

HP Photosmart A640 series



Lietotāja rokasgrāmata



HP Photosmart A640 series

HP Photosmart A640 series lietotāja
rokasgrāmata



Saturs

| | |
|---|----------|
| 1 HP Photosmart A640 series lietotāja rokasgrāmata | 5 |
| 2 Darba sākums | |
| Kā var...? | 7 |
| Papildinformācijas meklēšana | 7 |
| Photosmart shematiskais attēls | 8 |
| Vadības paneļa pogas un indikatori | 9 |
| HP TouchSmart ekrāns | 9 |
| Skārienekrāna izmantošana | 10 |
| Irbuļa izmantošana | 10 |
| Photosmart izvēlne | 11 |
| Skārienekrāna rāmis | 12 |
| Sīktēlu skats un pilnizmēra skats | 13 |
| Fotoattēlu ikonas | 14 |
| Iestatījumu izvēlne | 15 |
| Kā lietot iestatījumu izvēlni | 15 |
| Iestatījumu izvēlnes opcijas | 16 |
| 3 Informācija par papīru | |
| Visatbilstošākā papīra izvēle | 19 |
| Papīra ievietošana | 19 |
| 4 Drukāšana no Bluetooth ierīces | |
| Kas ir nepieciešams, lai izveidotu Bluetooth savienojumu | 23 |
| Ierīces HP Photosmart A640 series savienošana ar Bluetooth ierīci | 23 |
| Fotoattēlu drukāšana no Bluetooth ierīces | 24 |
| 5 Drukāšana, neizmantojot datoru | |
| Drukāšana no atmiņas kartes | 25 |
| Atbalstītās atmiņas kartes | 25 |
| Atmiņas kartes ievietošana | 26 |
| Fotoattēlu drukāšana no atmiņas kartes vai USB ierīces | 26 |
| Atmiņas kartes izņemšana | 30 |
| Fotoattēlu saglabāšana no atmiņas kartes citā ierīcē | 30 |
| Drukāšana no PictBridge sertificētas kameras vai ierīces | 30 |
| Radošais darbs | 31 |

| | |
|---|----|
| Rāmju pievienošana..... | 32 |
| Parakstu pievienošana..... | 33 |
| Zīmēšana uz fotoattēliem..... | 34 |
| Klipkopu pievienošana..... | 35 |
| Dizaina galerijas izmantošana..... | 36 |
| Īpaši drukas projekti | 37 |
| Albumu veidošana..... | 37 |
| Apsveikuma kartiņu veidošana..... | 39 |
| Pasei paredzēti fotoattēli | 40 |
| Panorāmas fotoattēli | 41 |
| Fotouzlīmes | 41 |
| Fotoattēlu izkārtojumu veidošana..... | 42 |
| Videokadru drukāšana..... | 43 |
| Fotoattēlu uzlabošana un rediģēšana..... | 43 |
| Fotoattēlu labošana..... | 43 |
| Fotoattēla apgriešana | 44 |
| Sarkano acu efekta noņemšana fotoattēlos..... | 44 |
| Mājdzīvnieku acu korekcijas izmantošana..... | 45 |
| Fotoattēlu spilgtuma regulēšana..... | 45 |
| Fotoattēlu retušēšana..... | 45 |
| Slīdrāžu veidošana un skatīšanās | 45 |
| 6 Drukāšana no datora | |
| Printera programmatūra | 47 |
| Fotoattēlu pārsūtīšana uz datoru..... | 47 |
| Uzlabojiet savus fotoattēlus!..... | 49 |
| Drukas darba drukāšanas iestatījumu mainīšana..... | 50 |
| Drukas kvalitātes mainīšana | 50 |
| Papīra veida mainīšana | 50 |
| Papīra formāta mainīšana..... | 51 |
| Fotoattēlu drukāšana..... | 51 |
| Bezmalu fotoattēlu drukāšana..... | 52 |
| Fotoattēlu drukāšana ar apmali..... | 53 |
| Panorāmas fotoattēlu drukāšana..... | 53 |
| Drukāšana uz attēlu rādītāju kartītēm un citiem neliela izmēra apdrukājamiem materiāliem..... | 55 |
| 7 Tehniskā apkope | |
| Drukas kasetnes izlīdzināšana | 57 |
| Drukas kasetnes automātiskā tīrīšana..... | 57 |
| Aptuvenā tintes līmeņa skatīšana | 58 |
| Printera statusa skatīšana..... | 58 |
| Drukas kasetnes ievietošana vai nomainīšana..... | 58 |
| Drukas kasetņu pasūtīšanas informācijas skatīšana..... | 60 |
| Testa lappuses drukāšana | 61 |
| Parauga lappuses drukāšana | 61 |
| Printera un drukas kasetnes glabāšana..... | 61 |
| Printera glabāšana..... | 61 |
| Drukas kasetnes glabāšana..... | 61 |
| Tintes notīrīšana no ādas un drēbēm..... | 62 |

| | | |
|-----------|--|----|
| 8 | Problēmu novēršana | |
| | Programmatūras instalēšanas problēmas | 63 |
| | Instalēšana neizdevās | 63 |
| | Pievienojot printeri datoram ar operētājsistēmu Windows, parādās vednis Found New Hardware (Jaunas aparatūras atrašana)..... | 65 |
| | Printeris nav redzams mapē Printers and Faxes (Printeri un faksa aparāti) (tikai Windows)..... | 65 |
| | Instalēšana netika startēta automātiski..... | 66 |
| | Ar drukāšanu un aparatūru saistītas problēmas | 67 |
| | Printeris ir pievienots kontaktligzdai, bet neieslēdzas..... | 68 |
| | Izdruka neparādījās..... | 69 |
| | Datoram un printerim zuduši savstarpējie sakari..... | 70 |
| | Printeris nedrukāja, kad tas bija pievienots datoram ar USB vadu caur citu USB ierīci..... | 71 |
| | Parādījās ziņojums 'Unknown Device' (Nezināma ierīce) (tikai operētājsistēmā Windows)..... | 71 |
| | Dokuments vai fotoattēls netika izdrukāts, izmantojot izvēlētos noklusējuma drukas iestatījumus..... | 72 |
| | Printeris nedrukā bezamalu fotoattēlus..... | 72 |
| | Nevarēja saglabāt fotoattēlus no datora atmiņas kartē..... | 73 |
| | No printera tiek izvadīta tukša lapa..... | 73 |
| | Trūkst atsevišķas izdrukātā dokumenta daļas vai arī tās atrodas nepareizajā vietā..... | 74 |
| | Izdrukām ir slikta kvalitāte..... | 74 |
| | Bluetooth drukas problēmas..... | 75 |
| | Bluetooth ierīce nevar atrast printeri..... | 75 |
| 9 | Tintes krājumu iegāde | 79 |
| 10 | HP klientu atbalsts un garantija | |
| | Vispirms apmeklējiet HP atbalsta vietni Web tīmeklī..... | 81 |
| | HP telefoniskais atbalsts | 81 |
| | Telefoniskā atbalsta periods..... | 81 |
| | Zvanišana..... | 82 |
| | Pēc telefoniskā atbalsta perioda beigām..... | 82 |
| | Papildu garantijas iespējas..... | 82 |
| 11 | Tehniskie parametri | |
| | Sistēmas prasības..... | 83 |
| | Printera tehniskie parametri..... | 83 |
| 12 | Regulējošā un vides aizsardzības informācija | |
| | Normatīvie paziņojumi..... | 85 |
| | Obligātais modeļa identifikācijas numurs..... | 85 |
| | FCC statement | 86 |
| | VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan..... | 86 |
| | Notice to users in Japan about power cord..... | 86 |
| | Notice to users in Korea..... | 87 |
| | LED indicator statement | 87 |
| | Apkārtējās vides produktu pārvaldes programma | 87 |

| | |
|---|-----------|
| Ekoloģiska lietošana..... | 87 |
| Papīra izmantošana..... | 88 |
| Plastmasa..... | 88 |
| Materiālu drošības datu lapas..... | 88 |
| Pārstrādes programma | 88 |
| HP strūkļprinteru piederumu pārstrādes programma..... | 88 |
| Elektroenerģijas patēriņš..... | 88 |
| Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union..... | 90 |
| Ķīmiskas vielas..... | 90 |
| Toxic and hazardous substance table..... | 91 |
| ES atbilstības Deklarācija..... | 91 |
| A Programmatūras instalēšana..... | 93 |

1 HP Photosmart A640 series lietotāja rokasgrāmata



Esiet sveicināts **HP Photosmart A640 series** Lietotāja rokasgrāmata! Vairāk informācijas par **Photosmart** printeri skatiet šajās sadaļās:

- „[Darba sākums](#)” 7. lpp.
- „[Informācija par papīru](#)” 19. lpp.
- „[Drukāšana, neizmantojot datoru](#)” 25. lpp.
- „[Drukāšana no datora](#)” 47. lpp.
- „[Tehniskā apkope](#)” 57. lpp.
- „[Tintes krājumu iegāde](#)” 79. lpp.
- „[HP klientu atbalsts un garantija](#)” 81. lpp.
- „[Tehniskie parametri](#)” 83. lpp.
- „[Regulējošā un vides aizsardzības informācija](#)” 85. lpp.

2 Darba sākums

Šajā sadaļā ir sniegta iepazīšanās informācija par **HP Photosmart A640 series** printeri. Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Kā var...?](#)
- [Papildinformācijas meklēšana](#)
- [Photosmart shematiskais attēls](#)
- [Vadības paneļa pogas un indikatori.](#)
- [HP TouchSmart ekrāns](#)
- [Iestatījumu izvēlne](#)

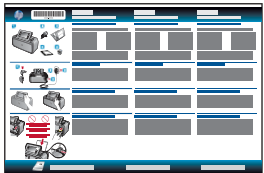

Kā var...?

Noklikšķiniet uz jebkuras no šīm saitēm, lai iegūtu papildinformāciju par to, kā veikt radošus un vienkāršus uzdevumus, izmantojot **Photosmart** printeri un programmatūru.

- [„Bezmalu fotoattēlu drukāšana”](#) 52. lpp.
- [„Fotoattēlu drukāšana ar apmali”](#) 53. lpp.
- [„Papīra ievietošana”](#) 19. lpp.
- [„Drukas kasetnes ievietošana vai nomaīņa”](#) 58. lpp.
- [„Fotoattēlu pārsūtīšana uz datoru”](#) 47. lpp.

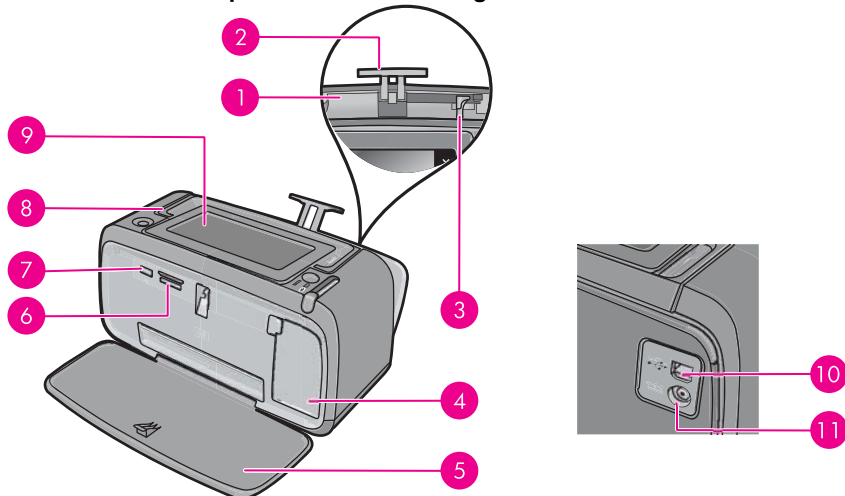
Papildinformācijas meklēšana

Jūsu jaunā **HP Photosmart A640 series** printera komplektā ir šāda dokumentācija:

| | |
|---|---|
|  | <p>Uzstādīšanas instrukcijas. Uzstādīšanas instrukcijās ir paskaidrots, kā uzstādīt printeri, instalēt Photosmart programmatūru un drukāt fotoattēlus. Šis dokuments jāizlasa vispirms. Dokuments var saukties par īso pamācību vai par uzstādīšanas pamācību, atkarībā no jūsu valsts/reģiona, valodas vai printera modeļa.</p> |
|  | <p>Ierīces sniegtā palīdzība. Palīdzība ir pieejama no ierīces un tajā iekļauta papildinformācija par atsevišķām tēmām.</p> <p>Pieskarieties jautājumszīmei printera ekrānā, lai saņemtu palīdzību pašreizējā uzdevuma veikšanai. Palīdzības tēmas var skatīt arī iestatījumu izvēlnē.</p> <p>Informāciju par piekļūšanu šīm palīdzības tēmām skatiet sadaļā „Kā lietot iestatījumu izvēlni” 15. lpp..</p> |
| <p>www.hp.com/support</p> | <p>Ja jums ir interneta pieslēgums, jūs varat saņemt palīdzību un atbalstu HP tīmekļa vietnē. Šajā tīmekļa vietnē jūs atradīsiet produktu dokumentāciju, tehnisko atbalstu, draiverus, materiālus un informāciju par pasūtīšanu.</p> |

Photosmart shematiskais attēls

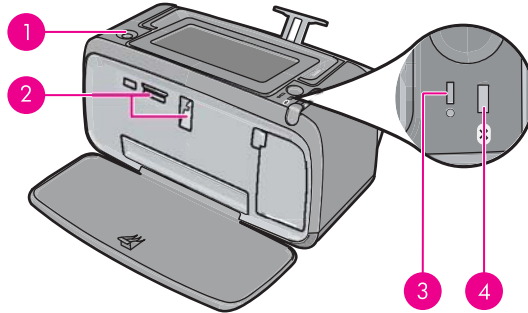
Attēls 2-1 Skats no priekšas un no aizmugures



| Apzīmējums | Apraksts |
|------------|--|
| 1 | Ievades tekne. Šeit ievietojiet papīru. Vispirms jāatver izvades tekne. Atverot izvades tekni, ievades tekne tiek atvērta automātiski. |
| 2 | Ievades teknes pagarinājums. Izvelciet to, lai papīram izveidotu atbalstu. |
| 3 | Papīra platuma vadotne. Piebīdiet to pie ievietotā papīra malas, lai papīrs tiktu ievietots pareizi. |
| 4 | Drukas kasetnes vāks. Atveriet to, lai ievietotu vai izņemtu HP 110 Tri-color Inkjet (trīskrāsu strūklprintera) drukas kasetni. |
| 5 | Izvades tekne (atvērta). Šeit printeris novieto izdrukas. Atverot izvades tekni, ievades tekne tiek atvērta automātiski. |
| 6 | Atmiņas karšu sloti. Šeit ievietojiet atmiņas kartes. |
| 7 | Kameras ports. Šeit var pievienot PictBridge digitālo kameru vai USB zibatmiņas disku. |
| 8 | Rokturis. Izvelciet, lai nestu printeri. |
| 9 | Printera ekrāns. Paceliet, lai regulētu skatīšanās leņķi. Šajā ekrānā var priekšskatīt fotoattēlus, veikt izvēli printera izvēlnē, kā arī veikt citas darbības. |
| 10 | USB ports. Šeit jāpievieno USB vads (iegādājams atsevišķi), lai savienotu printeri ar datoru. |
| 11 | Strāvas vada kontaktligzda. Šeit pievienojiet strāvas vadu. |

Vadības paneļa pogas un indikatori.

Attēls 2-2 Vadības panelis un indikatori.



| Apzīmējums | Apraksts |
|------------|--|
| 1 | Ieslēgts: Nospiediet, lai ieslēgtu vai izslēgtu printeri. Kad barošana ir ieslēgta, poga On (ieslēgt) deg. |
| 2 | Atmiņas kartes un PictBridge indikators. Šis indikators mirgo un pēc tam paliek iedegts, kad tiek pareizi ievietota atmiņas karte vai kameras portam pieslēgta atbalstīta ierīce. Kad printeris nolasa atmiņas karti vai ierīci, vai printerim pieslēgts daturs veic lasīšanas, rakstīšanas vai dzēšanas operāciju, indikators mirgo. |
| 3 | Brīdinājuma indikators: Mirgo, ja radusies kāda kļūda vai ir nepieciešama lietotāja iejaukšanās. |
| 4 | Bluetooth indikators: Deg, nemirgojot, ja Bluetooth raidītājs ir ieslēgts. |

HP TouchSmart ekrāns

Šajā sadaļā ir aprakstīts, kā izmantot skārienekrānu un irbuli mijiedarbībai ar printeri.

- [Skārienekrāna izmantošana](#)
- [Irбуļa izmantošana](#)
- [Photosmart izvēlne](#)
- [Skārienekrāna rāmis](#)
- [Sīktēlu skats un pilnizmēra skats](#)
- [Fotoattēlu ikonas](#)

Skārienekrāna izmantošana



Vairums darbību, piemēram, navigācija izvēlnēs vai opciju atlase skārienekrāna rāmī, ir veicama, pieskaroties skārienekrānam ar pirkstiem. Plašāku informāciju skatiet sadaļā „Skārienekrāna rāmis” 12. lpp. Ikreiz, nospiežot pogu, printeris iepīkstas. Skaņas skaļumu var mainīt vai tās var izslēgt izvēlnē **Preferences**. Šim darbībām var izmantot arī irbuli, taču tas ir galvenokārt paredzēts zīmēšanai un parakstu ievadīšanai, izmantojot skārienekrāna tastatūru. Plašāku informāciju skatiet sadaļā „Irбуļa izmantošana” 10. lpp.

△ **Uzmanību** Lai nepieļautu skārienekrāna bojājumus, nekad neizmantojiet asus priekšmetus vai citu ierīci, izņemot printera komplektācijā iekļauto irbuli vai apstiprinātu aizvietotāju.

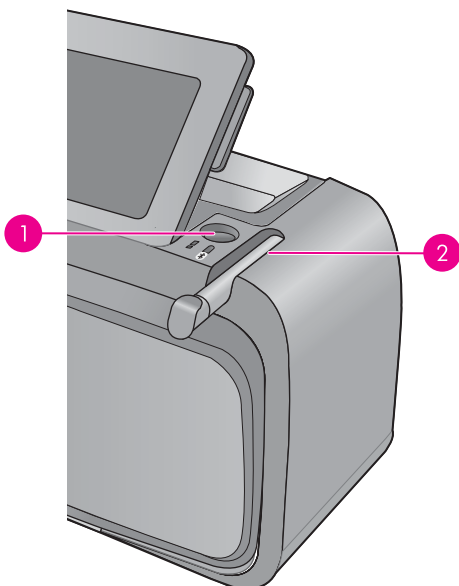
Irбуļa izmantošana

Lai pieskartos ikonām printera ekrānā, veiktu atlasī printeris izvēlnēs un izvēlētos drukāšanai fotoattēlus, izmantojiet irbuli. Irbuli var izmantot arī, lai zīmētu fotoattēlā, ievadītu fotoattēla parakstu, izmantojot skārienekrāna tastatūru, kā arī citiem radošiem darbiem. Papildinformāciju skatiet sadaļā „Radošais darbs” 31. lpp.

📝 **Piezīme.** Ekrāna tastatūra parakstu ievadīšanai nav pieejama visās valodās. Dažām valodām printeris rāda latīņu alfabēta rakstzīmes tikai uz tastatūras.

Printerim ir divi irбуļa turētāji: slots, kurā var irbuli nolikt, kamēr jums tas atkal būs vajadzīgs un caurums, kurā var ielikt irbuli, turot to pa rokai.

