



HP Deskjet 1510 series

Saturs

1 HP Deskjet 1510 series palīdzība	1
2 Iepazīstiet ierīci HP Deskjet 1510 series!	3
Printera daļas	4
Vadības paneļa funkcijas	5
Statusa indikators	6
Auto-Off (Automātiskā izslēgšana)	9
3 Print (Drukāt)	11
Dokumentu drukāšana	12
Fotoattēlu drukāšana	14
Aplokšņu drukāšana	15
Drukāšana maksimālā izšķirtspējas režīmā	16
Padomi veiksmīgai drukai	17
4 Pamatinformācija par papīru	19
Ieteicamie papīra veidi drukāšanai	20
Materiālu ievietošana	22
5 Kopēšana un skenēšana	27
Dokumentu kopēšana	28
Skenēšana, saglabājot datorā	30
Padomi veiksmīgai kopēšanai	32
Padomi veiksmīgai skenēšanai	33
6 Darbs ar tintes kasetnēm	35
Tintes aptuvenā līmeņa pārbaude	36
Tintes krājumu pasūtīšana	37
Pareizo tintes kasetņu izvēle	38
Tintes kasetņu nomaiņa	39
Vienas kasetnes režīma izmantošana	41

Kasetnes garantijas informācija	42
Padomi darbam ar tintes kasetnēm	43
7 Savienojamība	45
Jauna printera pievienošana	46
USB savienojums	47
8 Problēmu risināšana	49
Drukas kvalitātes uzlabošana	50
Iestrēguša papīra izņemšana	54
Ierīce nedrukā	57
Drukas kasetnes atbrīvošana	61
Bojātas kasetnes identificēšana	62
Sagatavojiet teknes	63
Kopēšanas un skenēšanas problēmu risināšana	64
Printera kļūda	65
Ink cartridge problem (Problēma ar tintes kasetni(ēm))	66
Vecākas paaudzes kasetnes	68
HP atbalsts	69
A pielikums. Tehniskā informācija	71
Uzņēmuma Hewlett-Packard paziņojumi	72
Tehniskie parametri	73
Apkārtējās vides produktu pārvaldes programma	76
Regulējošie paziņojumi	79
Alfabētiskais rādītājs	85

1 HP Deskjet 1510 series palīdzība

Iemācieties lietot ierīci HP Deskjet 1510 series

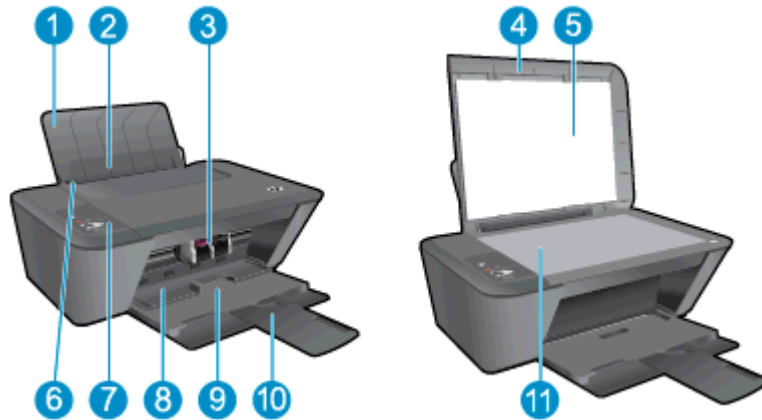
- [Printera daļas 4. lpp.](#)
- [Vadības panela funkcijas 5. lpp.](#)
- [Materiālu ievietošana 22. lpp.](#)
- [Dokumentu kopēšana 28. lpp.](#)
- [Skenēšana, saglabājot datorā 30. lpp.](#)
- [Tintes kasetņu nomaiņa 39. lpp.](#)
- [Iestrēguša papīra izņemšana 54. lpp.](#)

2 Iepazīstiet ierīci HP Deskjet 1510 series!

- [Printeru daļas](#)
- [Vadības paneļa funkcijas](#)
- [Statusa indikators](#)
- [Auto-Off \(Automātiskā izslēgšana\)](#)

Printera daļas

- Skats no priekšas



1	levades tekne
2	levades teknes aizsargs
3	Tintes kasetnes
4	Vāks
5	Vāka atbalsts
6	levades teknes papīra platuma vadotne
7	Vadības panelis
8	Kasetņu nodalījuma vāks
9	Izvedes tekne
10	Izvedes teknes pagarinātājs (arī – teknes pagarinātājs)
11	Skenera stikls

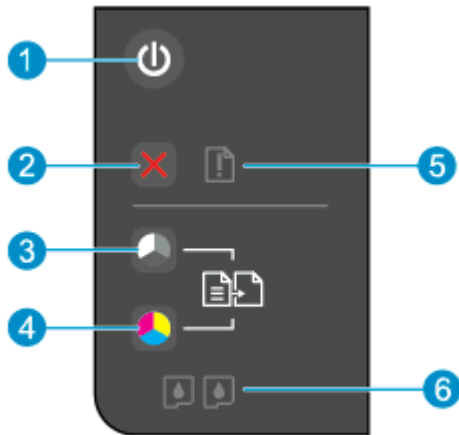
- Aizmugurējais skats



12	USB ports.
13	Strāvas pieslēgvietā

Vadības paneļa funkcijas

2-1. attēls. Vadības paneļa funkcijas







Līdzeklis	Apraksts
1	Poga ieslēgts : ieslēdz un izslēdz printeri.
2	Poga Atcelt : pārtrauc pašreizējo operāciju.
3	Poga Sākt melnbaltu kopēšanu : sāk melnbaltas kopēšanas darbu. Darbojas kā atsākšanas poga pēc drukas problēmu atrisināšanas.
4	Poga Sākt krāsu kopēšanu : sāk krāsu kopēšanas darbu. Darbojas kā atsākšanas poga pēc drukas problēmu atrisināšanas.
5	Bīdinājuma indikators: norāda, ka printerī ir iestrēdzis vai beidzies papīrs, vai arī noticis kaut kas, kam nepieciešams pievērst uzmanību.
6	Kasetne indikatori: parāda, ka beidzas tinte vai radusies problēma ar drukas kasetni.

Statusa indikators

- Kad printeris ir ieslēgts, deg **leslēgts** pogas indikators.
- Kad printeris ir izslēgts, **leslēgts** pogas indikators nedeg.
- Kad printeris ir miega režīmā, **leslēgts** pogas indikators ir blāvs. Printeris automātiski pārslēdzas miega režīmā pēc 5 dīkstāves minūtēm.
- Kad printeris apstrādā darbu, **leslēgts** pogas indikators mirgo.

Papildu mirgojoši indikatori signalizē par kļūdām, kuras varat atrisināt pats. Aplūkojiet tālāk redzamo informāciju par indikatoriem un to, kā rīkoties.

Indikatora stāvoklis	Cēlonis un risinājums
<p>Brīdinājuma indikators mirgo.</p> 	<p>Mēģinot drukāt, izvades tekne ir aizvērta, nav papīra, radies papīra nosprostojums vai nedarbojas skeneris.</p> <ul style="list-style-type: none">• Atveriet izvades tekni, ja tā ir aizvērta.• Ja nav papīra, ievietojiet to un pēc tam, lai atsāktu drukāšanu, nospiediet jebkuru pogu, izņemot Atcelt.• Ja trūkst kādas tintes kasetnes, printeris automātiski pāriet vienas kasetnes režīmā. Lai izietu no vienas kasetnes režīma, ievietojiet atbilstošo tintes kasetni. Plašāku informāciju skatiet sadaļā Vienas kasetnes režīma izmantošana 41. lpp.• Ja radies papīra nosprostojums, izfīriet to un pēc tam, lai atsāktu drukāšanu, nospiediet jebkuru pogu, izņemot Atcelt. Plašāku informāciju skatiet sadaļā Iestrēguša papīra izņemšana 54. lpp. <p>Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar HP. Printeris var drukāt pat tad, ja skeneris nedarbojas.</p>
<p>Mirgo Kasetne indikatori un Brīdinājuma indikators.</p> 	<p>Atvērtas kasetnes piekļuves durvis vai arī kasetne ir iestrēgusi printerī.</p> <ul style="list-style-type: none">• Ja atvērtas kasetņu piekļuves durvis, aizveriet tās. Papildinformāciju skatiet sadaļā Sagatavojiet teknes 63. lpp.• Ja iestrēgusi kasetne, atveriet kasetnes piekļuves durvis, pārvietojiet kasetni pa labi, lai iztīrītu nosprostojumu, un pēc tam aizveriet kasetnes piekļuves durvis. Lai atsāktu drukāšanu, nospiediet jebkuru pogu, izņemot Atcelt. Papildinformāciju skatiet sadaļā Drukšanas kasetnes atbrīvošana 61. lpp.

Indikatora stāvoklis	Cēlonis un risinājums
Deg viens Kasetne indikators (nemirgo). 	Degošais Kasetne indikators norāda, ka attiecīgajai tintes kasetnei vēl nav noņemta lentā, tajā ir palicis maz tintes, tā nav uzstādīta vai ir viltojums. <ul style="list-style-type: none"> • Ja uz tintes kasetnes joprojām ir sārta lentā, noņemiet to. • Ja tintes kasetnē atlicis maz tintes un drukas kvalitāte kļuvusi nepieņemama, nomainiet tintes kasetni. Plašāku informāciju skatiet sadaļā Tintes kasetņu nomaina 39. lpp. • Ja trūkst kādas tintes kasetnes, printeris automātiski pāriet vienas kasetnes režīmā. Lai izietu no vienas kasetnes režīma, ievietojiet atbilstošu tintes kasetni. Plašāku informāciju skatiet sadaļā Vienas kasetnes režīma izmantošana 41. lpp. • Ja tintes kasetne ir viltojums, aizstājiet to ar oriģinālo HP tintes kasetni vai nospiediet jebkuru pogu, izņemot Atcelt, lai atsāktu drukāšanu.
Deg abi Kasetne indikatori (nemirgo). 	Abās tintes kasetnēs ir maz tintes. <ul style="list-style-type: none"> • Kad drukas kvalitāte kļūst nepieņemama, nomainiet abas tintes kasetnes. Plašāku informāciju skatiet sadaļā Tintes kasetņu nomaina 39. lpp.
Mirgo viens Kasetne indikators. 	Mirgojošs Kasetne indikators norāda, ka atbilstošā tintes kasetne nav pareizi uzstādīta, nav saderīga vai tajā ir ļoti maz tintes. <ul style="list-style-type: none"> • Ja tintes kasetne nav pareizi uzstādīta, ievietojiet to vēlreiz. • Ja tintes kasetne nav saderīga, nomainiet to ar saderīgu. • Ja tintes kasetnē ir ļoti maz tintes, nospiediet jebkuru pogu, izņemot Atcelt, lai atsāktu drukāšanu, un nomainiet attiecīgo tintes kasetni, ja drukas kvalitāte kļūst nepieņemama.

Indikatora stāvoklis**Cēlonis un risinājums**

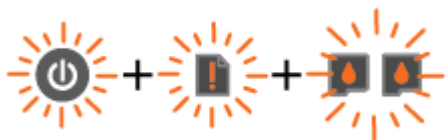
Mirgo abi **Kasetne** indikatori.



Iespējams, uz abām tintes kasetnēm joprojām ir lenta, tās nav uzstādītas, ir bojātas vai tajās ir ļoti maz tintes.

- Ja uz tintes kasetnēm joprojām ir sāra lenta, noņemiet to.
- Ja tintes kasetnes nav uzstādītas, uzstādiet tās.
- Ja tintes kasetnes ir bojātas, nomainiet tās. Lai noteiktu, vai tikai viena no kasetnēm ir bojāta, skatiet [Bojātas kasetnes identificēšana 62. lpp.](#)
- Ja tintes kasetnēs ir ļoti maz tintes, nospiediet jebkuru pogu, izņemot **Atcelt**, lai atsāktu drukāšanu, un nomainiet abas tintes kasetnes, ja drukas kvalitāte kļūst nepieņemama. Plašāku informāciju skatiet sadaļā [Tintes kasetņu nomaiņa 39. lpp.](#)

Pogas **Ieslēgts** indikators, abi **Kasetne** indikatori un **Brīdinājuma** indikators mirgo.



Printerim ir kļūdas stāvoklis. Lai izietu no kļūdas stāvokļa, atiestatiet printeri.

1. Izslēdziet printeri.
2. Atvienojiet strāvas vadu.
3. Pagaidiet minūti, pēc tam atkal pievienojiet strāvas vadu.
4. Ieslēdziet printeri.

Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar HP.

Auto-Off (Automātiskā izslēgšana)

Auto-Off (Automātiskā izslēgšana) pēc noklusējuma tiek iespējots automātiski, ieslēdzot printeri. Ja iespējots Auto-Off (Automātiskā izslēgšana), printeris automātiski izslēdzas pēc 2 dikstāves stundām, lai samazinātu enerģijas patēriņu. **Auto-Off (Automātiskā izslēgšana) pilnībā izslēdz printeri, tāpēc printera ieslēgšanai jāizmanto ieslēgts poga.** Printeru modeļiem ar bezvadu vai Ethernet tīkla iespēju Auto-Off (Automātiskā izslēgšana) tiek automātiski atspējots, kad printeris izveido bezvadu vai Ethernet tīkla savienojumu. Arī tad, ja Auto-Off (Automātiskā izslēgšana) ir atspējots, printeris pārslēdzas miega režīmā pēc 5 dikstāves minūtēm, lai palīdzētu samazināt enerģijas patēriņu.

