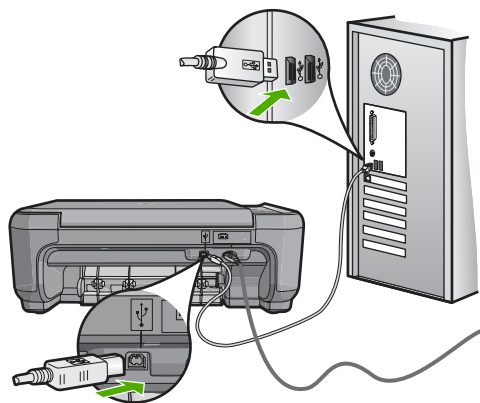
**Iemesls:** HP All-in-One nav izvēlētais printeris.

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

**Padoms** Lai, dažādu lietojumprogrammu izvēlnē **Print (Fails)** izvēloties **File (Drukāt)**, tiktu automātiski izvēlēta ierīce HP All-in-One, to var iestatīt kā noklusēto printeri.

**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. Pārliecinieties, vai ierīcei HP All-in-One ir pievienots USB vads un dators, kā parādīts attēlā.



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 (Status)**.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Sakaru problēmas USB savienojumā” 93. lpp.](#)

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

**Risinājums:** Izņemiet iestrēgušo papīru.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Iestrēguša papīra izņemšana” 96. lpp.](#)

**Iemesls:** Drukas kasetnes turētājs ir iestrēdzis.

**Risinājums:** Izslēdziet ierīci HP All-in-One un atveriet drukas kasetnes durvītas. Izņemiet visus priekšmetus, kas kavē drukas kasetņu turētāja kustību (ieskaitot jebkādu iepakojuma materiālus), un pēc tam no jauna ieslēdziet ierīci HP All-in-One.

---

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

**Risinājums:** Ievietojiet papīru ievades tehnē.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Pilna formāta papīra ievietošana” 35. lpp.](#)

---

### Dokumenta lapas tiek izvadītas nepareizā secībā

**Iemesls:** Drukas iestatījumos ir norādīts, ka dokumenta pirmā lappuse jādrukā vispirms. Ierīcē HP All-in-One papīrs tiek padots noteiktā secībā, tāpēc pirmā izdrukātā lapa vienmēr atrodas kaudzes apakšā ar apdrukāto pusi uz augšu.

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

Plašāku informāciju skatiet:

[„Vairāku lapušu dokumenta drukāšana apgriezātā secībā” 56. 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:** Pārliecinieties, vai projektam ir izvēlēts pareizs papīra formāta iestatījums. Pārliecinieties, vai ievades tehnē ir ievietots pareiza formāta papīrs.

---

**Iemesls:** Nav pareizi izvietotas papīra vadotnes.

**Risinājums:** Izņemiet papīra kaudzi no ievades teknes, ielieciet to atpakaļ un virziet papīra platumu vadotni uz iekšu, līdz tā atdurās pret papīra malu.

Plašāku informāciju skatiet:

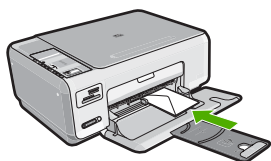
[„Oriģinālu un papīra ievietošana” 31. lpp.](#)

**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.



Plašāku informāciju skatiet:

[„Aplokšņu ievietošana” 38. lpp.](#)

### Teksts vai attēls tiek nogriezts lapas malā

**Iemesls:** Lietojumprogrammā ir nepareizi iestatītas piemales.

**Risinājums:**

#### Lai pārbaudītu piemāļu 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.


Pārlicinieties, vai dokumenta piemāļu iestatījumi nepārsniedz HP All-in-One apdrukājamā laukuma lielumu.

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

**Risinājums:** Pārliecinieties, 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.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Pilna formāta papīra ievietošana” 35. 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 skatiet:

[„Problēmu novēršana, strādājot ar drukas kasetnēm” 98. 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

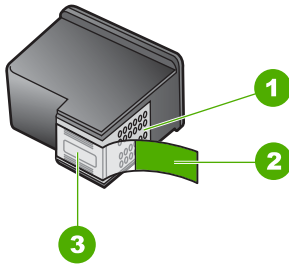
to, viegli uzstiet ar papīra kaudzīti pret līdzenu virsmu un atkal ievietojiet to ievades teknē.

Plašāku informāciju skatiet:

„Pilna formāta papīra ievietošana” 35. 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 tā ir jānoņem)
3	Tintes sprauslas, nosegtas ar lenti



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

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

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



# Atmiņas karšu problēmu novēršana

Izmantojiet šo sadaļu, lai atrisinātu šādas ar atmiņas kartēm saistītas problēmas:

- [Atmiņas karte ciparkamerā vairs nedarbojas](#)
- [HP All-in-One nenolasa atmiņas karti](#)
- [Indikators Foto blakus atmiņas karšu slotiem mirgo](#)
- [Kad ievietoju atmiņas karti, mirgo strāvas indikators](#)
- [Fotoattēlus no atmiņas kartes nevar pārsūtīt uz datoru](#)
- [Atmiņas karte nav pieejama](#)
- [Faila nosaukuma vietā redzams nesakarīgs teksts](#)
- [Citi tīkla lietotāji var piekļūt manai atmiņas kartei.](#)
- [Kļūdas ziņojums: Nevar atrast failu vai objektu. Pārliecinieties, vai pareizi norādīts ceļš un faila nosaukums.](#)

## Atmiņas karte ciparkamerā vairs nedarbojas

**Iemesls:** Karte tika formatēta datorā, kurā uzstādīta sistēma Windows XP. Pēc noklusējuma sistēmā Windows XP tiek formatēta 8 MB vai mazākas ietilpības atmiņas karte un 64 MB vai lielākas ietilpības atmiņas karte, ja tiek izmantots formāts FAT32. Ciparkameras un citas ierīces izmanto formātu FAT (FAT16 vai FAT12), un tajās nevar lietot FAT32 formāta karti.

**Risinājums:** Vēlreiz formatējiet atmiņas karti kamerā vai formatējiet to datorā, kurā uzstādīta sistēma Windows XP, izvēloties formātu FAT.

## HP All-in-One nenolasa atmiņas karti

**Iemesls:** Karte ir ievietota atmguriski vai otrādi.

**Risinājums:** Pagrieziet atmiņas karti, tā, lai uzlīme būtu uz augšu un kontakti būtu pavērsti pret HP All-in-One, tad ievirziet karti atbilstošajā slotā, līdz iedegas indikators Foto.

Ja atmiņas karte nav ievietota pareizi, HP All-in-One neatbildēs un foto indikators (blakus atmiņas kartes slotam) neiedegsies.

Kad atmiņas karte ievietota pareizi, pāris sekundes mirgos foto indikators, tad tas paliks iedegties.

**Iemesls:** Karte nav ievietota pilnībā.

**Risinājums:** Noteikti ievietoiet atmiņas karti ierīces HP All-in-One atbilstošajā slotā.

Ja atmiņas karte nav ievietota pareizi, HP All-in-One neatbildēs un foto indikators (blakus atmiņas kartes slotam) neiedegsies.

Kad atmiņas karte ievietota pareizi, pāris sekundes mirgos foto indikators, tad tas paliks iedegties.

**Iemesls:** Ierīcē HP All-in-One ir ievietotas vairākas atmiņas kartes.

**Risinājums:** Vienlaikus var ievietot tikai vienu atmiņas karti.

Ja vienlaikus tiek ievietotas vairākas atmiņas kartes, foto indikators (blakus atmiņas karšu slotiem) nemirgos, un datora ekrānā parādīsies kļūdas ziņojums. Lai atrisinātu problēmu, izņemiet liekās atmiņas kartes.

---

**Iemesls:** Ir bojāta failu sistēma.

**Risinājums:** Pārbaudiet, vai datora ekrānā netiek rādīts kļūdas ziņojums par to, ka atmiņas kartē saglabātie attēli ir bojāti.

Ja ir bojāta kartes failu sistēma, formatējiet atmiņas karti ciparkamerā.

△ **Uzmanību** Formatējot atmiņas karti, tiek izdzēsti visi tajā saglabātie fotoattēli. Ja iepriekš esat pārsūtījis fotoattēlus no atmiņas kartes datorā, mēģiniet izdrukāt fotoattēlus no datora. Pretējā gadījumā zudušie fotoattēli būs jāuzņem no jauna.

---

### Indikators Foto blakus atmiņas karšu slotiem mirgo

**Iemesls:** HP All-in-One nolasa informāciju no atmiņas kartes.

**Risinājums:** Neizņemiet atmiņas karti, kamēr mirgo Foto indikators. Indikators mirgošana nozīmē, ka ierīce HP All-in-One izmanto atmiņas karti. Uzgaidiet, līdz indikators paliek iedegta stāvoklī. Izņemot atmiņas karti brīdī, kad no tās tiek nolasīti dati, var sabojāt atmiņas kartē saglabāto informāciju, kā arī HP All-in-One un atmiņas karti.

---

### Kad ievietoju atmiņas karti, mirgo strāvas indikators

**Iemesls:** Ierīce HP All-in-One ir konstatējusi, ka atmiņas kartē ir kļūda.

**Risinājums:** Izņemiet un atkārtoti ievietojiet atmiņas karti. Iespējams, tā tikusi ievietota nepareizi. Atmiņas karti pagrieziet tā, lai uzraksts būtu vērsts uz augšu un kontakti būtu vērsti pret ierīci HP All-in-One, tad karti slotā stumiet uz priekšu, līdz iedegs indikators Foto.

Ja problēmu neizdodas novērst, iespējams, atmiņas karte ir bojāta.

---

**Iemesls:** Ir ievietotas vairākas atmiņas kartes.

**Risinājums:** Izņemiet vienu atmiņas karti. Vienlaikus var izmantot tikai vienu atmiņas karti.

---

### Fotoattēlus no atmiņas kartes nevar pārsūtīt uz datoru

**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 (Iestatīšana) 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 pamācībā sniegtos norādījumus.

---

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

**Risinājums:** Ieslēdziet ierīci HP All-in-One.

---

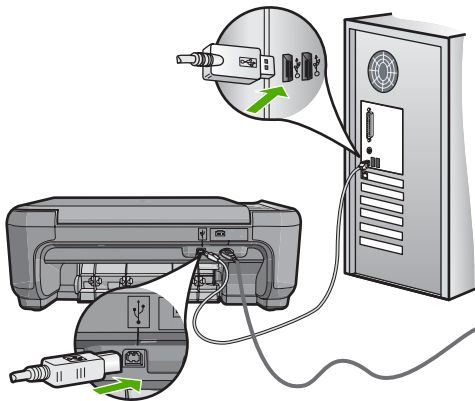
**Iemesls:** Dators ir izslēgts.

**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 pamācībā.

---

### Atmiņas karte nav pieejama

**Iemesls:** Ja displejā tiek izvadīts šis ziņojums, tas nozīmē, ka atmiņas kartei, izmantojot tīklu, piekļūst kāds cits lietotājs. Citi lietotāji, kas mēģina lietot to pašu atmiņas karti, iespējams, redz lasīšanas/rakstīšanas kļūdas ziņojumu. Atmiņas karte, iespējams, neparādās koplieto to tīkla disku sarakstā, kā paredzēts. Un, ja

HP All-in-One datoram ir pievienots, izmantojot USB kabeli, dators, iespējams, piekļūst atmiņas kartei, padarot to nepieejamu HP All-in-One.

**Risinājums:** Gaidiet, līdz atmiņas karti beigs lietot citi lietotāji.

---

### Faila nosaukuma vietā redzams nesakarīgs teksts

**Iemesls:** HP All-in-One neatbalsta kodējumu Unicode. Tas ir CIFS (Common Internet File System - parastā interneta failu sistēma) servera ierobežojums.

CIFS serveris ir iekļauts visās tīklam pievienotās HP All-in-One ierīcēs. Tas nodrošina tīkla diska burtu piekļūšanai atmiņas kartei, kas ievietota HP All-in-One. Tas ļauj jums no tīkla lasīt un rakstīt failus HP All-in-One atmiņas kartē. CIFS serveris parādās jūsu datorā kā tīkla iekārta. Jūs ne tikai varat lasīt un rakstīt failus atmiņas kartē, bet arī veidot mapes un uzglabāt citu informāciju.

**Risinājums:** Ja faila nosaukums veidots citā lietojumprogrammā un tā kodējums ir Unicode, tas tiks parādīts kā patvaļīgas rakstzīmes.

---

### Citi tīkla lietotāji var piekļūt manai atmiņas kartei.

**Iemesls:** HP All-in-One esošais CIFS serveris neatbalsta autentifikāciju. Tas ir CIFS servera ierobežojums.

CIFS serveris ir iekļauts visās tīklam pievienotās HP All-in-One ierīcēs. Tas nodrošina tīkla diska burtu piekļūšanai atmiņas kartei, kas ievietota HP All-in-One. Tas ļauj jums no tīkla lasīt un rakstīt failus HP All-in-One atmiņas kartē. CIFS serveris parādās jūsu datorā kā tīkla iekārta. Jūs ne tikai varat lasīt un rakstīt failus atmiņas kartē, bet arī veidot mapes un uzglabāt citu informāciju.

**Risinājums:** Jebkurš tīkla lietotājs var piekļūt atmiņas kartei.

---

### Kļūdas ziņojums: Nevar atrast failu vai objektu. Pārliecinieties, vai pareizi norādīts ceļš un faila nosaukums.

**Iemesls:** HP All-in-One esošais CIFS serveris nedarbojas.

CIFS serveris ir iekļauts visās tīklam pievienotās HP All-in-One ierīcēs. Tas nodrošina tīkla diska burtu piekļūšanai atmiņas kartei, kas ievietota HP All-in-One. Tas ļauj jums no tīkla lasīt un rakstīt failus HP All-in-One atmiņas kartē. CIFS serveris parādās jūsu datorā kā tīkla iekārta. Jūs ne tikai varat lasīt un rakstīt failus atmiņas kartē, bet arī veidot mapes un uzglabāt citu informāciju.