Attēls 2-3 Irбуļa turētāji



| Apzīmējums | Apraksts |
|------------|---|
| 1 | Irbuļa padziļinājums. Ielieciet irbuli šeit, lai turētu to pa rokai, strādājot ar fotoattēliem. |
| 2 | Irbuļa glabāšanas slots. Noglabājiet irbuli šeit, pārvietojot printeri vai starp drukāšanas sesijām. |

Photosmart izvēlne


Šīm opcijām var piekļūt izvēlnē **Photosmart**, ievietojot atmiņas karti vai skārienekrāna rāmī pieskaroties ikonai **Home** (Sākums).



| | |
|---|--|
| 1 | Bluetooth indikators: norāda, vai Bluetooth sakari ir ieslēgti vai izslēgti. |
| 2 | Tintes līmenis. Norāda aptuveno drukas kasetnē atlikušās tintes līmeni. |
| 3 | Ikona "Iestatījumi". Pieskarieties, lai atvērtu iestatījumu izvēlni. |
| 4 | Skatīt un drukāt. Nodrošina iespēju skatīt, rediģēt un drukāt atmiņas kartē saglabātos fotoattēlus. Varat arī fotoattēliem izvēlēties radošu projektu (rāmis, paraksts, dizaina galerija utt.), atlasot fotoattēlu un pieskaroties Effect (Efekts) . |
| 5 | Bluetooth: pieskarieties, lai meklētu tuvumā esošu Bluetooth ierīci. |
| 6 | Slīdrāde. Nodrošina iespēju demonstrēt jūsu mīļākos fotoattēlus slīdrādē printera skārienekrānā. Plašāku informāciju skatiet sadaļā „ Slīdrāžu veidošana un skatīšanās ” 45. lpp. |
| 7 | Create (Izveidot): nodrošina iespēju izvēlēties fotoattēliem radošus projektus (albumi, apsveikuma kartītes, fotoattēlu izkārtojumi utt.). Plašāku informāciju skatiet sadaļā „ Radošais darbs ” 31. lpp. |

Skārienekrāna rāmis

Skārienekrāna rāmis atrodas uz fotoattēlu skatīšanas apgabala robežas skārienekrānā **HP TouchSmart ekrāns** un nodrošina iespēju ātri piekļūt navigācijas pogām.

 **Piezīme.** Skārienekrāna rāmja pogas ir redzamas tikai, kad printeris ir ieslēgts un izvēlnē **Photosmart** ir veikta atlase. Izgaismotas ir tikai tās pogas, kas attiecas uz pašreizējo režīmu vai uzdevumu.

Attēls 2-4 Skārienekrāna rāmis



| Apzīmējums | Apraksts |
|------------|---|
| 1 | Sākums. Pieskarieties, lai piekļūtu ierīces Photosmart izvēlei. |
| 2 | Atcelt: Nospiediet, lai apturētu drukāšanas darbību. |
| 3 | Bultiņas. Pieskarieties, lai pārvietotos fotoattēlos vai izvēlnēs izveidot. |
| 4 | Atpakaļ. Pieskarieties, lai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē vai skatā. |
| 5 | Ātrā ritināšana. Pieskarieties, lai piekļūtu ritjoslai, ar kuras palīdzību var ātri ritināt fotoattēlus. |

Sīktēlu skats un pilnizmēra skats

Atmiņas kartē saglabātos fotoattēlus var skatīt sīktēlu skatā vai pilnizmēra skatā.



Darba sākums

| | |
|---|----------------------------|
| A | Sīktēlu skats |
| B | Pilnizmēra skats |
| 1 | Bulttaustiņi |
| 2 | Atlasīto fotoattēlu skaits |

Lai fotoattēlus skatītu sīktēlu skatā

1. Ievietojiet atmiņas karti. Plašāku informāciju skatiet sadaļā „[Drukāšana no atmiņas kartes](#)” 25. lpp.
2. **Photosmart** izvēlnē pieskarieties elementam **View and Print** (Skatīt un drukāt). Atmiņas kartē saglabātie fotoattēli tiks atvērti sīktēlu skatā. Lai ritinot pārskatītu fotoattēlus, pieskarieties bulītaustiņiem.






Lai fotoattēlus skatītu pilnizmēra skatā

1. Ievietojiet atmiņas karti. Plašāku informāciju skatiet sadaļā „[Drukāšana no atmiņas kartes](#)” 25. lpp.
2. **Photosmart** izvēlnē pieskarieties elementam **View and Print** (Skatīt un drukāt).
3. Pieskarieties jebkuram fotoattēlam, lai to atvērtu pilnizmēra skatā. Lai ritinot pārskatītu fotoattēlus, pieskarieties bulītaustiņiem.

Fotoattēlu ikonas

Sīktēlu un pilnizmēra skatā uz fotoattēliem un videoklipiem ir redzamas fotoattēlu ikonas. Dažas ikonas norāda uz fotoattēla vai videoklipa statusu. Citas ikonas, kad tām pieskaras, var izraisīt darbību ar fotoattēlu vai videoklipu.

Tabula 2-1 Fotoattēlu ikonas

| Fotoattēla ikona | Apraksts |
|--|--|
|  X1 | Drukšanas statuss. Norāda, kurš fotoattēls tiek drukāts un cik fotoattēla eksemplāru tiks izdrukāts. |
|  2 | Eksemplāri. Pieskarieties fotoattēlam pilnizmēra skatā, lai to atlasītu drukāšanai un parādītu eksemplāru skaita izvēles rīkjoslū. Pieskarieties rīkjoslū, lai mainītu drukājamo eksemplāru skaitu. |
|  | Atlases lodziņš. Parādās uz drukāšanai atlasīta fotoattēla vai video kadra. |
|  | Pagrieziet. Katru reizi pieskaroties šai ikonai pilnizmēra skatā, fotoattēls tiek pagriezts pulksteņrādītāja virzienā par 90 grādiem. |
|  | Sarkano acu efekts. Pilnizmēra skatā norāda, ka fotoattēlam ir noņemts sarkano acu efekts. Fotoattēlā, kuram dotajā brīdī notiek sarkano acu efekta noņemšanas process, ikona mirgo. |

Saistīti raksti

„[Aptuvenā tintes līmeņa skatīšana](#)” 58. lpp.

Iestatījumu izvēlne

Iestatījumu izvēlne satur daudz opciju drukas iestatījumu mainīšanai, drukas kasetņu izlīdzināšanai un citiem nolūkiem.

Šī sadaļā ietver šādas tēmas:

- [Kā lietot iestatījumu izvēlni](#)
- [Iestatījumu izvēlnes opcijas](#)

Kā lietot iestatījumu izvēlni

Šajā sadaļā ir aprakstīts, kā izmantot iestatījumu izvēlni.

Lai lietu iestatīšanas izvēlni

1. Ja nepieciešams, skārienekrāna rāmī pieskarieties **Sākums**, lai atgrieztos **Photosmart** izvēlnē.

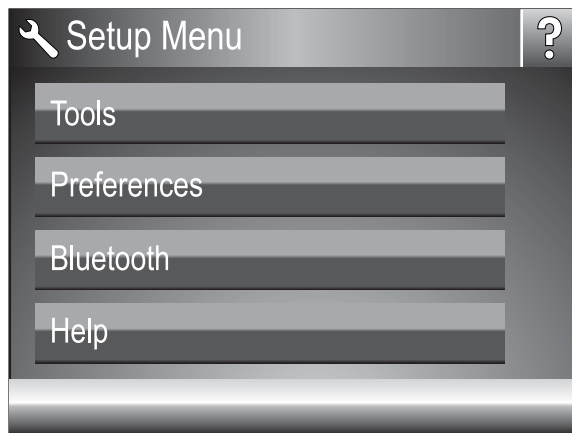


2. Lai atvērtu iestatījumu izvēlni, **Photosmart** izvēlnē pieskarieties ikonai **Setup** (Iestatījumi).



| | |
|---|---------------------|
| 1 | Ikona "Iestatījumi" |
|---|---------------------|

3. Pieskarieties izvēlnes nosaukumam, lai atvērtu attiecīgās izvēlnes opcijas. Opcijas, kas nav pieejamas, ir blāvas.
Lai iegūtu palīdzību noteiktā ekrāna lietošanai, pieskarieties ikonai ar jautājumzīmi.



4. Pieskarieties opcijai, lai to atvērtu vai veiktu ar to saistīto darbību.
5. Lai izietu no izvēlnes, pieskarieties ↩.

Iestatījumu izvēlnes opcijas

Tools (Rīki)

- **Print Test Page (Drukāt testa lapu)**
Pieskarieties, lai izdrukātu testa lapu ar informāciju par printeri. Testa lapa palīdz problēmu risināšanā.
- **Print Sample Page (Drukāt parauga lapu)**
Pieskarieties, lai izdrukātu parauga lapu. Parauga lapa noder, lai pārbaudītu printera drukas kvalitāti.
- **Printer Status (Printera statuss)**
Pieskarieties, lai apskatītu printera statusu. Printera statusa logā ir redzama informācija par tintes līmeni un aptuvenais uzsāktā drukas darba pabeigšanai nepieciešamais laiks.
- **Align Cartridge (Izlīdzināt kasetni).** Pieskarieties, lai izlīdzinātu drukas kasetni, kas nodrošina augstu izdrukas kvalitāti. Dariet to, ja izdrukās redzama krāsu nobīde vai, ievietojot jaunu drukas kasetni, netiek pareizi izdrukāta līdzinājuma lapa.
- **Clean Cartridge (Tīrīt kasetni):** Pieskarieties, lai tīrītu drukas kasetni. Pēc tīrīšanas tiek vaicāts, vai turpināt un veikt otrā līmeņa tīrīšanu (pieskarieties **Yes** (Jā) vai **No** (Nē)). Ja pieskarsieties **Yes** (Jā), tiks veikts vēl viens tīrīšanas cikls. Pēc tam tiek vaicāts, vai veikt trešā līmeņa tīrīšanu (pieskarieties **Yes** (Jā) vai **No** (Nē)).

Preferences

- **Sound (Skaņa).** Pieskarieties, lai mainītu skaļumu uz **High** (Augsts), **Medium** (Vidējs - noklusējuma iestatījums), **Low** (Zems) vai **Off** (Izslēgts).
- **Print Preview (Drukas priekšskatījums).** Pieskarieties, lai **On** (ieslēgtu, noklusējuma iestatījums) vai **Off** (izslēgtu) drukas priekšskatījumu. Šī iespēja attiecas uz attēla priekšskatījumu, kas parādās, pieskaroties **Print** (Drukāt). Pieskarieties **Print** (Drukāt) vēlreiz, lai drukātu attēlu.

- **Photo Fix** (Fotoattēlu labošana). Pieskarieties, lai **On** (ieslēgtu, noklusējuma iestatījums) vai **Off** (izslēgtu) **fotoattēlu labošanas** uzlabojumus. Plašāku informāciju skatiet sadaļā „[Fotoattēlu labošana](#)” 43. lpp.
- **Red Eye Removal** (Sarkano acu efekta noņemšana). Pieskarieties, lai **On** (ieslēgtu, noklusējuma iestatījums) vai **Off** (izslēgtu) sarkano acu efekta noņemšanu. Plašāku informāciju skatiet sadaļā „[Sarkano acu efekta noņemšana fotoattēlos](#)” 44. lpp.
- **Print Quality (Drukšanas kvalitāte)**. Pieskarieties, lai mainītu drukšanas kvalitāti. Izvēlieties drukšanas kvalitāti **Best** (Labākā; noklusējums), **Normal** (Parastā) vai **Fast Normal** (Ātra parastā).
- **Paper Type (Papīra veids)**. Pieskarieties, lai mainītu drukāšanai lietotā papīra veidu. Izvēlieties **HP Advanced Photo Paper** (noklusējums), **HP Premium Photo Paper, Other, Plain** (Cits, parastais) vai **Other, Photo** (Cits, fotopapīrs). Lai iegūtu vislabākos rezultātus, HP iesaka izmantot papīru HP Advanced Photo Paper (HP uzlabotais fotopapīrs). Ja drukājat uz papīra vai citiem materiāliem, kuru ražotājs nav HP, izvēlieties **Other** (Cits), lai printeris var lietot atbilstošus iestatījumus.
- **Date/Time (Datums/laiks)**. Pieskarieties, lai uz fotoattēliem tiktu izdrukāts datuma/laika spiedols. Pieskarieties **Date/Time (Datums/laiks)**, **Date only** (Tikai datums) vai **Off** (Izslēgts; noklusējums).
- **Colorspace** (Krāsu modelis). Pieskarieties, lai izvēlētos telpisku matemātisku modeli, kas ļauj organizēt attēla krāsas. Izvēlētais krāsu modelis ietekmē krāsas izdrukātajos fotoattēlos. Izvēlieties **Adobe RGB, sRGB** vai **Auto-select** (Automātiska izvēle) (noklusējums). Noklusējuma iestatījums **Auto-select** (Automātiska izvēle) nosaka, ka printeris lieto Adobe RGB krāsu modeli, ja tas ir pieejams. Ja Adobe RGB nav pieejams, printeris pēc noklusējuma izmanto sRGB.
- **Borderless** (Bez malām). Pieskarieties, lai **On** (ieslēgtu, noklusējuma iestatījums) vai **Off** (izslēgtu) drukāšanu bez malām. Kad iespēja drukāt bez malām ir izslēgta, visas lapas tiek izdrukātas tā, ka gar papīra ārējo malu ir šaura balta apmale.
- **Software Install Mode** (Programmatūras instalēšanas režīms). Pieskarieties, lai mainītu programmatūras instalēšanas režīmu. Izvēlēties **On** (ieslēgts, noklusējums), un iegultā HP ātrā savienojuma programmatūra tiks instalēta automātiski, kad printeri pieslēgs datoram, izmantojot USB vadu. Plašāku informāciju skatiet sadaļā „[Programmatūras instalēšana](#)” 93. lpp. Izvēlieties **Off** (izslēgts), ja lietojat printeri ar HP bezvadu drukšanas jauninājuma komplektu vai HP Jet Direct. **Off** (izslēgts) izvēlieties arī, ja vēlaties pievienot printeri datoram tikai fotoattēlu pārsūtīšanai, kā arī, ja nevēlaties instalēt programmatūru un drukāt no datora.
- **Enable Faster Browsing** (Iespējot ātrāku pārlūkošanu). Pieskarieties, lai mainītu režīmu no stāvokļa **On** (ieslēgts, noklusējums) vai **Off** (izslēgts).
- **Demo Mode** (Demonstrācijas režīms). Pieskarieties, lai **On** (ieslēgtu) vai **Off** (izslēgtu) (noklusējums) demonstrācijas režīmu. Kad demonstrācijas režīms ir ieslēgts, printeris rāda attēlu paraugus, ko lietotājs var redzēt un drukāt. Ja divu minūšu laikā netiek veikta mijiedarbība ar demonstrāciju, sākas slīdrāde ar informāciju par printera funkcijām.
- **Restore Defaults (Atjaunot noklusējuma iestatījumus)**. Pieskarieties, lai atjaunotu printera noklusējuma iestatījumus: **Yes** (Jā) vai **No** (Nē) (noklusējums). Pieskaroties **Yes** (Jā), tiek atjaunoti sākotnējie rūpnīcas iestatījumi.
- **Language** (Valoda). Pieskarieties, lai mainītu printera ekrānā lietoto valodu.

Bluetooth

- **Bluetooth Radio (Bluetooth raidītājs)**: izvēlieties **On** (Ieslēgts), lai ieslēgtu Bluetooth raidītāju.
- **Passkey (Parole)**: ja printera Bluetooth iestatījums **Security Level (Drošības līmenis)** ir **High** (Augsts), ir jāievada ieejas atslēga, lai printeris būtu pieejams citām Bluetooth ierīcēm. Noklusējuma atslēga ir 0000.
- **Device Name (Ierīces nosaukums)**: varat izvēlēties printerim nosaukumu, ar kādu tas būs redzams citās ierīcēs, kuras ir aprīkotas ar bezvadu tehnoloģiju Bluetooth.
- **Device Address (Ierīces adrese)**: dažās ierīcēs ar bezvadu tehnoloģiju Bluetooth tiek pieprasīts ievadīt tās meklējamās ierīces adresi. Šī izvēlnes iespēja norāda printera adresi.
- **Visibility (Uztveramība)**: izvēlieties opciju **Visible to all** (Uztverama visiem; noklusējums) vai **Not visible** (Nav uztverama). Ja iespējas **Visibility (Uztveramība)** iestatījums ir **Not visible** (Nav uztverama), drukāt var tikai no ierīcēm, kuras zina printera adresi.
- **Security Level (Drošības līmenis)**: izvēlieties **Low** (Zems; noklusējums) vai **High** (Augsts). Ja izvēlas iestatījumu **Low** (Zems), citu ar bezvadu tehnoloģiju Bluetooth nodrošinātu ierīču lietotājiem nav jāievada printera atslēga. Iestatījums **High** (Augsts) prasa, lai citu bezvadu tehnoloģijas Bluetooth ierīču lietotāji ievadītu printera atslēgu.
- **Reset Bluetooth (Atiestatīt Bluetooth)**: izvēlieties, lai atjaunotu visas izvēlnes Bluetooth iestatījumu noklusētās vērtības.

Help (Palīdzība)

- **Bluetooth Printing Tips (Padomi drukāšanai, izmantojot Bluetooth)**. Pieskarieties, lai izlasītu padomus drukāšanai, izmantojot Bluetooth.
- **Photo Printing Tips (Padomi fotoattēlu drukāšanai)**. Pieskarieties, lai izlasītu septiņus svarīgākos padomus drukāšanai.
- **Printer Features (Printera funkcijas)**. Pieskarieties, lai apskatītu informāciju par printera funkcijām.
- **Print from Imaging devices (Drukāt no attēlveidošanas ierīcēm)**. Pieskarieties, lai apskatītu informāciju par drukāšanu no attēlveidošanas ierīcēm.
- **Creative Options (Opcijas radošajam darbam)**. Pieskarieties, lai apskatītu informāciju par radošā darba iespējām, izmantojot printeri.
- **Troubleshooting (Problēmu novēršana)**. Pieskarieties, lai apskatītu informāciju par problēmu novēršanu.
- **Printing from the Computer (Drukāšana no datora)**. Pieskarieties, lai izlasītu, kā drukāt no datora.
- **Getting Assistance (Kur atrodama palīdzība)**. Pieskarieties, lai uzzinātu, kā saņemt palīdzību darbā ar printeri.

3 Informācija par papīru

Šajā sadaļā uzzināsiet, kā izvēlēties drukas darbam atbilstošu papīru un ievietot to ievades tehnē, lai to apdrukātu.

- [Visatbilstošākā papīra izvēle](#)
- [Papīra ievietošana](#)

Visatbilstošākā papīra izvēle

Lietojiet papīru HP Advanced Photo Paper (HP uzlabotais fotopapīrs). Tas ir īpaši paredzēts darbam ar printerī esošo tinti, lai varētu veidot skaistus fotoattēlus. Cita veida papīrs neļauj panākt tik kvalitatīvas izdrukas.