Lai mainītu iestatījumu Auto-Off (Automātiskā izslēgšana) no printera programmatūra

1. Atkarībā no operētājsistēmas veiciet vienu no tālāk norādītajām darbībām, lai atvērtu printera programmatūra.
 - **Windows 8:** ekrānā **Start** (Sākt) ar peles labo pogu noklikšķiniet tukšā ekrāna apgabalā, lietojumprogrammu joslā noklikšķiniet uz **All Apps** (Visas lietojumprogrammas) un pēc tam noklikšķiniet uz ikonas ar printera nosaukumu.
 - **Windows 7, Windows Vista un Windows XP:** datora darbvirsnā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), atlasiet **All Programs** (Visas programmas), noklikšķiniet uz **HP**, noklikšķiniet uz **HP Deskjet 1510 series** un pēc tam noklikšķiniet uz **HP Deskjet 1510 series**.
2. printera programmatūra atlasiet **Print & Scan** (Drukāt un skenēt), pēc tam noklikšķiniet uz **Maintain Your Printer** (Veikt printera apkopi), lai piekļūtu printera rīklodziņam.
3. Tiek parādīts printera rīklodziņš.
4. Noklikšķiniet uz **Advanced Settings** (Papildu iestatījumi) un pēc tam izpildiet ekrānā redzamās norādes.

Pēc iestatījuma nomaiņas printeris patur jūsu izvēlēto iestatījumu.

3 Print (Drukāt)

Šajā nodaļā ir aprakstītas šādas tēmas:

- [Dokumentu drukāšana](#)
- [Fotoattēlu drukāšana](#)
- [Aplokšņu drukāšana](#)
- [Drukāšana maksimālā izšķirtspējas režīmā](#)
- [Padomi veiksmīgai drukai](#)

Dokumentu drukāšana

Papīra ievietošana

1. Pārlicinieties, vai izvades tekne ir atvērta.
2. Pārlicinieties, vai ievades teknē ir ievietots papīrs.



Lai drukātu dokumentu

1. Programmatūrā noklikšķiniet uz pogas **Print** (Drukāt).
2. Pārlicinieties, vai ir atlasīts jūsu printeris.
3. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties** (Rekvizīti).
Atkarībā no lietojumprogrammas šīs pogas nosaukums var būt **Properties** (Rekvizīti), **Options** (Opcijas), **Printer Setup** (Printera iestatījumi), **Printer Properties** (Printera rekvizīti), **Printer** (Printeris) vai **Preferences**.
4. Izvēlieties atbilstošās opcijas.
 - Cilnē **Layout** (Izkārtojums) izvēlieties orientāciju **Portrait** (Portrets) vai **Landscape** (Ainava).
 - Cilnes **Paper/Quality** (Papīrs/kvalitāte) nolaižamajā sarakstā **Media** (Materiāls) izvēlieties atbilstošo papīra veidu un drukas kvalitāti.
 - Noklikšķiniet uz **Advanced** (Papildiespējas) un nolaižamajā sarakstā **Paper Size** (Papīra izmērs) izvēlieties atbilstošo papīra izmēru.
5. Noklikšķiniet uz **OK** (Labi), lai aizvērtu dialoglodziņu **Properties** (Rekvizīti).
6. Noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai **OK** (Labi), lai sāktu drukāšanu.

Lai drukātu uz abām lapas pusēm

1. Programmatūrā noklikšķiniet uz pogas **Print** (Drukāt).
2. Pārlicinieties, vai ir atlasīts jūsu printeris.
3. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties** (Rekvizīti).

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

4. Izvēlieties atbilstošās opcijas.

- Cilnē **Layout** (Izkārtojums) izvēlieties orientāciju **Portrait** (Portrets) vai **Landscape** (Ainava).
 - Cilnes **Paper/Quality** (Papīrs/kvalitāte) nolaižamajā sarakstā **Media** (Materiāls) izvēlieties atbilstošo papīra veidu un drukas kvalitāti.
 - Noklikšķiniet uz **Advanced** (Papildiespējas) un nolaižamajā sarakstā **Paper Size** (Papīra izmērs) izvēlieties atbilstošo papīra izmēru.
5. Cilnē **Layout** (Izkārtojums) atlasiet atbilstošo opciju nolaižamajā sarakstā **Print on Both Sides Manually** (Manuāli drukāt uz abām pusēm).
 6. Lai drukātu, noklikšķiniet uz **OK** (Labi).
 7. Kad ir izdrukātas dokumenta lapas ar pāra numuriem, izņemiet dokumentu no izvades teknes.
 8. Izpildiet ekrānā redzamās norādes, papīru vēlreiz ievietojiet ievades teknē ar neapdrukāto pusi uz augšu un lapas augšdaļu uz leju, pēc tam noklikšķiniet uz **Continue** (Turpināt).

Fotoattēlu drukāšana

Fotopapīra ievietošana

1. Pārlicinieties, vai izvades tekne ir atvērta.
2. Izņemiet visu papīru no ievades teknes un pēc tam ievietojiet fotopapīru ar apdrukājamo pusi uz augšu.




Lai fotoattēlus drukātu uz fotopapīra


1. Programmatūras izvēlnē **File** (Fails) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt).
2. Pārlicinieties, vai ir atlasīts jūsu printeris.
3. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties** (Rekvizīti).

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

4. Izvēlieties atbilstošās opcijas.
 - Cilnē **Layout** (Izkārtojums) izvēlieties orientāciju **Portrait** (Portrets) vai **Landscape** (Ainava).
 - Cilnes **Paper/Quality** (Papīrs/kvalitāte) nolaižamajā sarakstā **Media** (Materiāls) izvēlieties atbilstošo papīra veidu un drukas kvalitāti.
 - Noklikšķiniet uz **Advanced** (Papildiespējas) un nolaižamajā sarakstā **Paper Size** (Papīra izmērs) izvēlieties atbilstošo papīra izmēru.


 **PIEZĪME.** Maksimālajai dpi izšķirtspējai dodieties uz cilni **Paper/Quality** (Papīrs/kvalitāte) un atlasiet opcijas **Photo Paper** (Fotopapīrs), **Best Quality** (Vislabākā kvalitāte), kas atrodamas **Media** (Materiāli) nolaižamajā sarakstā. Pēc tam dodieties uz cilni **Advanced** (Papildiespējas) un atlasiet opciju **Yes** (Jā), kas atrodama **Print in Max DPI** (Drukāt ar maksimālo DPI) nolaižamajā sarakstā. Ja vēlaties drukāt ar maksimālo izšķirtspēju pelēktoņos, izvēlieties opciju **High Quality Grayscale** (Augstas kvalitātes pelēktoņi) nolaižamajā sarakstā **Print in Grayscale** (Drukāt pelēktoņos).

5. Noklikšķiniet uz **OK** (Labi), lai atgrieztos dialoglodziņā **Properties** (Rekvizīti).
6. Noklikšķiniet uz **OK** un pēc tam dialoglodziņā **Print** (Drukāt) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai **OK**.

 **PIEZĪME.** Kad drukāšana pabeigta, neizmantoto fotopapīru izņemiet no ievadnes teknes. Uzglabājiet fotopapīru tā, lai tas neliektos, jo tas var samazināt izdrukas kvalitāti.

Aplokšņu drukāšana

HP Deskjet 1510 series ievades tehnē var ievietot vienu vai vairākas aplokšnes. Neizmantojiet spīdīgas aplokšnes, aplokšnes ar iespaidumiem un aplokšnes ar skavām vai izgriezumiem.

 **PIEZĪME.** Sīkāku informāciju par to, kā formatēt tekstu drukāšanai uz aploksnēm, skatiet savas tekstapstrādes programmatūras palīdzības failos.

levietojiet aplokšnes

1. Pārliecinieties, vai izvades tekne ir atvērta.
2. Papīra platuma vadotni virziet līdz galam pa kreisi.
3. Novietojiet aplokšnes ievades teknes labajā pusē. Apdrukājamai pusei jābūt vērstai uz augšu.
4. Bīdīet aplokšnes printerī, līdz tās apstājas.
5. Papīra platuma vadotni stingri paspiediet pret aplokšņu malu.



Aplokšnes apdrukāšana

1. Programmatūras izvēlnē **File** (Fails) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt).
2. Pārliecinieties, vai ir atlasīts jūsu printeris.
3. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties** (Rekvizīti).
Atkarībā no lietojumprogrammas šīs pogas nosaukums var būt **Properties** (Rekvizīti), **Options** (Opcijas), **Printer Setup** (Printera iestatījumi), **Printer Properties** (Printera rekvizīti), **Printer** (Printeris) vai **Preferences**.
4. Izvēlieties atbilstošās opcijas.
 - Cilnē **Layout** (Izkārtojums) izvēlieties orientāciju **Portrait** (Portrets) vai **Landscape** (Ainava).
 - Cilnes **Paper/Quality** (Papīrs/kvalitāte) nolaižamajā sarakstā **Media** (Materiāls) izvēlieties atbilstošo papīra veidu un drukas kvalitāti.
 - Noklikšķiniet uz **Advanced** (Papildiespējas) un nolaižamajā sarakstā **Paper Size** (Papīra izmērs) izvēlieties atbilstošo papīra izmēru.
5. Noklikšķiniet uz **OK** un pēc tam dialoglodziņā **Print** (Drukāt) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai **OK**.

Drukāšana maksimālā izšķirtspējas režīmā

Izmantojiet maksimālo izšķirtspēju, lai drukātu uz fotopapīra augstas kvalitātes, asus attēlus.

Drukāšanai ar maksimālo izšķirtspēju nepieciešams vairāk laika un atmiņas vietas nekā drukāšanai, izmantojot citus iestatījumus.

Lai drukātu maksimālās izšķirtspējas režīmā

1. Programmatūras izvēlnē **File** (Fails) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt).
2. Pārliecinieties, vai ir atlasīts jūsu printeris.
3. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties** (Rekvizīti).
Atkarībā no lietojumprogrammas šīs pogas nosaukums var būt **Properties** (Rekvizīti), **Options** (Opcijas), **Printer Setup** (Printera iestatījumi), **Printer Properties** (Printera rekvizīti), **Printer** (Printeris) vai **Preferences**.
4. Noklikšķiniet uz cilnes **Paper/Quality**.
5. Nolaižamajā sarakstā **Media** (Materiāli) atlasiet **Photo Paper, Best Quality** (Fotopapīrs, vislabākā kvalitāte), lai iespējotu drukāšanu ar maksimālo izšķirtspēju.
6. Noklikšķiniet uz pogas **Advanced** (Papildiespējas).
7. Apgabala **Printer Features** (Printera funkcijas) nolaižamajā sarakstā **Print in Max DPI** (Drukāt maksimālajā izšķirtspējā) izvēlieties **Yes** (Jā).
8. Nolaižamajā sarakstā **Paper Size** (Papīra formāts) izvēlieties piemērotu papīra formātu.
9. Noklikšķiniet uz **OK** (Labi), lai aizvērtu papildiespējas.
10. Cilnē **Layout** (Izkārtojums) apstipriniet **Orientation** (Orientācija) un pēc tam noklikšķiniet uz **OK** (Labi), lai drukātu.

Padomi veiksmīgai drukai

Lai drukāšana būtu sekmīga, HP tintes kasetnēm jāfunkcionē pareizi ar pietiekamu tintes daudzumu, papīram jābūt pareizi ievietotam un ierīcei jābūt atbilstošiem iestatījumiem. Drukas iestatījumi neattiecas uz kopēšanu un skenēšanu.

Padomi par tinti

- Lietojiet oriģinālās HP tintes kasetnes.
- Pareizi uzstādiet melnās krāsas un trīs krāsu kasetnes.
Plašāku informāciju skatiet sadaļā [Tintes kasetņu nomaiņa 39. lpp.](#)
- Pārbaudiet tintes līmeni kasetnēs, lai pārlicinātos, vai pietiek tintes.
Plašāku informāciju skatiet sadaļā [Tintes aptuvenā līmeņa pārbaude 36. lpp.](#)
- Ja drukas kvalitāte kļūst nepieņemama, skatiet [Drukas kvalitātes uzlabošana 50. lpp.](#), lai iegūtu papildinformāciju.

Padomi papīra ievietošanai

- Ievietojiet papīra kaudzīti (nevis tikai vienu lapu). Lai izvairītos no papīra iesprūšanas, visam papīram kaudzītē jābūt viena izmēra un veida.
- Ievietojiet papīru ar apdrukājamo pusi uz augšu.
- Nepieciešams nodrošināt, lai ievades teknē papīrs būtu horizontālā stāvoklī un tā malas nebūtu uzlocījušās vai ieplēstas.
- Noregulējiet papīra platuma vadotni ievades teknē, lai tā cieši piegultu visam papīram. Pārlicinieties, vai papīra platuma vadotne nav salocījusi papīru ievades teknē.
Plašāku informāciju skatiet sadaļā [Materiālu ievietošana 22. lpp.](#)

Padomi par printera iestatījumiem

- Cilnes **Paper/Quality** (Papīrs/kvalitāte) nolaižamajā sarakstā **Media** (Materiāls) izvēlieties atbilstošu papīra veidu un drukas kvalitāti.
- Nolaižamajā sarakstā **Paper Size** (Papīra formāts) (dialoglodziņā **Advanced Options** (Papildiespējas)) izvēlieties atbilstošu papīra formātu. Atveriet dialoglodziņu **Advanced Options** (Papildiespējas), cilnē **Layout** (Izkārtojums) vai **Paper/Quality** (Papīrs/kvalitāte) noklikšķinot uz pogas **Advanced** (Papildu).
- Lai mainītu noklusētos drukas iestatījumus, noklikšķiniet uz **Print & Scan** (Drukāt un skenēt), pēc tam printera programmatūrā noklikšķiniet uz **Set Preferences** (Iestatīt preferences).

Atkarībā no operētājsistēmas veiciet vienu no tālāk norādītajām darbībām, lai atvērtu printera programmatūru.

- **Windows 8:** ekrānā **Start** (Sākt) ar peles labo pogu noklikšķiniet tukšā ekrāna apgabalā, lietojumprogrammu joslā noklikšķiniet uz **All Apps** (Visas lietojumprogrammas) un pēc tam noklikšķiniet uz ikonas ar printera nosaukumu.
- **Windows 7, Windows Vista un Windows XP:** datora darbvirsnā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), atlasiet **All Programs** (Visas programmas), noklikšķiniet uz **HP**, noklikšķiniet uz **HP Deskjet 1510 series** un pēc tam noklikšķiniet uz **HP Deskjet 1510 series**.
- Ja vēlaties drukāt melnbaltu dokumentu, izmantojot tikai melno tinti, noklikšķiniet uz pogas **Advanced** (Papildiespējas). Nolaižamajā izvēlnē **Print in Grayscale** (Drukāt pelēktonos) izvēlieties **Black Ink Only** (Tikai melnā tinte) un pēc tam noklikšķiniet uz pogas **OK** (Labi).