**Risinājums:** Atkārtojiet savu uzdevumu vēlāk.

---

## 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](#)
- [Skenētajā attēlā teksta vietā redzamas punktotas līnijas](#)
- [Tekstam ir nepareizs formāts](#)
- [Trūkst teksta vai tas ir nepareizs](#)
- [Skenēšanas funkcija nedarbojas](#)

### 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 nelīdz, 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, nav instalēta HP Photosmart programmatūra.

**Risinājums:** Ievietojiet HP Photosmart instalācijas kompaktdisku un instalējiet programmatūru.

Papildu informāciju meklējiet uzstādīšanas pamācībā.

**Iemesls:** HP Photosmart programmatūra ir instalēta, bet nav palaista.

**Risinājums:** Startējiet 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 pārraugs) sistēmas apgabalā 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 attiecas arī uz programmām, kuras darbojas fonā, piemēram, ekrānsaudzētājiem un vīrusu

pārbaudītājiem. Ja izslēdzat vīrusu pārbaudītāju, atcerieties, ka tas no jauna jāieslēdz, kad esat pabeidzis skenēšanu.

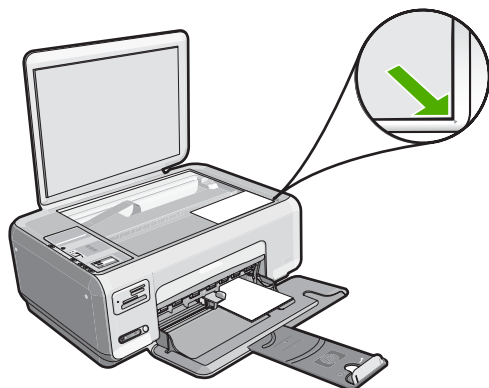
Ja šī problēma gadās bieži vai datoram rodas atmiņas problēmas citu programmu izmantošanas laikā, iespējams, datorā ir jāpievieno vairāk atmiņas. Plašāku informāciju skatiet datora komplektācijā iekļautajā lietotāja rokasgrāmatā.

---

### Skenētais attēls ir tukšs

**Iemesls:** Oriģināls ir nepareizi novietots uz stikla.

**Risinājums:** Ievietojiet oriģinālu ar apdrukāto pusi uz leju stikla labajā priekšējā stūrī.



---

### Skenētais attēls tiek nepareizi apgriezts

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

**Risinājums:** Programmatūras automātiskās pagriešanas funkcija apgriež jebkuru daļu, kas neietilpst galvenajā attēlā. Iespējams, tas ne vienmēr ir rezultāts, kuru vēlaties saņemt. Šajā gadījumā izslēdziet automātisko pagriešanu programmatūrā un apgrieziet skenēto attēlu manuāli vai arī vispār to neapgrieziet.

---

### Skenētajam attēlam ir nepareizs lappuses izkārtojums

**Iemesls:** Programmatūras automātiskās pagriešanas funkcija maina lappuses izkārtojumu.

**Risinājums:** Lai saglabātu lappuses izkārtojumu, izslēdziet programmatūrā automātiskās pagriešanas funkciju.

---

## 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.

## 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 programmatūrā. Tas saglabā sarežģītus izkārtojumus, piemēram, vairākas biļetena slejas, adresāta lietojumprogrammā tekstu ievietojot dažādos rāmjos (lodziņos). Programmatūrā atlasiet pareizo formātu, lai tiktu saglabāts ieskenētā teksta izkārtojums un formatējums.

## Trūkst teksta vai tas ir nepareizs

**Iemesls:** Nav pareizi iestatīts spilgtums.

**Risinājums:** Programmatūrā pielāgojiet spilgtumu un pēc tam vēlreiz skenējiet oriģinālu.

**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](#)” 78. lpp.
- „[Stikla tīrīšana](#)” 77. 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 izmantojat HP Photosmart Essential, iespējams, optisko rakstzīmju atpazīšanas (Optical Character Recognition — OCR) programmatūra datorā nav instalēta. 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.

---

### Skenēšanas funkcija nedarbojas

**Iemesls:** Dators ir izslēgts.

**Risinājums:** Ieslēdziet datoru.

---

**Iemesls:** HP All-in-One nav pareizi savienota ar datoru, izmantojot USB kabeli.

**Risinājums:** Pārbaudiet kabelus, kas savieno HP All-in-One ar datoru.

---

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

**Risinājums:** Restartējiet datoru. Ja tas nepalīdz, instalējiet vai pārinstalējiet HP All-in-One komplektācijā iekļauto programmatūru.

---

## Kopēšanas problēmu novēršana

Izmantojiet šo sadaļu, lai atrisinātu šādas kopēšanas problēmas:

- [Mēģinot kopēt, nekas nenotiek](#)
- [Oriģināla daļas nav redzamas vai tiek apgrieztas](#)
- [Pielāgot formātu nedarbojas, kā paredzēts](#)
- [Veidojot bezmalu kopiju, attēls tiek apgriezts](#)
- [Izdruka ir tukša](#)
- [Gar bezmalu kopijas malām ir balti laukumi](#)

### Mēģinot kopēt, nekas nenotiek

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

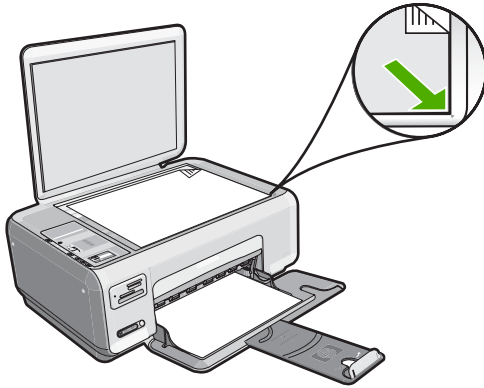
**Risinājums:** Apskatiet pogu **ieslēgt**, kas atrodas ierīces HP All-in-One virspusē. Ja ta nedeģ, ierīce HP All-in-One ir izslēgta. Pārliedzinieties, vai strāvas kabelis ir stingri savienots ar ierīci HP All-in-One un ievietots strāvas kontaktligzdā. Nospiediet pogu **ieslēgt**, lai ieslēgtu ierīci HP All-in-One.

---

**Iemesls:** Oriģināls ir nepareizi novietots uz stikla.



**Risinājums:** Ievietojiet oriģinālu ar apdrukāto pusi uz leju skenēšanas stikla priekšējā kreisajā stūrī, kā parādīts tālāk.



---

**Iemesls:** Iespējams, ierīce HP All-in-One ir aizņemta kopējot vai drukājot.

**Risinājums:** Pārbaudiet pogu **ieslēgt**. Ja tā 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 un visas ierīcē HP All-in-One palikušās papīra strēmeles.

Plašāku informāciju skatiet:

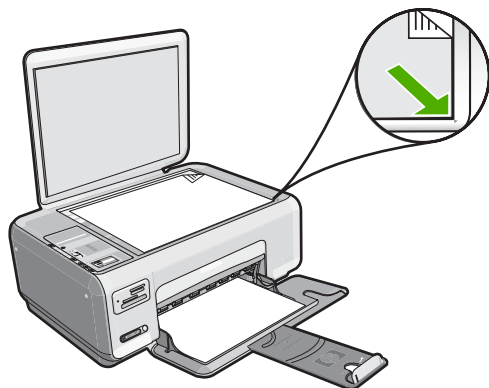
[„Iestrēguša papīra izņemšana” 96. lpp.](#)

---

### Oriģināla daļas nav redzamas vai tiek apgrieztas

**Iemesls:** Oriģināls ir nepareizi novietots uz stikla.

**Risinājums:** Ievietojiet oriģinālu ar apdrukāto pusi uz leju skenēšanas stikla priekšējā kreisajā stūrī, kā parādīts tālāk.



### Pielāgot formātu nedarbojas, kā paredzēts

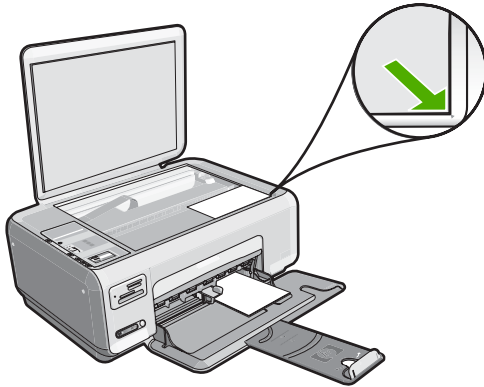
**Iemesls:** Jūs mēģināt palielināt pārāk mazu oriģinālu.

**Risinājums:** **Pielāgot formātu** oriģinālu var palielināt vienīgi līdz jūsu modeļa pieļaujamajam maksimumam procentu izteiksmē. Piemēram, jūsu modelim maksimālais palielinājums var būt 200%. Palielinot pases fotogrāfiju par 200%, tā, visticamāk, būs par mazu un neaizņems visu lapu.

Ja vēlaties iegūt lielu kopiju no ļoti maza oriģināla, skenējiet oriģinālu datorā, mainiet attēla izmērus un pēc tam izdrukājat palielinātā attēla kopiju.

**Iemesls:** Oriģināls ir nepareizi novietots uz stikla.

**Risinājums:** Ievietojiet oriģinālu ar apdrukāto pusi uz leju skenēšanas stikla priekšējā kreisajā stūrī, kā parādīts tālāk. Lai kopētu fotoattēlu, uz stikla to novietojiet tā, lai tā garākā mala atrastos pie stikla priekšējās malas.



**Iemesls:** Stiklam vai dokumentu pārsegam var būt pielipuši gruži. HP All-in-One uztver jebkuru caur stiklu redzamu priekšmetu kā attēla daļu.

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

Plašāku informāciju skatiet:

- [„Stikla tīrīšana” 77. lpp.](#)
- [„Vāka pamatnes tīrīšana” 78. lpp.](#)

### Veidojot bezmalu kopiju, attēls tiek apgriezts

**Iemesls:** HP All-in-One apgrieza kopijas attēla malas, lai iegūtu bezmalu drukāšanai derīgu attēlu, nesamazinot oriģināla proporcijas.

**Risinājums:** Ja vēlaties palielināt fotoattēlu līdz pilnas lapas formātam, neapgriežot malas, izmantojiet opciju **Pielāgot formātu**.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Oriģināla formāta maiņa, lai to pielāgotu formātam Letter vai A4” 75. lpp.](#)

**Iemesls:** Oriģināls ir lielāks par ievades teknē ievietoto papīru.

**Risinājums:** Ja oriģināls ir lielāks par ievades teknē ievietoto papīru, izmantojiet funkciju **Pielāgot formātu**, lai samazinātu oriģinālu līdz ievades teknē ievietotā papīra formātam.

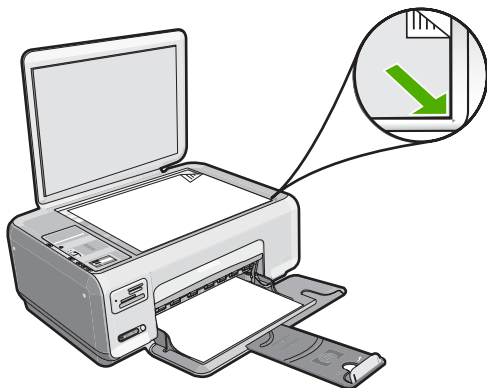
Plašāku informāciju skatiet:

[„Oriģināla formāta maiņa, lai to pielāgotu formātam Letter vai A4” 75. lpp.](#)

### Izdruka ir tukša

**Iemesls:** Oriģināls ir nepareizi novietots uz stikla.

**Risinājums:** Ievietojiet oriģinālu ar apdrukāto pusi uz leju skenēšanas stikla priekšējā kreisajā stūrī, kā parādīts tālāk.



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

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

Ja drukšanas kasetnēs ir tinte, bet problēma joprojām pastāv, izdrukājiet iekšējās pārbaudes atskaiti, lai noteiktu, vai problēmas cēlonis ir drukšanas kasetnes. Ja iekšējās pārbaudes atskaite uzrāda problēmu, veiciet drukšanas kasetņu tīrīšanu. Ja problēma joprojām pastāv, iespējams, jāmaina drukšanas kasetnes.

Plašāku informāciju par drukšanas kasetnēm skatiet [„Problēmu novēršana, strādājot ar drukšanas kasetnēm” 98. 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 bezmalu kopiju no ļoti maza oriģināla, skenējiet oriģinālu datorā, mainiet attēla izmērus un pēc tam izdrukājiet palielinātā attēla kopiju bez malām.

**Iemesls:** Jūs mēģināt izveidot bezmalu kopiju, neizmantojot fotopapīru.

**Risinājums:** Lai veidotu bezmalu kopijas, jāizmanto fotopapīrs.

## Kļūdas

Ja ierīcei HP All-in-One radusies kļūda, iespējams, ka ierīces indikatori mirgos, vai arī HP All-in-One vai datorā ekrānā parādīsies kļūdas ziņojums.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Ierīces ziņojumi](#)
- [Failu ziņojumi](#)
- [Vispārīgi ziņojumi lietotājam](#)
- [Ziņojumi par papīru](#)
- [Ar strāvas padevi un savienojumiem saistītie ziņojumi](#)
- [Ziņojumi par drukas kasetnēm](#)

### Ierīces ziņojumi

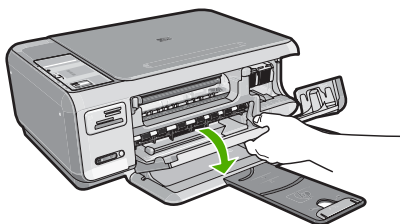
Tālāk sniegts ar ierīci saistītu kļūdas ziņojumu saraksts:

- [Carriage blocked \(Nosprostots kasetnes turētājs\)](#)
- [Iestrēdzis kasetnes turētājs](#)
- [Kasetnes turētāja iestrēgšana](#)
- [Programmaparatūras versiju neatbilstība](#)
- [Mehānisma kļūda](#)
- [Atmiņa ir pilna](#)
- [Skenera kļūme](#)

#### Carriage blocked (Nosprostots kasetnes turētājs)

**Iemesls:** Drukas kasetnes turētājs ir iestrēdzis.

**Risinājums:** Lai piekļūtu drukas kasetnes turētājam, izslēdziet ierīci HP All-in-One un atveriet drukas kasetņu turētāja vāku. Izņemiet visus priekšmetus, kas kavē drukas kasetņu turētāja kustību (ieskaitot jebkādu iepakojuma materiālu), un pēc tam no jauna ieslēdziet ierīci HP All-in-One.