Lai iegūtu pieejamo HP izstrādāto strūkļprinteru papīru sarakstu vai iegādātos izejmateriālus, apmeklējiet:

- www.hpshopping.com (ASV)
- www.hpshopping.ca (Kanāda)
- www.hp.com/eur/hpoptions (Eiropa)
- www.hp.com (visi pārējie reģioni/valstis)

Pēc noklusējuma printeris ir iestatīts drukāt visaugstākās kvalitātes fotoattēlus uz papīra HP Advanced Photo Paper (HP uzlabotais fotopapīrs). Ja drukājat uz cita veida papīra, noteikti izmainiet papīra veidu. Papildinformāciju par papīra veida nomainīšanu printera izvēlnē skatiet sadaļā „[Papīra ievietošana](#)” 19. lpp. Papildinformāciju par papīra veida nomainīšanu, drukājot no datora, skatiet sadaļā „[Drukas darba drukāšanas iestatījumu mainīšana](#)” 50. lpp.

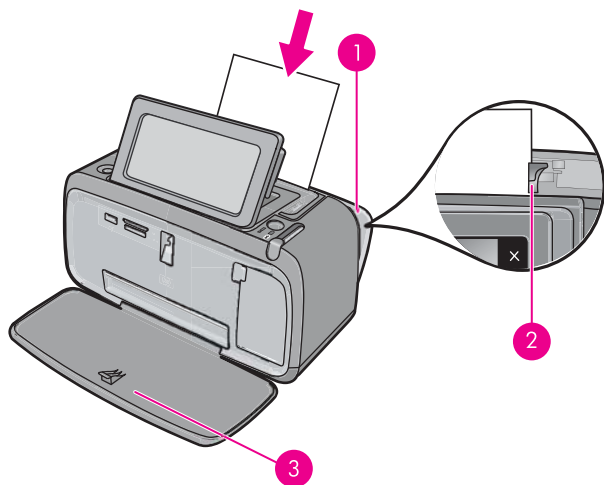
Papīra ievietošana

Padomi papīra ievietošanai

- Fotogrāfijas var drukāt uz neliela formāta apdrukājamajiem materiāliem, piemēram, uz 10 x 15 cm (4 x 6 collu) vai 13 x 18 cm (5 x 7 collu) fotopapīra, panorāmas fotopapīra (4 x 12 collu), attēlu rādītāju kartītēm, L formāta kartītēm vai Hagaki kartītēm. Parastu papīru, piemēram, attēlu rādītāju kartīšu papīru, izmantojiet tikai melnrakstiem vai gadījumos, kad nav svarīga drukas kvalitāte.
- Pirms papīra ievietošanas izbīdiet papīra platuma vadotni, lai atbrīvotu vietu papīram. Pēc papīra ievietošanas noregulējiet papīra platuma vadotni, lai tā viegli skartu papīra malu un tādejādi papīrs tiktu padots printerim taisnā veidā.
- Vienlaikus ievietojiet tikai viena veida un formāta papīru. Nelieciet ievades tehnē atšķirīgu veidu vai formātu papīra loksnes.

Lai ievietotu papīru


1. Atveriet izvades tekni. Ievades tekne tiek atvērta automātiski.



| | |
|---|------------------------|
| 1 | Ievades tekne |
| 2 | Papīra platuma vadotne |
| 3 | Izvades tekne |

2. Ievietojiet ne vairāk kā 20 fotopapīra loksnes ar apdrukājamo vai glancēto pusi vērstu pret printera priekšpusi. Ja izmantojat papīru ar maliņu, ievietojiet to tā, lai maliņa printerī nokļūtu pēdējā. Ievietojot papīru, iebīdīet to ievades teknē pa kreisi un cieši nospiediet uz leju, līdz tas apstājas.
3. Novietojiet papīra platuma vadotni tā, lai tā cieši piegultu papīra malai, nesaliecot papīru.

Lai mainītu papīra veidu

 **Padoms** Ja nedrukājat uz ieteicamā veida fotopapīra HP Advanced Photo Paper, bet uz cita, noteikti mainiet papīra veida iestatījumu, lai uzlabotu rezultātu.

1. Lai parādītu iestatījumu izvēlni, pieskarieties ikonai **Iestatījumi**. Plašāku informāciju skatiet sadaļā „[Iestatījumu izvēlne](#)” 15. lpp.
2. Pieskarieties **Preferences** un izmantojiet bulttaustiņus, lai pārvietotos un pieskārtos **Paper Type** (Papīra veids).
3. Izvēlieties kādu no šiem papīra veidiem:
 - **HP Advanced Photo Paper** (HP uzlabotais fotopapīrs) (noklusējums)
 - **HP Premium Photo Paper** (HP Premium fotopapīrs)
 - **Other, Plain** (Cits, parastais)
 - **Other, Photo** (Cits, fotopapīrs)

Ja drukājat no datora, drukas dialoglodziņā nomainiet papīra veidu un citus printera iestatījumus. Papildu informācijai skatiet „[Drukāšana no datora](#)” 47. lpp. un „[Drukas darba drukāšanas iestatījumu mainīšana](#)” 50. lpp. .


Drukājot no datora, ir lielāka papīra formātu izvēle nekā drukājot bez datora. Drukājot bez datora, printeris nosaka, kāda formāta papīrs tiek lietots, un mērogo attēlu, pielāgojot to izmantotajam papīra formātam.

4 Drukāšana no Bluetooth ierīces

Šajā sadaļā ir aprakstīts, kā drukāt no jebkuras ierīces, kas izmanto Bluetooth bezvadu tehnoloģiju, īsa diapazona sakaru tehnoloģiju, kura ļauj daudz dažādām ierīcēm veidot savstarpējos savienojumus, neizmantojot vadus.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Kas ir nepieciešams, lai izveidotu Bluetooth savienojumu](#)
- [Ierīces HP Photosmart A640 series savienošana ar Bluetooth ierīci](#)
- [Fotoattēlu drukāšana no Bluetooth ierīces](#)

 **Piezīme.** Lai saņemtu plašāku informāciju par bezvadu tehnoloģiju Bluetooth un HP, apmeklējiet lapu www.hp.com/go/bluetoothphotoprint.

Kas ir nepieciešams, lai izveidotu Bluetooth savienojumu


Lai pievienotu ierīci **HP Photosmart A640 series**, izmantojot Bluetooth savienojumu, jums būs nepieciešams:

- Ierīce ar Bluetooth (saderīgs HCRP vai SPP profils) funkcionalitāti (piemēram, personālais ciparasistents, kamerofons)

Dažas Bluetooth ierīces savstarpējās saziņas laikā apmainās ierīču adresēm, tādēļ pastāv iespēja, ka jums būs arī jānoskaidro **HP Photosmart A640 series** ierīces adrese, lai izveidotu savienojumu.

Lai uzzinātu ierīces adresi

1. Izvēlnē Sākums pieskarieties **Iestatīšana**.
2. Pieskarieties **Bluetooth**.

 **Piezīme.** Lai iespējotu Bluetooth opcijas izvēlnē **Bluetooth**, jābūt ieslēgtam **Bluetooth Radio (Bluetooth raidītājs)**.

3. Pieskarieties **Device Address (Ierīces adrese)**.
Tiek parādīts tikai lasāms elements **Device Address (Ierīces adrese)**.
4. Pierakstiet ierīces adresi. Iespējams, tā jums vēlāk būs vajadzīga.

Ierīces HP Photosmart A640 series savienošana ar Bluetooth ierīci

Ja jums ir personālais ciparasistents vai mobilais tālrunis ar Bluetooth bezvadu tehnoloģiju, varat izveidot savienojumu ar HP Photosmart un nosūtīt uz ierīci fotogrāfijas, izmantojot bezvadu sakarus.

Lai pievienotu ierīci citām Bluetooth ierīcēm un drukātu no tām

1. Pārlicinieties, vai Bluetooth ierīcē ir instalēta nepieciešamā programmatūra.
2. Lieciet ierīcei HP Photosmart meklēt pieejamās Bluetooth ierīces.



Piezīme. Lai iespējotu Bluetooth opcijas izvēlnē **Bluetooth**, jābūt ieslēgtam **Bluetooth Radio (Bluetooth raidītājs)**.

3. Izvēlieties savu ierīci pieejamo Bluetooth ierīču sarakstā.



Piezīme. Dažiem mobilajiem tālruņiem, lai no tiem varētu drukāt, jāizveido savienojums ar ierīci HP Photosmart. Noklusētā parole savienojumam ar HP Photosmart ir 0000.

4. Sūtiet drukas darbu no Bluetooth ierīces uz izstrādājumu. Instrukcijas, kā sākt drukas darbu, skatiet Bluetooth ierīces dokumentācijā.

Fotoattēlu drukāšana no Bluetooth ierīces

Pamatdarbības, kas jāveic, lai drukātu no jebkuras ar Bluetooth bezvadu tehnoloģiju aprīkotas ierīces, ne ar ko neatšķiras no darbībām, kas nepieciešamas drukāšanai citos gadījumos. Detalizētākas instrukcijas skatiet Bluetooth ierīces komplektācijā iekļautajā dokumentācijā.

Lai drukātu no Bluetooth ierīces

1. Ieslēdziet Bluetooth raidītāju
 - Pieskarities **iestatīšana**.
 - Pieskarities **Bluetooth**.
 - Pieskarities **Bluetooth Radio (Bluetooth raidītājs)**, un pēc tam pieskarities **ieslēgts**.
2. Lieciet ierīcei, no kuras drukājat, meklēt pieejamos Bluetooth printerus.
 - Sākuma ekrānā pieskarities **Bluetooth**.
3. Kad ierīce atrod **HP Photosmart A640 series** printeri, izvēlieties to.
4. Nosūtiet drukas darbu no Bluetooth ierīces uz printeri. Instrukcijas, kā uzsākt drukas darbu, skatiet Bluetooth ierīces dokumentācijā.



Piezīme. Informāciju par printera Bluetooth iestatījumu regulēšanu skatiet izvēlnes „[Iestatījumu izvēlne](#)” 15. lpp. sadaļā par izvēlni **Help** (Palīdzība).

5 Drukāšana, neizmantojot datoru

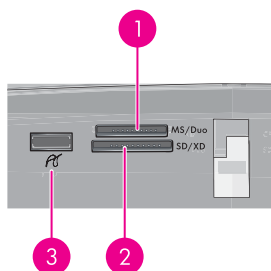
Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Drukāšana no atmiņas kartes](#)
- [Fotoattēlu saglabāšana no atmiņas kartes citā ierīcē](#)
- [Drukāšana no PictBridge sertificētas kameras vai ierīces](#)
- [Radošais darbs](#)
- [Fotoattēlu uzlabošana un rediģēšana](#)
- [Slīdrāžu veidošana un skatīšanās](#)

Drukāšana no atmiņas kartes

Šajā sadaļā paskaidrots, kā jādrukā atmiņas kartē saglabātie ciparu fotoattēli. Attēlus var izvēlēties, kad atmiņas karte vēl ir kamerā (izmantojot digitālās izdrukas secības formātu — Digital Print Order Format jeb DPOF) vai jau ievietota printerī. Drukājot no atmiņas kartes, dators nav nepieciešams, turklāt netiek patērēta ciparkameras akumulatora enerģija.

- [Atbalstītās atmiņas kartes](#)
- [Atmiņas kartes ievietošana](#)
- [Fotoattēlu drukāšana no atmiņas kartes vai USB ierīces](#)
- [Atmiņas kartes izņemšana](#)



| Apzīmējums | Apraksts |
|------------|--|
| 1 | Memory Stick, Memory Stick Pro, Memory Stick Duo vai Memory Stick PRO Duo |
| 2 | xD-Picture Card, Secure Digital, Mini SD, SDHC, MultiMediaCard (MMC) vai Secure MMC un TransFlash kartes ar piemērotiem adapteriem |
| 3 | Priekšējais USB ports/Pictbridge: ciparkamerām un noņemamajiem diskdziņiem |

Atbalstītās atmiņas kartes


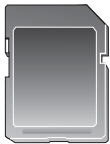
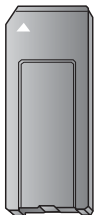

HP Photosmart printeris var nolasīt daudz dažādas atmiņas kartes. Šīs kartes izstrādā vairāki ražotāji un tās ir pieejamas ar dažādu ietilpību.

- MultiMediaCard
- Secure Digital
- Memory Stick kartes, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO Duo
- xD-Picture Card
- miniSD kartes ar SD adapteri
- SDHC

⚠ **Uzmanību** Izmantojot atmiņas kartes, kuras netiek atbalstītas, var sabojāt atmiņas karti un printeri.

Atmiņas kartes ievietošana

Atrodiet savu atmiņas karti nākamajā tabulā un, izpildot norādījumus, ievietojiet to printerī.

| Atmiņas karte | Kā ievietot atmiņas karti |
|---|---|
| MultiMediaCard  | <ul style="list-style-type: none"> • Nošķeltajam stūrim jābūt vērstam pa labi • Metāla kontaktiem jābūt vērstiem uz leju |
| Secure Digital  | <ul style="list-style-type: none"> • Nošķeltajam stūrim jābūt vērstam pa labi • Metāla kontaktiem jābūt vērstiem uz leju • Ja lietojat SDHC vai miniSD karti, pirms to ievietošanas printerī, pievienojiet kartes komplektā iekļauto adapteri |
| Memory Stick  | <ul style="list-style-type: none"> • Nošķeltajam stūrim jābūt vērstam pa kreisi • Metāla kontaktiem jābūt vērstiem uz leju • Ja izmantojat atmiņas karti Memory Stick Duo™ vai Memory Stick PRO Duo™, pirms kartes ievietošanas printerī pievienojiet kartes komplektācijā iekļauto adapteri |
| xD-Picture Card  | <ul style="list-style-type: none"> • Kartes izliektajai malai jābūt vērstai pret jums • Metāla kontaktiem jābūt vērstiem uz leju |

Fotoattēlu drukāšana no atmiņas kartes vai USB ierīces

Šajā sadaļā ir aprakstīti vairāki veidi, kā drukāt fotoattēlus no atmiņas kartes - vienu fotoattēlu, vairākus fotoattēlus, vairākus viena fotoattēla eksemplārus, utt.


Svarīgi! Fotoattēli izžūst acumirkļi, un tos var izmantot uzreiz pēc drukāšanas. Tomēr HP iesaka atstāt apdrukāto fotoattēlu virsmu pakļautu gaisa iedarbībai vēl 3 minūtes pēc drukāšanas, lai ļautu krāsām līdz galam attīstīties, pirms saliekat fotoattēlus kaudzītē ar citiem fotoattēliem vai ievietojat tos albumos.

Fotoattēlu drukāšana ar vienu pieskārienu

1. Ievietojiet atmiņas karti vai USB zibatmiņu.
2. Pieskarieties **View and Print** (Skatīt un drukāt) un pārskatiet ievietotajā atmiņas kartē saglabātos fotoattēlus.
3. Pieskarieties fotoattēlam, kuru vēlaties drukāt, lai atvērtu to pilnizmēra skatā.
4. Pieskarieties **Print** (Drukāt).

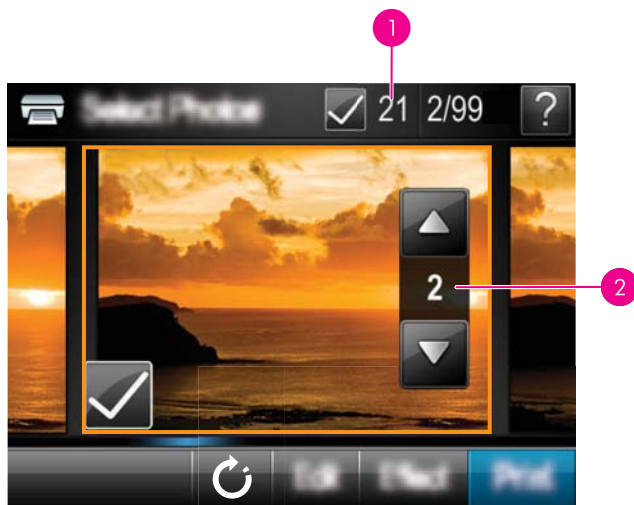


Piezīme. Ja drukas priekšskatījuma režīma iestatījums ir **On** (Ieslēgts), ekrānā tiks parādīts priekšskatījuma attēls. Vēlreiz pieskarieties **Print** (Drukāt), lai sāktu drukāt.


5. Lai pievienotu drukas rindai vēl vienu fotoattēlu, pieskarieties **Add More (Pievienot vēl)**, izvēlieties nākamo fotoattēlu, kuru vēlaties drukāt, un vēlreiz pieskarieties **Print** (Drukāt). Jums nav jāgaida, kamēr pirmais fotoattēls tiek izdrukāts. Varat turpināt pārlūkot un drukāt fotoattēlus pilnizmēra skatā vai varat pieskarties  un pārlūkot fotoattēlus sīktēlu skatā.

Lai izvēlētos fotoattēlus, norādītu eksemplāru skaitu un vienlaikus drukātu vairākus fotoattēlus


1. Ievietojiet atmiņas karti vai USB zibatmiņu.
2. Pieskarieties **View and Print** (Skatīt un drukāt) un pārskatiet ievietotajā atmiņas kartē saglabātos fotoattēlus.
3. Pieskarieties fotoattēlam, kuru vēlaties drukāt, lai skatītu to pilnizmēra skatā, un pēc tam pieskarieties fotoattēlam vēlreiz, lai to atlasītu. Uz atlasītajiem fotoattēliem parādās kontrolzīmes ikona.
4. Ja vēlaties vairākus noteikta fotoattēla eksemplārus, pieskarieties augšupvērstajai un lejupvērstajai bultiņai uz eksemplāru skaita ikonas un iestatiet drukājamo eksemplāru skaitu.



| | |
|---|----------------------------|
| 1 | Atlasīto fotoattēlu skaits |
| 2 | Kopiju skaits |

- Lai pārlūkotu fotoattēlus un izvēlētos drukāšanai citus fotoattēlus, pieskarieties bultiņu taustiņiem. Lai atgrieztos sīktēlu skatā, pieskarieties .
- Kad būsit pabeidzis fotoattēlu izvēli, pieskarieties **Print** (Drukāt), lai izdrukātu visus atlasītos fotoattēlus.

Lai izdrukātu visus fotoattēlus

 **Piezīme.** Nedrīkst būt atlasīts neviens fotoattēls. Ja esat jau atlasījis dažus fotoattēlus, pieskarieties **Select All (Atlasīt visus)** un pēc tam **Deselect All (Noņemt atlasi visiem)**, skatot fotoattēlus sīktēlu skatā.

- Ievietojiet atmiņas karti vai USB zibatmiņu.
- Pieskarieties **View and Print** (Skatīt un drukāt) un pārskatiet ievietotajā atmiņas kartē saglabātos fotoattēlus.
- Lai izvēlētos visus fotoattēlus, pieskarieties **Select All (Atlasīt visus)**.
- Pieskarieties **Print** (Drukāt).
- Pieskarieties **Yes** (Jā), lai izdrukātu visus fotoattēlus, kas atrodas ievietotajā atmiņas kartē.

Lai atceltu fotoattēlu izvēli

Lai noņemtu viena fotoattēla atlasi


- a. Ja nepieciešams, pieskarieties fotoattēlam, lai to atvērtu pilnizmēra skatā.
- b. Pieskarieties fotoattēlam vēlreiz, lai noņemtu tam atlasi. Kontrolzīmes ikona tiek dzēsta.


Lai atceltu fotoattēlu atlasi

- ▲ Sīktēlu skatā pieskarieties **Select All (Atlasīt visus)** un pēc tam pieskarieties **Deselect All (Noņemt atlasi visiem)**. Kontrolzīmes ikona tiek dzēsta visiem fotoattēliem.