Piezīmes

- Oriģinālās HP tintes kasetnes ir izgatavotas un pārbaudītas darbā ar HP printeriem un papīru, lai viegli varētu sasniegt nemainīgi augstus rezultātus.



PIEZĪME. HP nevar garantēt kvalitāti vai uzticamību, ja tiek lietoti izejmateriāli, kuru ražotājs nav HP. Ierīces apkalpošana vai remonts, kam cēlonis ir izejmateriālu, kuru ražotājs nav HP, lietošana, netiek segta saskaņā ar garantiju.

Ja esat pārliecināts, ka iegādājāties oriģinālās HP tintes kasetnes, apmeklējiet vietni

www.hp.com/go/anticounterfeit

- Tintes līmeņa brīdinājumi un indikatori ir paredzēti tikai plānošanas nolūkam.



PIEZĪME. Saņemot brīdinājumu par zemu tintes līmeni, novietojiet pieejamā vietā rezerves tintes kasetni, lai izvairītos no drukas darbu kavēšanās. Tintes kasetnes nav jānomaina, kamēr drukas kvalitāte ir pieņemama.

- Printera draiverī izvēlētie programmatūras iestatījumi attiecas tika uz drukāšanu - tie neattiecas uz kopēšanu vai skenēšanu.
- Dokumentu var drukāt uz abām papīra pusēm.

4 Pamatinformācija par papīru

HP printerī var izmantot dažādu veidu un formātu papīru, tostarp Letter vai A4 formāta papīru, fotopapīru un aploksnes.

Šajā nodaļā ir aprakstītas šādas tēmas:

- [Ieteicamie papīra veidi drukāšanai](#)
- [Materiālu ievietošana](#)

Ieteicamie papīra veidi drukāšanai

Ja vēlaties nodrošināt augstāko drukas kvalitāti, HP iesaka izmantot HP papīru, kas ir īpaši izstrādāts konkrētajam drukāšanas projektam.

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

ColorLok

- HP iesaka ikdienā dokumentu drukāšanai un kopēšanai izmantot parastu papīru ar ColorLok logotipu. Papīram, kuram ir ColorLok logotips, ir veikta neatkarīga testēšana un tas atbilst augstiem drošuma un drukas kvalitātes standartiem. Uz tā drukātajiem dokumentiem ir dzīvas, spilgtas krāsas, izteiktāka melnā krāsa un tas žūst ātrāk nekā standarta papīrs. Meklējiet papīru ar ColorLok logotipu, kas ir pieejams dažādā svarā un formātos no lielākajiem papīra ražotājiem.



Fotoattēlu drukāšana

- **Fotopapīrs HP Premium Plus Photo Paper**

Fotopapīrs HP Premium Plus Photo Paper ir HP augstākās kvalitātes fotopapīrs labākajiem fotoattēliem. Izmantojot HP fotopapīru Premium Plus Photo Paper, var drukāt skaistus fotoattēlus, kas nožūst nekavējoties, tādēļ tos var kopīgot tieši no printera. Tas ir pieejams dažādos izmēros, tostarp A4, 8,5 x 11 collas, 10 x 15 cm (4 x 6 collas), 13 x 18 cm (5 x 7 collas), 11 x 17 collas (A3) un ar divējādu apstrādi — glancēts vai viegli glancēts (saīnam līdzīgi matēts papīrs). Ideāli piemērots labāko fotoattēlu un īpašo fotoprojektu ierāmēšanai, parādīšanai un dāvināšanai. HP fotopapīrs Premium Plus Photo Paper nodrošina izcilus profesionālas kvalitātes un izturības rezultātus.

- **Fotopapīrs HP Advanced**

Šis biezais fotopapīrs nožūst tūlīt pēc drukāšanas, tādējādi fotoattēlus var viegli apstrādāt un neveidojas traipi. Papīrs ir ūdensizturīgs un noturīgs pret traipiem, pirkstu nospiedumiem un mitrumu. Izdrukas pēc kvalitātes var salīdzināt ar darbnīcā apstrādātiem fotoattēliem. Tas ir pieejams dažādos formātos, tostarp A4, 8,5 x 11 collu, 10 x 15 cm (4 x 6 collu), 13 x 18 cm (5 x 7 collu). Lai dokumenti ilgāk glabātos, tas nesatur skābes.

- **HP Everyday Photo Paper (parastais fotopapīrs)**

Drukājiet krāsainas, ikdienišķas fotogrāfijas, saglabājot zemas izmaksas; izmantojiet papīru, kas veidots gadījuma rakstura fotoattēlu drukāšanai. Šis fotopapīrs, ko var iegādāties par pieejamu cenu, ātri izžūst un tādējādi ar to ir viegli strādāt. Izmantojot šo papīru, ar jebkuru strūkļprinteri var iegūt skaidras, dzīvas fotogrāfijas. Tas ir pieejams ar pusglancētu pārklājumu dažādos formātos, tostarp A4, 8,5 x 11 collu un 10 x 15 cm (4 x 6 collu). Lai fotogrāfijas ilgāk glabātos, tas nesatur skābes.

Uzņēmējdarbības dokumenti

- **HP Premium Presentation Paper vai HP Professional Paper 120**

Šo divu veidu papīrs ir biezs, abās pusēs matēts papīrs, kas ir lieliski piemērots prezentācijām, piedāvājumiem, ziņojumiem un biļeteniem. Papīrs ir biezs, un tas rada profesionālu iespaidu.

- **Papīrs HP Brochure Paper vai Papīrs HP Professional Paper 180**

Šo veidu papīrs ir glancēts vai matēts no abām pusēm, un ir lietojams divpusējai drukai. Tā ir ideāla izvēle gandrīz fotogrāfiskām reprodukcijām un biznesa klases attēliem, kurus var izmantot atskaišu vāciņiem, īpašām prezentācijām, brošūrām, izsūtāmiem materiāliem un kalendāriem.

Ikdienas drukāšana

- **HP Bright White Inkjet papīrs**

HP Bright White Inkjet papīrs nodrošina augstu krāsu kontrastu un skaidri salasāmu, asu tekstu. Tas ir pietiekami gaišs necaurļaidīgs, lai to apdrukātu no abām pusēm un tam nevarētu redzēt cauri, kas padara to par ideālu materiālu informatīvu izdevumu, atskaišu un reklāmlapu drukāšanai. Tas ir veidots, izmantojot ColorLok tehnoloģiju, pateicoties kurai, rodas mazāk smērējumu, melnā krāsa ir izteiktāka, un krāsas ir spilgtākas.

- **HP Printing Paper**

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. Tas ir veidots, izmantojot ColorLok tehnoloģiju, pateicoties kurai, rodas mazāk smērējumu, melnā krāsa ir izteiktāka, un krāsas ir spilgtākas. Lai dokumenti ilgāk glabātos, tas nesatur skābes.

- **HP Office Paper**

Papīrs HP Office Paper ir augstas kvalitātes daudzfunkcionāls papīrs. Tas ir piemērots kopijām, melnrakstiem, dienesta vēstulēm un citiem ikdienā drukājamiem dokumentiem. Tas ir veidots, izmantojot ColorLok tehnoloģiju, pateicoties kurai, rodas mazāk smērējumu, melnā krāsa ir izteiktāka, un krāsas ir spilgtākas. Lai dokumenti ilgāk glabātos, tas nesatur skābes.

- **HP Office Recycled Paper**

Papīrs HP Office Recycled Paper ir augstas kvalitātes daudzfunkcionāls papīrs, kura sastāvā ir 30% atkārtoti pārstrādātu šķiedru. Tas ir veidots, izmantojot ColorLok tehnoloģiju, pateicoties kurai, rodas mazāk smērējumu, melnā krāsa ir izteiktāka, un krāsas ir spilgtākas.

Īpaši projekti

- **HP uzgludināmie materiāli**

Uzgludināmie materiāli (HP Iron-On Transfers gaišam un baltam audumam) ir ideāls risinājums, ja T-kreklu izveidē izmantojat digitālus fotoattēlus.

Materiālu ievietošana

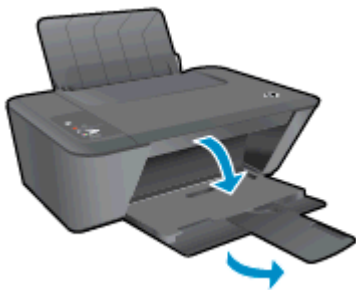
Lai turpinātu, izvēlieties papīra formātu.

Pilnizmēra papīra ievietošana

1. Paceliet ievades tekni.



2. Nolaidiet izvades tekni un izvelciet tās pagarinātāju.



3. Pabīdiet papīra platuma vadotni pa kreisi.



4. Ievietojiet papīra kaudzīti ievades teknē ar īso malu uz leju un apdrukājamo pusi uz augšu. Bīdiet papīra kaudzīti uz leju, līdz tā apstājas.



5. Virziet papīra platuma vadotni pa labi, līdz tā apstājas pie papīra malas.

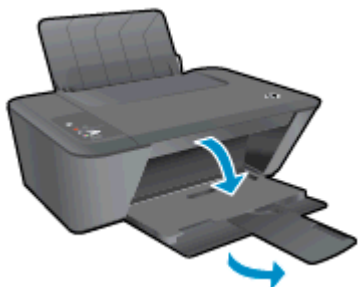


Maza izmēra papīra ievietošana

1. Paceliet ievades tekni.



2. Nolaidiet izvades tekni un izvelciet tās pagarinātāju.



3. Pabīdiet papīra platuma vadotni pa kreisi.



4. Ievietojiet fotopapīra kaudzīti ar īso malu uz leju un apdrukājamo pusi uz augšu. Virziet papīra kaudzīti uz priekšu, līdz tā apstājas.



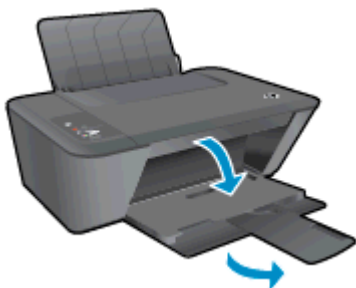
5. Virziet papīra platuma vadotni pa labi, līdz tā apstājas pie papīra malas.

Aplokšņu ievietošana

1. Paceliet ievades tekni.



2. Nolaidiet izvades tekni un izvelciet tās pagarinātāju.



3. Bīdiet papīra platuma vadotni pa kreisi un izņemiet visu papīru no ievades teknes.



4. Ielieciet vienu vai vairākas aplokšnes ievades teknes tālākajā labajā malā un bīdiet aplokšņu kaudzīti uz leju, līdz tā apstājas.

Tai pusei, uz kuras jādrukā, jābūt vērstai uz augšu. Atlokam jābūt kreisajā pusē un vērstam uz leju.




5. Virziet papīra platuma vadotni uz labo pusi, kamēr tā apstājas, atduroties pret aplokšņu kaudzīti.

5 Kopēšana un skenēšana

- [Dokumentu kopēšana](#)
- [Skenēšana, saglabājot datorā](#)
- [Padomi veiksmīgai kopēšanai](#)
- [Padomi veiksmīgai skenēšanai](#)

Dokumentu kopēšana

 **PIEZĪME.** Visi dokumenti tiek kopēti normālas drukas kvalitātes režīmā. Drukāšanas režīma kvalitāti nevar mainīt kopēšanas laikā.

Vienpusēja oriģināla vienpusēja kopija

1. Ievietojiet papīru ievades teknē.



2. Ievietojiet oriģinālu.

- a. Atveriet printera vāku.



- b. Ievietojiet oriģinālu ar apdrukāto pusi uz leju skenera stikla labajā priekšējā stūrī.



c. Aizveriet vāku.



3. Lai sāktu kopēšanu, nospiediet [Sākt melnbaltu kopēšanu](#) vai [Sākt krāsu kopēšanu](#).

Varat palielināt kopiju skaitu (līdz 9), nospiežot pogu vairākas reizes.

Skenēšana, saglabājot datorā

Lai skenētu un saglabātu datorā, ierīcei HP Deskjet 1510 series un datoram jābūt savstarpēji savienotiem un ieslēgtiem.

Vienas lapas ieskenēšana

1. Ievietojiet oriģinālu.

a. Atveriet printera vāku.



b. Ievietojiet oriģinālu ar apdrukāto pusi uz leju skenera stikla labajā priekšējā stūrī.



c. Aizveriet vāku.



2. Sāciet skenēšanu.

a. Sāciet skenēšanu, izmantojot printera programmatūru. Atkarībā no operētājsistēmas veiciet vienu no tālāk norādītajām darbībām, lai atvērtu printera programmatūru.

- **Windows 8:** ekrānā **Start** (Sākt) ar peles labo pogu noklikšķiniet tukšā ekrāna apgabalā, lietojumprogrammu joslā noklikšķiniet uz **All Apps** (Visas lietojumprogrammas) un pēc tam noklikšķiniet uz ikonas ar printera nosaukumu.
 - **Windows 7, Windows Vista un Windows XP:** datora darbvirsnā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), atlasiet **All Programs** (Visas programmas), noklikšķiniet uz **HP**, noklikšķiniet uz **HP Deskjet 1510 series** un pēc tam noklikšķiniet uz **HP Deskjet 1510 series**.
- b. printera programmatūra atlasiet cilni **Print & Scan** (Drukāt un skenēt) un pēc tam atlasiet **Scan a Document or Photo** (Skenēt dokumentu vai fotoattēlu) sadaļā **Scan** (Skenēt). Tiek parādītas skenēšanas opcijas, kuras var atlasīt datora ekrānā.