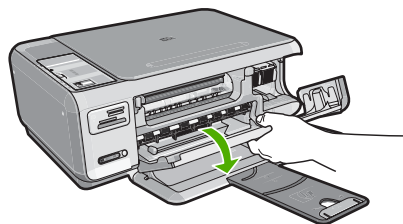
Lai turpinātu, sekojiet displejā redzamajiem norādījumiem.

#### Iestrēdzis kasetnes turētājs

**Iemesls:** Drukas kasetnes turētājs ir iestrēdzis.

**Risinājums:** Lai piekļūtu drukas kasetnes turētājam, izslēdziet ierīci HP All-in-One un atveriet drukas kasetņu turētāja vāku. Izņemiet visus priekšmetus, kas kavē

drukas kasetņu turētāja kustību (ieskaitot jebkādu iepakojuma materiālus), un pēc tam no jauna ieslēdziet ierīci HP All-in-One.

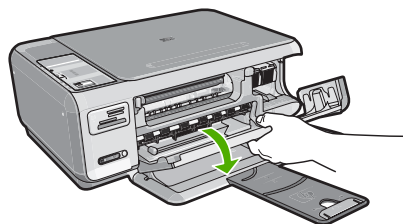


Lai turpinātu, sekojiet displejā redzamiem norādījumiem.

### Kasetnes turētāja iestrēgšana

**Iemesls:** Drukas kasetnes turētājs ir iestrēdzis.

**Risinājums:** Lai piekļūtu drukas kasetnes turētājam, izslēdziet ierīci HP All-in-One un atveriet drukas kasetņu turētāja vāku. Izņemiet visus priekšmetus, kas kavē drukas kasetņu turētāja kustību (ieskaitot jebkādu iepakojuma materiālus), un pēc tam no jauna ieslēdziet ierīci HP All-in-One.



Lai turpinātu, sekojiet displejā redzamiem norādījumiem.

### 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](http://www.hp.com/support). Ja tiek parādīta uzvedne, izvēlieties savu valsti/reģionu un pēc tam noklikšķiniet uz **Contact HP** (Sazināties ar HP), lai uzzinātu, kā piezvanīt tehniskā atbalsta dienestam.

### Mehānisma kļūda

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

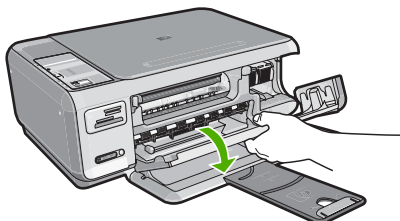
**Risinājums:** Izņemiet iestrēgušo papīru.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Iestrēguša papīra izņemšana” 96. lpp.](#)

**Iemesls:** Drukas kasetnes turētājs ir iestrēdzis.

**Risinājums:** Lai piekļūtu drukas kasetnes turētājam, izslēdziet ierīci HP All-in-One un atveriet drukas kasetņu turētāja vāku. Izņemiet visus priekšmetus, kas kavē drukas kasetņu turētāja kustību (ieskaitot jebkādus iepakojuma materiālus), un pēc tam no jauna ieslēdziet ierīci HP All-in-One.



Lai turpinātu, sekojiet displejā redzamajiem norādījumiem.

### Atmiņa ir pilna

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

**Risinājums:** Pamēģiniet vienlaikus norādīt mazāku kopiju skaitu.

### 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 kabeli tieši zemētai kontaktakšai, nevis izlādnim vai pagarinātājam. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar HP atbalsta dienestu. Apmeklējiet tīmekļa vietni [www.hp.com/support](http://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](#)
- [Faili nav lasāmi NN failus nevarēja nolasīt](#)
- [Fotoattēli netika atrasti](#)
- [Fails netika atrasts](#)

- [Nepiemērots faila formāts](#)
- [Nederīgs faila nosaukums](#)
- [Ierīcei HP HP All-in-One nepiemēroti failu tipi](#)
- [Fails ir bojāts](#)

### Kļūda, nolasot failu vai rakstot failā

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

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

---

### Faili nav lasāmi NN failus nevarēja nolasīt

**Iemesls:** Daži faili ievietotajā atmiņas kartē ir bojāti.

**Risinājums:** Vēlreiz ievietojiet atmiņas karti ierīcē HP All-in-One vai mēģināji pārsūtīt failus uz datoru, izmantojot atmiņas karšu lasītāju vai USB kabeli. Ja esat jau pārsūtījis failus uz datoru, pamēģiniet izdrukāt šos failus, izmantojot HP Photosmart programmatūru. Iespējams, ka kopijas nav bojātas. Ja šie risinājumi nelīdz, vienīgais, ko varat darīt, ir atkārtoti uzņemt fotoattēlus ar ciparkameru.

---

### Fotoattēli netika atrasti

**Iemesls:** Daži faili ievietotajā atmiņas kartē ir bojāti.

**Risinājums:** Vēlreiz ievietojiet atmiņas karti ierīcē HP All-in-One vai mēģināji pārsūtīt failus uz datoru, izmantojot atmiņas karšu lasītāju vai USB kabeli. Ja esat jau pārsūtījis failus uz datoru, pamēģiniet izdrukāt šos failus, izmantojot HP Photosmart programmatūru. Iespējams, ka kopijas nav bojātas. Ja šie risinājumi nelīdz, vienīgais, ko varat darīt, ir atkārtoti uzņemt fotoattēlus ar ciparkameru.

---

**Iemesls:** Atmiņas kartē netika atrasti fotoattēli.

**Risinājums:** Uzņemiet dažus fotoattēlus ar savu ciparkameru vai arī, ja esat iepriekš saglabājis datorā fotoattēlus, jūs tos varat izdrukāt, izmantojot HP Photosmart programmatūru.

---

### 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 Photosmart 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, ko pazīst HP Photosmart programmatūra.

Plašāku informāciju skatiet:


[„Ierīcei HP HP All-in-One nepiemēroti failu tipi” 147. lpp.](#)

---

### Nederīgs faila nosaukums

**Iemesls:** Ievadīts nederīgs faila nosaukums.

**Risinājums:** Faila nosaukums nedrīkst saturēt nevienu nederīgu simbolu.

 **Piezīme.** Lai gan faila nosaukums šķiet pareizs, iespējams, ka tas ietver nederīgas rakstzīmes. Ievadiet jaunu faila nosaukumu, pārakstot esošo.

---

### Ierīcei HP HP All-in-One nepiemēroti failu tipi

HP All-in-One programmatūra atpazīst šāda formāta failus: BMP, DCX, FPX, GIF, JPG, PCD, PCX un TIF.

### Fails ir bojāts


**Iemesls:** Daži faili ievietotajā atmiņas kartē ir bojāti.

**Risinājums:** Vēlreiz ievietojiet atmiņas karti ierīcē HP All-in-One vai mēģināji pārsūtīt failus uz datoru, izmantojot atmiņas karšu lasītāju vai USB kabeli. Ja esat jau pārsūtījis failus uz datoru, pamēģiniet izdrukāt šos failus, izmantojot HP Photosmart programmatūru. Iespējams, ka kopijas nav bojātas. Ja šie risinājumi nelīdz, vienīgais, ko varat darīt, ir atkārtoti uzņemt fotoattēlus ar ciparkameru.

**Iemesls:** Ir bojāta failu sistēma.

**Risinājums:** Pārbaudiet, vai datora ekrānā netiek rādīts kļūdas ziņojums par to, ka atmiņas kartē saglabātie attēli ir bojāti.

Ja ir bojāta kartes failu sistēma, formatējiet atmiņas karti ciparkamerā.

 **Uzmanību** Formatējot atmiņas karti, tiek izdzēsti visi tajā saglabātie fotoattēli. Ja iepriekš esat pārsūtījis fotoattēlus no atmiņas kartes datorā, mēģiniet izdrukāt fotoattēlus no datora. Pretējā gadījumā zudušie fotoattēli būs jāuzņem no jauna.

---

## Vispārīgi ziņojumi lietotājam

Tālāk sniegts visizplatītāko ar lietotāja darbību saistītu kļūdas ziņojumu saraksts:

- [Nevar apgriezt](#)
- [Atmiņas kartes kļūda](#)
- [Nav savienojuma](#)
- [Diskā nav brīvas vietas](#)
- [Kļūda, piekļūstot kartei](#)

- [Vienlaikus lietojiet tikai vienu karti](#)
- [Karte ir ievietota nepareizi](#)
- [Karte nav ievietota pilnībā](#)
- [Karte ir bojāta](#)

### Nevar apgriezt

**Iemesls:** Datoram nepietiek atmiņas.

**Risinājums:** Aizveriet visas nevajadzīgās programmas. Tas attiecas arī uz programmām, kuras darbojas fonā, piemēram, ekrānsaudzētājiem un vīrusu pārbaudītājiem. Mēģiniet restartēt datoru, lai iztīrītu atmiņu. Iespējams, jāiegādājas papildu operatīvā atmiņa. Iepazīstieties ar datora komplektācijā iekļauto dokumentāciju.

**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.

### Atmiņas kartes kļūda

**Iemesls:** Ierīcē HP All-in-One vienlaikus ir ievietotas divas vai vairāk atmiņas kartes.

**Risinājums:** Atstājiet tikai vienu atmiņas karti. Ierīce HP All-in-One nolasa datus no palikušās atmiņas kartes, un parāda pirmo atmiņas kartē saglabāto fotoattēlu.

**Iemesls:** Jūs esat ievietojis Compact Flash atmiņas karti atmuguriski vai otrādi.

**Risinājums:** Izņemiet atmiņas karti un ielieciet to ierīcē pareizi. Ievietojot Compact Flash karti slotā, tās uzlīmei jābūt vērstai uz augšu un tekstam pagrieztam tā, lai to varētu izlasīt.

**Iemesls:** Jūs neesat pilnībā ievietojis atmiņas karti.

**Risinājums:** Izņemiet atmiņas karti un no jauna ievietojiet to atmiņas kartes slotā, līdz tā apstājas.

### Nav savienojuma

**Iemesls:** Šāds kļūdas ziņojums ir iespējams vairākos gadījumos.

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

**Risinājums:** Pārlicinieties, vai dators ir ieslēgts un ir savienots ar HP All-in-One. Pārlicinieties arī, vai esat instalējis HP All-in-One komplektācijā iekļauto programmatūru.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Sakaru problēmas USB savienojumā” 93. lpp.](#)

---

### Diskā nav brīvas vietas

**Iemesls:** Jūsu datorā nepietiek atmiņās, lai veiktu uzdevumu.

**Risinājums:** Aizveriet dažas lietojumprogrammas un vēlreiz mēģiniet veikt uzdevumu.

---

### Kļūda, piekļūstot kartei

**Iemesls:** Ierīcē HP All-in-One vienlaikus ir ievietotas divas vai vairāk atmiņas kartes.

**Risinājums:** Atstājiet tikai vienu atmiņas karti. Ierīce HP All-in-One nolasa datus no palikušās atmiņas kartes, un parāda pirmo atmiņas kartē saglabāto fotoattēlu.

---

**Iemesls:** Jūs esat ievietojis Compact Flash atmiņas karti atmuguriski vai otrādi.

**Risinājums:** Izņemiet atmiņas karti un ielieciet to ierīcē pareizi. Ievietojot Compact Flash karti slotā, tās uzlīmei jābūt vērsta uz augšu un tekstam pagrieztam tā, lai to varētu izlasīt.

---

**Iemesls:** Jūs neesat pilnībā ievietojis atmiņas karti.

**Risinājums:** Izņemiet atmiņas karti un no jauna ievietojiet to atmiņas kartes slotā, līdz tā apstājas.

---

### Vienlaikus lietojiet tikai vienu karti

**Iemesls:** Ierīcē HP All-in-One ir ievietotas vairākas atmiņas kartes.

**Risinājums:** Vienlaikus var ievietot tikai vienu atmiņas karti.

Ja ir ievietotas vairākas atmiņas kartes, indikators **leslēgt** ātri mirgo, un datora ekrānā tiek parādīts kļūdas ziņojums. Lai atrisinātu problēmu, izņemiet liekās atmiņas kartes.

---

### Karte ir ievietota nepareizi

**Iemesls:** Karte ir ievietota atmuguriski vai otrādi.

**Risinājums:** Pagrieziet atmiņas karti, tā, lai uzlīme būtu uz augšu un kontakti būtu pavērsti pret HP All-in-One, tad ievirziet karti atbilstošajā slotā, līdz iedegas indikators Foto.

Ja atmiņas karte nav ievietota pareizi, HP All-in-One neatbildēs un foto indikators (blakus atmiņas kartes slotam) neiedegsies.

Kad atmiņas karte ievietota pareizi, pāris sekundes mirgos foto indikators, tad tas paliks iedegies.

---

### Karte nav ievietota pilnībā

**Iemesls:** Karte nav ievietota pilnībā.

**Risinājums:** Noteikti ievietojiet atmiņas karti ierīces HP All-in-One atbilstošajā slotā.

Ja atmiņas karte nav ievietota pareizi, HP All-in-One neatbildēs un foto indikators (blakus atmiņas kartes slotam) neiedegsies.