Lai izdrukātu fotoattēlu rādītāju


1. Ievietojiet atmiņas karti vai USB zibatmiņu.
2. Pieskarieties **izveidot** un, izmantojot bulttaustiņus, pārvietojieties uz **Photo Layouts** (Fotoattēlu izkārtojumi).
3. Pieskarieties **Photo Options** (Fotoattēla opcijas), un pēc tam pieskarieties **Index Page** (Attēlu rādītāja lapa).
4. Pieskarieties **Yes** (Jā), lai drukātu attēlu rādītāja lapu.

 **Piezīme.** Attēlu rādītāja lapai netiks rādīts drukas priekšskatījums; kad izvēlēsit **Yes** (Jā), tā uzreiz tiks izdrukāta.

 **Piezīme.** Uz vienas attēlu rādītāja lapas var izdrukāt līdz 24 fotoattēliem. Ja kartē glabājas vairāk par 24 attēliem, tiks izdrukātas vairākas lapas, iekļaujot visus kartē esošos fotoattēlus.

Fotoattēlu rādītājā tiek iekļauti atmiņas kartē saglabāto attēlu sīktēli un indeksa numuri. Lai samazinātu rādītāja lapu drukas izmaksas, lietojiet attēlu rādītāju kartītes.

Lai drukātu kamerā izvēlētos fotoattēlus

 **Piezīme.** DPOF (Digital Print Order Format - digitālās drukāšanas secības formāts) sniedz printerim informāciju par kamerā atlasītajiem fotoattēliem, tostarp informāciju par drukājamo eksemplāru skaitu un citiem attēla iestatījumiem.

1. Ievietojiet atmiņas karti, kurā saglabāti kamerā izvēlēti (DPOF) fotoattēli.
2. Kad printeris vaicā, vai drukāt kamerā izvēlētos fotoattēlus, izvēlieties **Yes** (Jā).

Lai atceltu drukāšanu

Lai atceltu uzsākto fotoattēla drukāšanu

- a. Drukāšanas laikā skārienekrāna rāmī pieskarieties **Cancel** (Atcelt).
- b. Ja parādās uzvedne, izvēlieties **This Image** (Šis attēls).

Lai noņemtu no drukas rindas noteiktu fotoattēlu

- a. Drukāšanas laikā pieskarieties **Add more photos** (Pievienot citus fotoattēlus).
- b. Pārvietojieties uz fotoattēlu, kuru vēlaties dzēst no drukas rindas, un pēc tam pieskarieties **Cancel** (Atcelt).
- c. Pieskarieties **Current Image Printing** (Attēls, kas pašreiz tiek drukāts).

Lai atceltu visu drukas rindā esošo fotoattēlu drukāšanu

- a. Drukāšanas laikā skārienekrāna rāmī pieskarieties **Cancel** (Atcelt).
Printeris jums piedāvās izvēli - atcelt tikai to fotoattēlu, kurš pašreiz tiek drukāts, vai visus drukas rindā iekļautos fotoattēlus.
- b. Pieskarieties **All Printing** (Visi, kas tiek drukāti), lai atceltu visu fotoattēlu drukāšanu.

Atmiņas kartes izņemšana

- △ **Uzmanību** Neizņemiet atmiņas karti, kamēr mirgo atmiņas kartes/kameras porta indikators. Indikatora mirgošana nozīmē, ka printeris vai dators piekļūst atmiņas kartei. Uzgaidiet, līdz indikators paliek degam. Izņemot atmiņas karti brīdī, kad no tās tiek nolasīti dati, var sabojāt atmiņas kartē saglabāto informāciju, kā arī printeri un atmiņas karti.

Atmiņas kartes izņemšana

- ▲ Karti var droši izvilkēt no slotā, kad printera atmiņas kartes/kameras porta indikators nepārtraukti deg.

Fotoattēlu saglabāšana no atmiņas kartes citā ierīcē

Fotoattēlus var saglabāt no printerī ievietotas atmiņas kartes citā ierīcē, piemēram, printerim pieslēgtā atmiņas modulī, neizmantojot datoru. Informāciju par fotogrāfiju sūtīšanu no atmiņas kartes uz datoru skatiet sadaļā „[Fotoattēlu pārsūtīšana uz datoru](#)” 47. lpp..

Lai saglabātu fotoattēlus no atmiņas kartes citā ierīcē

1. Ievietojiet atmiņas karti un pievienojiet kameras portam atmiņas ierīci.
2. Parādoties jautājumam, vai fotoattēlus saglabāt atmiņas ierīcē, pieskarieties **Save** (Saglabāt).
3. Parādoties attiecīgam jautājumam, atvienojiet atmiņas ierīci.

Drukāšana no PictBridge sertificētas kameras vai ierīces

Šajā sadaļā ir aprakstīta drukāšanas procedūra, izmantojot PictBridge ciparkameru. Drukāšana no citām PictBridge ierīcēm, piemēram, no tālruniem, kas aprīkoti ar kameru un citām fotoierīcēm, ir ļoti līdzīga. Konkrētu informāciju meklējiet PictBridge ierīcei pievienotajā dokumentācijā.

- 📝 **Piezīme.** Ja drukājot kamera tiek atvienota, visi drukas darbi tiek atcelti.

Lai drukātu no PictBridge sertificētas kameras

1. Ievietojiet printerī fotopapīru HP Advance Photo Paper.
2. Ieslēdziet PictBridge sertificēto ciparu kameru.

3. Pārliecinieties, lai kameras USB konfigurācijas iestatījums būtu Digital Camera (ciparu kamera) un pievienojiet kameru printera kameras portam, izmantojot PictBridge sertificētajai kamerai pievienoto USB vadu. Kamēr kamera veido savienojumu ar printeri, atmiņas kartes/kameras porta indikators mirgo, un pēc tam pārstāj mirgot un deg.
Papildinformāciju par USB konfigurācijas iestatīšanu skatiet kameras dokumentācijā. Ciparu kamerām, kuras nav HP izstrādājumi, iestatījuma nosaukums un attiecīgās opcijas var būt atšķirīgas.
4. Ja esat jau kamerā izvēlējis fotoattēlus drukāšanai, kamerā atveras dialoglodziņš **Print DPOF Photos?** (Drukāt DPOF fotoattēlus?). Izvēlieties **No** (Nē), lai atteiktos no iepriekš izvēlēto fotoattēlu drukāšanas. DPOF (Digital Print Order Format - digitālās drukāšanas secības formāts) ļauj lietotājam ciparu kamerā atzīmēt drukājamus fotoattēlus un iekļaut izdrukās arī citu informāciju par attēliem, piemēram, drukājamo eksemplāru skaitu.
5. Fotoattēlu drukāšanai izmantojiet kameras opcijas un vadības pogas. Papildinformāciju skatiet kameras dokumentācijā. Strāvas indikators un atmiņas kartes/kameras porta indikators mirgo, kamēr fotoattēli tiek drukāti.

Radošais darbs

Printeris nodrošina vairākas radošas iespējas fotoattēlu uzlabošanai, tai skaitā parakstus, rāmjus, speciālos efektus un daudz ko citu. Pēc tam modificētos fotoattēlus var izdrukāt. Darbības, kas veiktas, izmantojot radošā darba opcijas, netiek saglabātas fotoattēlā, tādējādi sākotnējais fails paliek neskarts.

Izvēlieties labāko metodi:



| | |
|---|-------------------------------|
| 1 | Ikona Skatīt un drukāt |
| 2 | Ikona Izveidot |

- **Ikona "Skatīt un drukāt"**: pieskarieties šai ikonai, izvēlieties fotoattēlu un pēc tam pieskarieties **Effect (Efekts)**, lai:
 - pievienotu vienam fotoattēlam interesantus papildinājumus, piemēram, rāmi vai parakstus;
 - lietotu krāsu filtrus, piemēram, sēpijas nokrāsu vai izvēlētos kādu citu māksliniecisku efektu.
- **Ikona "Izveidot"**: pieskarieties šai ikonai **Photosmart** izvēlnē, lai:
 - veidotu no fotoattēliem dažādus projektus, piemēram, fotoalbumus, apsveikuma kartītes un fotogrāfijas pasei;
 - izdrukātu vairākus radošā projekta eksemplārus.

Papildinformāciju par noteiktām radošā darba opcijām skatiet turpmākajās apakšsadaļās.


- [Rāmju pievienošana](#)
- [Parakstu pievienošana](#)
- [Zīmēšana uz fotoattēliem](#)
- [Klipkopu pievienošana](#)
- [Dizaina galerijas izmantošana](#)
- [Īpaši drukas projekti](#)

Rāmju pievienošana


Radošā darba opcija **Frames (Rāmji)** ļauj pievienot izvēlētajam fotoattēlam rāmi. Varat izvēlēties no vairākām kategorijām, ieskaitot: **Seasons (Gadalaiki)**, **Kids (Bērni)**, **Daily Life (Ikdienas dzīve)** un **Special Events (Īpaši gadījumi)**. Katram rāmim ir ainavorientācijas un portretorientācijas versija.



Lai izmantotu radošo opciju Frames (Rāmji)

1. Ievietojiet atmiņas karti vai USB zibatmiņu.
2. **Photosmart** izvēlnē pieskarieties elementam **Skatīt un drukāt**.
3. Pārvietojieties uz fotoattēlu, kuru vēlaties rediģēt, un pieskarieties **Effect (Efekts)**, skatot fotoattēlu pilnizmēra skatā.
4. Pieskarieties radošā darba opcijai **Frames (Rāmji)**. Lai pārvietotos uz šo opciju, ja tā nav redzama, izmantojiet ekrānā redzamās bultiņas.
5. Pieskarieties vēlamajai kategorijai, lai apskatītu šajā kategorijā pieejamos rāmjus. Pieskarieties , lai atgrieztos galvenajā Frames (Rāmji) logā un izvēlētos citu kategoriju.
6. Pieskarieties vēlamajam rāmim.

7. Koriģējiet fotoattēlu, izmantojot **tālummaiņas** pogas. Fotoattēlu rāmī var pārvietot ar irbuli, vai arī pagrieziet to, pieskaroties pogai **Pagriez**.
8. Kad būsiet darbu pabeidzis, pieskarieties **Done (Gatavs)**.
9. Lai saglabātu radošo projektu, pieskarieties **Save to Card** (Saglabāt kartē).

 **Piezīme.** Ja izvēlaties **Continue without Saving** (Turpināt, nesaglabājot), varat vēlāk izdzēst rāmi no fotoattēla, pilnizmēra skatā pieskaroties pogai **Effect (Efekts)** un pēc tam pieskaroties **Remove Frame** (Noņemt rāmi). Izpildiet skārienekrānā sniegtos norādījumus. Kad izņemsit atmiņas karti vai izslēgsit printeri, rāmji tiks izdzēsti, izņemot, ja izvēlējāties tos saglabāt kartē.

Parakstu pievienošana

Izmantojot radošo opciju **Caption** (Paraksts), var izvēlētajam fotoattēlam pievienot tekstu (līdz 24 rakstzīmēm), izmantojot skārienekrāna tastatūru. Tekstam tiek piedāvāta izvēle no pieciem fontiem, un divdesmit krāsām. Var izmantot lielos un mazos burtus, ciparus un standarta pieturzīmes un simbolus.

 **Piezīme.** Tastatūrai ir tikai latīņu alfabēta un paplašinātā latīņu alfabēta rakstzīmes.




Lai izmantotu radošo opciju **Caption** (Paraksts)

1. Ievietojiet atmiņas karti vai USB zibatmiņu.
2. **Photosmart** izvēlnē pieskarieties elementam **Skatīt un drukāt**.
3. Pārvietojieties uz fotoattēlu, kuru vēlaties rediģēt, un pieskarieties **Effect (Efekts)**, skatot fotoattēlu pilnizmēra skatā.
4. Pieskarieties radošā darba opcijai **Caption** (Paraksts). Lai pārvietotos uz šo opciju, ja tā nav redzama, izmantojiet ekrānā redzamās bultiņas.
5. Rakstiet, izmantojot ekrāna tastatūru. Pieskarieties **ABC, 123+** vai **ÀÊÛ**, lai pārslēgtos starp dažādiem tastatūras izkārtojumiem. Pārslēgties starp lielajiem un mazajiem burtiem var, pieskaroties tastatūras taustiņam **Shift**. Izmantojiet irbuli, lai būtu vieglāk rakstīt.



Pieskarieties **Done** (Pabeigt) un tad izvēlieties fontu un krāsu. Parakstu var palielināt vai samazināt, pārvietot uz citu vietu fotoattēlā un pagriezt, vai arī pieņemt noklusējuma izmēru, atrašanās vietu un orientāciju.

6. Kad būsi darbu pabeidzis, pieskarieties **Done (Gatavs)**.
7. Lai saglabātu radošo projektu, pieskarieties **Save to Card** (Saglabāt kartē).

 **Piezīme.** Ja izvēlaties **Continue without Saving** (Turpināt, nesaglabājot), varat vēlāk izdzēst parakstu no fotoattēla, pilnizmēra skatā pieskaroties pogai **Effect (Efekts)** un pēc tam pieskaroties **Caption (Paraksts)**. Izpildiet skārienekrānā sniegtos norādījumus. Kad izņemsit atmiņas karti vai izslēgsit printeri, paraksts(-i) tiks izdzēsti, izņemot, ja izvēlējāties tos saglabāt kartē.


Zīmēšana uz fotoattēliem

Radošā darba opcija **Draw** (Zīmēt) ļauj zīmēt uz izvēlētā fotoattēla, izmantojot irbuli. Pastāv iespēja mainīt krāsu un līnijas biezumu vai pārslēgties uz dzēšamgumijas rīku, lai rediģētu zīmējumus, kas jau atrodas uz fotoattēla.



Lai izmantotu radošo opciju Draw (Zīmēt)

1. Ievietojiet atmiņas karti vai USB zibatmiņu.
2. **Photosmart** izvēlnē pieskarieties elementam **Skatīt un drukāt**.
3. Pārvietojieties uz fotoattēlu, kuru vēlaties rediģēt, un pieskarieties **Effect (Efekts)**, skatot fotoattēlu pilnizmēra skatā.
4. Pieskarieties radošā darba opcijai **Draw (Zīmēt)**. Lai pārvietotos uz šo opciju, ja tā nav redzama, izmantojiet ekrānā redzamās bultiņas.
5. Izvēlieties zīmēšanas krāsu un līnijas biezumu, pieskaroties skārienekrānā vajadzīgajai pogai.
6. Zīmēšanai uz izvēlētā fotoattēla izmantojiet irbuli. Lai pārslēgtos uz dzēšamgumijas rīku un izdzestu daļu no zīmētā, var skārienekrānā pieskarties dzēšamgumijas pogai.
7. Kad būsiet darbu pabeidzis, pieskarieties **Done (Gatavs)**.
8. Lai saglabātu radošo projektu, pieskarieties **Save to Card (Saglabāt kartē)**.


 **Piezīme.** Ja izvēlaties **Continue without Saving** (Turpināt, nesaglabājot), varat vēlāk izdzēst zīmējumu no fotoattēla, pilnizmēra skatā pieskaroties pogai **Effect (Efekts)** un pēc tam pieskaroties **Remove Draw (Noņemt zīmējumu)**. Izpildiet skārienekrānā sniegtos norādījumus. Kad izņemsit atmiņas karti vai izslēgsit printeri, zīmējums(-i) tiks izdzēsts(-i), izņemot, ja izvēlējāties to(-s) saglabāt kartē.

Klipkopu pievienošana


Radošā opcija **Clip Art** (Klipkopas) nodrošina iespēju pievienot izvēlētajam fotoattēlam klipkopas. Varat izvēlēties no vairākām kategorijām, ieskaitot: **Seasons** (Gadalaiki), **Kids** (Bērni), **Daily Life** (Ikdienas dzīve) un **Special Events** (Īpaši gadījumi).



Lai izmantotu radošā darba opciju Clip Art (Klipkopas)

1. Ievietojiet atmiņas karti vai USB zibatmiņu.
2. **Photosmart** izvēlnē pieskarieties elementam **Skatīt un drukāt**.
3. Pārvietojieties uz fotoattēlu, kuru vēlaties rediģēt, un pieskarieties **Effect (Efekts)**, skatot fotoattēlu pilnizmēra skatā.
4. Pieskarieties radošā darba opcijai **Clip Art** (Klipkopas). Lai pārvietotos uz šo opciju, ja tā nav redzama, izmantojiet ekrānā redzamās bultiņas.
5. Pieskarieties vēlamajai kategorijai, lai apskatītu šajā kategorijā pieejamās klipkopas. Pieskarieties , lai atgrieztos galvenajā Clip Art (Klipkopas) logā un izvēlētos citu kategoriju.
6. Pieskarieties vajadzīgajai klipkopai.

7. Pielāgojiet klipkopu, izmantojot attiecīgās pogas ekrānā, lai to palielinātu, samazinātu vai pagrieztu. Pārvietojiet to fotoattēlā, velkot to ar pirkstu vai irbuli.
8. Kad būsiet darbu pabeidzis, pieskarieties **Done (Gatavs)**.
9. Lai saglabātu radošo projektu, pieskarieties **Save to Card** (Saglabāt kartē).

 **Piezīme.** Ja izvēlaties **Continue without Saving** (Turpināt, nesaglabājot), varat vēlāk izdzēst klipkopu no fotoattēla, pilnizmēra skatā pieskaroties pogai **Effect (Efekts)** un pēc tam pieskaroties **Clip Art (Klipkopas)**. Izpildiet skārienekrānā sniegtos norādījumus. Kad izņemsit atmiņas karti vai izslēgsit printeri, klipkopas tiks izdzēstas, izņemot, ja izvēlējāties tās saglabāt kartē.

Dizaina galerijas izmantošana

Radošā darba opcija **Design Gallery** (Dizaina galerija) nodrošina iespēju lietot speciālos efektus. Varat izvēlēties no vairākām kategorijām, ieskaitot: **Artistic Effects** (Mākslinieciski efekti), **Enhance Photo** (Uzlabot fotoattēlu), **Modify Color** (Modificēt krāsu) un **Edge Effects** (Malu efekti).


Atkarībā no izvēlētās kategorijas var izmantot dažādus speciālus efektus, ieskaitot **Brightness** (Spilgtums), **Contrast** (Kontrasts), **Saturation** (Piesātinājums), **Slimming** (Izmēra samazināšana), **Retro** un **Posterize** (Plakāta efekts). Efektu var arī modificēt, mainot tam pieejamos iestatījumus.



Lai izmantotu radošā darba opciju Design Gallery (Dizaina galerija)

1. Ievietojiet atmiņas karti vai USB zibatmiņu.
2. **Photosmart** izvēlnē pieskarieties elementam **Skatīt un drukāt**.
3. Pārvietojieties uz fotoattēlu, kuru vēlaties rediģēt, un pieskarieties **Effect (Efekts)**, skatot fotoattēlu pilnizmēra skatā.
4. Pieskarieties radošā darba opcijai **Design Gallery** (Dizaina galerija). Lai pārvietotos uz šo opciju, ja tā nav redzama, izmantojiet ekrānā redzamās bultiņas.
5. Lai izvēlētos kategoriju, pieskarieties tai.
6. Pieskarieties vēlamajam efektam un, parādoties uzvednei, mainiet tā iespējamās variāntus, ja vēlaties modificēt efekta izskatu izvēlētajā fotoattēlā.

7. Kad būsiet darbu pabeidzis, pieskarieties **Done (Gatavs)**.
8. Lai saglabātu radošo projektu, pieskarieties **Save to Card** (Saglabāt kartē).