Padomi veiksmīgai kopēšanai

- Ievietojiet oriģinālu ar apdrukāto pusi uz leju skenera stikla labajā priekšējā stūrī.



- Lai mainītu kopijas izmērus, ieskenējiet oriģinālu datorā, mainiet tā izmērus ar datora lietojumprogrammas palīdzību un pēc tam izdrukājat dokumentu ar mainītajiem izmēriem.
- Notīriet skenera stiklu un pārļiecinieties, lai uz tā nebūtu nekādu svešķermeņu.

 [Noklikšķiniet šeit, lai iegūtu papildinformāciju tiešsaistē.](#)

Padomi veiksmīgai skenēšanai

- Ievietojiet oriģinālu ar apdrukāto pusi uz leju skenera stikla labajā priekšējā stūrī.



- Notīriet skenera stiklu un pārļiecinieties, lai uz tā nebūtu nekādu svešķermeņu.

 [Noklikšķiniet šeit, lai iegūtu papildinformāciju tiešsaistē.](#)

6 Darbs ar tintes kasetnēm

Šajā nodaļā ir aprakstītas šādas tēmas:


- [Tintes aptuvenā līmeņa pārbaude](#)
- [Tintes krājumu pasūtīšana](#)
- [Pareizo tintes kasetņu izvēle](#)
- [Tintes kasetņu nomaiņa](#)
- [Vienas kasetnes režīma izmantošana](#)
- [Kasetnes garantijas informācija](#)
- [Padomi darbam ar tintes kasetnēm](#)


Tintes aptuvenā līmeņa pārbaude


Var viegli uzzināt, kad būs jāmaina tintes kasetne, pārbaudot tintes padeves līmeni. Tintes padeves līmenis parāda tintes kasetnē atlikušās tintes aptuveno līmeni.

Lai pārbaudītu tintes līmeni

1. Atkarībā no operētājsistēmas veiciet vienu no tālāk norādītajām darbībām, lai atvērtu printera programmatūra.
 - **Windows 8:** ekrānā **Start** (Sākt) ar peles labo pogu noklikšķiniet tukšā ekrāna apgabalā, lietojumprogrammu joslā noklikšķiniet uz **All Apps** (Visas lietojumprogrammas) un pēc tam noklikšķiniet uz ikonas ar printera nosaukumu.
 - **Windows 7, Windows Vista un Windows XP:** datora darbvirsma noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), atlasiet **All Programs** (Visas programmas), noklikšķiniet uz **HP**, noklikšķiniet uz **HP Deskjet 1510 series** un pēc tam noklikšķiniet uz **HP Deskjet 1510 series**.
2. Izvēlnē printera programmatūra noklikšķiniet uz **Estimated Ink Levels** (Aptuvenais tintes līmenis).

 **PIEZĪME.** Ja esat ievietojis atkārtoti uzpildītu, pārstrādātu vai citā printerī izmantotu tintes kasetni, tintes līmeņa rādījums var būt neprecīzs vai nepieejams.

 **PIEZĪME.** Tintes līmeņa brīdinājumi un indikatori ir paredzēti tikai plānošanas nolūkam. Saņemot brīdinājumu par zemu tintes līmeni, novietojiet pieejamā vietā rezerves tintes kasetni, lai izvairītos no drukas darbu kavēšanās. Tintes kasetnes nav jāmaina, kamēr drukas kvalitāte ir apmierinoša.

 **PIEZĪME.** Tinti no tintes kasetnēm drukāšanas procesā izmanto dažādos veidos, tostarp inicializēšanas procesā, kura laikā printeris un kasetnes tiek sagatavotas drukāšanai, un drukas galviņas apkalpošanā, lai drukas sprauslas uzturētu tīras un tinte plūstu vienmērīgi. Turklāt tintes kasetnē pēc izlietošanas paliek nedaudz tintes. Papildinformāciju skatiet vietnē www.hp.com/go/inkusage.

Tintes krājumu pasūtīšana

Pirms kasetņu pasūtīšanas, atrodiet pareizo kasetnes numuru.

Kasetnes numura atrašana uz printera

- Kasetnes numurs atrodas kasetņu piekļuves vāka iekšpusē.




Kasetnes numura atrašana programmatūrā printera programmatūrā

1. Atkarībā no operētājsistēmas veiciet vienu no tālāk norādītajām darbībām, lai atvērtu printera programmatūru.
 - **Windows 8:** ekrānā **Start** (Sākt) ar peles labo pogu noklikšķiniet tukšā ekrāna apgabalā, lietojumprogrammu joslā noklikšķiniet uz **All Apps** (Visas lietojumprogrammas) un pēc tam noklikšķiniet uz ikonas ar printera nosaukumu.
 - **Windows 7, Windows Vista un Windows XP:** datora darbvirsnā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), atlasiet **All Programs** (Visas programmas), noklikšķiniet uz **HP**, noklikšķiniet uz **HP Deskjet 1510 series** un pēc tam noklikšķiniet uz **HP Deskjet 1510 series**.
2. printera programmatūra noklikšķiniet uz **Shop** (Iegādāties) un pēc tam uz **Shop For Supplies Online** (Iegādāties materiālus tiešsaistē).

Pareizais kasetnes numurs ir redzams, izmantojot šo saiti.

Lai pasūtītu autentiskus HP piederumus ieīcei HP Deskjet 1510 series, apmeklējiet www.hp.com/buy/supplies. Ja tas tiek pieprasīts, izvēlieties savu valsti vai reģionu, izpildiet norādījumus, lai izvēlētos vajadzīgo izstrādājumu, un pēc tam lapā noklikšķiniet uz kādas no iepirkšanās saitēm.

 **PIEZĪME.** Tintes kasetņu pasūtīšana tiešsaistē netiek atbalstīta visās valstīs/reģionos. Ja tā nav iespējama jūsu valstī vai reģionā, varat tomēr skatīt informāciju par izejmateriāliem un izdrukāt informatīvu sarakstu pirms iepirkšanās pie vietējā HP tālākpārdevēja.

Pareizo tintes kasetņu izvēle

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

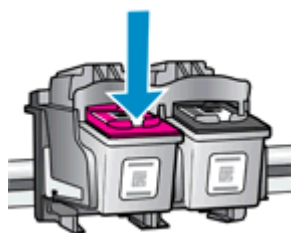
Tintes kasetņu nomaiņa

Lai nomainītu tintes kasetnes

1. Pārbaudiet, vai ir ieslēgta barošana.
2. Ievietojiet papīru.
3. Izņemiet tintes kasetni.
 - a. Atveriet kasetnes piekļuves durtiņas un pagaidiet, līdz drukas kasetne pārvietojas uz printera centru.



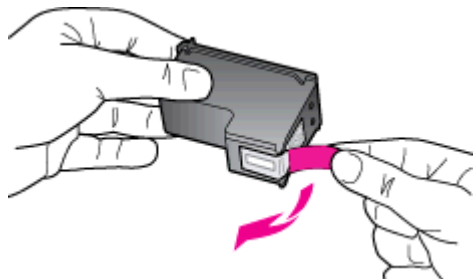
- b. Uzspiediet uz tintes kasetnes, lai to atrīvētu, pēc tam izņemiet kasetni no slota.



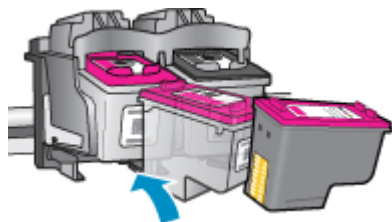
4. Jaunas tintes kasetnes ievietošana
 - a. Izņemiet tintes kasetni no iepakojuma.



- b. Noņemiet plastikāta lenti, turot aiz rozā mēlītes.




- c. Iebīdiet tintes kasetni slotā, līdz tā nofiksējas vietā.




- d. Aizveriet kasetņu nodaļuma vāku.



 **PIEZĪME.** HP printera programmatūra pieprasa izlīdzināt kasetnes, ja drukājat dokumentu pēc jaunas tintes kasetnes uzstādīšanas.

Vienas kasetnes režīma izmantošana

Izmantojiet vienas kasetnes režīmu, lai lietotu HP Deskjet 1510 series ar vienu tintes kasetni. Vienas kasetnes režīms tiek aktivizēts, kad no tintes kasetņu turētāja tiek izņemta viena tintes kasetne. Vienas kasetnes režīmā printeris var kopēt dokumentus un veikt drukas darbus no datora.

 **PIEZĪME.** Ja ierīce HP Deskjet 1510 series darbojas vienas kasetnes režīmā, ekrānā ir redzams ziņojums. Ja redzams paziņojums un printerī ir ievietotas divas tintes kasetnes, pārliecinieties, vai no visām tintes kasetnēm ir noņemta plastmasas aizsarglente. Ja plastikāta lēta pārklāj tintes kasetnes kontaktus, printeris nevar noteikt, vai tintes kasetne ir ievietota.

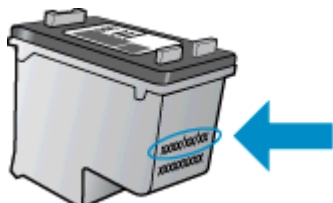
Iziešana no vienas kasetnes režīma

- Lai izietu no vienas kasetnes režīma, ievietojiet HP Deskjet 1510 series gan melnās krāsas, gan trīskrāsu kasetnes.

Kasetnes garantijas informācija

HP kasetnes garantija ir piemērojama, ja kasetne tiek izmantota tai norādītajā HP drukas ierīcē. Šī garantija neattiecas uz atkārtoti uzpildītām, pārstrādātām, atjaunotām, nepareizi lietotām vai bojātām HP tintes kasetnēm.

Garantijas perioda laikā garantija uz kasetni attiecas tikmēr, kamēr nav iztērēta HP tinte un sasniegts garantijas perioda beigu datums. Garantijas termiņš formātā GGGG/MM/DD ir norādīts uz kasetnes šādi:



HP ierobežotās garantijas paziņojuma eksemplāru skatiet printerim pievienotajā drukātajā dokumentācijā.

Padomi darbam ar tintes kasetnēm

Strādājot ar tintes kasetnēm, izmantojiet šos padomus:

- Lai tintes kasetnes pasargātu no izžūšanas, vienmēr izslēdziet printeri ar **leslēgts** pogu un pagaidiet, līdz nodziest **leslēgts** pogas indikators.
- Neatveriet un neatkorķējiet tintes kasetnes, pirms esat gatavs tās uzstādīt. Atstājot lentu uz tintes kasetnēm, samazinās tintes iztvaikošana.
- Ievietojiet tintes kasetnes pareizajos slotos. Katras tintes kasetnes krāsu un ikonu saskaņojiet ar katra slotā krāsu un ikonu. Pārlicinieties, vai tintes kasetnes ir fiksētas vietā.
- Pēc jaunu tintes kasetņu uzstādīšanas, izlīdziniet printeri labākai drukas kvalitātei. Papildinformāciju skatiet sadaļā [Drukāšanas kvalitātes uzlabošana 50. lpp.](#)
- Ja printera programmatūras aptuvenie tintes līmeņi rāda, ka vienā vai vairākās tintes kasetnēs ir zems līmenis, iegādājieties kasetnes nomaiņai, lai novērstu iespējamās drukas darbu aizkaves. Tintes kasetnes nav jānomaina, kamēr drukas kvalitāte ir pieņemama. Papildinformāciju skatiet sadaļā [Tintes kasetņu nomaiņa 39. lpp.](#)
- Ja kāda iemesla dēļ izņemat tintes kasetni no printera, mēģiniet to pēc iespējas drīzāk ievietot atpakaļ. Ja tintes kasetnes atrodas ārpus printera un nav aizsargātas, tās sāk izžūt.

7 Savienojamība

Šajā nodaļā ir aprakstītas šādas tēmas:

- [Jauna printera pievienošana](#)
- [USB savienojums](#)

Jauna printera pievienošana

Ja printeris nav pievienots datoram vai arī vēlaties datoram pievienot citu jaunu tā paša modeļa printeri, varat izmantot funkciju **Connect a new printer** (Pievienot jaunu printeri), lai izveidotu savienojumu.



PIEZĪME. Izmantojiet šo metodi pēc printera programmatūra uzstādīšanas.

1. Atkarībā no operētājsistēmas veiciet vienu no šīm darbībām:
 - **Windows 8:** Ekrānā **Start** (Sākt) ar peles labo pogu noklikšķiniet tukšā ekrāna apgabalā un pēc tam lietojumprogrammu joslā noklikšķiniet uz **All Apps** (Visas lietojumprogrammas).
 - **Windows 7, Windows Vista un Windows XP:** datora darbvirsnā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), atlasiet **All Programs** (Visas programmas), noklikšķiniet uz **HP** un pēc tam noklikšķiniet uz **HP Deskjet 1510 series**.
2. Atlasiet **Printer Setup & Software** (Printera iestatīšana un programmatūra).
3. Izvēlieties **Connect a new printer** (Pievienot jaunu printeri). Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

USB savienojums

Savienojumam ar datoru ierīce HP Deskjet 1510 series atbalsta aizmugurējo USB 2.0 lielātruma portu.

Lai pievienotu printeri, izmantojot USB vadu

1. Ievietojiet printera programmatūras kompaktdisku datora CD-ROM diskdziņī.



PIEZĪME. Pievienojiet USB vadu printerim tikai tad, kad tiek parādīts aicinājums to darīt.

2. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus. Pēc uzvednes pieslēdziet printeri datoram, ekrānā **Connection Options** (Savienojuma opcijas) atlasot **USB**.
3. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.


Ja ir instalēta printera programmatūra, printeris darbosies kā „Plug and Play” ierīce. Ja programmatūra nav instalēta, ievietojiet printera komplektācijā iekļauto kompaktdisku un izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

8 Problēmu risināšana

Šajā nodaļā ir aprakstītas šādas tēmas:

- [Drukas kvalitātes uzlabošana](#)
- [Iestrēguša papīra izņemšana](#)
- [Ierīce nedrukā](#)
- [Drukas kasetnes atbrīvošana](#)
- [Bojātas kasetnes identificēšana](#)
- [Sagatavojiet teknes](#)
- [Kopēšanas un skenēšanas problēmu risināšana](#)
- [Printera kļūda](#)
- [Ink cartridge problem \(Problēma ar tintes kasetni\(ēm\)\)](#)
- [Vecākas paaudzes kasetnes](#)
- [HP atbalsts](#)

Drukšanas kvalitātes uzlabošana

 **PIEZĪME.** Lai tintes kasetnes pasargātu no izžūšanas, vienmēr izslēdziet printeri ar **leslēgts** pogu un pagaidiet, līdz nodziest **leslēgts** pogas indikators.