Kad atmiņas karte ievietota pareizi, pāris sekundes mirgos foto indikators, tad tas paliks iededzies.

### Karte ir bojāta

**Iemesls:** Karte tika formatēta datorā, kurā uzstādīta sistēma Windows XP. Pēc noklusējuma sistēmā Windows XP tiek formatēta 8 MB vai mazākas ietilpības atmiņas karte un 64 MB vai lielākas ietilpības atmiņas karte, ja tiek izmantots formāts FAT32. Ciparkameras un citas ierīces izmanto formātu FAT (FAT16 vai FAT12), un tajās nevar lietot FAT32 formāta karti.

**Risinājums:** Vēlreiz formatējiet atmiņas karti kamerā vai formatējiet to datorā, kurā uzstādīta sistēma Windows XP, izvēloties formātu FAT.

**Iemesls:** Ir bojāta failu sistēma.

**Risinājums:** Pārbaudiet, vai datora ekrānā netiek rādīts kļūdas ziņojums par to, ka atmiņas kartē saglabātie attēli ir bojāti.

Ja ir bojāta kartes failu sistēma, formatējiet atmiņas karti ciparkamerā.

△ **Uzmanību** Formatējot atmiņas karti, tiek izdzēsti visi tajā saglabātie fotoattēli. Ja iepriekš esat pārsūtījis fotoattēlus no atmiņas kartes datorā, mēģiniet izdrukāt fotoattēlus no datora. Pretējā gadījumā zudušie fotoattēli būs jāuzņem no jauna.

## Ziņojumi par papīru

Tālāk sniegts ar papīru saistītu kļūdas ziņojumu saraksts:

- [Papīrs ir ievietots otrādi](#)
- [Papīra orientācijas kļūda](#)
- [Ievades tehnē nevar ievietot papīru](#)
- [Tinte žūst](#)
- [Trūkst papīra](#)
- [Papīra iestrēgšana, nepareiza padeve vai bloķēta kasetne](#)
- [Papīra neatbilstība](#)
- [Nepareizs papīra platums](#)

### Papīrs ir ievietots otrādi

**Iemesls:** Papīrs ir ievietots ievades tehnē otrādi.

**Risinājums:** Ievietojiet papīru ievades tehnē ar apdrukājamo pusi uz leju.

---

### Papīra orientācijas kļūda

**Iemesls:** Papīram, kurš atrodas ievades tehnē, ir ainavorientācija.

**Risinājums:** Ievietojiet papīru ievades tehnē ar īso malu pa priekšu un apdrukājamo pusi uz leju. Virziet papīru uz priekšu, līdz tas apstājas.

---

### Ievades tehnē nevar ievietot papīru

**Iemesls:** Ievades tehnē nepietiek papīra.

**Risinājums:** Ja ierīcē HP All-in-One ir beidzies papīrs vai atlikušas tikai dažas loksnes, ievietojiet ievades tehnē papildu papīru. Ja ievades tehnē ir papīrs, izņemiet to, viegli uzsitiet ar papīra kaudzīti pret līdzenu virsmu un atkal ievietojiet to ievades tehnē. Lai turpinātu drukas darbu, ierīces HP All-in-One vadības panelī nospiediet **Sākt melnbaltu kopēšanu**.

---

### Tinte žūst

**Iemesls:** Caurspīdīgajām plēvēm un dažiem citiem apdrukājamo materiālu veidiem 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.

---

### Trūkst papīra

**Iemesls:** Ievades tehnē nepietiek papīra.

**Risinājums:** Ja ierīcē HP All-in-One ir beidzies papīrs vai atlikušas tikai dažas loksnes, ievietojiet ievades tehnē papildu papīru. Ja ievades tehnē ir papīrs, izņemiet to, viegli uzsitiet ar papīra kaudzīti pret līdzenu virsmu un atkal ievietojiet to ievades tehnē. Lai turpinātu drukas darbu, ierīces HP All-in-One vadības panelī nospiediet **Sākt melnbaltu kopēšanu**.

---

**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” 96. lpp.](#)

---

### Papīra iestrēgšana, nepareiza padeve vai bloķēta kasetne

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

**Risinājums:** Izņemiet iestrēgušo papīru.

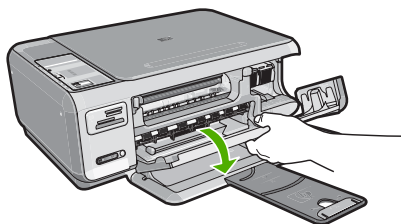
Plašāku informāciju skatiet:

[„Iestrēguša papīra izņemšana” 96. lpp.](#)

---

**Iemesls:** Drukas kasetnes turētājs ir iestrēdzis.

**Risinājums:** Lai piekļūtu drukas kasetnes turētājam, izslēdziet ierīci HP All-in-One un atveriet drukas kasetņu turētāja vāku. Izņemiet visus priekšmetus, kas kavē drukas kasetņu turētāja kustību (ieskaitot jebkādus iepakojuma materiālus), un pēc tam no jauna ieslēdziet ierīci HP All-in-One.



Lai turpinātu, sekojiet displejā redzamajiem norādījumiem.

---

### Papīra neatbilstība

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

**Risinājums:** Programmatūrā nomainiet drukas iestatījumu vai ievietojiet ievades tehnē atbilstošu papīru.

Plašāku informāciju skatiet:

[„Papīra tipa iestatīšana drukāšanai” 44. lpp.](#)

---

### Nepareizs papīra platums

**Iemesls:** Izvēlētais 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” 44. lpp.](#)

---

## Ar strāvas padevi un savienojumiem saistītie ziņojumi

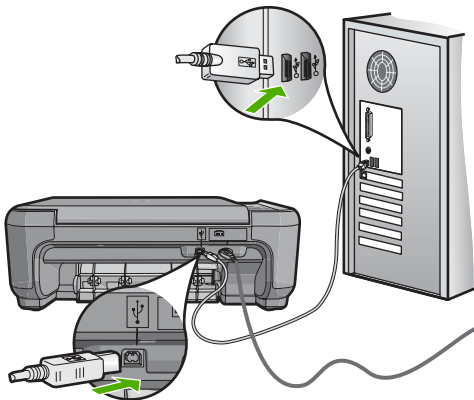
Tālāk sniegts ar strāvas padevi un savienojumiem saistītu kļūdas ziņojumu saraksts:

- [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. Pārliecinieties, vai USB vads ir cieši pievienots ierīcei HP All-in-One un datoram, kā parādīts attēlā.



Plašāku informāciju skatiet:

[„Sakaru problēmas USB savienojumā” 93. lpp.](#)

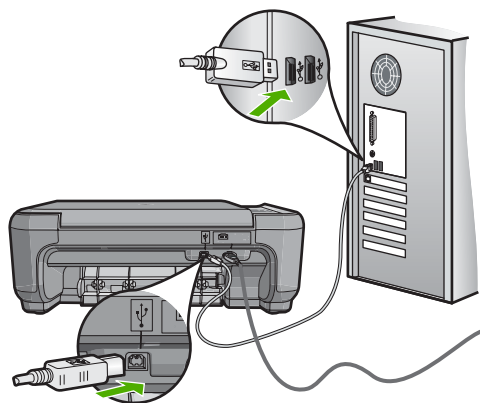
### Sakaru pārbaudes kļūme

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

**Risinājums:** Apskatiet pogu **ieslēgt**, kas atrodas ierīces HP All-in-One virspusē. Ja ta nedeģ, ierīce HP All-in-One ir izslēgta. Pārliecinieties, vai strāvas kabelis ir stingri savienots ar ierīci HP All-in-One un ievietots strāvas kontaktligzdā. 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. Pārliedzieties, vai USB kabelis ir cieši savienots ar ierīci HP All-in-One un datoru, kā redzams tālāk.



Plašāku informāciju skatiet:

„Sakaru problēmas USB savienojumā” 93. 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

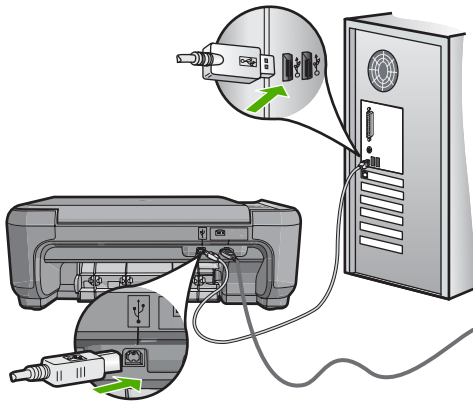
**Iemesls:** Ierīce HP All-in-One ir izslēgta.

**Risinājums:** Apskatiet pogu **ieslēgt**, kas atrodas ierīces HP All-in-One virspusē. Ja ta nedeg, ierīce HP All-in-One ir izslēgta. Pārliedzieties, vai strāvas kabelis ir stingri savienots ar ierīci HP All-in-One un ievietots strāvas kontaktligzdā. 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” 93. lpp.](#)

## Ziņojumi par drukas kasetnēm

Tālāk sniegts ar drukas kasetni saistītu kļūdas ziņojumu saraksts:

- [Zems tintes līmenis](#)
- [Nepieciešama izlīdzināšana vai izlīdzināšana neizdevās](#)
- [Bojāta vai trūkstošā drukas kasetne](#)
- [Trūkst drukas kasetnes, tā ir nepareizi uzstādīta vai nav paredzēta šai ierīcei](#)
- [Nesaderīga drukas kasetne](#)
- [Ievietotā drukas kasetne nav domāta šai ierīcei](#)
- [Slotā atrodas nepareiza kasetne](#)

### Zems tintes līmenis

**Iemesls:** Ir noteikts, ka vismaz vienai drukas kasetnei ir palicis maz tintes un tā drīz ir jānomaina.

**Risinājums:** Sagatavojiet rezerves kasetni, lai izvairītos no drukas darbu pārtraukumiem. Kasetne nav jānomaina, kamēr nav mazinājusies drukas kvalitāte. Ja esat ievietojis atkārtoti uzpildītu vai pārstrādātu drukas kasetni vai kasetni, kas ir lietota citā printerī, tintes līmeņa rādītājs būs neprecīzs vai nebūs pieejams.

Plašāku informāciju par drukas kasetnēm skatiet [„Problēmu novēršana, strādājot ar drukas kasetnēm” 98. lpp.](#)

### Nepieciešama izlīdzināšana vai izlīdzināšana neizdevās

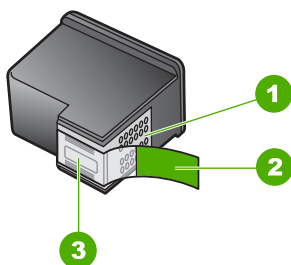
**Iemesls:** Ievades tehnē ir ievietots nepareiza veida papīrs.

**Risinājums:** Ja ievades tehnē ir ievietots krāsu papīrs, drukas kasetņu izlīdzināšana neizdodas. Ielieciet padevē 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](http://www.hp.com/support). Ja tiek parādīta uzvedne, izvēlieties savu valsti/reģionu un pēc tam noklikšķiniet uz **Contact HP** (Sazināties ar HP), lai uzzinātu, kā piezvanīt tehniskā atbalsta dienestam.

**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 tā ir jānoņem)
3	Tintes sprauslas, nosegtas ar lenti



Ievietojiet vēlreiz drukas kasetnes un pārbaudiet, vai tās ir pilnībā ievietotas un nofiksētas savā vietā.

**Iemesls:** Drukas kasetnes kontakti nepieskaras drukas kasetņu turētāja kontaktiem.

**Risinājums:** Izņemiet drukas kasetnes un pēc tam ievietojiet tās no jauna. Pārbaudiet, vai tās ir pilnībā ievietotas un nofiksētas 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](http://www.hp.com/support). Ja tiek parādīta uzvedne, izvēlieties savu valsti/reģionu

un pēc tam noklikšķiniet uz **Contact HP** (Sazināties ar HP), lai uzzinātu, kā piezvanīt tehniskā atbalsta dienestam.

---

**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. Pārbaudiet, vai drukas kasetnei nav iztecējis garantijas termiņš.

- Ja ir beidzies garantijas termiņš, iegādājieties jaunu drukas kasetni,
- Ja garantijas termiņš nav beidzies, sazinieties ar HP klientu atbalsta dienestu, Apmeklējiet Web vietu [www.hp.com/support](http://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).

Plašāku informāciju skatiet:

- „[Drukas kasetņu izlīdzināšana](#)” 85. lpp.
- „[Drukas kasetnes garantijas informācija](#)” 163. lpp.
- „[Tintes krājumu iegādāšanās](#)” 91. lpp.

---

## Bojāta vai trūkstošā drukas kasetne

**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, notīriet drukas kasetņu kontaktus.

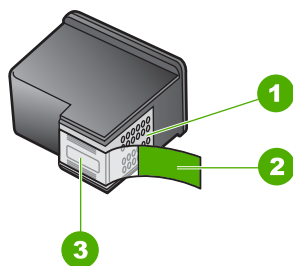
Plašāku informāciju par drukas kasetnēm skatiet „[Problēmu novēršana, strādājot ar drukas kasetnēm](#)” 98. lpp.

---

**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 tā ir jānoņem)
3	Tintes sprauslas, nosegtas ar lenti



**Iemesls:** Viena vai abas drukas kasetnes nav uzstādītas vai ir uzstādītas nepareizi.

**Risinājums:** Viena vai abas drukas kasetnes nav uzstādītas vai ir uzstādītas nepareizi. Izņemiet drukas kasetnes, ievietojiet no jauna un pārbaudiet, vai tās ir ievietotas pilnībā un nofiksētas savā vietā. Ja problēma netiek novērsta, notīriet drukas kasetņu vara krāsas kontaktus.

Plašāku informāciju par drukas kasetnēm skatiet „[Problēmu novēršana, strādājot ar drukas kasetnēm](#)” 98. lpp.