 **Piezīme.** Ja izvēlaties **Continue without Saving** (Turpināt, nesaglabājot), varat vēlāk izdzēst dizaina galerijas efektu no fotoattēla, pilnizmēra skatā pieskaroties pogai **Effect (Efekts)** un pēc tam pieskaroties **Remove Gallery (Noņemt galeriju)**. Izpildiet skārienekrānā sniegtos norādījumus. Kad izņemsit atmiņas karti vai izslēgsit printeri, efekts(-i) tiks izdzēsts(-i), izņemot, ja izvēlējāties to(-s) saglabāt kartē.

Īpaši drukas projekti

Šajā sadaļā tiek apskatīti vairāki īpaši drukas projekti, īpaši drukas režīmi, kurus var aktivizēt, drukājot tieši no printera.

- [Albumu veidošana](#)
- [Apsveikuma kartīšu veidošana](#)
- [Pasei paredzēti fotoattēli](#)
- [Panorāmas fotoattēli](#)
- [Fotouzlīmes](#)
- [Fotoattēlu izkārtojumu veidošana](#)
- [Videokadru drukāšana](#)


Albumu veidošana


Radošā darba opcija **Albums** (Albumi) ļauj pievienot fotoattēlus fotoalbumiem. Varat izvēlēties no vairākām kategorijām, ieskaitot: **Seasons** (Gadalaiki), **Kids** (Bērni), **Daily Life** (Ikdienas dzīve) un **Special Events** (Īpaši gadījumi).

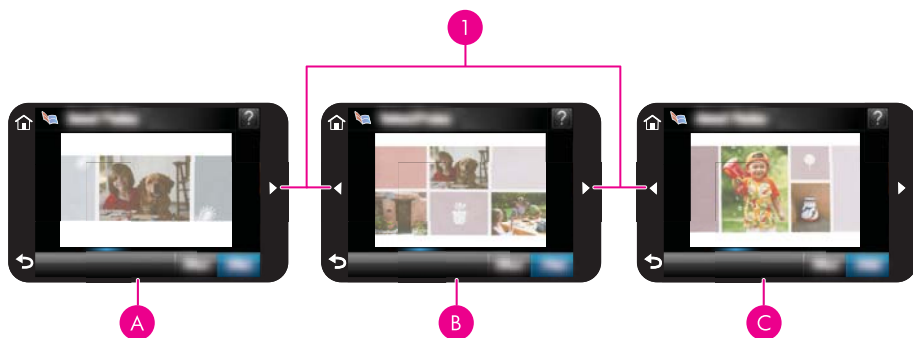


Lai izmantotu radošo opciju Albums (Albumi)

1. Ievietojiet atmiņas karti vai USB zibatmiņu.
2. Izvēlnē **Photosmart** pieskarieties elementam **Create (Izveidot)**.
3. Pieskarieties radošā darba opcijai **Albums** (Albumi). Lai pārvietotos uz šo opciju, ja tā nav redzama, izmantojiet ekrānā redzamās bultiņas.


 **Piezīme.** Ja vēlaties veikt tālummaiņu vai pagriezt fotoattēlu, dariet to pirms albuma režīma aktivizēšanas. Apskatot fotoattēlu albumā, nav iespējams ar to veikt nekādas darbības.

4. Pieskarieties vēlamajai kategorijai, lai apskatītu šajā kategorijā pieejamos albumus. Pieskarieties , lai atgrieztos galvenajā Album (Albums) logā un izvēlētos citu kategoriju.
5. Pieskarieties vēlamajam albumam.
6. Ja vēlaties albumā iekļaut vāka lappusi, pieskarieties **Yes** (Jā).
7. Sekojiet norādījumiem, lai izmantotu atlasītos fotoattēlus (ja tādi ir) vai arī, lai atlasītu fotoattēlus. Ja vēlaties albumā iekļaut visus atmiņas kartē saglabātos fotoattēlus, pieskarieties **Select All** (Izvēlēties visus).
8. Pieskarieties **Done** (Pabeigt), kad būsiat gatavs apskatīt albuma priekšskatījumu.
9. Logā **Album Pages** (Albuma lappuses) tiek parādīts ieteicamais lappušu skaits, ar kuru albums izskatītos vislabāk. Ja vēlaties, mainiet lappušu skaitu un pēc tam pieskarieties **Done** (Pabeigt).
Iestadiet eksemplāru skaitu un tad pieskarieties **Done (Gatavs)**. Atveras albums, kura lappusēs ir izvietoti atlasītie fotoattēli. Uz albuma vāka lappuses ir redzams pirmais atlasītais fotoattēls.



| | |
|---|----------------------|
| 1 | Bulttaustiņi |
| A | Albuma vāka lappuse |
| B | Albuma pirmā lappuse |
| C | Albuma otrā lappuse |

10. Pieskarieties **Add Title** (Pievienot virsrakstu), lai pievienotu vāka lappusei virsrakstu, izmantojot ekrāna tastatūru. Vāka fotoattēlu var mainīt, pieskaroties **Change Photo** (Mainīt fotoattēlu). Lai pāršķirtu albuma lappuses, izmantojiet bultiņas ekrānā.
11. Pieskarieties pogai **Shuffle** (Pārbīdīt), lai pārvietotu fotoattēlus starp veidnes pozīcijām atvērtajā lappusē. Ja nepieciešams, pieskarieties pogai **Shuffle** (Pārbīdīt) atkārtoti, kamēr fotoattēli atrodas vēlamajās pozīcijās.


 **Piezīme.** Vāka lappusē neparādās poga **Shuffle** (Pārbīdīt).

Piezīme. Ja veidnei ir pozīcijas gan portretorientācijā, gan ainavorientācijā, ņemiet vērā, ka fotoattēlus var pārbīdīt tikai uz tām pozīcijām, kas ir tādā pašā orientācijā.

12. Pieskarieties **Done** (Pabeigt).

Tiks parādīts dialoglodziņš ar albuma lappušu skaitu.

13. Pieskarieties **Print** (Drukāt), lai drukātu albumu.

 **Piezīme.** Albumus nevar saglabāt. Pirms izslēdzat printeri vai izņemat atmiņas karti, izdrukājiet nepieciešamo albuma eksemplāru skaitu.


Apsveikuma kartīšu veidošana

Opcija **Greeting Cards** (Apsveikuma kartītes) nodrošina iespēju izveidot personalizētu apsveikuma kartīti, izmantojot fotoattēlus. Efektu var modificēt, mainot tam pieejamos iestatījumus.



Lai izmantotu radošo opciju Greeting Card (Apsveikuma kartīte)


1. Ievietojiet atmiņas karti vai USB zibatmiņu.
2. Izvēlnē **Photosmart** pieskarieties elementam **Create (Izveidot)**.
3. Pieskarieties radošajā darba opcijai **Greeting Cards** (Apsveikuma kartītes). Lai pārvietotos uz šo opciju, ja tā nav redzama, izmantojiet ekrānā redzamās bultiņas.

 **Piezīme.** Ja vēlaties veikt tālummaiņu vai pagriezt fotoattēlu, dariet to pirms apsveikuma kartītes režīma aktivizēšanas. Apskatot fotoattēlu apsveikuma kartītē, nav iespējams ar to veikt nekādas darbības.

4. Pārejiet uz fotoattēlu, ko vēlaties rediģēt.
5. Pieskarieties vēlamajai apsveikuma kartītei.
6. Rakstiet, izmantojot ekrāna tastatūru. Pieskarieties **ABC, 123+** vai **ÀËÖ**, lai pārslēgtos starp dažādiem tastatūras izkārtojumiem. Pārslēgties starp lielajiem un mazajiem burtiem var, pieskaroties tastatūras taustiņam **Shift**. Izmantojiet irbuli, lai būtu vieglāk rakstīt. Rakstzīmju skaits, ko var uzrakstīt uz apsveikuma kartītes, ir ierobežots. Pieskarieties **Done (Gatavs)**.



7. Iestatiet eksemplāru skaitu un pēc tam pieskarieties **Done (Gatavs)**.
8. Pieskarieties **Print (Drukāt)**.

 **Piezīme.** Apsveikuma kartītes nevar saglabāt. Pirms izslēdzat printeri vai izņemat atmiņas karti, izdrukājiet nepieciešamo apsveikuma kartītes eksemplāru skaitu.

Pasei paredzēti fotoattēli

Lai izmantotu pases fotoattēlu režīmu

1. Ievietojiet atmiņas karti vai USB zibatmiņu.
2. **Photosmart** izvēlnē pieskarieties elementam **Create** (Izveidot).
3. Pieskarieties **Passport Photo** (Pases fotogrāfija). Lai pārvietotos uz šo opciju, ja tā nav redzama, izmantojiet ekrānā redzamās bultiņas.
4. Kad tas tiek prasīts, izvēlieties kādu no šiem izmēriem:
 - 2 x 2 collas
 - 25 x 36 mm
 - 35 x 45 mm
 - 36 x 51 mm
 - 45 x 55 mm

5. Pārlūkojiet savus fotoattēlus un pieskarieties vienam no tiem, lai atvērtu to pilnizmēra skatā.
Kamēr ir ieslēgts pases fotogrāfiju režīms, printeris rāda fotoattēlus ar izvēlēto skata koeficientu. Tas nozīmē, ka tiek parādīta tikai daļa no katra fotoattēla. Lai mainītu fotoattēla apgabalu, kurš tiek drukāts, pieskarieties fotoattēlam, lai atvērtu to pilnizmēra skatā, un pēc tam pieskarieties **Edit** (Rediģēt) un tad **Crop** (Apgriezīt). Tiek parādīts viss fotoattēls, taču ap griešanas lodziņam ir izvēlētais skata koeficients. Ar irbuli pārvietojiet ap griešanas lodziņu fotoattēlā, lai izvēlētos fotoattēla daļu, kuru vēlaties drukāt kā pases fotoattēlu. Pēc ap griešanas pieskarieties **Done** (Pabeigt). Papildinformāciju par ap griešanu skatiet sadaļā „[Fotoattēla ap griešana](#)” 44. lpp.
6. Pieskarieties **Print** (Drukāt).



Piezīme. Ja vēlaties drukāt vairākus pases fotoattēlus, pilnizmēra skatā pārvietojieties līdz kādam no izdrukājamajiem fotoattēlam un izvēlieties to, pēc tam pieskarieties **Print** (Drukāt). Turpiniet atlasīt fotoattēlus, kamēr būsīt atlasījis visus, ko vēlējaties drukāt.

Piezīme. Katrā loksne tiek izdrukāts maksimālais fotoattēla eksemplāru daudzums — atkarībā no pasei izvēlēta fotoattēla formāta. Ja izvēlēsit vairākus fotoattēlus, printeris izdrukās vairākas lapas.

Panorāmas fotoattēli


Panorāmas fotogrāfiju drukāšanai ir nepieciešams, lai uzņemtais fotoattēls būtu nofotografēts kā panorāma. Tāpat ir nepieciešams izmantot 10 x 30 cm (4 x 12 collu) HP panorāmas fotogrāfiju papīru.

Lai izmantotu panorāmas fotoattēlu režīmu

1. Ievietojiet atmiņas karti vai USB zibatmiņu.
2. **Photosmart** izvēlnē pieskarieties elementam **Create** (Izveidot).
3. Pieskarieties **Panorama Prints** (Panorāmas izdrukas). Lai pārvietotos uz šo opciju, ja tā nav redzama, izmantojiet ekrānā redzamās bultiņas.
4. Kad tas tiek prasīts, ievietojiet 10 x 30 cm papīru. Pieskarieties **OK (Labi)**.
5. Pārlūkojiet savus fotoattēlus un pieskarieties vienam no tiem, lai atvērtu to pilnizmēra skatā.
Kamēr ir ieslēgts panorāmas fotoattēlu režīms, printeris rāda fotoattēlus ar panorāmas skata koeficientu. Tas nozīmē, ka tiek parādīta tikai daļa no katra fotoattēla. Lai mainītu fotoattēla apgabalu, kurš tiek drukāts, pieskarieties fotoattēlam, lai atvērtu to pilnizmēra skatā, un pēc tam pieskarieties **Edit** (Rediģēt) un tad **Crop** (Apgriezīt). Tiek parādīts viss fotoattēls, taču ap griešanas lodziņam ir panorāmas skata koeficients. Ar irbuli pārvietojiet ap griešanas lodziņu fotoattēlā, lai izvēlētos fotoattēla daļu, kuru vēlaties drukāt kā panorāmas fotoattēlu, pēc tam pieskarieties **Done (Gatavs)**. Papildinformāciju par ap griešanu skatiet sadaļā „[Fotoattēla ap griešana](#)” 44. lpp.
6. Izvēlieties citus fotoattēlus, ja gribat drukāt vairākas panorāmas fotogrāfijas.
7. Pieskarieties **Print** (Drukāt).

Fotouzlīmes


Ar tālākminētās procedūras palīdzību var izdrukāt viena fotoattēla 16 eksemplārus uz 16 attēlu fotouzlīmju papīra vai atlasīt tos drukai.

 **Piezīme.** Fotouzlīmju papīrs nav pieejams visās valstīs/reģionos.

Ievietojiet 16 attēlu uzlīmju papīra loksnes pa vienai.

Lai izmantotu fotouzlīmju režīmu

1. Ievietojiet atmiņas karti vai USB zibatmiņu.
2. **Photosmart** izvēlnē pieskarieties elementam **Create** (Izveidot).
3. Pieskarieties **Photo Stickers** (Fotouzlīmes). Lai pārvietotos uz šo opciju, ja tā nav redzama, izmantojiet ekrānā redzamās bultiņas.
4. Pārļūkojiet savus fotoattēlus, pieskarieties vēlamajam fotoattēlam, lai atvērtu to pilnizmēra skatā, un pēc tam pieskarieties tam vēlreiz, lai to atlasītu. Pārvietojieties uz citu fotoattēlu pilnizmēra skatā un atlasiet to; turpiniet atlasīt fotoattēlus, kamēr būsīt atlasījis visus, ko vēlaties drukāt.

 **Piezīme.** Sīktēlu skatā var pieskarties **Select All** (Atlasīt visus), lai izdrukātu visus atmiņas kartē esošos fotoattēlus. Katrā lapā tiks izdrukāti 16 fotoattēli, attēliem neatkārtojoties; tādējādi no katra fotoattēla iegūsīt vienu uzlīmi.

5. Pieskarieties **Print (Drukāt)**; kad parādās uzvedne, ievietojiet fotouzlīmju papīru un pēc tam pieskarieties **OK (Labi)**.
6. Pieskarieties **Print (Drukāt)**. Ja izvēlējāties tikai vienu fotoattēlu, uz izdrukātās lapas būs vienas fotogrāfijas 16 kopijas.

Fotoattēlu izkārtojumu veidošana

Radošā darba opcija **Photo Layouts** (Fotoattēlu izkārtojumi) nodrošina iespēju izdrukāt uz vienas papīra lapas vairākus fotoattēlus.



Lai izmantotu radošā darba opciju Photo Layouts (Fotoattēlu izkārtojumi)

1. Ievietojiet atmiņas karti vai USB zibatmiņu.
2. **Photosmart** izvēlnē pieskarieties elementam **Create** (Izveidot).
3. Pieskarieties radošā darba opcijai **Photo Layout** (Fotoattēlu izkārtojums). Lai pārvietotos uz šo opciju, ja tā nav redzama, izmantojiet ekrānā redzamās bultiņas.


4. Pieskarities vēlamajam izkārtojuma veidam un pēc tam izvēlieties fotoattēlus, ko gribat drukāt, izmantojot šo izkārtojumu.
5. Kad būsīt pabeidzis fotoattēlu izvēli, pieskarities **Print** (Drukāt).

Videokadru drukāšana

Ar turpmāk aprakstītās procedūras palīdzību var izdrukāt fotoattēlus, kas iegūti no jūsu iecienītākajiem videoklipiem.

Lai izdrukātu videoklipa kadru

1. Ievietojiet atmiņas karti, kurā atrodas videoklips.
2. **Photosmart** izvēlnē pieskarities **Create** (Izveidot) un pārejiet uz **Video Frame Prints** (Videokadru izdrukas), lai to parādītu pilnizmēra skatā.
3. Izvēlieties videoklipu, kuru vēlaties atskaņot un pēc tam pieskarities ikonai **Play** (Atskaņot), lai atskaņotu videoklipu.
4. Kad parādās kadrs, ko vēlaties drukāt, pieskarities pogai **Pause** (Pauzēt) un pēc tam pieskarities **Print** (Drukāt).
5. Lai drukātu vairākus videoklipa kadrus, pieskarities pogai **Pause** (Pauzēt) un pēc tam pogai **Select** (Atlasīt) katrā kadrā, ko vēlaties drukāt. Pēc tam pieskarities **Print** (Drukāt).

 **Piezīme.** Videoklipos attēla izšķirtspēja parasti ir zemāka nekā ciparu fotoattēlu izšķirtspēja, tāpēc, iespējams, pamanīsīt, ka videoklipa kadru izdrukām ir zemāka kvalitāte nekā fotoattēla izdrukām.

Piezīme. Šis printeris atbalsta vairākus, taču ne visus videofailu formātus. Atbalstīto videofailu formātu sarakstu skatiet sadaļā „[Printera tehniskie parametri](#)” 83. lpp.

Fotoattēlu uzlabošana un rediģēšana

Fotoattēlus var uzlabot vai rediģēt dažādos veidos, kā paskaidrots turpinājumā:

- [Fotoattēlu labošana](#)
- [Fotoattēla apgriešana](#)
- [Sarkano acu efekta noņemšana fotoattēlos](#)
- [Mājdzīvnieku acu korekcijas izmantošana](#)
- [Fotoattēlu spilgtuma regulēšana](#)
- [Fotoattēlu retušēšana](#)

Fotoattēlu labošana

Funkcija Photo Fix (Fotoattēlu labošana) automātiski uzlabo fotoattēlus, izmantojot HP Real Life Technologies (HP realitātes tehnoloģija), kas ļauj panākt:

- noregulē fotogrāfiju asumu;
- Fotoattēla tumšo laukumu uzlabošana, neietekmējot fotoattēla gaišos laukumus.

- Vispārējā fotoattēla spilgtuma, krāsu un kontrasta uzlabošana.
- automātiski izlīdzina fotogrāfijas. Daudzas ciparkameras ieraksta attēlus formātā, kas neatbilst standarta fotopapīra formātiem, piemēram, 10 x 15 cm (4 x 6 collu) formātam. Ja nepieciešams, printeri apgriež vai pielīdzina attēlu, lai tas ietilptu uz attiecīgā formāta papīra. Automātiskās izlīdzināšanas funkcija nosaka, kur atrodas fotoattēlā esošo personu galvas, un neļauj tās izgriezt no fotoattēla.

Funkcija **Photo Fix** (Fotoattēlu uzlabošana) pēc noklusējuma ir ieslēgta, ja vien iestatījums **Print quality** (Drukšanas kvalitāte) nav **Fast Normal** (Ātri, standarta). Strādājot režīmā **Fast Normal** (Ātri, standarta), funkciju **Photo Fix** (Fotoattēlu uzlabošana) var ieslēgt, izmantojot izvēlni **Preferences**. Ja vēlaties izdrukāt fotoattēlu bez **Photo Fix** (Fotoattēlu uzlabošanas) funkcijas veiktajiem uzlabojumiem, pārliecinieties, lai funkcija **Photo Fix** (Fotoattēlu uzlabošana) izvēlnē **Preferences** būtu izslēgta.