Lai uzlabotu drukšanas kvalitāti

1. Noteikti lietojiet oriģinālās HP tintes kasetnes.
2. Pārbaudiet printera programmatūra, lai pārliecinātos, vai nolaižamajā sarakstā **Media** (Materiāls) ir atlasīts atbilstošais papīra veids un drukšanas kvalitāte.

printera programmatūra noklikšķiniet uz **Print & Scan** (Drukāt un skenēt), pēc tam noklikšķiniet uz **Set Preferences** (Iestatīt preferences), lai piekļūtu drukšanas rekvizītiem.

3. Pārbaudiet aptuveno tintes līmeni, lai noteiktu, vai tintes kasetnēs nav palicis maz tintes.

Plašāku informāciju skatiet sadaļā [Tintes aptuvenā līmeņa pārbaude 36. lpp.](#). Ja tintes kasetnēs palicis maz tintes, apsveriet to nomaiņu.

4. Izlīdziniet tintes kasetnes.

Tintes kasetņu izlīdzināšana

- a. Ievietojiet ievades tekhnē Letter vai A4 formāta nelietotu parasto balto papīru.
- b. Atkarībā no operētājsistēmas veiciet vienu no tālāk norādītajām darbībām, lai atvērtu printera programmatūra.
 - **Windows 8:** ekrānā **Start** (Sākt) ar peles labo pogu noklikšķiniet tukšā ekrāna apgabalā, lietojumprogrammu joslā noklikšķiniet uz **All Apps** (Visas lietojumprogrammas) un pēc tam noklikšķiniet uz ikonas ar printera nosaukumu.
 - **Windows 7, Windows Vista un Windows XP:** datora darbvirsnā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), atlasiet **All Programs** (Visas programmas), noklikšķiniet uz **HP**, noklikšķiniet uz **HP Deskjet 1510 series** un pēc tam noklikšķiniet uz **HP Deskjet 1510 series**.
- c. printera programmatūra noklikšķiniet uz **Print & Scan** (Drukāt un skenēt), pēc tam noklikšķiniet uz **Maintain Your Printer** (Veikt printera apkopi), lai piekļūtu printera rīklodziņam.

Tiek parādīts printera rīklodziņš.
- d. Cilnē **Device Services** (Ierīces pakalpojumi) noklikšķiniet uz **Align Ink Cartridges** (Nolīdzināt tintes kasetnes).

Printeris izdrukā izlīdzināšanas lapu.

- e. Novietojiet kasetnes izlīdzināšanas lapu ar apdrukāto pusi uz leju skenera stikla labajā priekšējā stūrī.



- f. Nospiediet pogu [Sākt melnbaltu kopēšanu](#) Printeris izlīdzina tintes kasetnes. Kasetņu izlīdzināšanas lapu varat izmantot atkārtoti vai izmest.
5. Ja tintes kasetnēs nav palicis maz tintes, izdrukājiet diagnostikas lapu.

Lai izdrukātu diagnostikas lapu

- a. Ievietojiet ievades tekņē Letter vai A4 formāta nelietotu parasto balto papīru.
- b. Atkarībā no operētājsistēmas veiciet vienu no tālāk norādītajām darbībām, lai atvērtu printera programmatūra.
- **Windows 8:** ekrānā **Start** (Sākt) ar peles labo pogu noklikšķiniet tukšā ekrāna apgabalā, lietojumprogrammu joslā noklikšķiniet uz **All Apps** (Visas lietojumprogrammas) un pēc tam noklikšķiniet uz ikonas ar printera nosaukumu.
 - **Windows 7, Windows Vista un Windows XP:** datora darbvirsnā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), atlasiet **All Programs** (Visas programmas), noklikšķiniet uz **HP**, noklikšķiniet uz **HP Deskjet 1510 series** un pēc tam noklikšķiniet uz **HP Deskjet 1510 series**.
- c. printera programmatūra noklikšķiniet uz **Print & Scan** (Drukāt un skenēt), pēc tam noklikšķiniet uz **Maintain Your Printer** (Veikt printera apkopi), lai piekļūtu printera rīklodziņam.
- d. Lai izdrukātu diagnostikas lapu, cilnē **Device Reports** (Ierīces atskaites) noklikšķiniet uz **Print Diagnostic Information** (Drukāt diagnostikas informāciju).

- e. Apskatiet diagnostikas lapā zilās, purpura, dzeltenās un melnās krāsas kvadrātus.

HP Deskjet 1510 series Product Number: B2L57H

```

11. SN = CN26T1103605XJ          21. PG = 373
12. PER = 09XJ                   22. FB = 0/14
13. ID = 20086                    23. MS = NADA
14. FW = CAL1FA124ZAR          PATCH = 0  24. ASIC = 1,1.1
15. ACC = NONE                    25. EK = 03,050,0000
16. PK = B                        26. RC = 39093
17. BFR = 00000002

31. TRAIL = 0                     41. Code1 = 805d006d, Page = 0
32. ND PK = 2                     42. Code2 = 00000000, 1987/02/27 8:04
33. EK PK = 0                     43. Code3 = 2045484c, 1987/02/27 8:04
34. PJ = 0                        44. Code4 = 2045484c, 1987/02/27 8:04
35. DS = 0                        45. Code5 = 2045484c, 1987/02/27 8:04
36. SS = 0

E                                F                                E                                F

51. TYPE = 1                      61. TYPE = 0
52. ID = 0045-9F64-1459-2E9F      62. ID = 1883-DFE4-5030-D0B9
53. PK = B                          63. PK = B
54. HP = 1                          64. HP = 1
55. USE = 0                          65. USE = 0
56. STAT = 0                        66. STAT = 0
57. 0                                67. 61
58. IDN = 000E-3FF1-FDFF-28B2     68. IDN = 0000-0000-0000-0000
59. SPOT = 0

71. INS CHY = ?
72. INS K = 5
73. INS PHOTO = 0

100. System Events
CS                                MBS                                PHS
65184 = 28120                    75243 = 0                          70122 = 41
75241 = 28122                    75209 = 77                          70123 = 10
75103 = 0                        75040 = 0                          65848 = 921436
75242 = 0                        75245 = 0                          65847 = 471070
75244 = 0                        74901 = 0

```

6. Veiciet tintes kasetņu automātisko tīrīšanu, ja krāsainajos vai melnās krāsas kvadrātos ir redzamas svītras vai tie daļēji nav aizpildīti.

Automātiskā tintes kasetņu tīrīšana

- Ievietojiet ievades tekne Letter vai A4 formāta nelietotu parasto balto papīru.
- Atkarībā no operētājsistēmas veiciet vienu no tālāk norādītajām darbībām, lai atvērtu printera programmatūra.
 - Windows 8:** ekrānā **Start** (Sākt) ar peles labo pogu noklikšķiniet tukšā ekrāna apgabalā, lietojumprogrammu joslā noklikšķiniet uz **All Apps** (Visas lietojumprogrammas) un pēc tam noklikšķiniet uz ikonas ar printera nosaukumu.
 - Windows 7, Windows Vista un Windows XP:** datora darbvirsnā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), atlasiet **All Programs** (Visas programmas), noklikšķiniet uz **HP**, noklikšķiniet uz **HP Deskjet 1510 series** un pēc tam noklikšķiniet uz **HP Deskjet 1510 series**.

- c. printera programmatūra noklikšķiet uz **Print & Scan** (Drukāt un skenēt), pēc tam noklikšķiniet uz **Maintain Your Printer** (Veikt printera apkopi), lai piekļūtu printera rīklodziņam.
- d. Cilnē **Device Services** (Ierīces pakalpojumi) noklikšķiniet uz **Clean Ink Cartridges** (Tīrīt tintes kasetnes). Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

Ja minētie risinājumi neatrisina problēmu, [noklikšķiniet šeit, lai veiktu papildu problēmu novēršanu tiešsaistē](#).

Iestrēguša papīra izņemšana

Lai izņemtu iestrēgušo papīru, veiciet tālāk norādītās darbības.

Iestrēguša papīra izņemšana no ievades teknes

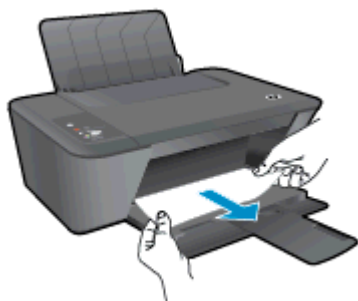
1. Nospiediet **Atcelt** pogu, lai mēģinātu izņemt iestrēgušo papīru automātiski. Ja tas nedarbojas, iestrēgušo papīru jāizņem manuāli.
2. Uzmanīgi izvelciet papīru no ievades teknes.



3. Nospiediet vadības paneļa pogu **Sākt melnbaltu kopēšanu** vai **Sākt krāsu kopēšanu**, lai turpinātu pašreizējo darbu.

Iestrēguša papīra izņemšana no izvades teknes

1. Nospiediet **Atcelt** pogu, lai mēģinātu izņemt iestrēgušo papīru automātiski. Ja tas nedarbojas, iestrēgušais papīrs jāizņem manuāli.
2. Uzmanīgi izvelciet papīru no izvades teknes.



3. Nospiediet vadības paneļa pogu **Sākt melnbaltu kopēšanu** vai **Sākt krāsu kopēšanu**, lai turpinātu pašreizējo darbu.

Iestrēguša papīra izņemšana no kasetnes piekļuves zonas

1. Nospiediet **Atcelt** pogu, lai mēģinātu izņemt iestrēgušo papīru automātiski. Ja tas nedarbojas, iestrēgušais papīrs jāizņem manuāli.

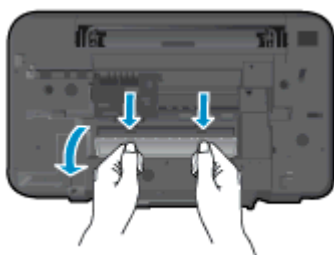
2. Lai piekļūtu iestrēgušajam papīram, atveriet kasetnes piekļuves durtiņas un pabīdiet drukas kasetni pa labi.



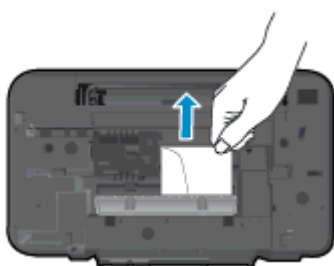
3. Nospiediet vadības paneļa pogu [Sākt melnbaltu kopēšanu](#) vai [Sākt krāsu kopēšanu](#), lai turpinātu pašreizējo darbu.

Printerī iestrēguša papīra izņemšana

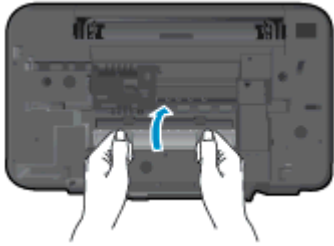
1. Nospiediet [Atcelt](#) pogu, lai mēģinātu izņemt iestrēgušo papīru automātiski. Ja tas nedarbojas, iestrēgušais papīrs jāizņem manuāli.
2. Atveriet tīrīšanas durtiņas printera apakšā. Uzspiediet uz izciļņiem abos tīrīšanas vāka galos.



3. Izņemiet iestrēgušo papīru.



4. Aizveriet tīrīšanas vāku. Uzmanīgi spiediet vāku printera virzienā, līdz abi aizturi nofiksējas vietā.



5. Nospiediet vadības paneļa pogu [Sākt melnbaltu kopēšanu](#) vai [Sākt krāsu kopēšanu](#), lai turpinātu pašreizējo darbu.

Ja minētie risinājumi neatrisina problēmu, [noklikšķiniet šeit, lai veiktu papildu problēmu novēršanu tiešsaistē](#).

Papīra iestrēgšanas novēršana

- Nepārpildiet ievades tekni.
- No izvades teknes regulāri noņemiet izdrukāto papīru.
- Nepieciešams nodrošināt, lai ievades teknē papīrs būtu horizontālā stāvoklī un tā malas nebūtu uzlocījušās vai ieklētas.
- Neievietojiet ievades teknē vienlaikus dažādu veidu vai formātu papīru; visai ievades teknē ievietotajai papīra kaudzītei jābūt vienam papīra formātam un veidam.
- Noregulējiet papīra platuma vadotni ievades teknē, lai tā cieši piegultu visam papīram. Pārliedzinieties, vai papīra platuma vadotne nav salocījusi papīru ievades teknē.
- Neiespiediet papīru pārāk dziļi ievades teknē.
- Neievietojiet papīru, kamēr printeris drukā. Ja printerī palicis maz papīra, pagaidiet, līdz tiek parādīts ziņojums par to, ka beidzies papīrs, un pēc tam ievietojiet papīru.

Ja minētie risinājumi neatrisina problēmu, [noklikšķiniet šeit, lai veiktu papildu problēmu novēršanu tiešsaistē](#).

Ierīce nedrukā

Ja radušās drukāšanas problēmas, varat lejupielādēt HP Print and Scan Doctor, kas automātiski palīdzēs novērst šo problēmu. Lai iegūtu utilītu, noklikšķiniet uz attiecīgās saites:

[Aizvediet mani uz HP Print \(HP druka\) un Scan Doctor \(Skenēšanas doktors\) lejupielādes lapu.](#)



PIEZĪME. HP Print and Scan Doctor var nebūt pieejams visās valodās.