**Iemesls:** Drukas kasetne, iespējams, ir bojāta.

**Risinājums:** Pārbaudiet, vai drukas kasetnei nav iztecējis garantijas termiņš.

- Ja ir beidzies garantijas termiņš, iegādājieties jaunu drukas kasetni,
- Ja garantijas termiņš nav beidzies, sazinieties ar HP klientu atbalsta dienestu, Apmeklējiet Web vietu [www.hp.com/support](http://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).

### Trūkst drukas kasetnes, tā ir nepareizi uzstādīta vai nav paredzēta šai ierīcei

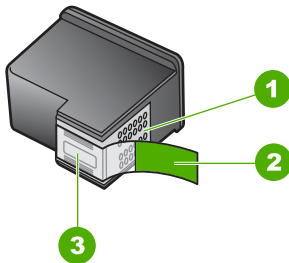
**Iemesls:** Trūkst drukas kasetnes.

**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, notīriet drukas kasetņu kontaktus.

Plašāku informāciju par drukas kasetnēm skatiet „[Problēmu novēršana, strādājot ar drukas kasetnēm](#)” 98. 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 tā ir jānoņem)
3	Tintes sprauslas, nosegtas ar lenti



**Iemesls:** Viena vai abas drukas kasetnes nav uzstādītas vai ir uzstādītas nepareizi.

**Risinājums:** Viena vai abas drukas kasetnes nav uzstādītas vai ir uzstādītas nepareizi. Izņemiet drukas kasetnes, ievietojiet no jauna un pārbaudiet, vai tās ir ievietotas pilnībā un nofiksētas savā vietā. Ja problēma netiek novērsta, notīriet drukas kasetņu vara krāsas kontaktus.

Plašāku informāciju par drukas kasetnēm skatiet „[Problēmu novēršana, strādājot ar drukas kasetnēm](#)” 98. 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](http://www.hp.com/support). Ja tiek parādīta uzvedne, izvēlieties savu valsti/reģionu

un pēc tam noklikšķiniet uz **Contact HP** (Sazināties ar HP), lai uzzinātu, kā piezvanīt tehniskā atbalsta dienestam.

### Nesaderīga drukas kasetne

**Iemesls:** Norādītā(s) drukas kasetne(s) nav saderīgas ar ierīci HP All-in-One.

**Risinājums:** Nomainiet norādīto (norādītās) drukas kasetni (kasetnes) pret drukas kasetnēm, kas ir saderīgas ar ierīci HP All-in-One.

Saderīgu drukas kasetņu sarakstu meklējiet ierīces HP All-in-One komplektācijā iekļautajā drukātājā dokumentācijā.

Plašāku informāciju skatiet:

- „[Tintes krājumu iegādāšanās](#)” 91. lpp.
- „[Drukas kasetņu nomaiņa](#)” 81. lpp.

### Ievietotā drukas kasetne nav domāta šai ierīcei

**Iemesls:** Ievietotā drukas kasetne nav domāta šai ierīcei.

**Risinājums:** Lai iegūtu informāciju par atbalstu un garantiju, dodieties uz HP Web vietu [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Ja tiek parādīta uzvedne, izvēlieties savu valsti/reģionu un pēc tam noklikšķiniet uz **Contact HP** (Sazināties ar HP), lai uzzinātu, kā piezvanīt tehniskā atbalsta dienestam.

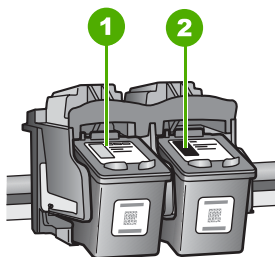
### Slotā atrodas nepareiza kasetne

**Iemesls:** Drukas kasetne ir ievietota nepareizā slotā.

**Risinājums:** Izņemiet drukas kasetni un ievietojiet to pareizajā slotā.

Trīskrāsu drukas kasetne jāievieto slotā pa kreisi.

Melnās drukas vai fotodrukas kasetne jāievieto slotā pa labi.



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

Plašāku informāciju skatiet:

- „[Drukas kasetņu nomaiņa](#)” 81. lpp.
  - „[Problēmu novēršana, strādājot ar drukas kasetnēm](#)” 98. lpp.
-





# 14 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](#)
- [Drukas kasetnes garantijas informācija](#)
- [Atbalsta saņemšana](#)
- [Pirms zvanīšanas uz HP klientu atbalsta dienestu](#)
- [HP telefoniskais atbalsts](#)
- [Garantijas papildiespējas](#)
- [HP Quick Exchange Service \(Japan\)](#)
- [Call HP Korea customer support](#)
- [Ierīces HP All-in-One sagatavošana nosūtīšanai](#)
- [Ierīces HP All-in-One iepakojšana](#)

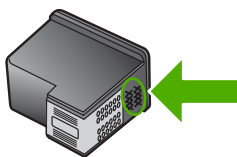
## Garantija

Lai iegūtu vairāk informācijas par garantiju, skatiet HP All-in-One komplektācijā iekļauto drukāto dokumentāciju.

## Drukas kasetnes garantijas informācija

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

Garantijas perioda laikā garantija darbojas, ja nav beigusies HP tinte vai nav sasniegts garantijas perioda beigu datums. Garantijas perioda beigu datums, kas norādīts formātā GGGG/MM/DD, ir atrodams uz produkta. Sk. attēlu:



HP ierobežotās garantijas paziņojuma eksemplāru skatiet ierīcei HP All-in-One pievienotajā drukātajā dokumentācijā.

## 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](http://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 zvanīšanas uz 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.

 **Piezīme.** Šī informācija neattiecas uz klientiem Japānā. Informāciju par servisa iespējām Japānā skatiet „[HP Quick Exchange Service \(Japan\)](#)” 166. lpp.

### Ja jums jāsazinās ar HP klientu atbalsta dienestu, pirms zvanīšanas izdariet sekojošo:

1. Pārlicinieties, vai:
  - a. ierīce HP All-in-One ir pievienota strāvas avotam un ieslēgta;
  - b. norādītās drukas kasetnes ir pareizi ievietotas;
  - c. ieteicamā veida papīrs ir pareizi ievietots ievades tekņē.
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](http://www.hp.com/support). Ja tiek parādīta uzvedne, izvēlieties savu valsti/reģionu un pēc tam noklikšķiniet uz **Contact HP** (Sazināties ar HP), lai uzzinātu, kā piezvanīt tehniskā atbalsta dienestam. Apmeklējiet HP Web vietu, lai saņemtu atjauninātu informāciju vai problēmu novēršanas padomus par ierīci HP All-in-One.
4. Ja vēl joprojām ir problēmas un jākonsultējas 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 aizmugurē. Sērijas numurs ir 10 zīmju kods, kas norādīts uzlīmes augšējā kreisajā stūrī.
5. Piezvaniet uz HP klientu atbalsta dienestu. Zvanīšanas brīdī esiet ierīces HP All-in-One tuvumā.

### Saistītās tēmas

„[Iekšējās pārbaudes atskaites drukāšana](#)” 78. lpp.

## HP telefoniskais atbalsts

Lai iegūtu atbalsta tālruņa numurus, skatiet drukāto dokumentāciju, kas atrodama ierīces komplektācijā.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Telefoniskā atbalsta ilgums](#)
- [Zvanišana](#)
- [Pēc telefoniskā atbalsta perioda](#)

### Telefoniskā atbalsta ilgums

Vienu gadu ilgs telefonisks atbalsts 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](http://www.hp.com/support). Zvanot jāsedz telesakaru operatora noteiktās standartizmaksas.

### Zvanišana

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 telefoniskā atbalsta perioda

Kad telefoniskā atbalsta periods ir beidzies, HP sniedz atbalstu par maksu. Palīdzība var būt pieejama arī HP tiešsaistes atbalsta tīmekļa vietnē: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Lai saņemtu informāciju par 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](http://www.hp.com/support), izvēlieties savu valsti/reģionu un valodu, pēc tam pakalpojumu un garantijas sadaļā meklējiet informāciju par papildu pakalpojumu plāniem.

## HP Quick Exchange Service (Japan)

プリント カートリッジに問題がある場合は以下に記載されている電話番号に連絡してください。プリント カートリッジが故障している、または欠陥があると判断された場合、HP Quick Exchange Service がこのプリント カートリッジを正常品と交換し、故障したプリント カートリッジを回収します。保障期間中は、修理代と送料は無料です。また、お住まいの地域にもよりますが、プリンタを次の日までに交換することも可能です。

電話番号： 0570-000511 (自動応答)  
03-3335-9800 (自動応答システムが使用できない場合)

サポート時間： 平日の午前 9:00 から午後 5:00 まで  
土日の午前 10:00 から午後 5:00 まで  
祝祭日および 1 月 1 日から 3 日は除きます。

サービスの条件:

- サポートの提供は、カスタマケアセンターを通してのみ行われます。
- カスタマケアセンターがプリンタの不具合と判断した場合に、サービスを受けることができます。

ご注意：ユーザの扱いが不適切であったために故障した場合は、保障期間中であっても修理は有料となります。詳細については保証書を参照してください。

その他の制限:

- 運搬の時間はお住まいの地域によって異なります。詳しくは、カスタマケアセンターに連絡してご確認ください。
- 出荷配送は、当社指定の配送業者が行います。
- 配送は交通事情などの諸事情によって、遅れる場合があります。
- このサービスは、将来予告なしに変更することがあります。

Norādījumus par iekārtas iepakojšanu pirms apmaiņas skatiet „Ierīces HP All-in-One iepakojšana” 167. lpp.

## 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 sazināties ar HP atbalsta dienestu vai veikalu, kurā produktu iegādājāties, un saņemat norādījumu nosūtīt ierīci HP All-in-One uz apkopi, pirms ierīces atgriešanas noteikti jānoņem un jāsauglabā šādi ierīces komponenti:

- Drukas kasetnes
- Strāvas vads, USB vads un pārējie ar ierīci HP All-in-One savienotie kabeli
- Ievades tehnē ievietotais papīrs
- Izņemiet ierīcē HP All-in-One ievietotos oriģinālus.

### Lai izņemtu drukas kasetnes pirms nosūtīšanas

1. Ieslēdziet ierīci HP All-in-One un uzgaidiet, līdz drukas kasetnes turētājs atrodas dīkstāvē un neizdod trokšņus. Ja HP All-in-One neieslēdzas, izlaidiet šo darbību un pārejiet pie 2. darbības.
2. Atveriet drukas kasetnes durtiņas.
3. Izņemiet drukas kasetnes no to slotiem.


---

 **Piezīme.** Ja HP All-in-One neieslēdzas, varat atvienot strāvas vadu un ar roku pavirzīt drukas kasetnes turētāju pa labi līdz galam, lai izņemtu drukas kasetnes.

---

4. Ievietojiet drukas kasetnes gaisu necaurlaidīgā maisiņā, lai tās neizžūtu, un nolieciet tās malā. Nenositiet tās kopā ar ierīci HP All-in-One, ja vien HP klientu atbalsta speciālists nav devis citus norādījumus.
5. Aizveriet drukas kasetnes durtiņas un pagaidiet pāris minūtes, līdz drukas kasetnes turētājs pāriet atpakaļ sākuma stāvoklī (kreisajā malā).

---

 **Piezīme.** Pirms izslēdzat HP All-in-One, pārliecinieties, vai skeneris atrodas dīkstāvē un tas ir atgriezies sākotnējā stāvoklī.

---

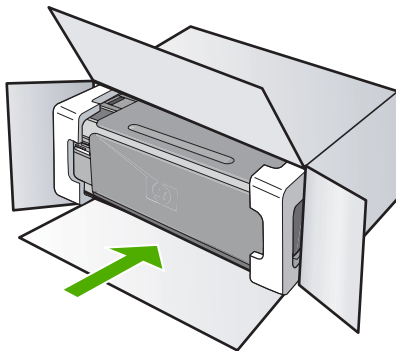
6. Nospiediet ierīces HP All-in-One pogu **ieslēgt**, lai to izslēgtu.

## 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.



## 14. pielikums

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 tālruņa numurs, pa kuru jūs var sazvānīt dienas laikā.

# 15 Tehniskā informācija

Šajā sadaļā ir norādīti ierīces HP All-in-One tehniskie parametri un starptautiskā regulējošā informācija.

Citus tehniskos parametrus skatiet ierīces HP All-in-One komplektācijā iekļautajā drukātajā dokumentācijā.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Tehniskie parametri](#)
- [Apkārtējās vides produktu pārvaldes programma](#)
- [Regulējošie paziņojumi](#)
- [Normatīvi paziņojumi attiecībā uz bezvadu tehnoloģiju](#)
- [Declaration of conformity \(European Economic Area\)](#)
- [HP Photosmart C4380 All-in-One series declaration of conformity](#)

## Tehniskie parametri

Šajā nodaļā ir norādīti ierīces HP All-in-One tehniskie parametri. Citus tehniskos parametrus skatiet ierīces HP All-in-One komplektācijā iekļautajā drukātajā dokumentācijā.

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

### Papīra raksturojums

- Ievades teknes ietilpība: Parasta papīra loksnes: līdz 100 (20 lb. (mārciņu)/75 g/m<sup>2</sup> papīrs)
- Izvades teknes ietilpība: Parasta papīra loksnes: līdz 50 (20 lb. (mārciņu)/75 g/m<sup>2</sup> papīrs)



**Piezīme.** Lai iegūtu sarakstu ar visiem piemērotajiem materiālu formātiem, skatiet printera programmatūru.

### Drukas izšķirtspēja

Informāciju par drukas izšķirtspēju skatiet printera programmatūrā. Papildu informāciju skatiet „[Drukas izšķirtspējas apskate](#)” 44. lpp.