Lai izslēgtu fotoattēlu labošanas funkciju

1. Lai parādītu iestatījumu izvēlni, pieskarieties ikonai **Iestatījumi**. Plašāku informāciju skatiet sadaļā „[Iestatījumu izvēlne](#)” 15. lpp.
2. Pieskarieties **Preferences** un pēc tam pieskarieties opcijai **Photo Fix** (Fotoattēla labošana).
3. Pieskarieties **Off** (Izslēgt).

Fotoattēlu labošana paliks izslēgta, līdz to atkal ieslēgsiet. Drukājot ar Bluetooth vai PictBridge savienojumu, fotoattēlu labošana vienmēr ir ieslēgta.

Fotoattēla apgriešana

Līdzeklis Crop (Apgriezt) dod iespēju apgriezt izvēlēto fotoattēlu. Jūs varat mainīt apgriežamo fotoattēla daļu un apgabalu.

Lai apgrieztu fotoattēlu

1. Pieskarieties **Edit** (Rediģēt), apskatot fotoattēlu pilnizmēra skatā.
2. Pieskarieties **Crop** (Apgriezt).
3. Pieskarieties ikonām **Zoom In** (Pietuvināt) un **Zoom Out** (Attālināt), lai regulētu apgriežamo attēla daļu.
Apgriešanas lodziņš rāda, cik liela fotoattēla daļa tiks apgriezta. Ja apgriešanas dēļ fotoattēla drukāšana iespējama tikai izšķirtspējā, kas zemāka par 100 dpi, apgriešanas lodziņš kļūst sarkans.
4. Pieskarieties ikonai **Rotate** (Pagriezt), ja vēlaties apgriešanas lodziņu pagriezt par 90 grādiem pulksteņrādītāja virzienā.
5. Aizvelciet apgriešanas lodziņu uz citu vietu ar pirkstu vai irbuli, pieskarieties **Done** (Pabeigt) un pēc tam pieskarieties **Print** (Drukāt).

Sarkano acu efekta noņemšana fotoattēlos

Printeris nodrošina iespēju samazināt sarkano acu efektu, kas var rasties, ja fotoattēls uzņemts, izmantojot zibspuldzi.

Lainoņemt sarkano acu efektu

1. Lai parādītu iestatījumu izvēlni, pieskarieties ikonai **Iestatījumi**. Plašāku informāciju skatiet sadaļā „Iestatījumu izvēlne” 15. lpp.
2. Pieskarieties **Preferences**.
3. Pieskarieties **Red Eye Removal** (Sarkano acu efekta noņemšana).
4. Pieskarieties **On** (Ieslēgt), lai noņemtu no visiem fotoattēliem sarkano acu efektu. Pieskarieties **Off** (Izslēgt), lai atsauktu visiem fotoattēliem sarkano acu efekta noņemšanu.

Mājdzīvnieku acu korekcijas izmantošana

Izmantojot funkciju Pet Eye Fix (Mājdzīvnieku acu korekcija), var fotoattēlos, kas uzņemti, izmantojot zibspuldzi, samazināt mājdzīvnieku acu spīdumu.

Lai izmantotu funkciju Pet Eye Fix (Mājdzīvnieku acu korekcija)

1. Pieskarieties **Edit** (Rediģēt), apskatot fotoattēlu pilnizmēra skatā.
2. Pieskarieties **Pet Eye Fix** (Mājdzīvnieku acu korekcija).

Fotoattēlu spilgtuma regulēšana

Pastāv iespēja noregulēt fotoattēla spilgtumu, lai radītu spīduma efektu vai veiktu fotoattēlam sīkus vai vispārīgākus labojumus.

Lai regulētu fotoattēla spilgtumu

1. Pieskarieties **Edit** (Rediģēt), apskatot fotoattēlu pilnizmēra skatā.
2. Pieskarieties **Brightness** (Spilgtums).
3. Pieskarieties bultiņām, lai iestatītu vēlamu spilgtumu, pieskarieties **Done** (Pabeigt) un pēc tam **Print** (Drukāt).

Fotoattēlu retušēšana

Izmantojot retušēšanas līdzekli, no fotoattēliem var dzēst nevēlamus defektus vai rētas.

Lai retušētu fotoattēlu

1. Pieskarieties **Edit** (Rediģēt), apskatot fotoattēlu pilnizmēra skatā.
2. Pieskarieties **Touch Up** (Retušēt).
3. Izmantojiet tālummaiņas pogu, lai skatītu sīkāku informāciju un novietotu atlasas lodziņu tieši virs laukuma ar defektiem. Ar irbuli vai pirkstu pārvietojiet atlasas lodziņu virs fotoattēla vietas, kuru vēlaties retušēt. Pieskarieties **Fix** (Salabot).
4. Pieskarieties **Done** (Pabeigt) un pēc tam pieskarieties **Print** (Drukāt). Retušētos fotoattēlus nevar saglabāt. Pirms izslēdzat printeri vai izņemat atmiņas karti, izdrukājiet nepieciešamo retušētā fotoattēla eksemplāru skaitu.

Slīdrāžu veidošana un skatīšanās

Demonstrējiet savus mīļākos fotoattēlus slīdrādē printera skārienekrānā. Tas ir aizraujošs un ērts veids, kā parādīt fotoattēlus ģimenei un draugiem. Skatoties slīdrādi, ir iespējams arī izdrukāt visus vai tikai dažus no tajā iekļautajiem fotoattēliem.

Lai skatītu fotoattēlus slīdrādē

1. Ievietojiet atmiņas karti.
2. **Photosmart** izvēlnē pieskarieties **Slideshow** (Slīdrāde).
 - Pieskarieties **Select Photos** (Atlasīt fotoattēlus), lai izvēlētos dažus fotoattēlus slīdrādei. Lai sāktu slīdrādi, nospiediet **Done** (Pabeigt).
 - Pieskarieties **Use all photos (Lietot visus fotoattēlus)**, lai skatītu slīdrādi ar visiem atmiņas kartē esošajiem fotoattēliem.
3. Pieskarieties jebkurā skārienekrāna punktā, lai pauzētu slīdrādi. Pieskarieties **Resume** (Atsākt), lai turpinātu slīdrādi.
Lai mainītu slīdrādes iestatījumus, pieskarieties ikonai **Iestatījumi**, pirms pieskaraties **Slīdrāde**.
4. Lai apturētu slīdrādi, pieskarieties **Sākums**.

Lai drukātu no slīdrādes

1. Kad tiek rādīts fotoattēls, kuru vēlaties drukāt, pieskarieties jebkurā skārienekrāna punktā, lai pauzētu slīdrādi.
2. Pieskarieties **Print** (Drukāt), lai drukātu fotoattēlu. Kad drukāšana ir pabeigta, slīdrāde turpinās.

6 Drukāšana no datora

Šajā sadaļā ir aprakstīts, kā drukāt fotoattēlus, kad printeris **HP Photosmart A640 series** ir pievienots datoram, un jūs vēlaties izdrukāt fotoattēlu no attēlveidošanas lietojumprogrammas.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Printera programmatūra](#)
- [Fotoattēlu pārsūtīšana uz datoru](#)
- [Uzlabojiet savus fotoattēlus!](#)
- [Drukšanas darba drukāšanas iestatījumu mainīšana](#)
- [Fotoattēlu drukāšana](#)

Printera programmatūra

Kad printeris ir pievienots datoram, to kontrolē, izmantojot datorā instalēto printera programmatūru. Izmantojiet šo programmatūru, kas tiek dēvēta arī par printera draiveri, lai mainītu drukas iestatījumus un uzsāktu drukas darbus.

Informāciju par programmatūras instalēšanu skatiet printera iepakojumā iekļautajās uzstādīšanas instrukcijās vai sadaļā „[Programmatūras instalēšana](#)” 93. lpp.


 **Piezīme.** Dialoglodziņš Printer Properties (Printera rekvizīti) tiek dēvēts arī par dialoglodziņu Printing Preferences (Drukāšanas preferences).

Lai piekļūtu drukas iestatījumiem

1. Atveriet failu, kuru vēlaties drukāt.
2. Veiciet darbības atbilstoši operētājsistēmai:

Windows lietotājiem

- a. Atlasiet **File** (Fails) un tad **Print** (Drukāt).
- b. Pārlicinieties, lai ierīce **HP Photosmart A640 series** būtu izvēlēta kā printeris.
- c. Noklikšķiniet uz **Properties** (Rekvizīti) vai **Preferences**.

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

Mac lietotājiem

- a. Izvēlieties **File** (Fails) un tad **Print** (Drukāt).
- b. Pārlicinieties, lai ierīce **HP Photosmart A640 series** būtu izvēlēta kā printeris.

Fotoattēlu pārsūtīšana uz datoru

Šajā sadaļā ir aprakstīts, kā pārsūtīt fotoattēlus un citus failus no printerī ievietotas atmiņas kartes uz pievienotu datoru.



Piezīme. Pirms mēģināt pārsūtīt fotoattēlus uz pievienotu datoru vai izdrukāt tos no šī datora, uzstādiēt printeri un instalējiet printera programmatūru. Plašāku informāciju skatiet sadaļā „[Programmatūras instalēšana](#)” 93. lpp.

Lai fotoattēlus no atmiņas kartes saglabātu ierīcei pievienotā datorā

1. Ievietojiet atmiņas karti, kura satur fotoattēlus, pareizajā printera atmiņas karšu slotā.
2. Sekojiet uzvednēm datorā.
3. Veiciet darbības atbilstoši operētājsistēmai:

Windows lietotājiem

- ▲ Ja datorā parādās uzvedne, izvēlieties attiecīgo opciju, lai atvērtu atmiņas kartes mapi. Ja uzvedne neparādās, vispirms veiciet dubultklikšķi uz **My Computer** (Mans dators) un pēc - uz atmiņas kartei piešķirtā diskdziņa.

Mac lietotājiem

- ▲ Darbvirsnā veiciet dubultklikšķi uz USB diskdziņa ikonas, kas ir saistīta ar atmiņas karti.
4. Velciet failus no atmiņas kartes un nometiet tos vēlamajā vietā uz datora.



Piezīme. Lai kopētu failus no datora uz atmiņas karti, var arī izmantot programmu Windows Explorer vai Macintosh programmu Finder (Meklētājs).

Lai pārsūtītu uz pievienotu datoru failus, kuri nav fotoattēli

1. Ievietojiet atmiņas karti, kura satur failus, pareizajā printera atmiņas karšu slotā.
2. Veiciet darbības atbilstoši operētājsistēmai:

Windows lietotājiem

- ▲ Ja datorā parādās uzvedne, izvēlieties attiecīgo opciju, lai atvērtu atmiņas kartes mapi. Ja uzvedne neparādās, vispirms veiciet dubultklikšķi uz **My Computer** (Mans dators) un pēc - uz atmiņas kartei piešķirtā diskdziņa.

Mac lietotājiem

- ▲ Darbvirsnā veiciet dubultklikšķi uz USB diskdziņa ikonas, kas ir saistīta ar atmiņas karti.
3. Velciet failus no atmiņas kartes un nometiet tos vēlamajā vietā uz datora.



Piezīme. Lai kopētu failus no datora uz atmiņas karti, var arī izmantot programmu Windows Explorer vai Macintosh programmu Finder (Meklētājs).

Lai dzēstu no atmiņas kartes fotoattēlus vai failus

1. Ievietojiet atmiņas karti, kura satur failus, pareizajā printera atmiņas karšu slotā.
2. Veiciet darbības atbilstoši operētājsistēmai:

Windows lietotājiem

- ▲ Ja datorā parādās uzvedne, izvēlieties attiecīgo opciju, lai atvērtu atmiņas kartes mapi. Ja uzvedne neparādās, vispirms veiciet dubultklikšķi uz **My Computer** (Mans dators) un pēc - uz atmiņas kartei piešķirtā diskdziņa.

Mac lietotājiem

- ▲ Darbvirsnā veiciet dubultklikšķi uz USB diskdziņa ikonas, kas ir saistīta ar atmiņas karti.
3. Atlasiet failus, ko vēlaties dzēst, un tad tos izdzēsiet.

Lai izveidotu atmiņas kartē esošo fotoattēlu dublējumkopijas citā datu glabāšanas ierīcē

1. Veiciet vienu no šīm darbībām:


Ja atmiņas karte jau ir ievietota:

- ▲ Pievienojiet printera priekšējam kameras portam saderīgu kameru vai zibatmiņu.

Ja datu glabāšanas ierīce, piemēram, kamera vai zibatmiņa, jau ir pievienota:

- ▲ Ievietojiet atmiņas karti atbilstošajā slotā printera priekšpusē.

2. Sekojiet printera ekrānā redzamajām uzvednēm, lai izveidotu atmiņas kartē saglabāto fotoattēlu dublējumkopijas citā atmiņas ierīcē.
3. Izņemiet atmiņas ierīci vai atmiņas karti un nospiediet **Drukāt**, lai turpinātu.

 **Piezīme.** Atmiņas kartē nevar izveidot datu glabāšanas ierīcē saglabāto fotoattēlu dublējumkopijas.

Uzlabojiet savus fotoattēlus!

HP Real Life tehnoloģijas uzlabo fotogrāfiju izdruku kvalitāti.


- Sarkano acu efekta noņemšanas iespēja novērš problēmu, kas bieži ir sastopama fotoattēlos, kuri uzņemti, izmantojot zibspuldzi.
- Fotoattēlu uzlabošanas iespēja uzlabo izplūdušus fotoattēlus, kā arī novērš citas izplatītas problēmas.

Lai mainītu HP Real Life tehnoloģiju iestatījumu

1. Atveriet failu, kuru vēlaties drukāt.
2. Veiciet darbības atbilstoši operētājsistēmai:

Windows lietotājiem

- a. Atlasiet **File** (Fails) un tad **Print** (Drukāt).
- b. Pārliecinieties, lai ierīce **HP Photosmart A640 series** būtu izvēlēta kā printeris.
- c. Noklikšķiniet uz **Properties** (Rekvizīti) vai **Preferences**.

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

Mac lietotājiem

- a. Izvēlieties **File** (Fails) un tad **Print** (Drukāt).
 - b. Pārliecinieties, lai ierīce **HP Photosmart A640 series** būtu izvēlēta kā printeris.
 - c. Izvēlieties rūti **HP Real Life Technologies** (HP Real Life tehnoloģijas).
3. Izvēlieties attiecīgo **Photo Fix** (Fotoattēlu uzlabošanas) vai **Automatic Red Eye Removal** (Automātiskās sarkano acu efekta noņemšanas) opciju fotogrāfijai, kuru drukājat.

Drukšanas darba drukāšanas iestatījumu mainīšana

Šajā sadaļā ir aprakstīts, kā, drukājot no datora, mainīt drukšanas iestatījumus, piemēram, papīra veidu vai drukšanas kvalitāti. Šī sadaļa ietver šādas tēmas:

- [Drukšanas kvalitātes mainīšana](#)
- [Papīra veida mainīšana](#)
- [Papīra formāta mainīšana](#)

Drukšanas kvalitātes mainīšana

Izvēlieties drukšanas kvalitāti un ātrumu, lai optimizētu fotoattēlu drukāšanu.

Lai izvēlētos drukāšanas kvalitāti un ātrumu

1. Atveriet failu, kuru vēlaties drukāt.
2. Veiciet darbības atbilstoši operētājsistēmai:

Windows lietotājiem

- a. Atlasiet **File** (Faili) un tad **Print** (Drukāt).
- b. Pārliecinieties, lai ierīce **HP Photosmart A640 series** būtu izvēlēta kā printeris.
- c. Noklikšķiniet uz **Properties** (Rekvizīti) vai **Preferences**.



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

Mac lietotājiem

- a. Izvēlieties **File** (Faili) un tad **Print** (Drukāt).
 - b. Izvēlieties rūti **Printer Features** (Printeru līdzekļi).
 - c. Pārliecinieties, lai ierīce **HP Photosmart A640 series** būtu izvēlēta kā printeris.
3. Nolaižamajā sarakstā **Paper Type** (Papīra veids) izvēlieties ievietotā papīra veidu.
 4. Nolaižamajā sarakstā **Print Quality** (Drukšanas kvalitāte) izvēlieties projektam vēlamo kvalitātes iestatījumu.

Drukšanas kvalitātes iestatījumi

- **Best (Labākā)** ir vidusceļš starp augstu kvalitāti un ātrumu, un šo iestatījumu var izmantot, lai iegūtu augstas kvalitātes izdrukas. Lielākajai daļai dokumentu veidu, izmantojot iestatījumu Best (Labākā), drukšanas ātrums ir lēnāks nekā izmantojot iestatījumu Normal (Parasta).
- **Normal (Parasts)** ir vidusceļš starp labu drukšanas kvalitāti un ātrumu, un ir piemērots gandrīz visiem dokumentu veidiem.
- **Fast Normal (Ātra, parasta)** drukā ātrāk nekā ar iestatījumu Normal (Parasta).

Papīra veida mainīšana

Lai gūtu labākos rezultātus, vienmēr izvēlieties tieši to papīra veidu, kurš atbilst drukšanas darbam izmantajam papīram.

Lai izvēlētos noteiktu papīra veidu

1. Atveriet failu, kuru vēlaties drukāt.
2. Veiciet darbības atbilstoši operētājsistēmai:

Windows lietotājiem

- a. Atlasiet **File** (Fails) un tad **Print** (Drukāt).
- b. Pārliecinieties, lai ierīce **HP Photosmart A640 series** būtu izvēlēta kā printeris.
- c. Noklikšķiniet uz **Properties** (Rekvizīti) vai **Preferences**.



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

Mac lietotājiem

- a. Izvēlieties **File** (Fails) un tad **Print** (Drukāt).
 - b. Pārliecinieties, lai ierīce **HP Photosmart A640 series** būtu izvēlēta kā printeris.
 - c. Izvēlieties rūti **Printer Features** (Printera līdzekļi).
3. Nolaizamajā sarakstā **Paper Type** (Papīra veids) izvēlieties ievietotā papīra veidu.

Papīra formāta mainīšana

Lai iegūtu vislabākos rezultātus, vienmēr atlasiet noteiktu papīra formātu, kas atbilst apdrukājamam materiālam, ko lietojat drukas darbam.

Lai izvēlētos papīra formātu

1. Atveriet failu, kuru vēlaties drukāt.
2. Veiciet darbības atbilstoši operētājsistēmai:

Windows lietotājiem

- a. Atlasiet **File** (Fails) un tad **Print** (Drukāt).
- b. Pārliecinieties, lai ierīce **HP Photosmart A640 series** būtu izvēlēta kā printeris.
- c. Noklikšķiniet uz **Properties** (Rekvizīti) vai **Preferences**.



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

Mac lietotājiem

- a. Izvēlieties **File** (Fails) un tad **Print** (Drukāt).
 - b. Pārliecinieties, lai ierīce **HP Photosmart A640 series** būtu izvēlēta kā printeris.
 - c. Izvēlieties rūti **Printer Features** (Printera līdzekļi).
3. Nolaizamajā sarakstā **Paper Size** (Papīra formāts) izvēlieties ievietotā papīra formātu.



Piezīme. Lai drukātu bez malām, atlasiet papīra formātu un noklikšķiniet uz izvēles rūtiņas **Borderless** (Bez malām).