Drukāšanas problēmu novēršana

Pārlicinieties, vai printeris ir ieslēgts un ievades tehnē ir papīrs. Ja joprojām nav iespējams drukāt, mēģiniet veikt šīs darbības norādītajā secībā:

1. Pārbaudiet, vai printera programmatūra nav kļūdas ziņojumu, un radušās kļūdas novērsiet, izpildot ekrānā redzamās norādes.
2. Atvienojiet un vēlreiz pievienojiet USB kabeli.
3. Pārbaudiet, vai printeris nav pauzēts vai bezaistē.

Lai pārbaudītu, vai printeris nav pauzēts vai bezaistē

- a. Atkarībā no operētājsistēmas veiciet vienu no šīm darbībām:
 - **Windows 8:** Norādiet vai piesitiet pa ekrāna augšējo labo stūri, lai atvērtu ikonu joslu, noklikšķiniet uz ikonas **Settings** (Iestatījumi), noklikšķiniet vai piesitiet pa **Control Panel** (Vadības panelis) un pēc tam noklikšķiniet vai piesitiet pa **View devices and printers** (Skatīt ierīces un printerus).
 - **Windows 7:** Windows izvēlnē **Start** (Sākt) noklikšķiniet uz **Devices and Printers** (Ierīces un printeri).
 - **Windows Vista:** Windows izvēlnē **Start** (Sākt) noklikšķiniet uz **Control Panel** (Vadības panelis), un pēc tam noklikšķiniet uz **Printers** (Printeri).
 - **Windows XP:** Windows izvēlnē **Start** (Sākt) noklikšķiniet uz **Control Panel** (Vadības panelis) un pēc tam noklikšķiniet uz **Printers and Faxes** (Printeri un faksa aparāti).
 - b. Lai atvērtu drukas rindu, veiciet dubultklikšķi uz printera ikonas vai ar peles labo pogu noklikšķiniet uz printera ikonas un atlasiet **See what's printing** (Skatīt, kas tiek drukāts).
 - c. Izvēlnē **Printer** (Printeris) pārbaudiet, vai nav kontrolzīmju pie opcijām **Pause Printing** (Pauzēt drukāšanu) vai **Use Printer Offline** (Lietot printeri bezaistē).
 - d. Ja veiktas izmaiņas, mēģiniet drukāšanu vēlreiz.
4. Pārbaudiet, vai printeris ir iestatīts kā noklusējuma printeris.

Lai pārbaudītu, vai printeris ir iestatīts kā noklusējuma printeris

- a. Atkarībā no operētājsistēmas veiciet vienu no šīm darbībām:
 - **Windows 8:** Norādiet vai piesitiet pa ekrāna augšējo labo stūri, lai atvērtu ikonu joslu, noklikšķiniet uz ikonas **Settings** (Iestatījumi), noklikšķiniet vai piesitiet pa **Control Panel**

(Vadības panelis) un pēc tam noklikšķiniet vai piesitiet pa **View devices and printers** (Skatīt ierīces un printerus).

- **Windows 7:** Windows izvēlnē **Start** (Sākt) noklikšķiniet uz **Devices and Printers** (Ierīces un printeri).
 - **Windows Vista:** Windows izvēlnē **Start** (Sākt) noklikšķiniet uz **Control Panel** (Vadības panelis), un pēc tam noklikšķiniet uz **Printers** (Printeri).
 - **Windows XP:** Windows izvēlnē **Start** (Sākt) noklikšķiniet uz **Control Panel** (Vadības panelis) un pēc tam noklikšķiniet uz **Printers and Faxes** (Printeri un faksa aparāti).
- b. Pārbaudiet, vai ir iestatīts pareizais noklusējuma printeris.
- Pie noklusējuma printera ir kontrolzīme melnā vai zaļā aplīti.
- c. Ja iestatīts nepareizs noklusējuma printeris, ar peles labo pogu noklikšķiniet uz pareizā printera un atlasiet **Set as Default Printer** (Iestatīt kā noklusējuma printeri).
- d. Vēlreiz mēģiniet izmantot printeri.
5. Restartējiet drukas spolētāju.

Lai restartētu drukas spolētāju

- a. Atkarībā no operētājsistēmas veiciet vienu no šīm darbībām:

Windows 8

- i. Norādiet vai piesitiet par ekrāna augšējo labo stūri, lai atvērtu ikonu joslu, un pēc tam noklikšķiniet uz ikonas **Settings** (Iestatījumi).
- ii. Noklikšķiniet vai piesitiet pa **Control Panel** (Vadības panelis) un pēc tam noklikšķiniet vai piesitiet pa **System and Security** (Sistēma un drošība).
- iii. Noklikšķiniet vai piesitiet pa **Administrative Tools** (Administratīvie rīki) un pēc tam veiciet dubultklikšķi vai dubultpiesitienu pa **Services** (Pakalpojumi).
- iv. Noklikšķiniet ar peles labo pogu vai pieskarieties un paturiet **Print Spooler** (Drukaspolētājs), pēc tam noklikšķiniet uz **Properties** (Rekvizīti).
- v. Pārlicinieties, vai cilnē **General** (Vispārīgi) pie **Startup type** (Startēšanas veids) ir izvēlēts **Automatic** (Automātiski).
- vi. Ja pakalpojums nedarbojas, sadaļā **Service status** (Pakalpojuma statuss) noklikšķiniet vai piesitiet pa **Start** (Sākt), un pēc tam noklikšķiniet vai piesitiet pa **OK** (Labi).

Windows 7

- i. Windows izvēlnē **Start** (Sākt) noklikšķiniet uz **Control Panel** (Vadības panelis), **System and Security** (Sistēma un drošība), un pēc tam uz **Administrative Tools** (Administratīvie rīki).
- ii. Veiciet dubultklikšķi uz **Services** (Pakalpojumi).
- iii. Veiciet labās pogas klikšķi uz **Print Spooler** (Drukaspolētājs), un pēc tam noklikšķiniet uz **Properties** (Rekvizīti).

- iv. Pārlicinieties, vai cilnē **General** (Vispārīgi) pie **Startup type** (Startēšanas veids) ir izvēlēts **Automatic** (Automātiski).
- v. Ja pakalpojums nedarbojas, zem **Service status** (Pakalpojuma statuss) noklikšķiniet uz **Start** (Startēt), un pēc tam noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

Windows Vista

- i. Windows izvēlnē **Start** (Sākt) noklikšķiniet uz **Control Panel** (Vadības panelis), **System and Maintenance** (Sistēma un apkopšana) un **Administrative Tools** (Administratīvie rīki).
- ii. Veiciet dubultklikšķi uz **Services** (Pakalpojumi).
- iii. Veiciet labās pogas klikšķi uz **Print Spooler service** (Drukaspakalpojums), un pēc tam noklikšķiniet uz **Properties** (Rekvizīti).
- iv. Pārlicinieties, vai cilnē **General** (Vispārīgi) pie **Startup type** (Startēšanas veids) ir izvēlēts **Automatic** (Automātiski).
- v. Ja pakalpojums nedarbojas, zem **Service status** (Pakalpojuma statuss) noklikšķiniet uz **Start** (Startēt), un pēc tam noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

Windows XP

- i. Windows izvēlnē **Start** (Sākt) veiciet labās pogas klikšķi uz **My Computer** (Mans dators).
 - ii. Noklikšķiniet uz **Manage** (Pārvaldīt), un pēc tam noklikšķiniet uz **Services and Applications** (Pakalpojumi un lietojumprogrammas).
 - iii. Veiciet dubultklikšķi uz **Services** (Pakalpojumi), un pēc tam izvēlieties **Print Spooler** (Drukaspakalpojums).
 - iv. Veiciet labās pogas klikšķi uz **Print Spooler** (Drukaspakalpojums), un pēc tam noklikšķiniet uz **Restart** (Restartēt), lai restartētu pakalpojumu.
- b. Pārbaudiet, vai ir iestatīts pareizais noklusējuma printeris.
Pie noklusējuma printera ir kontrolzīme melnā vai zaļā aplīī.
 - c. Ja iestatīts nepareizs noklusējuma printeris, ar peles labo pogu noklikšķiniet uz pareizā printera un atlasiet **Set as Default Printer** (Iestatīt kā noklusējuma printeri).
 - d. Vēlreiz mēģiniet izmantot printeri.
6. Pārstartējiet datoru.
 7. Notīriet drukas rindu.

Lai notīrītu drukas rindu

- a. Atkarībā no operētājsistēmas veiciet vienu no šīm darbībām:
 - **Windows 8:** Norādiet vai piesitiet pa ekrāna augšējo labo stūri, lai atvērtu ikonu joslu, noklikšķiniet uz ikonas **Settings** (Iestatījumi), noklikšķiniet vai piesitiet pa **Control Panel**

(Vadības panelis) un pēc tam noklikšķiniet vai piesitiet pa **View devices and printers** (Skatīt ierīces un printerus).

- **Windows 7:** Windows izvēlnē **Start** (Sākt) noklikšķiniet uz **Devices and Printers** (Ierīces un printeri).
 - **Windows Vista:** Windows izvēlnē **Start** (Sākt) noklikšķiniet uz **Control Panel** (Vadības panelis), un pēc tam noklikšķiniet uz **Printers** (Printeri).
 - **Windows XP:** Windows izvēlnē **Start** (Sākt) noklikšķiniet uz **Control Panel** (Vadības panelis) un pēc tam noklikšķiniet uz **Printers and Faxes** (Printeri un faksa aparāti).
- b. Lai atvērtu drukas rindu, veiciet dubultklikšķi uz printera ikonas.
- c. Izvēlnē **Printer** (Printeris) noklikšķiniet uz **Cancel all documents** (Atcelt visus dokumentus) vai **Purge Print Document** (Iztīrīt drukājamus dokumentus), un tad noklikšķiniet uz **Yes** (Jā), lai apstiprinātu veikto izvēli.
- d. Ja rindā joprojām ir dokumenti, restartējiet datoru un mēģiniet drukāt atkal, kad dators ir restartēts.
- e. Vēlreiz pārbaudiet drukas rindu, lai pārliecinātos, vai tā ir tukša, un pēc tam vēlreiz mēģiniet veikt drukāšanu.

Ja minētie risinājumi neatrisina problēmu, [noklikšķiniet šeit, lai veiktu papildu problēmu novēršanu tiešsaistē](#).

Drukas kasetnes atbrīvošana

Noņemiet visus priekšmetus, kas aizšķērso drukas kasetnes turētāja ceļu.

Papildinformāciju skatiet sadaļā [Iestrēguša papīra izņemšana 54. lpp.](#).



PIEZĪME. Iestrēgušā papīra izņemšanai neizmantojiet instrumentus vai citas ierīces. Vienmēr, izņemot no printera iestrēgušo papīru, ievērojiet piesardzību.



[Noklikšķiniet šeit, lai iegūtu papildinformāciju tiešsaistē.](#)

Bojātas kasetnes identificēšana

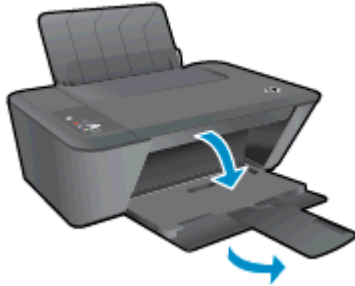
Ja mirgo gan trīskrāsu, gan melnās tintes kasetnes indikatori un vienlaicīgi deg **leslēgts** poga, uz abām kasetnēm var būt palikusi lente, tām ir zems tintes līmenis vai tās nav ievietotas. Vispirms pārlicinieties, vai rozā lente ir noņemta no abām kasetnēm un ir ievietotas abas tintes kasetnes. Ja abi kasetņu indikatori joprojām mirgo, viena vai abas kasetnes var būt bojātas. Lai noteiktu, vai viena no kasetnēm ir bojāta, veiciet tālāk norādītās darbības.

1. Izņemiet melnās tintes kasetni.
2. Aizveriet kasetņu nodalījuma vāku.
3. Ja ātri mirgo **leslēgts** poga, nomainiet trīskrāsu kasetni. Ja **leslēgts** pogas indikators nemirgo, nomainiet melnās krāsas kasetni.

Sagatavojiet teknes

Atveriet izvades tekni

- ▲ Lai sāktu drukāšanu, izvades teknei jābūt atvērtai.



Kasetņu piekļuves durtiņu aizvēršana

- ▲ Pirms sākt drukāšanu, kasetņu nodalījuma vākam jābūt aizvērtam.



 [Noklikšķiniet šeit, lai iegūtu papildinformāciju tiešsaistē.](#)

Kopēšanas un skenēšanas problēmu risināšana

HP nodrošina HP Print and Scan Doctor (tikai sistēmā Windows), kas var palīdzēt atrisināt daudzas biežāk sastopamās “Ierīce neveic skenēšanu” problēmas.

 **PIEZĪME.** HP Print and Scan Doctor var nebūt pieejams visās valodās.

[Aizvediet mani uz HP Print \(HP druka\) un Scan Doctor \(Skenēšanas doktors\) lejupielādes lapu.](#)

Uzziniet vairāk par to, kā atrisināt skenēšanas problēmas. [Noklikšķiniet šeit, lai skatītu internetā papildinformāciju.](#)

Uzziniet, kā atrisināt kopēšanas problēmas. [Noklikšķiniet šeit, lai skatītu internetā papildinformāciju.](#)

Printera kļūda

Atrisiniet printera kļūdu.

▲ Izslēdziet un ieslēdziet printeri. Ja problēma nav atrisināta, sazinieties ar HP.

 [Lai saņemtu palīdzību, lūdzu, sazinieties ar HP atbalsta dienestu .](#)

Ink cartridge problem (Problēma ar tintes kasetni(ēm))

Vispirms mēģiniet izņemt un no jauna ievietot tintes kasetnes. Ja tas nepalīdz, notīriet tintes kasetņu kontaktus. Ja problēma joprojām pastāv, nomainiet tintes kasetnes. Plašāku informāciju skatiet sadaļā [Tintes kasetņu nomaiņa 39. lpp.](#).