### Ar drukas kasetni izdrukājama lapušu skaits

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

### Informācija par akustiku

Ja jums ir pieejams internets, informāciju par akustiku var iegūt HP mājas lapā. Dodieties uz: [www.hp.com/support](http://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](http://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](#)
- [Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union](#)

### **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 gramiem, 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](http://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/](http://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/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/)

### **Energijas 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. Konkrēta informācija par enerģijas patēriņu ir atrodama ierīcei HP All-in-One pievienotajā drukātajā dokumentācijā.



# Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union



**Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union**  
 This symbol on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city or office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

**Evacuation des équipements usagés par les utilisateurs dans les foyers privés au sein de l'Union européenne**  
 La présence de ce symbole sur le produit ou sur son emballage indique que vous ne pouvez pas vous débarrasser de ce produit de la même façon que vos déchets courants. Au contraire, vous êtes responsable de l'évacuation de vos équipements usagés et, à cet effet, vous êtes tenu de les remettre à un point de collecte agréé pour le recyclage des équipements électriques et électroniques usagés. Le fait que l'évacuation et le recyclage séparés de vos équipements usagés permettent de préserver les ressources naturelles et de s'assurer que ces équipements sont recyclés dans le respect de la santé humaine et de l'environnement. Pour plus d'informations sur les lieux de collecte des équipements usagés, veuillez contacter votre mairie, votre service de traitement des déchets ménagers ou le magasin où vous avez acheté le produit.

**Entsorgung von Elektrogeräten durch Benutzer in privaten Haushalten in der EU**  
 Dieses Symbol auf dem Produkt oder dessen Verpackung gibt an, dass das Produkt nicht zusammen mit dem Restmüll entsorgt werden darf. Es obliegt daher Ihrer Verantwortung, das Gerät an einer entsprechenden Stelle für die Entsorgung oder Wiederverwertung von Elektrogeräten oder Alt-Abzügen (z.B. ein Wertstoffhof). Die separate Sammlung und das Recyceln Ihrer alten Elektrogeräte zum Zeitpunkt Ihrer Entsorgung trägt zum Schutz der Umwelt bei und gewährleistet, dass sie auf eine Art und Weise recycelt werden, die keine Gefährdung für die Gesundheit des Menschen und der Umwelt darstellt. Weitere Informationen darüber, wo Sie alte Elektrogeräte zum Recyceln abgeben können, erhalten Sie bei den örtlichen Behörden, Wertstoffhöfen oder dort, wo Sie das Gerät erworben haben.

**Smaltimento di apparecchiature da rottamare da parte di privati nell'Unione Europea**  
 Questo simbolo che appare sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere smaltito assieme agli altri rifiuti domestici. Gli utenti devono provvedere allo smaltimento delle apparecchiature da rottamare portandolo al luogo di raccolta indicato per il riciclaggio delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. La raccolta e il riciclaggio separati delle apparecchiature da rottamare in modo che il smaltimento favoriscano la conservazione delle risorse naturali e garantiscono che tali apparecchiature vengano rottamate nel rispetto dell'ambiente e della tutela della salute. Per ulteriori informazioni sui punti di raccolta delle apparecchiature da rottamare, contattare il proprio comune di residenza, il servizio di smaltimento dei rifiuti locale o il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto.

**Eliminación de aparatos eléctricos y electrónicos por parte de usuarios domésticos en la Unión Europea**  
 Este símbolo en el producto o en el embalaje indica que no se puede desechar el producto junto con los residuos domésticos. Por el contrario, si debe eliminar este tipo de residuo, es responsabilidad del usuario entregarlo en un punto de recogida designado de reciclado de aparatos electrónicos y eléctricos. El reciclaje y la recogida por separado de estos residuos en el momento de la eliminación ayudan a preservar recursos naturales y a garantizar que el reciclaje proteja la salud y el medio ambiente. Si desea información adicional sobre los lugares donde puede dejar estos residuos para su reciclado, póngase en contacto con las autoridades locales de su ciudad, con el servicio de gestión de residuos domésticos o con la tienda donde adquirió el producto.

**Likvidace vyloučeného zařízení uživateli v domácnosti v zemích EU**  
 Toto značka na produktu nebo na jeho obalu označuje, že tento produkt nesmí být likvidován společně s vaším ostatním domácnostním odpadem. Odvzdání za to, že vyloučené zařízení bude zlikvidováno a recyklováno, je likvidací vyloučeného zařízení elektrického a elektronického zařízení. Likvidace vyloučeného zařízení samostatným systémem a recyklací napomáhá zachování přírodních zdrojů a zajišťuje, že recyklace proběhne způsobem chránícím lidské zdraví a životní prostředí. Další informace o tom, kam můžete vyloučená zařízení předat k recyklaci, můžete získat od místní samosprávy, od specializované provázející svazů a likvidací domovního odpadu nebo v obchodě, kde jste produkt získali.

**Bortskaffelse af affaldsudstyr for brugere i private husholdninger i EU**  
 Dette symbol på produktet eller på dets emballage indikerer, at produktet ikke må bortskaffes sammen med andet husholdningsaffald. I stedet er det dit ansvar at afleverede affaldsudstyr ved at aflevere det på det tilsvarende indsamlingssted med henblik på genbrug af elektrisk og elektronisk affaldsudstyr. Den separate indsamling og genbrug af dit affaldsudstyr på tilsvarende bortskaffelse er med til at bevare naturlige ressourcer og sikre, at genbrug finder sted på en måde, der beskytter menneskers helbred samt miljøet. Hvis du vil vide mere om, hvor du kan aflevere dit affaldsudstyr til genbrug, kan du kontakte din kommune eller den forening, hvor du købte produktet.

**Afoer van afgedankte apparatuur door gebruikers in particuliere huishoudens in de Europese Unie**  
 Dit symbool op het product of de verpakking geeft aan dat dit product niet mag worden afgevoerd met het huishoudelijk afval. Het is uw verantwoordelijkheid uw afgedankte apparatuur af te leveren op een afgescheiden plaats van afgedankte apparatuur en elektrische apparatuur. De gescheiden insameling en verwerking van uw afgedankte apparatuur draagt bij tot het sparen van natuurlijke bronnen en tot het hergebruik van materiaal op een wijze die de volkgezondheid en het milieu beschermt. Voor meer informatie over waar u uw afgedankte apparatuur kunt inleveren voor recycling kunt u contact opnemen met het gemeentebureau in uw woonplaats, de reiningsdienst van de wijk of waar u het product hebt aangekocht.

**Ermojeppirgalekas kasutuse lõpetamisel kõrvaldamise seadmete käitlemine Euroopa Liidus**  
 Kui tootel või toote pakendil on see sümbol, ei tohi seda loodet viisita olmejäätmete hulka. Teie kohus on viia tarbeks muutuud seadme selleks ettevaheldud elektri- ja elektroonikaseadmetele üliiseseisundikohale. Üliiseseisundisse seadmete eesmärk kogumine ja käitlemine on selle viisita loovandamine ning tagada, et käitlemine toimub inimtunde teavituse ja keskkonnale ohutu lihtsate seadete kohta, kuhu saate üliiseseisundisse seadme käitlemiseks viia, saate küsida kohalikul omavalitsusel, olmejäätmete üliiseseisundipunktil või kaupluses, kust te seadme ostite.

**Hävittävien laitteiden käsittely kotitalouksissa Euroopan unionissa**  
 Tämä keltaisella tai sen rinnalla olevalla merkillä osoitella, että tuotetta ei saa hävittää kotitalouksien mullana. Käyttäjän velvollisuus on huolehtia siitä, että hävitettävät laitteet toimittetaan sähkö- ja elektronikalasteiden keräyskeskukseen. Hävitettävien laitteiden erillinen keräys ja käsittely säästää luonnonvaroja. Näin toimimalla varmistetaan myös, että käsittely tapahtuu tavalla, joka suojelee ihmisten terveyttä ja ympäristöä. Saat tarvittaessa lisätietoja jätteenkeräilykeskuksesta paikallisesta väestöstä, jalkaväliltä tai luokkien jätteenjäljittämältä.

**Απορριψη χρηστών συσκευών στην Ευρωπαϊκή Ένωση**  
 Το παρόν σύμβολο στο προϊόν ή στην συσκευασία του υποδηλώνει ότι το προϊόν αυτό δεν πρέπει να πεταχτεί μαζί με άλλα οικιακά απορρίμματα. Αντίθετα, εγείνει στα εγείνει να απορριπτεί τις χημικές συσκευές σε μια καθορισμένη μονάδα συλλογής απορριμμάτων για την ανακύκλωση ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Η χωριστή συλλογή και ανακύκλωση των χημικών συσκευών θα συμβάλει στην προστασία των φυσικών πόρων και στη διασφάλιση ότι θα ανακυκλωθούν με τρόπο ήτρωτο, ώστε να προστατευτεί η υγεία των ανθρώπων και το περιβάλλον. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το πού μπορείτε να απορριπτεί τις χημικές συσκευές για ανακύκλωση, επικοινωνήστε με το κατά τόπους αρμόδιο αρχείο ή με το κατάστημα από το οποίο αγοράσθηκε το προϊόν.

**A hulladékokatkozó kezelési a megsejthetársításokban az Európai Unióban**  
 Ez a szimbólum arra a terméken vagy annak csomagolásán van felhelyezve, azt jelöl, hogy a termék nem kezelhető együtt az egyéb háztartási hulladékkal. Az Ön feladata, hogy a készülék hulladékgyűjtő állomásra olyan kijelölt gyűjtőhelyre, amely az elektronikus hulladékgyűjtés és az elektronikus berendezések újrahasznosítását foglalkozik. A hulladékgyűjtés elkülönítve az újrahasznosítás háttérjéről a lemezelt eszközök megsejthetése, egyáltalán az a biztosítás, hogy a hulladék újrahasznosítás az egészségre és a környezetre nem ártalmas módon történik. Ha többet szeretne tudni arról a helyekről, ahol leadhatja a újrahasznosításra a hulladékgyűjtőket, forduljon a helyi önkormányzatához, a háztartási hulladék begyűjtését foglalkozó vállalatához vagy a termék forgalmazójához.

**Lietaisju atbaidāšana no nedzēgjam lietotiem ierīcēm Savienības privātajos mājokļos**  
 Šis simbols uz ierīces vai tās iepakojuma norāda, ka šo ierīci nedrīkst izmet kopā ar pārējiem mājokļa atkritumiem. Jūs esat atbildīgs par atbaidāšanu no nedzēgjam ierīces, to nododot norādītajā savākšanas vietā, lai tā būtu veikta nedzēgjam elektriskā un elektroniskā aparātu atbaidīšanā. Speciāla nedzēgjam ierīces savākšana un atbaidīšana pārbauda, lai tās būtu atbaidītas atbaidīšanas un nodzēgšanas veidā, kas nepieciešams cilvēku veselībai un apkārtējai vidi. Lai iegūtu papildu informāciju par to, kur atbaidīt pārbaudītāro, var padzīt nedzēgjam ierīci, lodzū, sazināties ar vietējo pašvaldību, mājokļa atkritumu savākšanas dienestu vai veikalu, kur iegādājāties šo ierīci.

**Europos Sąjungos vartotojų ir privačių namų ūki atliekoms įrangos išmetimas**  
 Šis simbolis ant produkto arba jo pakuotės nurodo, kad produktas negali būti išmetamas kartu su kitomis namų ūki atliekomis. Jūs privalote išmesti savo atliekamas įrangą atitinkamose ir atliekamas elektrines ir elektronines įreikines perdirbimo punktu. Jei atliekama įranga bus oksiruota surinkama ir perdirbama, bus išsaugomi natūralūs išteklių ir užtikrinama, kad įranga būtų perdirbta įrangos sveikatai ir gamtos išsaugojimui būd. Dėl informacijos apie tai, kur galite išmesti atliekamas perdirbti šikimą įrangą kreiptis atitinkama vietos tarnyba, namų ūki atliekų išvežiojimo tarnyba arba į parūdos, kurioje įreikite produktą.

**Użytkowanie zużytego sprzętu przez użytkowników domowych w Unii Europejskiej**  
 Symbol ten umieszczony na produkcie lub opakowaniu oznacza, że tego produktu nie należy wyrzucić razem z innymi odpadami domowymi. Użytkownik jest odpowiedzialny za dostarczenie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu gromadzenia zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Gromadzenie osobno i recykling tego typu odpadów przyczynia się do oszczędności zasobów naturalnych i jest bezpieczny dla zdrowia i środowiska naturalnego. Dalsze informacje na temat sposobu użycia zużytych urządzeń można uzyskać u odpowiednich władz lokalnych, w przedstawicielstwie zajmującym się usuwaniem odpadów lub w miejscu zakupu produktu.

**Descarte de equipamentos por usuarios em residências da União Europeia**  
 Este símbolo no produto ou na embalagem indica que o produto não pode ser descartado junto com o lixo doméstico. No entanto, é sua responsabilidade levar os equipamentos a serem descartados a um ponto de coleta designado para o reciclagem de equipamentos eletro-eletrônicos. A coleta separada e o reciclagem dos equipamentos no momento do descarte ajudam a conservar recursos naturais e a garantir que os equipamentos serão reciclados de forma a proteger a saúde das pessoas e o meio ambiente. Para obter mais informações sobre onde descartar equipamentos para reciclagem, entre em contato com o escritório local de sua cidade, o serviço de limpeza pública de seu bairro ou o loja em que adquiriu o produto.

**Postup používateľov v krajínach Európskej únie pri vyhazovaní zariadenia v domácom používaní do odpadu**  
 Tento symbol na produkte alebo na jeho obale znamená, že nesmie byť vyhodený s iným komunálnym odpadom. Namiesto toho máte povinnosť odovzdať toto zariadenie na zbernom mieste, kde sa zabezpečuje recyklácia elektrických a elektronických zariadení. Separovaný zber o recykláciu zariadenia urobí na odpad pomôcť chráni prírodné zdroje a zabezpečí taký spôsob recyklácie, ktorý bude chráni ľudské zdravie a životné prostredie. Ďalšie informácie o separovanom zbere a recyklácii získate na miestnom obecnom úrade, vo firme zabezpečujúcej zber vášho komunálneho odpadu alebo v predajni, kde ste produkt kúpili.