Fotoattēlu drukāšana

Šajā sadaļā ir aprakstīts, kā drukāt dažādu veidu fotoattēlus, un tā satur šādas tēmas:

- [Bezmalu fotoattēlu drukāšana](#)
- [Fotoattēlu drukāšana ar apmali](#)
- [Panorāmas fotoattēlu drukāšana](#)
- [Drukāšana uz attēlu rādītāju kartītēm un citiem neliela izmēra apdrukājamiem materiāliem](#)

Bezmalu fotoattēlu drukāšana

Lai drukātu fotoattēlu līdz pašām papīra malām, izmantojiet bezmaksas drukāšanu.

Norādījumi

- Lai iemācītos izmantot fotoattēlu drukāšanas līdzekļus, skatiet sadaļu „[Fotoattēlu uzlabošana](#)” 49. lpp.
- Pārlicinieties, ka fotopapīrs, kuru izmantojat, nav saburzīts vai ieliekts.
- Ievietojot apdrukājamus materiālus, nepārsniedziet papīra teknes maksimālo ietilpību. Papildu informāciju skatiet „[Printera tehniskie parametri](#)” 83. lpp..

Lai drukātu fotogrāfiju bez malām

1. Pārlicinieties, vai printeris ir ieslēgts.
2. Ievietojiet veicamajam drukas darbam piemērotu papīru. Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Papīra ievietošana](#)” 19. lpp.
3. Atveriet failu, kuru vēlaties drukāt.
4. Veiciet darbības atbilstoši operētājsistēmai:

Windows lietotājiem

- a. Atlasiet **File** (Fails) un tad **Print** (Drukāt).
- b. Pārlicinieties, lai ierīce **HP Photosmart A640 series** būtu izvēlēta kā printeris.
- c. Noklikšķiniet uz **Properties** (Rekvizīti) vai **Preferences**.



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

Mac lietotājiem

- a. Izvēlieties **File** (Fails) un tad **Print** (Drukāt).
 - b. Pārlicinieties, lai ierīce **HP Photosmart A640 series** būtu izvēlēta kā printeris.
 - c. Izvēlieties rūti **Printer Features** (Printera līdzekļi).
5. Noklikšķiniet uz izvēles rūtiņas **Borderless** (Bez malām), lai to atzīmētu.
 6. Nolaizamajā sarakstā **Paper Size** (Papīra formāts) izvēlieties ievietotā papīra formātu.
 7. Izvēlieties citus vēlamos drukas iestatījumus un pēc tam noklikšķiniet uz **OK** (Labi) (Windows) vai **Print** (Drukāt) (Mac OS).
Ja drukājat uz fotopapīra ar noplēšamo atzīmi, noplēsiet atzīmi, lai dokuments būtu pavisam bez malām.



Fotoattēlu drukāšana ar apmali

Norādījumi


- Lai iemācītos izmantot fotoattēlu drukāšanas līdzekļus, skatiet sadaļu „[Fotoattēlu uzlabošana](#)” 49. lpp.
- Pārliecinieties, ka fotopapīrs, kuru izmantojat, nav saburzīts vai ieliekts.
- Ievietojot apdrukājamos materiālus, nepārsniedziet papīra teknes maksimālo ietilpību. Papildu informāciju skatiet „[Printera tehniskie parametri](#)” 83. lpp..

Lai drukātu fotoattēlu ar malām

1. Pārliecinieties, vai printeris ir ieslēgts.
2. Ievietojiet veicamajam drukas darbam piemērotu papīru. Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Papīra ievietošana](#)” 19. lpp.
3. Atveriet failu, kuru vēlaties drukāt.
4. Veiciet darbības atbilstoši operētājsistēmai:

Windows lietotājiem

- a. Atlasiet **File** (Fails) un tad **Print** (Drukāt).
- b. Pārliecinieties, lai ierīce **HP Photosmart A640 series** būtu izvēlēta kā printeris.
- c. Noklikšķiniet uz **Properties** (Rekvizīti) vai **Preferences**.

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

Mac lietotājiem


- a. Izvēlieties **File** (Fails) un tad **Print** (Drukāt).
 - b. Pārliecinieties, lai ierīce **HP Photosmart A640 series** būtu izvēlēta kā printeris.
 - c. Izvēlieties rūti **Printer Features** (Printera līdzekļi).
5. Notīriet izvēles rūtiņu **Borderless** (Bez malām), ja tā ir atzīmēta.
 6. Izvēlieties citus vēlamos drukas iestatījumus un pēc tam noklikšķiniet uz **OK** (Labi) (Windows) vai **Print** (Drukāt) (Mac OS).

Panorāmas fotoattēlu drukāšana

Panorāmas fotogrāfiju drukāšanai ir nepieciešams, lai uzņemtais fotoattēls būtu nofotografēts kā panorāma. Tāpat ir nepieciešams izmantot 10 x 30 cm (4 x 12 collu) HP panorāmas fotogrāfiju papīru.

Norādījumi

- Lai iemācītos izmantot fotoattēlu drukāšanas līdzekļus, skatiet tēmu „[fotoattēlu uzlabošana](#)” 49. lpp..
- Pārlicinieties, ka fotopapīrs, kuru izmantojat, nav saburzīts vai ieliekts.
- Ievietojot apdrukājamus materiālus, nepārsniedziet papīra teknes maksimālo ietilpību. Papildu informāciju skatiet „[Printera tehniskie parametri](#)” 83. lpp..


 **Piezīme.** Ja programmatūrā, ko izmantojat, tiek piedāvāts fotoattēlu drukāšanas līdzeklis, izpildiet programmatūrā sniegtos norādījumus. Citādā gadījumā izpildiet šīs instrukcijas.

Lai drukātu panorāmas fotogrāfijas

1. Pārlicinieties, vai printeris ir ieslēgts.
2. Ievietojiet veicamajam drukas darbam piemērotu papīru. Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Papīra ievietošana](#)” 19. lpp.
3. Atveriet failu, kuru vēlaties drukāt.
4. Veiciet darbības atbilstoši operētājsistēmai:


Windows lietotājiem

- a. Atlasiet **File** (Fails) un tad **Print** (Drukāt).
- b. Pārlicinieties, lai ierīce **HP Photosmart A640 series** būtu izvēlēta kā printeris.
- c. Noklikšķiniet uz **Properties** (Rekvizīti) vai **Preferences**.

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

Mac lietotājiem

- a. Izvēlieties **File** (Fails) un tad **Print** (Drukāt).
 - b. Pārlicinieties, lai ierīce **HP Photosmart A640 series** būtu izvēlēta kā printeris.
 - c. Izvēlieties rūti **Printer Features** (Printera līdzekļi).
5. Nolaižamajā sarakstā **Paper Size** (Papīra formāts) izvēlieties ievietotā papīra formātu.
 6. Izvēlieties citus vēlamos drukas iestatījumus un pēc tam noklikšķiniet uz **OK** (Labi) (Windows) vai **Print** (Drukāt) (Mac OS).

 **Piezīme.** Lai drukātu bez malām, atlasiet panorāmas papīra formātu un noklikšķiniet uz izvēles rutiņas **Borderless** (Bez malām).

Drukāšana uz attēlu rādītāju kartītēm un citiem neliela izmēra apdrukājamiem materiāliem

Norādījumi

- Izmantojiet tikai tādas kartītes un neliela formāta apdrukājamos materiālus, kuri atbilst printera papīra formātu specifikācijām.
- Ievietojot apdrukājamos materiālus, nepārsniedziet papīra teknes maksimālo ietilpību. Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Printera tehniskie parametri](#)” 83. lpp.
- Drukas kvalitāte samazinās, piemēram, drukājot uz parasta papīra attēlu rādītājus. Tas ir jāparedz un nav uzskatāms par problēmu. Parastu papīru vajadzētu lietot, piemēram, drukājot melnrakstus, kad drukas kvalitāte nav būtiska.

Lai drukātu uz attēlu rādītāju kartītēm un citiem neliela izmēra apdrukājamiem materiāliem

1. Pārlicinieties, vai printeris ir ieslēgts.
2. Ievietojiet veicamajam drukas darbam piemērotu papīru. Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Papīra ievietošana](#)” 19. lpp.
3. Atveriet failu, kuru vēlaties drukāt.
4. Veiciet darbības atbilstoši operētājsistēmai:

Windows lietotājiem

- a. Atlasiet **File** (Fails) un tad **Print** (Drukāt).
- b. Pārlicinieties, lai ierīce **HP Photosmart A640 series** būtu izvēlēta kā printeris.
- c. Noklikšķiniet uz **Properties** (Rekvizīti) vai **Preferences**.



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

Mac lietotājiem

- a. Izvēlieties **File** (Fails) un tad **Print** (Drukāt).
 - b. Pārlicinieties, lai ierīce **HP Photosmart A640 series** būtu izvēlēta kā printeris.
 - c. Izvēlieties rūti **Printer Features** (Printera līdzekļi).
5. Nolaižamajā sarakstā **Paper Type** (Papīra veids), un pēc tam izvēlieties **Other Plain** (Cits, parasts).
 6. Izvēlieties citus vēlamos drukas iestatījumus un pēc tam noklikšķiniet uz **OK** (Labi) (Windows) vai **Print** (Drukāt) (Mac OS).

7 Tehniskā apkope

Šajā sadaļā ir aprakstītas galvenās apkopes procedūras, kas palīdzēs uzturēt jūsu printeri labā darba kārtībā un izgatavot augstākās kvalitātes fotoattēlus.

- [Drukas kasetnes izlīdzināšana](#)
- [Drukas kasetnes automātiskā tīrīšana](#)
- [Aptuvenā tintes līmeņa skatīšana](#)
- [Drukas kasetnes ievietošana vai nomainīšana](#)
- [Drukas kasetņu pasūtīšanas informācijas skatīšana](#)
- [Testa lappuses drukāšana](#)
- [Parauga lappuses drukāšana](#)
- [Printera un drukas kasetnes glabāšana](#)
- [Tintes notīrīšana no ādas un drēbēm](#)

Drukas kasetnes izlīdzināšana

Kad tiek ievietota jauna drukas kasetne, printeris automātiski to izlīdzina. Drukas kasetni var izlīdzināt arī citos gadījumos, lai nodrošinātu optimālu drukas kvalitāti. Par to, ka manuāli jāizlīdzina drukas kasetne, liecina bezmaksas fotoizdrukas ar baltiem laukumiem ap malu, neapmierinošu krāsu kvalitāti vai sliktu drukas kvalitāti.

Lai izlīdzinātu drukas kasetni, izmantojot printeri

1. Ievietojiet ievades tehnē HP Advanced Photo Paper (HP uzlabotais fotopapīrs) lapu.
2. Lai parādītu iestatījumu izvēlni, pieskarieties ikonai **lestatījumi**. Plašāku informāciju skatiet sadaļā „[Iestatījumu izvēlne](#)” 15. lpp.
3. Lai atvērtu rīku izvēlni, pieskarieties **Rīki**.
4. Pieskarieties **Align Cartridge** (Izlīdzināt kasetni) un izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

Drukas kasetnes automātiskā tīrīšana

Ja drukātajās lappusēs trūkst rindiņas vai punkti, vai uz tām ir tintes svītras, iespējams, ka drukas kasetnē ir palicis maz tintes vai tā ir jātīra.

△ **Uzmanību** Tīriet drukas kasetni tikai, kad tas ir nepieciešams. Bez vajadzības tīrot kasetni, tiek nelietderīgi iztērēta tinte un saīsināts kasetnes kalpošanas laiks.

Izpildiet šīs darbības, lai veiktu automātisko kasetnes tīrīšanu:

Lai iztīrītu drukas kasetni, izmantojot printeri

1. Lai parādītu iestatījumu izvēlni, pieskarieties ikonai **lestatījumi**. Plašāku informāciju skatiet sadaļā „[Iestatījumu izvēlne](#)” 15. lpp.
2. Lai atvērtu rīku izvēlni, pieskarieties **Rīki**.
3. Pieskarieties **Clean Cartridge** (Tīrīt kasetni) un izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

Ja pēc tīrīšanas dokumentā joprojām trūkst rindu vai punktu, nomainiet drukas kasetni.

Aptuvenā tintes līmeņa skatīšana

Printerī ievietotās drukas kasetnes aptuveno tintes līmeni var apskatīt printera ekrānā. Printera ekrānā ir redzama tintes līmeņa ikona, kas rāda aptuveno kasetnē atlikušās tintes daudzumu.



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

Piezīme. Ja drukas kasetnes pirms ievietošanas printerī ir lietotas vai atkārtoti uzpildītas, iespējams, ka uzrādītais aptuvenais tintes līmenis būs neprecīzs vai tas vispār netiks norādīts.

Piezīme. Tinte no kasetnes drukāšanas procesā tiek izmantota daudzos dažādos veidos, ieskaitot inicializēšanas procesu, kurš sagatavo ierīci un kasetni drukāšanai, un drukas galviņu apkopi, kas saglabā drukas sprauslas tīras un tinti brīvi tekošu. Bez tam, kad kasetne ir izlietota, tajā paliek neliels tintes pārpalikums. Lai iegūtu vairāk informācijas, skatiet www.hp.com/go/inkusage.

Printera statusa skatīšana

Lai piekļūtu printera statusa ekrānam

1. Ja nepieciešams, skārienekrāna rāmī pieskarieties **Sākums**, lai atgrieztos **Photosmart** izvēlnē.



2. Lai parādītu iestatījumu izvēlni, pieskarieties ikonai **Iestatījumi**. Plašāku informāciju skatiet sadaļā „Iestatījumu izvēlne” 15. lpp.
3. Lai atvērtu rīku izvēlni, pieskarieties **Tools** (Rīki).
4. Pieskarieties **Printer Status** (Printera statuss).
Printera statusa logā ir redzama informācija par tintes līmeni un aptuvenais uzsāktā drukas darba pabeigšanai nepieciešamais laiks.

Drukas kasetnes ievietošana vai nomaiņa

Izmantojiet HP 110 Tri-color Inkjet (trīskrāsu strūklprintera) drukas kasetni, lai drukātu melnbaltus un krāsu fotoattēlus.

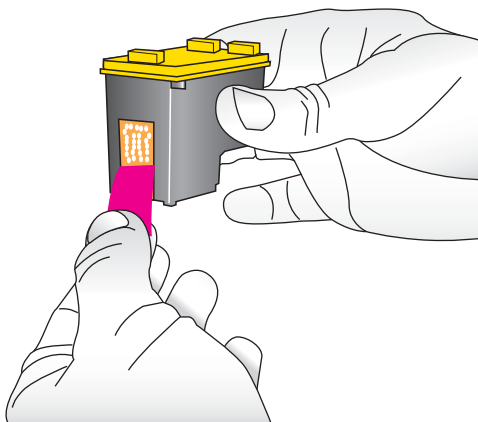
Drukājiet fotolaboratorijas kvalitātes, pret traipiem noturīgus fotogrāfijas, kas saglabājas paaudzēm ilgi,* izmantojot fotopapīru HP Advanced Photo Paper un Vivera tintes.


* Attēlu noturības novērtējumu veikusi akciju sabiedrība Wilhelm Imaging Research vai laboratorija HP Image Permanence Lab. Plašāku informāciju skatiet vietnē www.hp.com/go/printpermanence.

- △ **Uzmanību** Pārbaudiet, vai izmantojat pareizu drukas kasetni. Ievērojiet arī, ka HP neiesaka modificēt vai atkārtoti uzpildīt HP kasetnes. Uz bojājumiem, kas radušies HP kasetņu modificēšanas vai atkārtotas uzpildes dēļ, HP garantijas saistības neattiecas.

Lai ievietotu vai nomainītu drukas kasetni

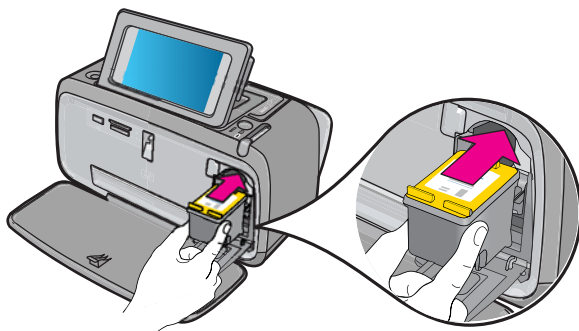
1. Pārliecinieties, vai printeris ir ieslēgts un vai no printera ir izņemts kartons.
2. Atveriet printera drukas kasetnes nodalījuma vāku.
3. Noņemiet no kasetnes spilgto rozā lenti.




 **Piezīme.** Neaizietiet drukas kastnes vara krāsas kontaktus.



4. Ja maināt drukas kasetni, atbrīvojiet to no drukas kasetnes turētāja, paspiežot drukas kasetni uz leju un izvelkot to ārā.
5. Jauno drukas kasetni turiet ar uzlīmi uz augšu. Nedaudz noliecot, iebīdiet kasetni tās turētājā ar vara krāsas kontaktiem pa priekšu. Virziet kasetni, līdz tā fiksējas savā vietā.



6. Aizveriet drukas kasetnes nodalījuma vāku.
7. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

 **Piezīme.** Veco kasetni nododiet otrreizējai pārstrādei. HP tintes printeru materiālu otrreizējās pārstrādes programma "HP Inkjet Supplies Recycling Program" ir pieejama daudzās valstīs un reģionos un sniedz iespēju lietotās tintes kasetnes bez maksas nodot otrreizējai pārstrādei. Lai iegūtu plašāku informāciju, apmeklējiet vietni www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/inkjet.html.

Drukas kasetņu pasūtīšanas informācijas skatīšana


Ja esat pievienojis ierīci datoram un jums ir pieejams tīmeklis, varat drukas kasetnes pasūtīt tiešsaistē.

Lai apskatītu drukas kasetņu pasūtīšanas informāciju un pasūtītu kasetnes internetā

1. Lietojumprogrammas izvēlnē File (Fails) izvēlieties **Print** (Drukāt).
2. Pārliecinieties, lai ierīce **HP Photosmart A640 series** būtu izvēlēta kā printeris.

Windows lietotājiem

- a. Noklikšķiniet uz **Properties** (Rekvizīti) vai **Preferences**.

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

- b. Noklikšķiniet uz pogas **Order Supplies Online** (Pasūtīt piederumus tiešsaistē).

Mac lietotājiem

- ▲ Noklikšķiniet uz pogas **Supplies** (Piederumi).

3. Izpildiet datora ekrānā redzamās instrukcijas.

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

Testa lappuses drukāšana

Testa lapā redzamā informācija var būt noderīga, ja jums jāsazinās ar HP klientu atbalsta dienestu. Tajā ir redzama arī informācija par tintes līmeni, drukas vai tintes kasetnes darbību, printera sērijas numurs, un tā tālāk.

Lai izdrukātu testa lappusi no printera

1. Lai parādītu iestatījumu izvēlni, pieskarieties ikonai **lestatījumi**. Plašāku informāciju skatiet sadaļā „[lestatījumu izvēlne](#)” 15. lpp.
2. Pieskarieties **Tools** (Rīki), tad pieskarieties **Print Test Page** (Drukāt testa lappusi).

Parauga lappuses drukāšana

Parauga lapu var drukāt, lai pārbaudītu fotoattēlu drukas kvalitāti un pārlicinātos, vai papīrs ir pareizi ievietots.

Lai izdrukātu parauga lappusi no printera

1. Lai parādītu iestatījumu izvēlni, pieskarieties ikonai **lestatījumi**. Plašāku informāciju skatiet sadaļā „[lestatījumu izvēlne](#)” 15. lpp.
2. Pieskarieties **Tools** (Rīki), tad pieskarieties **Print Sample Page** (Drukāt parauga lappusi).