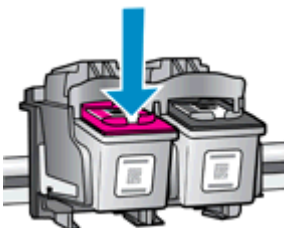
Notīriet tintes kasetņu kontaktus

⚠ UZMANĪBU! Tīrīšanas procedūra parasti aizņem tikai dažas minūtes. Nodrošiniet, lai tintes kasetnes tiktu ievietotas atpakaļ printerī nekavējoties. Nav ieteicams atstāt tintes kasetnes ārpus printera ilgāk par 30 minūtēm. Šādi var sabojāt gan drukas galviņu, gan tintes kasetnes.

1. Pārbaudiet, vai ir ieslēgta barošana.
2. Atveriet kasetnes piekļuves durtiņas un pagaidiet, līdz drukas kasetne pārvietojas uz printera centru.

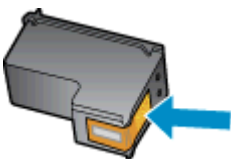


3. Noņemiet tintes kasetni, uz kuru norāda mirgojoša kasetnes gaismīņa vadības panelī.



4. Turiet tintes kasetni aiz malām ar apakšpusi uz augšu un atrodiet tintes kasetnes elektriskos kontaktus.

Elektriskie kontakti ir mazi zeltīti punkti uz tintes kasetnes.

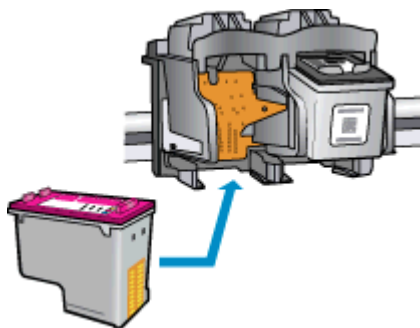


5. Noslaukiet ar sausu tamponu vai drāniņu, kura neatstāj pūkas, tikai kontaktus.


⚠ UZMANĪBU! Rīkojieties uzmanīgi un noslaukiet tikai kontaktus, kā arī neizsmērējiet tinti vai citus neīrumus uz citām kasetnes virsmām.

6. Atrodiet printera iekšpusē kasetnes kontaktus.

Printera kontakti ir zeltītu izciļņu kopa, kas novietota tā, lai saskartos ar kontaktiem uz tintes kasetnes.



7. Kontakta tīrīšanai izmantojiet sausu tamponu vai drāniņu, kurai nav plūksnu.
8. No jauna ievietojiet tintes kasetni.
9. Aizveriet kasetņu piekļuves durtiņas un pārbaudiet, vai kļūdas ziņojums ir pazudis.
10. Ja joprojām saņemat kļūdas ziņojumu, izslēdziet un atkal ieslēdziet printeri.

 **PIEZĪME.** Ja viena tintes kasetne rada problēmas, varat to izņemt un izmantot vienas kasetnes režīmu, lai HP Deskjet 1510 series darbotos ar vienu tintes kasetni.

 [Noklikšķiniet šeit, lai iegūtu papildinformāciju tiešsaistē.](#)

Vecākas paaudzes kasetnes

Jums būs jāizmanto jaunākas versijas kasetne. Lielākajā daļā gadījumu jūs varat identificēt jaunākas versijas kasetni, aplūkojot kasetnes iepakojuma ārpusi un atrodot garantijas beigu datumu.



Ja nedaudz pa labi no datuma redzams simbols „v1”, šī ir jaunā atjauninātās versijas kasetne. Ja tā ir vecākas paaudzes kasetne, sazinieties ar HP atbalsta dienestu, lai saņemtu palīdzību un nomainas instrukcijas.

 [Noklikšķiniet šeit, lai skatītu internetā papildinformāciju.](#)

HP atbalsts

- [Printera reģistrācija](#)
- [Atbalsta process](#)
- [HP telefoniskais atbalsts](#)
- [Garantijas papildiespējas](#)

Printera reģistrācija

Veltot reģistrācijai tikai dažas minūtes, varat iegūt ātrāku apkalpošanu, efektīvāku atbalstu un izstrādājuma atbalsta paziņojumus. Ja neregistrējāt printeri programmatūras instalēšanas laikā, varat to paveikt tagad vietnē <http://www.register.hp.com>.

Atbalsta process

Ja rodas kāda problēma, veiciet šādas darbības:

1. Skatiet printera komplektā iekļauto dokumentāciju.
2. Apmeklējiet HP tiešsaistes atbalsta vietni www.hp.com/support.

HP tiešsaistes atbalsts ir pieejams visiem HP klientiem. Tas ir ātrākais veids, kā iegūt operatīvu informāciju par produktiem un speciālistu palīdzību, un tas piedāvā tālāk norādītās iespējas.

- Ātra piekļuve kvalificētiem tiešsaistes atbalsta speciālistiem
 - Printera programmatūras un draivera atjauninājumi
 - Vērtīga informācija biežāk sastopamo problēmu novēršanai
 - Proaktīvi printera atjauninājumi, atbalsta brīdinājumi un HP jaunumi, kas ir pieejami, reģistrējot HP printeri
3. Zvaniet HP klientu atbalsta dienestam.

Atbalsta iespējas un pieejamība ir atkarīga no printera, valsts/reģiona un valodas.

HP telefoniskais atbalsts

Tālruņa atbalsta opcijas un pieejamība ir atkarīga no printera, valsts/reģiona un valodas.

Šajā nodaļā ir aprakstītas šādas tēmas:

- [Telefoniskā atbalsta periods](#)
- [Zvanīšana](#)
- [Atbalsta tālruņa numuri](#)
- [Pēc telefoniskā atbalsta perioda](#)

Telefoniskā atbalsta periods

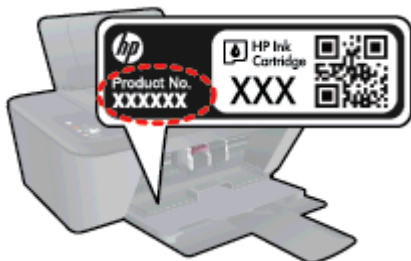
Viena gada tālruņa līnijas atbalsts ir pieejams Ziemeļamerikai, Klusā okeāna Āzijas daļai un Latīņamerikai (tai skaitā Meksikai). Informāciju par laiku, kad palīdzība pa tālruni ir spēkā Eiropā,

Tuvajos Austrumos un Āfrikā, skatiet šeit: www.hp.com/support. Zvanot jāsedz telekomunikāciju uzņēmuma noteiktās standartizmaksas.

Zvanišana

Zvaniet HP atbalsta darbiniekiem, atrodoties pie datora un printera. Sagatavojiet šādu informāciju:

- Izstrādājuma nosaukums (atrodas uz produkta, piemēram, HP Deskjet 1510, HP Deskjet Ink Advantage 1515)
- Izstrādājuma numurs (atrodas kasetņu nodaļuma vāka iekšpusē)



- Sērijas numurs (norādīts printera aizmugurē vai apakšpusē).
- Ziņojumi, kas tiek parādīti konkrētā problēmsituācijā
- Atbildes un šādiem jautājumiem:
 - Vai šāda situācija ir radusies jau agrāk?
 - Vai varat šo situāciju apzināti atkārtot?
 - Vai aptuvenā problēmas rašanās laikā jūsu datorā nav tikusi uzstādīta jauna aparatūra vai programmatūra?
 - Vai pirms šīs problēmas bija kādi īpaši notikumi (piemēram, pērkona negaiss, printeris tika pārvietots)?

Atbalsta tālruņa numuri

Jaunāko HP atbalsta dienesta tālruņa numuru sarakstu un informāciju par zvanišanas izmaksām skatiet vietnē www.hp.com/support.

Pēc telefoniskā atbalsta perioda

Kad tālruņa atbalsta periods ir beidzies, HP sniedz atbalstu par samaksu. Palīdzība var būt pieejama arī HP tiešsaistes atbalsta vietnē: www.hp.com/support. Lai saņemtu informāciju par atbalsta iespējām, sazinieties ar HP izplatītāju vai piezvaniet uz jūsu valstij/reģionam norādīto tālruņa numuru.

Garantijas papildiespējas

HP Deskjet 1510 series par papildu samaksu ir pieejami papildu pakalpojumu plāni. Dodieties uz vietni www.hp.com/support, izvēlieties savu valsti vai reģionu un valodu un tad iepazīstieties ar sadaļu par pakalpojumiem un garantijām, lai iegūtu informāciju par pagarinātajiem servisa plāniem.

A Tehniskā informācija

Šajā sadaļā ir norādīti ierīces HP Deskjet 1510 series tehniskie parametri un starptautiskā regulējošā informācija.

Citus tehniskos parametrus skatiet ierīces HP Deskjet 1510 series komplektācijā iekļautajā drukātajā dokumentācijā.

Šajā nodaļā ir aprakstītas šādas tēmas:

- [Uzņēmuma Hewlett-Packard paziņojumi](#)
- [Tehniskie parametri](#)
- [Apkārtējās vides produktu pārvaldes programma](#)
- [Regulējošie paziņojumi](#)

Uzņēmuma Hewlett-Packard paziņojumi

Šeit ietvertajā informācijā var tikt veikti grozījumi bez iepriekšēja brīdinājuma.

Visas tiesības aizsargātas. Šī materiāla pavairošana, adaptēšana vai tulkošana bez iepriekšējas Hewlett-Packard rakstiskas atļaujas ir aizliegta, izņemot autortiesību likumos atļautos gadījumos. Vienīgās HP izstrādājumiem un pakalpojumiem noteiktās garantijas ir ietvertas attiecīgajiem izstrādājumiem un pakalpojumiem pievienotajos garantijas paziņojumos. Nekas no šeit minētā nav uzskatāms par papildu garantiju nodrošinošu faktoru. HP neuzņemas atbildību par šajā tekstā pieļautām tehniskām vai redakcionālām drukas kļūdām vai izlaidumiem.

© 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Microsoft®, Windows®, Windows® XP, Windows Vista®, Windows® 7 un Windows® 8 ir Microsoft Corporation preču zīmes, kas reģistrētas ASV.

Tehniskie parametri

Šajā sadaļā ir norādīti HP Deskjet 1510 series tehniskie parametri. Papildu ierīces tehnisko parametru informāciju skatiet izstrādājuma datu lapā www.hp.com/support.

- [Sistēmas prasības](#)
- [Apkārtējās vides specifikācijas](#)
- [Papīra teknes ietilpība](#)
- [Izvades teknes ietilpība](#)
- [Papīra formāts](#)
- [Papīra svars](#)
- [Drukas tehniskie dati](#)
- [Kopēšanas specifikācijas](#)
- [Skenēšanas specifikācijas](#)
- [Drukas izšķirtspēja](#)
- [Strāvas specifikācija](#)
- [Kasetņu resursi](#)
- [Informācija par akustiku](#)

Sistēmas prasības

Programmatūras un sistēmas prasības atrodamas failā Lasimani.

Lai iegūtu informāciju par nākamajiem operētājsistēmas laidieniem un atbalstu, apmeklējiet HP tiešsaistes atbalsta tīmekļa vietni šeit: www.hp.com/support.

Apkārtējās vides specifikācijas

- Ieteicamais darba temperatūras diapazons: 15–32 °C (59–90 °F)
- Pieļaujamais darba temperatūras diapazons: 5–40 °C (41–104 °F)
- Gaisa mitrums: 15%–80% relatīvā mitruma bez kondensēšanās; maksimālais rasas punkts 28 °C
- Uzglabāšanas temperatūras amplitūda: –40 °C — 60 °C (–40 °F — 140 °F)
- Stipru elektromagnētisko lauku tuvumā ierīces HP Deskjet 1510 series izdrukas var būt viegli deformētas
- HP iesaka lietot USB kabelus, kas nav garāki par 3 m (10 pēdām), lai samazinātu signāla trokšņus iespējamu stipru elektromagnētisko lauku dēļ

Papīra teknes ietilpība

Parasta papīra loksnes (80 g/m² [20 mārciņas]): līdz 50

Aploksnes: līdz 5

Attēlu rādītāju kartītes: līdz 20

fotopapīra lapas: līdz 20

Izvades teknes ietilpība

Parasta papīra loksnes (80 g/m² [20 mārciņas]): līdz 30

Aploksnes: līdz 5

Attēlu rādītāju kartītes: līdz 10

fotopapīra lapas: līdz 10

Papīra formāts

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

Papīra svars

Parastais papīrs: 64–90 g/m² (16–24 mārciņas)

Aploksnes: 75–90 g/m² (20–24 mārciņas)

Kartītes: līdz 200 g/m² (ne vairāk kā 110 mārc. rādītāja kartītēm)

Fotopapīrs: līdz 280 g/m² (75 mārciņas)

Drukšanas tehniskie dati

- Drukāšanas ātrums mainās atkarībā no dokumenta sarežģītības pakāpes
- Metode: pilienu pēc pieprasījuma termiskā tintes strūkļa
- Valoda: PCL3 GUI

Kopēšanas specifiskācijas

- Digitālu attēlu apstrāde
- Kopēšanas ātrums ir atkarīgs no dokumenta sarežģītības un no modeļa

Skenēšanas specifiskācijas

- Izšķirtspēja: līdz 1200x1200 ppi optiskā
Papildinformāciju par ppi izšķirtspēju skatiet skenera programmatūrā.
- Krāsas: 24 bitu krāsu, 8 bitu pelēktoņu (256 pelēkā līmeņi)
- Maksimālais skenēšanas izmērs, novietojot uz stikla: 21,6 x 29,7 cm (8,5 x 11,7 collas)

Drukas izšķirtspēja

Melnraksta režīms

- Krāsu ievade/melnās krāsas attēlojums: 300x300 dpi
- Izvade (melnā krāsā/krāsaina): Automatic (Automātiski)

Parastais režīms

- Krāsu ievade/melnās krāsas attēlojums: 600x300 dpi
- Izvade (melnā krāsā/krāsaina): Automatic (Automātiski)

Vienkārši — labākais režīms

- Krāsu ievade/melnās krāsas attēlojums: 600x600 dpi
- Izvade (melnā krāsā/krāsaina): Automatic (Automātiski)

Fotoattēli — labākais režīms

- Krāsu ievade/melnās krāsas attēlojums: 600x600 dpi
- Izvade (melnā krāsā/krāsaina): Automatic (Automātiski)

Maksimālās izšķirtspējas režīms

- Krāsu ievade/melnās krāsas attēlojums: 1200x1200 dpi
- Izvade: Automātiska (melnā krāsā), 4800x1200 dpi optimizēti (krāsaina)

Strāvas specifikācija

0957-2385

- Ieejas spriegums: 100-240 V maiņstrāva (+/- 10%)
- Ieejas frekvence: 50/60 Hz (+/- 3Hz)

0957-2403

- Ieejas spriegums: 200-240 V maiņstrāva (+/- 10%)
- Ieejas frekvence: 50/60 Hz (+/- 3Hz)



PIEZĪME. Lietot tikai ar HP nodrošināto strāvas adapteru.