**Ravnice z odpadno opremo v gospodinjstvih znotraj Evropske unije**  
 To znači na izdelku ali embalaži izdelka pomeni, da izdelka ne smete odložiti skupaj z drugimi gospodinjstvenimi odpadki. Odgovorno opremo se delni oddati na doloceno zbirno mesto za recikliranje odpadne elektricne in elektronske opreme. Z ločenim zbiranjem in recikliranjem odpadne opreme ob odložitve pomagajo ohraniti naravne vire in zagotoviti, da ob odložitvi odpadna oprema ne bo škodovala zdravju ljudi in okolje. Več informacij o mestih, kjer lahko oddate odpadno opremo za recikliranje, lahko dobite na občini, v komunalnem podjetju ali trgovini, kjer ste izdelki kupili.

**Kassering av förbrukningsmaterial, för hem- och privatvårdande i EU**  
 Produktör eller produktförpackning med den här symbolen för inte kaseras med vanlig hushållsaffall. I stället för att avvara för att produkten länmas till en bäring i återvinningstillståndet för härtäta på et och elektronisk produkt. Genom att lämna kasserade produkter till återvinning hjälper du till att bevara våra gemensamma naturresurser. Dessutom skyddas både människor och miljön när produkter återvinns på rätt sätt. Kommunala myndigheter, sophanteringsföretag eller butiker där du varan köptes kan ge mer information om var du kan lämna kasserade produkter för återvinning.

- English
- French
- Deutsch
- Italiano
- Español
- Čeština
- Dansk
- Nederlandse
- Emili
- Soini
- Ελληνικά
- Magyar
- Latvian
- Lithuanian
- Polski
- Portuguese
- Slovenian
- Slovak

## Regulējošie paziņojumi

HP All-in-One atbilst jūsu valsts/reģiona regulējošo aģentūru produktu prasībām.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Obligātais modeļa identifikācijas numurs](#)
- [FCC statement](#)
- [Notice to users in Korea](#)
- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about power cord](#)
- [Geräuschemission](#)

### Obligātais modeļa identifikācijas numurs

Obligātās identifikācijas nolūkā produktam ir piešķirts regulējošais modeļa numurs. Šī produkta regulējošais modeļa numurs ir SNPRB-0721-01. Regulējošo numuru nedrīkst sajaukt ar mārketinga nosaukumu (HP Photosmart C4380 All-in-One series utt.) vai produkta numuru (CC280A utt.).

### FCC statement

#### **FCC statement**

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

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

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

For further information, contact:

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

Modifications (part 15.21)

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

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

## Notice to users in Korea

### 사용자 안내문(B급 기기)

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

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

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

取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

## Notice to users in Japan about 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

## Normatīvi paziņojumi attiecībā uz bezvadu tehnoloģiju

Šajā sekcijā ir sekojoša regulējošā informācija, kas attiecas uz bezvadu produktiem:

- [Wireless: Exposure to radio frequency radiation](#)
- [Wireless: Notice to users in Brazil](#)
- [Wireless: Notice to users in Canada](#)
- [European Union Regulatory Notice](#)
- [Wireless: Notice to users in Taiwan](#)

## Wireless: Exposure to radio frequency radiation

### Exposure to radio frequency radiation



**Caution** The radiated output power of this device is far below the FCC radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device shall be used in such a manner that the potential for human contact during normal operation is minimized. This product and any attached external antenna, if supported, shall be placed in such a manner to minimize the potential for human contact during normal operation. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 20 cm (8 inches) during normal operation.

### Wireless: Notice to users in Brazil

#### **Aviso aos usuários no Brasil**

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário. (Res.ANATEL 282/2001).

### Wireless: Notice to users in Canada

#### **Notice to users in Canada/Note à l'attention des utilisateurs canadiens**

**For Indoor Use.** This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from the digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. The internal wireless radio complies with RSS 210 and RSS GEN of Industry Canada.

**Utiliser à l'intérieur.** Le présent appareil numérique n'émet pas de bruit radioélectrique dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique édicté par le ministère des Communications du Canada. Le composant RF interne est conforme à la norme RSS-210 and RSS GEN d'Industrie Canada.

## European Union Regulatory Notice

### European Union Regulatory Notice

Products bearing the CE marking comply with the following EU Directives:

- Low Voltage Directive 73/23/EEC
- EMC Directive 2004/108/EC

CE compliance of this product is valid only if powered with the correct CE-marked AC adapter provided by HP.

If this product has telecommunications functionality, it also complies with the essential requirements of the following EU Directive:

- R&TTE Directive 1999/5/EC

Compliance with these directives implies conformity to harmonized European standards (European Norms) that are listed in the EU Declaration of Conformity issued by HP for this product or product family. This compliance is indicated by the following conformity marking placed on the product.



The wireless telecommunications functionality of this product may be used in the following EU and EFTA countries:

Austria, Belgium, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Liechtenstein, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Slovak Republic, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland, and United Kingdom.

#### Products with 2.4-GHz wireless LAN devices

##### France

For 2.4 GHz Wireless LAN operation of this product certain restrictions apply: This product may be used indoor for the entire 2400-2483.5 MHz frequency band (channels 1-13). For outdoor use, only 2400-2454 MHz frequency band (channels 1-9) may be used. For the latest requirements, see <http://www.art-telecom.fr>.

##### Italy

License required for use. Verify with your dealer or directly with the General Direction for Frequency Planning and Management (Direzione Generale Pianificazione e Gestione Frequenze).

## Wireless: Notice to users in Taiwan

### 低功率電波輻射性電機管理辦法

#### 第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更設計之特性及功能。

#### 第十四條


低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫藥用電波輻射性電機設備之干擾。

## Declaration of conformity (European Economic Area)

The Declaration of Conformity in this document complies with ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1. It identifies the product, manufacturer's name and address, and applicable specifications recognized in the European community.

## HP Photosmart C4380 All-in-One series declaration of conformity

 <b>DECLARATION OF CONFORMITY</b> according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1	
<b>Manufacturer's Name:</b>	Hewlett-Packard Singapore (Pte) Ltd
<b>Manufacturer's Address:</b>	Imaging and Printing Manufacturing Operations Singapore 60 Alexandra Terrace, #07-01, The Comtech, Singapore 118502
<b>declares, that the product</b>	
<b>Product Name:</b>	HP Photosmart C4380 Series (CC280A)
<b>Regulatory Model:<sup>4)</sup></b>	SNPRB-0721-01
<b>Product Options:</b>	ALL
<b>Radio Module:</b>	RSVLD-0608
<b>conforms to the following Product Specifications:</b>	
<b>SAFETY:</b>	IEC 60950-1:2001 / EN 60950-1:2001 IEC 60825-1 Ed. 1.2:2001 / EN 60825-1+A2+A1:2002 (LED)
<b>EMC:</b>	CISPR 22:1997+A1:2000+A2:2002 / EN 55022:1998+A1:2000+A2:2003 Class B <sup>3)</sup> CISPR 24:1997+A1:2001+A2:2002 / EN 55024:1998+A1:2001+A2:2003 Class B <sup>3)</sup> EN 301 489-1 V1.4.1:2002 / EN 301 489-17 V1.2.1:2002 IEC 61000-3-2:2000+A1:2000+A2:2005 / EN 61000-3-2:2000+A2:2005 IEC 61000-3-3:1994+A1:2001 / EN 61000-3-3:1995+A1:2001 FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B / ICES-003, Issue 4
<b>RADIO:</b>	EN 300 328 V1.6.1:2004-11
<b>HEALTH:</b>	EU: 1999/519/EC
<b>Supplementary Information:</b>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>The product herewith complies with the requirements of the EMC Directive 2004/108/EC, the Low Voltage Directive 73/23/EEC and the R&amp;TTE Directive 1999/5/EC and carries the CE-Marking accordingly</li> <li>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</li> <li>The product was tested in a typical configuration.</li> <li>For regulatory purposes, these products are assigned a Regulatory model number. This number should not be confused with the product name or the product number(s).</li> </ol>	
<b>20 September 2006</b>	<b>Chan Kum Yew</b> <b>Director, Quality</b>
<small>Local Contact for regulatory topics only:            European Contact: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, Germany            USA Contact: Hewlett-Packard Company, HPCC, 20555 S.H. 249 Houston, Texas, 77070            Australia Contact: Hewlett Packard Australia Ltd, Product Regulations Manager, 31-41 Joseph Street, Blackburn, Victoria 3130, Australia.</small>	

# Alfabētiskais rādītājs

## Simboli/Skaitļi

10 x 15 cm (4 x 6 collu) fotopapīrs  
tehniskie dati 169

10 x 15 cm (4 x 6 collu) fotoattēli  
bez malām  
drukāšana 49

10 x 15 cm (4 x 6 collu) fotopapīrs  
ievietošana 37

2 lappuses 1 lapā, drukāšana  
55

4 lappuses 1 lapā, drukāšana  
55

4 x 6 collu fotopapīrs,  
ievietošana 37

802,11 vadu, konfigurācijas  
lapa 26

## A

A4 formāta papīrs,  
ievietošana 35

abpusējas izdrukas 52, 53

administratora parole 25

adreses, drukāšana 58

ainorientācija 45

apakštīkla maska 26

aparātūras adrese 26

aparātūras programmatūras  
versija 25

apgriešana

neizdodas 148

nepareiza bezmaksas kopija  
141

apkārtējā vide

Apkārtējās vides produktu  
pārvaldes programma  
169

apkope

ārpuses tīrīšana 77

drukas kasetnes 79

drukas kasetņu  
izlīdzināšana 85

drukas kasetņu nomaiņa  
81

drukas kasetņu tīrīšana 86

iekšējās pārbaudes  
atskaite 78

stikla tīrīšana 77

tintes līmeņa pārbaude 80

vāka tīrīšana 78

aploksnes

ievietošana 38

tehniskie dati 169

apsveikuma kartītes,  
ievietošana 39

apturēšana

drukas darbs 60

atbalsta dienests

sazināšanās 164

atbalsta process 164

atcelšana

drukas darbs 60

kopēšana 76

skenēšana 71

atcelšanas poga 9

atinstalēt programmatūru 108

atmiņas kartes

ciparkamera nevar nolasīt  
131

DPOF faila izdruka 66

failu saglabāšana datorā  
67

HP All-in-One nevar

nolasīt 131

ievietošana 67

klūdas paziņojums 148

nav pieejamas 133

nolasīšanas vai rakstīšanas  
klūda 133

problēmu novēršana 131

sloti 63

atmiņas kartēs

fotoattēlu drukāšana 66

fotogrāfiju koplietošana 68

fotogrāfiju nosūtīšana pa e-

pastu 68

nelasāms fails 146

trūkst fotoattēlu 146

atskaites

iekšējā pārbaude 78

attēli

skenēšana 69

skenēšana un rediģēšana  
70

atvienošanas kļūda 148

autentifikācijas veids 28

## Ā

ātrās kopēšanas kvalitāte 74

ātrums

drukāšana 44

kopēšana 74

## B

bāzes stacija. *skatīt* pieejas

punkta savienojums

bezmalu fotoattēli

drukāšana no atmiņas

kartes 66

kopijai ir malas 142

nepareiza apgriešana 141

bezvadu

iestatīšanas vednis,

traucējummeklēšana  
111

radio, izslēgt 23

bezvadu tīkls

statuss 27

bukleta drukāšana 53

## C

caurspīdīgās plēves

ievietošana 39

cilne Printing Shortcuts

(Drukāšanas saīsmes) 47

customer support

HP Quick Exchange Service  
(Japan) 166

Korea 166

## D

declaration of conformity

European Economic Area  
176

United States 176

- divpusējas izdrukas 52, 53
  - DNS serveris 26
  - dokumenti
    - skenēšana 69
    - skenēšana un rediģēšana 70
  - DPOF fails 66
  - drošība
    - tīkls, WEP atslēga 18, 20, 21, 27, 28
    - traucējummeklēšana 20
  - drukas darbu priekšskatīšana 46
  - drukas iestatījumi
    - ātrums 44
    - drukas kvalitāte 114
    - izkārtojums 45
    - izmēra maiņas opcijas 45
    - izšķirtspēja 44
    - krāsas tonis 46
    - kvalitāte 44
    - orientācija 45
    - papīra formāts 42
    - papīra veids 44
    - piesātinājums 46
    - samazināšana/  
palielināšana 45
    - spilgtums 46
  - drukas kasetnes
    - bojātas 157
    - detāļu nosaukumi 80
    - fotodrukas kasetne 84
    - glabāšana 84
    - izlīdzināšana 85, 155
    - kļūdas paziņojums 157, 158
    - kontakta tīrīšana 87
    - nepareizas 158
    - nomaiņa 81
    - padomi 94
    - palicis maz tintes 155
    - pasūtīšana 91
    - problēmu novēršana 98
    - tintes līmeņa pārbaude 80
    - tintes sprauslu laukuma tīrīšana 88
    - tīrīšana 86
    - trūkst 157
    - trūkst tintes 129
    - vispārīgi 80
  - drukas kasetnes aizsargzuvava 84
  - drukas kasetņu izlīdzināšana 85
  - drukas kasetņu nomaiņa 81
  - drukas kvalitāte 44
  - drukāšana
    - 2 vai 4 lappuses 1 lapā 55
    - abas lapas puses 52
    - adreses 58
    - aploksnes 58
    - aploksnes tiek izdrukātas nepareizi 122
    - attēlu apvēršana 57
    - bezmalu neizdodas 122
    - buklets 53
    - caurspīdīgās plēves 57
    - darba atcelšana 60
    - deformēta izdruka 117
    - drukas opcijas 42
    - drukāšanas opcijas 47
    - fotoattēli bez malām 49
    - fotoattēli no atmiņas kartes 66
    - fotogrāfijas no DPOF faila 66
    - iekšējās pārbaudes atskaite 78
    - izbalējusi 119
    - īpaši drukas darbi 49
    - Kompakt disku/DVD disku uzlīmes 51
    - kvalitāte, problēmu novēršana 115, 116, 118, 120
    - nekas nenotiek 125
    - nepareizas piemales 127, 128
    - nesakarīgas rakstzīmes 125
    - no datora 41
    - no lietojumprogrammas 41
    - otrāda lappušu secība 127
    - pareiza secība 56
    - plakāti 59
    - priekšskatīšana 46
    - problēmu novēršana 122
    - tīmekļa lappuses 59
    - tukša izdruka 129
    - uz fotopapīra 50
    - uzgludināmie materiāli 57
    - uzlīmes 58
  - vairākas lappuses vienā lapā 55
  - vertikālas svītras 121
- E**
- European Union recycling information 171
  - EWS 25
- F**
- fails
    - nederīgs nosaukums 147
    - nelasāms 146
    - nepiemēroti formāti 146, 147
  - fails Readme 103
  - faksa problēmas
    - tintes smērēšanās 115
    - zema drukas kvalitāte 116
  - fakss
    - nepareizs papīra platums 152
    - zema izdruku kvalitāte 115, 116
  - FCC statement 172
  - fotoattēli
    - bez malas 66
    - drukāšana bez malām 49
    - drukāšana uz fotopapīra 50
    - e-pasts 68
    - fotodrukas kasetne 84
    - nosūtīšana, izmantojot programmu HP Instant Share 68
    - publiskošana 68
    - rediģēšana 67
    - skanēšana un rediģēšana 70
    - tintes izsmidzināšana 130
    - trūkums 146
  - Fotoattēli bez malām drukāšana 49
  - fotoattēlu rediģēšana 67
  - fotogrāfijas
    - drukāšana no DPOF faila 66
  - fotopapīrs
    - ievietošana 37
    - tehniskie dati 169