Kasetņu resursi

Lai iegūtu sīkāku informāciju par paredzamajiem kasetņu resursiem, apmeklējiet vietni www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

Informācija par akustiku

Ja jums ir pieejams internets, akustisku palīdzību varat saņemt no HP tīmekļa vietnes. Apmeklējiet vietni: www.hp.com/support.

Apkārtējās vides produktu pārvaldes programma

Hewlett-Packard ir apņēmis nodrošināt kvalitatīvus izstrādājumus ekoloģiski drošā veidā. Produkts ir izstrādāts tā, lai to varētu viegli pārstrādāt. Tiek izmantots pēc iespējas mazāk dažādu materiālu, vienlaikus nodrošinot pareizu funkcionalitāti un uzticamību. Dažāda veida materiāli ir novietoti tā, lai tos varētu viegli atdalīt. Stiprinātāji un citi savienojumi ir viegli atrodami, tiem var ērti piekļūt, un tos var viegli noņemt, izmantojot parastos instrumentus. Detaļas, kurām ir augsta prioritāte, ir izstrādātas tā, lai tām būtu ērti piekļūt un tās varētu efektīvi izjaukt un labot.

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

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html

- [Ekoloģiska lietošana](#)
- [Papīra izmantošana](#)
- [Plastmasa](#)
- [Materiālu drošības datu lapas](#)
- [Pārstrādes programma](#)
- [HP inkjet ražojumu pārstrādes programma](#)
- [Strāvas patēriņš](#)
- [Miega režīms](#)
- [Lietotāju veikta izlietotā aprīkojuma likvidācija](#)
- [Ķīmiskas vielas](#)
- [Bīstamo vielu ierobežojumi \(Ukraina\)](#)
- [Bīstamo vielu ierobežojumi \(Indija\)](#)

Ekoloģiska lietošana

HP mērķis ir palīdzēt klientiem mazināt ietekmi uz vidi. Lai iegūtu papildinformāciju par HP vides iniciatīvām, lūdzu, apmeklējiet HP vides programmu un iniciatīvu tīmekļa vietni.

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/

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 datu lapas (MSDS) var iegūt HP tīmekļa vietnē šeit:

www.hp.com/go/msds

Pārstrādes programma

HP piedāvā arvien vairāk produktu atgriešanas un otrreizējās pārstrādes programmu, kas darbojas daudzās valstīs/reģionos un kurās piedalās vairāki lielākie elektronikas pārstrādes centri visā pasaulē. HP taupa resursus, dažus no saviem populārākajiem izstrādājumiem pārdodot vēlreiz. Papildu informāciju par HP produktu pārstrādi meklējiet:

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

HP inkjet ražojumu pārstrādes programma

HP ir apņēmis aizsargāt vidi. HP Inkjet Supplies Recycling Program (HP strūklprinteru piederumu pārstrādes programma) ir pieejama daudzās valstīs/reģionos, un tā dod iespēju bez maksas atbrīvoties no lietotām drukas kasetnēm un tintes kasetnēm. Papildinformāciju skatiet tīmekļa vietnē:

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

Strāvas patēriņš

Hewlett-Packard drukas un attēlveidošanas aparatūra, kas marķēta ar ENERGY STAR® logotipu, atbilst ASV Vides aizsardzības aģentūras ENERGY STAR specifikācijām attēlveidošanas aparatūrai. Attēlveidošanas ierīcēm, kas atbilst ENERGY STAR prasībām, jābūt šādam marķējumam:



Papildu informācija par attēlveidošanas izstrādājumu modeļiem, kas atbilst ENERGY STAR specifikācijai, ir atrodamā tīmekļa lapā: www.hp.com/go/energystar

Miega režīms

- Ierīcei atrodoties miega režīmā, tiek samazināts tās strāvas patēriņš.
- Pēc printera sākotnējās uzstādīšanas, printeris pārslēgsies miega režīmā pēc 5 dīkstāves minūtēm.
- Laiku, pēc kura ierīce pārslēdzas uz miega režīmu, nevar mainīt.

Lietotāju veikta izlietotā aprīkojuma likvidācija



Šis simbols norāda, ka produktu nedrīkst likvidēt kopā ar citiem sadzīves atkritumiem. Jūsu pienākums ir aizsargāt cilvēku veselību un apkārtējo vidi, nododot izlietoto aprīkojumu paredzētajā savākšanas vietā, lai veiktu izlietotā elektriskā un elektroniskā aprīkojuma pārstrādi. Lai iegūtu papildinformāciju, lūdzu, sazinieties ar sadzīves atkritumu likvidācijas pakalpojumu dienestu vai apmeklējiet vietni <http://www.hp.com/recycle>.

Ķīmiskas vielas

Uzņēmums HP ir apņēmis sniegt klientiem informāciju par ķīmiskām vielām savos izstrādājumos, lai ievērotu REACH (*Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) nr. 1907/2006*) juridiskās prasības. Šī izstrādājuma ķīmiskās informācijas pārskatu var atrast vietnē: www.hp.com/go/reach.

Bīstamo vielu ierobežojumi (Ukraina)

Технічний регламент щодо обмеження використання небезпечних речовин (Україна)

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057

Bīstamo vielu ierobežojumi (Indija)

Restriction of hazardous substances (India)

This product complies with the "India E-waste (Management and Handling) Rule 2011" and prohibits use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1 weight % and 0.01 weight % for cadmium, except for the exemptions set in Schedule 2 of the Rule.

Regulējošie paziņojumi

HP Deskjet 1510 series atbilst jūsu valsts/reģiona regulējošo aģentūru produktu prasībām.

Šajā nodaļā ir aprakstītas 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 the power cord](#)
- [Eiropas Savienības normatīvais paziņojums](#)
- [Declaration of conformity](#)

Obligātais modeļa identifikācijas numurs

Likumā paredzētās identifikācijas nolūkā izstrādājumam ir piešķirts obligātais modeļa identifikācijas numurs. Šī izstrādājuma obligātais modeļa identifikācijas numurs ir SNPRB-1204-01. Šo obligāto numuru nedrīkst sajaukt ar mārketinga nosaukumu (HP Deskjet 1510 All-in-One printeris, HP Deskjet Ink Advantage 1515 All-in-One printeris u.tml.) vai izstrādājuma numuru (No B2L56 līdz B2L60, no C5X22 līdz C5X27 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 or relocate 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

B 급 기기 (가정용 방송통신기기)	이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.
------------------------	--

VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

Notice to users in Japan about the power cord

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

Eiropas Savienības normatīvais paziņojums

Produkti ar CE marķējumu atbilst sekojošām ES direktīvām:

- Zemsprieguma iekārtu direktīvai 2006/95/EK
- EMC direktīvai 2004/108/EK
- Ekodizaina direktīva 2009/125/EK, ja piemērojama

Šī produkta atbilstība CE prasībām ir spēkā tikai tad, ja tā barošanai tiek izmantots HP piegādāts maiņstrāvas adapteris ar pareizu CE marķējumu.

Ja šis produkts ir aprīkots arī ar telekomunikāciju funkcijām, tas atbilst arī sekojošās ES direktīvas pamata prasībām:

- R&TTE direktīva 1999/5/EK

Atbilstība šīm direktīvām nozīmē atbilstību piemērojamiem saskaņotajiem Eiropas standartiem (Eiropas normām), kas uzskaitīti kopā ar šo HP produktu vai produktu saimi piegādātajā ES atbilstības deklarācijā un ir pieejami (tikai angļu valodā) produkta dokumentācijā vai šajā tīmekļa vietnē: www.hp.com/go/certificates (meklēšanas laukā ievadiet produkta numuru).

Atbilstība ir norādīta ar sekojošu atbilstības marķējumu, kas norādīts uz produkta:



Produktiem, kas netiek izmantoti telekomunikācijās, un ar ES saskaņotiem telekomunikāciju produktiem, piemēram, Bluetooth®, energoenerģētikas klasē zem 10 mW.



Ar ES nesaskaņotiem telekomunikāciju produktiem (Ja piemērojams, starp CE un ! ir norādīts četrциparu kods).

Lūdzu, skatiet normatīvā paziņojuma marķējumu, kas atrodams uz produkta.

Šī produkta telekomunikāciju funkcijas var izmantot sekojošajās ES un Brīvās tirdzniecības Eiropas asociācijas valstīs: Austrijā, Beļģijā, Bulgārijā, Kiprā, Čehijas Republikā, Dānijā, Igaunijā, Somijā, Francijā, Vācijā, Grieķijā, Ungārijā, Īslandē, Īrijā, Itālijā, Latvijā, Lihtenšteinā, Lietuvā, Luksemburgā, Maltā, Nīderlandē, Norvēģijā, Polijā, Portugālē, Rumānijā, Slovākijas Republikā, Slovēnijā, Spānijā, Zviedrijā, Šveicē un Apvienotajā Karalistē.

Tālruņa savienotājs (nav pieejams visiem produktiem) ir paredzēts izmantošanai ar analogo tālruņa tīkliem.

Produkti ar bezvadu LAN ierīcēm

- Dažās valstīs var būt spēkā īpaši noteikumi vai prasības, kas saistītas ar bezvadu LAN tīklu darbību, piemēram, ierobežojums izmantošanai tikai iekštelpās vai pieejamo kanālu ierobežojumi. Lūdzu, pārliecinieties, ka bezvadu tīkla valsts iestatījumi ir pareizi.

Francija

- Uz šī produkta 2,4 GHz bezvadu LAN darbību attiecas noteikti ierobežojumi: Šo produktu var izmantot tikai iekštelpās visā 2400 MHz līdz 2483,5 MHz frekvenču joslu diapazonā (kanāli no 1-13). Izmantošanai ārpus telpām ir pieejams tikai 2400 MHz līdz 2454 MHz frekvenču joslu diapazons (kanāli no 1-7). Jaunākās prasības skatiet www.arcep.fr.

Kontaktadrese informācijai par normatīviem jautājumiem ir sekojoša:

Hewlett-Packard GmbH, Dept./MS: HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, VĀCIJA

Declaration of conformity



DECLARATION OF CONFORMITY

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

DoC #: SNPRB-1204-01-A

Supplier's Name: Hewlett-Packard Company
Supplier's Address: 138 Depot Road, #04-01, Singapore 109683

declares, that the product
Product Name and Model: HP Deskjet 1510 All-in-One Printer Series/ HP Deskjet 1512 All-in-One/ HP Deskjet Ink Advantage 1515 All-in-One Printer Series/ HP Deskjet Ink Advantage 1516 All-in-One

Regulatory Model Number: ¹⁾ SNPRB-1204-01
Product Options: All
Power Adapter: 0957-2385 (WW) 0957-2403 (For China and India only)

conforms to the following Product Specifications and Regulations:

EMC:

CISPR 22:2008 / EN55022:2010 Class B
CISPR 24:2010 / EN 55024:2010
EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009
EN 61000-3-3:2008
FCC CFR 47, Part 15 / ICES-003, Issue 4

Safety


EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A12:2011/ IEC 60950-1:2005
EN 62479:2010

Energy Use:

Regulation (EC) No. 1275/2008
ENERGY STAR® Qualified Imaging Equipment Operational Mode (OM) Test Procedure
Regulation (EC) No. 278/2009
Test Method for Calculating the Energy Efficiency of Single-Voltage External AcDc and AcAc Power Supplies (August 11, 2004)

RoHS:

EN 50581:2012

The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC, the EMC Directive 2004/108/EC, the Ecodesign Directive 2009/125/EC, the RoHS Directive 2011/65/EU and carries the  marking accordingly.

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.

Additional Information:

- 1) This product is assigned a Regulatory Model Number which stays with the regulatory aspects of the design. The Regulatory Model Number is the main product identifier in the regulatory documentation and test reports, this number should not be confused with the marketing name or the product numbers.
- 2) The product was tested in a typical configuration.

10 October 2012

HouMang Yik, Manager

Local contact for regulatory topics only:

EU: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, Germany
U.S.: Hewlett-Packard, 3000 Hanover St., Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501

www.hp.eu/certificates

Alfabētiskais rādītājs

A

- apkārtējā vide
 - Apkārtējās vides produktu pārvaldes programma 76
 - apkārtējās vides specifikācijas 73
- atbalsta process 69

D

- druka
 - tehniskie dati 74

G

- garantija 70

K

- kopēšana
 - specifikācijas 74

N

- normatīvie paziņojumi
 - obligātais modeļa identifikācijas numurs 79

P

- papīrs
 - ieteicamie veidi 20
- patērētāju atbalsts
 - garantija 70
- pārstrādāt
 - tintes kasetnes 77
- pēc atbalsta perioda 70
- pogas, vadības panelis 5

R

- regulējošie paziņojumi 79

S

- sistēmas prasības 73

skenēšana

- skenēšanas specifikācijas 74

T

- tālruņa atbalsts 69
- tehniskā informācija
 - apkārtējās vides specifikācijas 73
 - drukas tehniskie dati 74
 - kopēšanas specifikācijas 74
 - sistēmas prasības 73
 - skenēšanas specifikācijas 74
- telefoniskā atbalsta periods
 - atbalsta periods 69

V

- vadības panelis
 - funkcijas 5
 - pogas 5