**G**

garantija 163, 165

**H**

HP JetDirect 15  
HP Photosmart Share  
attēlu sūtīšana 68

**I**

legltais tīkla serveris  
  paroles iestatījumi 25  
iekšējās pārbaudes atskaite  
  78  
ielikt  
  10x15cm (4x6 collu)  
  fotopapīrs 37  
  uzlīmes 39  
ierīce  
  nav atrasta 153  
  nereagē 123  
ierīces nosūtīšana 167  
ieslēgšanas poga 8  
iestatījumi  
  noklusējuma iestatījumu  
  atjaunošana 23  
  tīkls 23  
iestatīšana  
  drukas opcijas 42  
  drukāšanas opcijas 47  
iestrēgšana, papīrs 40  
ietilpināšana lappusē 75  
ietilpināšana lappusē  
  neizdodas 140  
ievietošana  
  4x6 collu fotopapīrs 37  
  A4 formāta papīrs 35  
  aploksnes 38  
  apsveikuma kartītes 39  
  caurspīdīgās plēves 39  
  kartotēkas kartītes 38  
  Legal formāta papīrs 35  
  Letter formāta papīrs 35  
  oriģināls 31  
  pilna formāta papīrs 35  
  uzgludināmie materiāli 39  
infrastruktūras režīms 17  
interfeisa karte 17  
IP  
  adrese 25, 26  
izlīdzināšana  
  drukas kasetnes 155  
  neizdevusies 155

izmantojamie savienojuma  
  veidi 15  
izšķirtspēja  
  drukāšana 44

**K**

kanāls, bezvadu sakari 27  
kasetnes. *skatīt* drukas  
  kasetnes  
kasetnes turētājs  
  iestrēdzis 143, 144  
  iestrēgšana 143  
klientu atbalsts  
  garantija 163  
kļūdu ziņojumi  
  atmiņas kartēs 148  
  nolasot failu vai rakstot  
  failā 146  
  trūkst papīra 151  
kodoskopa plēves  
  tehniskie dati 169  
konfigurācijas avots 26  
konfigurācijas lapa  
  802.11 bezvadu 26  
  vispārēja informācija 25  
kopējais pakešu skaits  
  pārsūtīto 29  
  saņemto 29  
kopēšana  
  atcelšana 76  
  ātrums 74  
  ietilpināšana lappusē  
  neizdodas 140  
  kopijas izveide 73  
  kopiju skaits 73  
  kvalitāte 74  
  nepareiza apgriešana 141  
  problēmu novēršana 138  
  trūkstoša informācija 139  
  tukša 142  
kopija  
  bezmalu ar malām 142  
  smērēšanās 117  
kopijas bez malām  
  10x15 cm (4x6 collu)  
  fotoattēls 75  
kopijas izveide 73  
kopiju samazināšana/  
  palielināšana  
  formāta mainīšana uz  
  formātu Letter vai A4  
  75

kopiju skaits  
  kopēšana 73  
koplietošana 21  
krāsa  
  blāva 119  
krāsas tonis, mainīšana  
  izdrukā 46  
krāsu  
  smērēšanās 117  
kvalitāte  
  drukāšana 44  
kvalitāte, kopēšana 74

**L**

lappušu secība 56  
Legal formāta papīrs  
  ievietošana 35  
  tehniskie dati 169  
Letter formāta papīrs  
  ievietošana 35  
  tehniskie dati 169  
lietojumprogramma, drukāšana  
  no 41

**M**

MAC adrese 26  
materiāli. *skatīt* papīrs  
mDNS pakalpojuma  
  nosaukums 25  
Mēdiju pieejas kontroles (MAC -  
  Media Access Control)  
  adrese 26

**N**

nederīgs faila nosaukums 147  
nepareiza izslēgšana 154  
noklusējuma iestatījumi,  
  atjaunošana 23  
noklusējuma printeris,  
  iestatīšana 42  
noklusējuma vārteja 26  
normatīvie paziņojumi  
  obligātais modeļa  
  identifikācijas numurs  
  172  
  paziņojumi attiecībā uz  
  bezvadu tehnoloģiju  
  173  
normāla kopēšanas kvalitāte  
  74

- P**
- papīra izvēle 32
  - papīra veids 44
  - papīrs
    - drukāšanai ieteicamie formāti 42
    - iestrēgšana 40, 96, 144, 151
    - ieteicamie veidi 32, 33
    - ievietošana 35
    - izvēle 32
    - neatbilstoši papīra veidi 34
    - nepareiza padeve 151
    - nepareizs formāts 152
    - nepareizs platums 152
    - nepareizs veids 152
    - padeves kļūme 121
    - padomi 95
    - tehniskie dati 169
    - trūkst 151
  - parole, iegultais tīkla serveris 25
  - pasūtīšana
    - drukas kasetnes 91
    - tintes krājumi 91
  - patērētāju atbalsts
    - garantija 165
  - pārstrāde
    - tintes kasetnes 170
  - pārtraukšana
    - kopēšana 76
    - skenēšana 71
  - pēc atbalsta perioda 165
  - pieejas punkta savienojums 17
  - piekļuves punkta aparatūras adrese 28
  - piemales
    - nepareizas 127
    - nogriezts teksts vai attēls 128
  - piemērotie savienojumu veidi
    - printera koplietošana 16
  - piesātinājums, mainīšana
    - izdrukā 46
  - pieslēgums
    - bezvadu 16
  - pievienošana
    - bezvadu, bez pieejas punkta 17
  - plakāti 59
  - pogas, vadības panelis 8
  - portretorientācija 45
  - printera koplietošana
    - Mac datoriem 16
    - Sistēmā Windows 16
  - printeris atrasts, ekrāns, Windows 22
  - problēmas
    - drukāšana 122
    - kļūdu ziņojumi 143
    - kopēšana 138
    - skenēšana 134
  - problēmu novēršana
    - atmiņas karte 131
    - Cannot find the file or item (Nevar atrast failu vai objektu) 134
    - citi lietotāji tīklā var piekļūt atmiņas kartei 134
    - drukāšana 122
    - faksa problēmas 115, 116
    - iestrēgšana, papīrs 40
    - kļūdu ziņojumi 143
    - kopēšana 138
    - nejēdzīgs faila nosaukums 134
    - Parole, nepareiza 114
    - pieslēgums tīklam 112
    - sakaru problēmas 93
    - skenēšana 134
    - WEP parole 113
  - programmāparatūras versiju neatbilstība 144
  - programmatūras uzstādīšana
    - atinstalēt 108
    - traucējummeklēšana 106
    - uzstādīt vēlreiz 108
  - projektorā filmas, drukāšana 57
- R**
- radio, izslēgt 23
  - recycle 171
  - regulatory notices
    - declaration of conformity (European Economic Area) 176
    - declaration of conformity (U.S.) 176
    - FCC statement 172
    - gerāuschemission 173
    - notice to users in Japan (power cord) 173
    - notice to users in Japan (VCCI) 173
    - notice to users in Korea 173
  - regulējošie paziņojumi 171
  - resursdatora nosaukums 25, 30
  - RJ-45 spraudkontakts 29, 30
- S**
- saglabāšana
    - fotoattēli datorā 67
  - sakaru problēmas
    - divvirzienu sakaru zudums 154
    - pārbaudes kļūme 153
  - savienojuma problēmas
    - HP All-in-One
      - neieslēdzas 104
      - ierīce nav atrasta 153
    - savienojuma režīms 27
    - sākt krāsu kopēšanu 9
    - sākt melnbaltu 9
    - signāla stiprums 27
    - sistēmas prasības 169
    - skenēšana
      - atcelšana 71
      - attēla rediģēšana 70
      - dokumenti 69
      - fotoattēli 69
      - funkcijas 69
      - neizdodas 135, 145
      - nepareiza apgriešana 136
      - nepareizs lappuses izkārtojums 136
      - nepareizs teksta formāts 137
      - nepareizs teksts 137
      - pārtraukšana 71
      - problēmu novēršana 134
      - teksts redzams kā punktotas līnijas 137
      - tiek apturēta 135
      - tukša 136
    - skenēšanas poga 9
    - skenēšanas stikls
      - tīrīšana 77
    - skenēt
      - dokumenti 69
      - fotoattēli 69
    - skenēto attēlu rediģēšana 70
    - Smart Key 18
    - speciālais tīkls 19

spilgtums, mainīt izdrukā 46  
 SSID  
     bezvadu iestatījums 27  
     problēmu novēršana 111  
 starpdatu tīkls 19  
 statuss, tīkls 25  
 stikls  
     tīrīšana 77

## Š

šifrēšana  
     iestatījumi 28  
     WEP atslēga 20

## T

T kreklu attēli. *skatīt*  
     uzgludināmie materiāli  
 tālruņa atbalsts 165  
 tālruņa numuri, atbalsta  
     dienests 164  
 tehniskā informācija  
     papīra raksturojums 169  
     sistēmas prasības 169  
 teksts  
     gludi burti 116  
     neaizpildīts 116  
     nepareizs formāts skenētajā  
         attēlā 137  
     nepareizs vai iztrūkst  
         skanējuma attēlā 137  
     nesakarīgas rakstzīmes  
         125  
     nogriezts 128  
     punktotas līnijas skenētajā  
         attēlā 137  
     robots 116  
 telefoniskā atbalsta periods  
     atbalsta periods 165  
 tinte  
     maz 155  
     tiek izsmidzināta ierīcē  
         HP All-in-One 130  
     trūkst 129  
     žūšanas laiks 151  
 tinte, notīrīšana no ādas un  
     apgērba 90  
 tintes kasetnes. *skatīt* drukas  
     kasetnes  
 tintes krājumi  
     iegādāšanās 91  
 tintes līmenis, pārbaude 80

tintes notīrīšana no ādas un  
     apgērba 90  
 tintes smērēšanās, fakss 115  
 tīkla kongigurācija lapa 24  
 tīkla noklusējuma iestatījumu  
     atjaunošana 23  
 tīkls  
     drošība 20  
     interfeisa karte 17  
     noklusējuma iestatījumu  
         atjaunošana 23  
     nosaukums 27  
     pieslēguma veids 25  
     statuss 25  
     uzlabot 22  
 tīmekļa lappuses, drukāšana  
     59  
 tīrīšana  
     ārpuse 77  
     drukas kasetnes 86  
     drukas kasetnes kontakti  
         87  
     drukas kasetnes tintes  
         sprauslu laukums 88  
     stikls 77  
     vāka pamatne 78  
 traucējummeklēšana  
     aparātūras instalēšana  
         104  
     bezvadu tīkla iestatīšanas  
         vednis 111  
     fails Readme 103  
     programmatūras  
         uzstādīšana 106  
     USB vads 106  
     vājš signāls 112  
 traucējummeklēt  
     printeris nav atrasts 114  
 trūkst papīra 151  
 trūkums  
     informācija kopēšanas  
         laikā 139  
     skanējuma teksts 137  
 tukša  
     kopēšana 142  
     skanēšana 136

## U

URL 25  
 USB vada instalēšana 106  
 USB vads  
     sakarū zudums 154  
 uzgludināmie materiāli 57

uzlabot tīklā 22  
 uzlīmes  
     ievietošana 39  
     tehniskie dati 169  
 uzstādīt programmatūru  
     vēlreiz 108  
 uzstādīt programmatūru,  
     traucējummeklēšana 103

## V

vadības panelis  
     pogas 8,  
     vāka pamatne, tīrīšana 78  
 vārteja, noklusējuma  
     iestatījums 26  
 vienādranga tīkls 19  
 vislabākā kopēšanas  
     kvalitāte 74  
 vispārēja informācija,  
     konfigurācijas lapa 25

## W

WEP atslēga, iestatīšana 20  
 wireless regulatory notices  
     exposure to wireless  
         frequency radiation 173  
     notice to users in Brazil  
         174  
     notice to users in Canada  
         174  
     notice to users in Taiwan  
         175  
     notice to users in the  
         European Economic  
         Area 175

## Z

zema faksu izdrukas kvalitāte  
     115, 116