Printera un drukas kasetnes glabāšana

Šajā sadaļā ir sniegta informācija par printera un drukas kasetnes glabāšanu.

- [Printera glabāšana](#)
- [Drukas kasetnes glabāšana](#)

Printera glabāšana

Printeris ir izgatavots tā, lai bez problēmām izturētu īsus un garus bezdarbības periodus.

Glabājiet printeri telpās, nepakļaujot to tiešiem saules stariem vai lielām temperatūras svārstībām.

Drukas kasetnes glabāšana

Novietojot printeri glabāšanā, aktīvo drukas kasetni vienmēr atstājiet printerī. Printeris izslēgšanas procedūras laikā drukas kasetni ievieto aizsargapvalkā.

-
- △ **Uzmanību** Pirms atvienojat strāvas vadu, pārlicinieties, vai printeris ir pilnībā pabeidzis strāvas padeves atslēgšanas ciklu. Tas ļauj printerim pareizi novietot drukas kasetnes.
-

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

- Kamēr tās netiek izmantotas, glabājiet visas nelietotās drukas kasetnes to sākotnējā noslēgtajā iepakojumā. Uzglabājiet drukas kasetnes istabas temperatūrā (15–35 °C jeb 59–95 °F).
- Nenoņemiet plastmasas lenti no tintes sprauslām, līdz esat sagatavojies drukas kasetnes ievietošanai printerī. Kad plastmasas lente no drukas kasetnes ir noņemta, nemēģiniet to uzlikt atpakaļ. Aizsarglentes atkārtota pievienošana bojā drukas kasetni.

Tintes notīrīšana no ādas un drēbēm

Lai notīrītu tinti no ādas un drēbēm, sekojiet šīm instrukcijām:

| Virsmā | Līdzeklis |
|-----------------|---|
| Āda | Nomazgājiet vietu ar rupjām ziepēm. |
| Balts audums | Izmazgājiet audumu <i>aukstā</i> ūdenī un pielietojiet hlora balinātāju. |
| Krāsains audums | Izmazgājiet audumu <i>aukstā</i> ūdenī un pielietojiet putainu salmiaka spirtu. |

△ **Uzmanību** Lai notīrītu tinti no auduma, vienmēr izmantojiet aukstu ūdeni. Ar siltu vai karstu ūdeni tinte var iesūkties audumā.

8 Problēmu novēršana

Pirms sazināties ar HP klientu atbalsta dienestu, iepazīstieties ar šajā nodaļā sniegtajiem problēmu novēršanas padomiem vai izmantojiet tiešsaistes atbalsta pakalpojumus vietnē www.hp.com/support.

⚠ **Padoms** HP iesaka izmantot USB vadu, kura garums nepārsniedz 3 metrus (10 pēdas). Izmantojot garāku USB vadu, var rasties kļūdas.

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Programmatūras instalēšanas problēmas](#)
- [Ar drukāšanu un aparatūru saistītas problēmas](#)
- [Bluetooth drukas problēmas](#)

Programmatūras instalēšanas problēmas

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Instalēšana neizdevās](#)
- [Pievienojot printeri datoram ar operētājsistēmu Windows, parādās vednis Found New Hardware \(Jaunas aparatūras atrašana\).](#)
- [Printeris nav redzams mapē Printers and Faxes \(Printeri un faksa aparāti\) \(tikai Windows\)](#)
- [Instalēšana netika startēta automātiski](#)
- [Esmu jau sekmīgi instalējis programmatūru, taču programmatūras instalēšana tiek sākta ikreiz, kad pievienoju printeri datoram.](#)
- [Vēlos pieslēgt printeri datoram tikai fotoattēlu pārsūtīšanas nolūkam, taču atveras programmatūras instalēšanas programma](#)

Instalēšana neizdevās

Izmēģiniet turpmāk aprakstītos risinājumus, lai novērstu problēmu. Ja problēma netiek novērsta, izmantojot pirmo risinājumu, turpiniet mēģināt atlikušos risinājumus, līdz problēma ir novērsta.

1. [risinājums: izslēdziet pretvīrusu programmatūru.](#)
2. [risinājums: instalēšanas laikā piekrītiēt licences līguma nosacījumiem.](#)
3. [risinājums: mēģiniet veikt instalēšanu vēlreiz.](#)

1. risinājums: izslēdziet pretvīrusu programmatūru.

Risinājums:

1. Atinstalējiet printera programmatūru:

Windows lietotājiem

- a. Windows izvēlnē **Start** (Sākt) izvēlieties **Programs** (Programmas) > **HP** > **HP Photosmart A640 series** > **Uninstall** (Atinstalēt).
- b. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

Mac lietotājiem

- a. Veiciet dubultklikšķi uz mapes **Applications:Hewlett-Packard**.
 - b. Veiciet dubultklikšķi uz **HP Uninstaller** (HP atinstalētājs) un izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas.
2. Pauzējiet vai atslēdziet aktīvās pretvīrusu aizsardzības lietojumprogrammas.
 3. Izejiet no visām lietojumprogrammām.
 4. Izslēdziet printeri, pagaidiet 10 sekundes un pēc tam ieslēdziet printeri.
 5. No jauna instalējiet printera programmatūru saskaņā ar printerim pievienotajām uzstādīšanas instrukcijām.

Iemesls: Iespējams, ka sekmīga programmatūras instalēšana neizdevās dēļ konflikta ar pretvīrusu aizsardzības programmu vai ar citu lietojumprogrammu, kura darbojas datorā.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

2. risinājums: instalēšanas laikā piekrītiēt licences līguma nosacījumiem.

Risinājums: Atvienojiet un vēlreiz pievienojiet USB vadu, un pēc tam, instalēšanas laikā, piekrītiēt licences līguma nosacījumiem.

Iemesls: Iespējams, veicot instalēšanu nepiekrītāt licences līgumam.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

3. risinājums: mēģiniet veikt instalēšanu vēlreiz.

Risinājums: Atvienojiet un vēlreiz pievienojiet USB vadu, un pēc tam mēģiniet veikt instalēšanu vēlreiz.

Iemesls: Iespējams, netīšām aizvērāt vai atcēlāt instalēšanu.

Pievienojot printeri datoram ar operētājsistēmu Windows, parādās vednis Found New Hardware (Jaunas aparatūras atrašana).

Izmēģiniet šai problēmai šādu risinājumu.

Risinājums: Pārliecinieties, lai printera izvēlnē būtu iespējota opcija Software Install Mode (Programmatūras instalēšanas režīms).

Lai iespējotu programmatūras instalēšanas režīmu:

1. Atceliet vedni Found New Hardware (Atrasta jauna aparatūra) un atvienojiet printeri no datora.
2. Lai parādītu iestatījumu izvēlni, pieskarieties ikonai **Iestatījumi**. Plašāku informāciju skatiet sadaļā „[Iestatījumu izvēlne](#)” 15. lpp.
3. Pieskarieties **Preferences**.
4. Pieskarieties **Software Install Mode** (Programmatūras instalēšanas režīms).
5. Pārliecinieties, lai būtu atzīmēta opcija **On** (Ieslēgts).
6. Izslēdziet printeri, pagaidiet 10 sekundes un pēc tam no jauna ieslēdziet printeri.

Iemesls: Ierīcei nav aktivizēts programmatūras instalēšanas režīms.

Printeris nav redzams mapē Printers and Faxes (Printeri un faksa aparāti) (tikai Windows)

Izmēģiniet turpmāk aprakstītos risinājumus, lai novērstu problēmu. Ja problēma netiek novērsta, izmantojot pirmo risinājumu, turpiniet mēģināt atlikušos risinājumus, līdz problēma ir novērsta.

- [1. risinājums: mēģiniet veikt instalēšanu vēlreiz.](#)
- [2. risinājums: atspējojiet programmatūras instalēšanas režīmu.](#)

1. risinājums: mēģiniet veikt instalēšanu vēlreiz.

Risinājums: Pārbaudiet, vai programmatūra ir instalēta, apskatot, vai Windows izvēlnē Start (Sākt), mapē HP ir apakšmape **HP Photosmart A640 series**. Ja izvēlnē Start (Sākt) šī mape nav redzama, mēģiniet veikt instalēšanu vēlreiz.

Iemesls: Nezināma iemesla dēļ instalēšana netika sekmīgi pabeigta.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

2. risinājums: atspējojiet programmatūras instalēšanas režīmu.

Risinājums: Atspējojiet programmatūras instalēšanas režīmu un pārbaudiet mapi **Printers and Faxes** (Printeri un faksa aparāti) vēlreiz.

Lai atspējotu programmatūras instalēšanas režīmu

1. Lai parādītu iestatījumu izvēlni, pieskarieties ikonai **Iestatījumi**. Plašāku informāciju skatiet sadaļā „[Iestatījumu izvēlne](#)” 15. lpp.
2. Pieskarieties **Preferences**.

3. Pieskarities **Software Install Mode** (Programmatūras instalēšanas režīms).
4. Nodrošiniet, lai būtu izvēlēts iestatījums **Off** (Izslēgts).
5. Izslēdziet printeri, pagaidiet 10 sekundes un pēc tam no jauna ieslēdziet printeri.
6. Pārbaudiet, vai printeris ir redzams mapē **Printers and Faxes** (Printeri un faksa aparāti).

Iemesls: Iespējams, instalēšana nav pabeigta.

Instalēšana netika startēta automātiski

Izmēģiniet turpmāk aprakstītos risinājumus, lai novērstu problēmu. Ja problēma netiek novērsta, izmantojot pirmo risinājumu, turpiniet mēģināt atlikušos risinājumus, līdz problēma ir novērsta.

- [1. risinājums: startējiet instalēšanu manuāli.](#)
- [2. risinājums: iespējojiet programmatūras instalēšanas režīmu.](#)
- [3. risinājums: izslēdziet printeri un pēc tam to no jauna ieslēdziet.](#)
- [4. risinājums: nodrošiniet, lai būtu pieejams diskdziņa burts.](#)

1. risinājums: startējiet instalēšanu manuāli.

Risinājums: Startējiet instalēšanu manuāli. Izpildiet printera ekrānā sniegtos norādījumus.

Iemesls: Iespēja **Autorun (Automātiskā startēšana)** ir atspējota.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

2. risinājums: iespējojiet programmatūras instalēšanas režīmu.

Risinājums: Pārlicinieties, lai printera izvēlnē būtu iespējota opcija Software Install Mode (Programmatūras instalēšanas režīms).

Lai iespējotu programmatūras instalēšanas režīmu:

1. Lai parādītu iestatījumu izvēlni, pieskarities ikonai **Iestatījumi**. Plašāku informāciju skatiet sadaļā „[Iestatījumu izvēlne](#)” 15. lpp.
2. Pieskarities **Preferences**.
3. Pieskarities **Software Install Mode** (Programmatūras instalēšanas režīms).
4. Pārlicinieties, lai būtu atzīmēta opcija **On** (Ieslēgts).
5. Izslēdziet printeri, pagaidiet 10 sekundes un pēc tam no jauna ieslēdziet printeri.

Iemesls: Iespējams, ir izslēgts programmatūras instalēšanas režīms.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

3. risinājums: izslēdziet printeri un pēc tam to no jauna ieslēdziet.

Risinājums:

▲ Izslēdziet printeri, pagaidiet 10 sekundes un pēc tam no jauna ieslēdziet printeri.

Iemesls: Jūs netīšām atcēlāt instalēšanu vai arī instalējāt printera programmatūru, bet tad to atinstalējāt.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

4. risinājums: nodrošiniet, lai būtu pieejams diskdziņa burts.

Risinājums: Uzņēmuma tīkla vidē var gadīties, ka datorā ir konfigurēti daudzi diskdziņu burti. Nodrošiniet, lai pirms pirmā tīkla diskdziņa burta būtu pieejams viens diskdziņa burts, pretējā gadījumā instalēšanu nevar sākt.

Iemesls: Pirms datora pirmā tīkla diskdziņa burta nav pieejams neviens diskdziņa burts.

Esmu jau sekmīgi instalējis programmatūru, taču programmatūras instalēšana tiek sākta ikreiz, kad pievienoju printeri datoram.

Risinājums: Izslēdziet **programmatūras instalēšanas režīmu** izvēlnes **Setup** (Iestatīšana) apakšizvēlnē **Preferences**.

Vēlos pieslēgt printeri datoram tikai fotoattēlu pārsūtīšanas nolūkam, taču atveras programmatūras instalēšanas programma

Risinājums: Lai pārsūtītu fotoattēlus no printera uz datoru, neinstalējot programmatūru, atspējojiet printerim **programmatūras instalēšanas režīmu** un pēc tam pievienojiet printeri datoram, izmantojot USB vadu.

Lai atspējotu programmatūras instalēšanas režīmu

1. Lai parādītu iestatījumu izvēlni, pieskarieties ikonai **Iestatījumi**. Plašāku informāciju skatiet sadaļā „[Iestatījumu izvēlne](#)” 15. lpp.
 2. Pieskarieties **Preferences**.
 3. Pieskarieties **Software Install Mode** (Programmatūras instalēšanas režīms).
 4. Nodrošiniet, lai būtu izvēlēts iestatījums **Off** (Izslēgts).
 5. Izslēdziet printeri, pagaidiet 10 sekundes un pēc tam no jauna ieslēdziet printeri.
 6. Pārbaudiet, vai printeris ir redzams mapē **Printers and Faxes** (Printeri un faksa aparāti).
-

Ar drukāšanu un aparatūru saistītas problēmas

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Printeris ir pievienots kontaktligzdai, bet neieslēdzas.](#)

- [Izdruka neparādījās](#)
- [Datoram un printerim zuduši savstarpējie sakari](#)
- [Printeris nedrukāja, kad tas bija pievienots datoram ar USB vadu caur citu USB ierīci](#)
- [Parādījās ziņojums 'Unknown Device' \(Nezināma ierīce\) \(tikai operētājsistēmā Windows\)](#)
- [Dokuments vai fotoattēls netika izdrukāts, izmantojot izvēlētos noklusējuma drukas iestatījumus](#)
- [Printeris nedrukā bezamalu fotoattēlus](#)
- [Nevarēja saglabāt fotoattēlus no datora atmiņas kartē](#)
- [No printera tiek izvadīta tukša lapa](#)
- [Trūkst atsevišķas izdrukātā dokumenta daļas vai arī tās atrodas nepareizajā vietā](#)
- [Izdrukām ir slikta kvalitāte](#)

Printeris ir pievienots kontaktligzdai, bet neieslēdzas.

Izmēģiniet turpmāk aprakstītos risinājumus, lai novērstu problēmu. Ja problēma netiek novērsta, izmantojot pirmo risinājumu, turpiniet mēģināt atlikušos risinājumus, līdz problēma ir novērsta.

- [1. risinājums: pārbaudiet strāvas vadu.](#)
- [2. risinājums: nospiediet pogu ieslēgts vienreiz \(un nedariet to ātri\).](#)
- [3. risinājums: atvienojiet ierīci no strāvas un sazinieties ar atbalsta dienestu tiešsaistē.](#)

1. risinājums: pārbaudiet strāvas vadu.

Risinājums:

- Printeris, iespējams, ir pievienots sadalītājam, kuram ir izslēgta strāvas padeve. Ieslēdziet sadalītāja strāvas padevi un pēc tam ieslēdziet printeri.
- Printeris, iespējams, ir pievienots neatbilstošam enerģijas avotam. Atrodoties ārzemēs, pārliecinieties, vai atbilstošās valsts/reģiona energoapgādes sistēma atbilst printera energoapgādes prasībām un strāvas vadam.
- Pārbaudiet, vai pareizi darbojas strāvas adapteris. Lai pārbaudītu strāvas adapteri:
 - pārliecinieties, vai strāvas adapteris ir pievienots printerim un atbilstošam strāvas avotam.
 - nospiediet un turiet printera pogu **On** (ieslēgt). Ja poga **On** (ieslēgt) iedegas, tātad strāvas kabelis darbojas pareizi. Ja poga neiedegas, apmeklējiet vietni www.hp.com/support vai sazinieties ar HP klientu atbalsta dienestu.
- Ja ierīci pievienojāt kontaktligzdai ar slēdzi, pārliecinieties, vai slēdzis ir ieslēgts. Ja tas ir ieslēgts, bet tomēr nedarbojas, problēmas cēlonis, iespējams, ir meklējams strāvas kontaktligzdā.

Iemesls: Iespējams, ka printeris nav pievienots strāvas avotam.

Ja ar šo problēmu netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

2. risinājums: nospiediet pogu **leslēgts** vienreiz (un nedariet to ātri).

Risinājums: Ierīce var nereaģēt, ja pogu **leslēgts** nospiež pārāk ātri. Vienreiz nospiediet pogu **leslēgts**. Lai ierīce tiktu ieslēgta, var būt nepieciešamas dažas minūtes. Ja šajā laikā poga **leslēgts** tiek nospiesta vēlreiz, ierīce var tikt izslēgta.

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

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

3. risinājums: atvienojiet ierīci no strāvas un sazinieties ar atbalsta dienestu tiešsaistē.

Risinājums: Atvienojiet ierīci no strāvas, pagaidiet 10 sekundes, un tad atkal pievienojiet strāvai. Pārbaudiet, vai ierīce ieslēdzas. Ja ar to nav līdzēts, sazinieties ar HP klientu atbalsta dienestu.

Atbalsta iespējas un pieejamība ir atkarīgas no ierīces, valsts vai reģiona un valodas.

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

Iemesls: Iespējams, ierīcei ir mehānisks bojājums.

Izdruka neparādījās

Izmēģiniet šai problēmai šādu risinājumu.

Risinājums: Mēģiniet veikt šādas darbības, lai izņemtu iestrēgušo papīru:

- Ja papīrs daļēji iznācis ārā printera priekšpusē, uzmanīgi velciet papīru uz sevi, lai to izņemtu.
- Ja papīrs nav daļēji iznācis ārā printera priekšpusē, mēģiniet izņemt to no printera aizmugures:
 - Izņemiet papīru no ievades teknes.
 - Uzmanīgi velciet iestrēgušo papīru, lai to izņemtu no printera aizmugures.
- Ja nevarat satvert iestrēgušo papīru, lai to izvilkto, mēģiniet veikt šādas darbības:
 - Izslēdziet printeri.
 - Ieslēdziet printeri. Printeris pārbauda, vai papīra izvades ceļā nav papīra, un automātiski izstumj iestrēgušo papīru.
- Lai turpinātu, nospiediet **OK** (Labi).

Iemesls: Drukājot ir iestrēdzis papīrs.

Risinājums: Skatiet nākamo apakšsadaļu.

Iemesls: Datoram un printerim zuduši savstarpējie sakari.

Datoram un printerim zuduši savstarpējie sakari

Izmēģiniet turpmāk aprakstītos risinājumus, lai novērstu problēmu. Ja problēma netiek novērsta, izmantojot pirmo risinājumu, turpiniet mēģināt atlikušos risinājumus, līdz problēma ir novērsta.

- [1. risinājums: pārlicinieties, lai USB vads būtu kārtīgi pievienots.](#)
- [2. risinājums: pārbaudiet, vai printeris ir ieslēgts.](#)
- [3. risinājums: pārlicinieties, vai printera strāvas vads ir kārtīgi pievienots.](#)
- [4. risinājums: pagaidiet, kamēr USB centrmezgls beidz darbu un tad mēģiniet drukāt vēlreiz.](#)

1. risinājums: pārlicinieties, lai USB vads būtu kārtīgi pievienots.

Risinājums: USB vadam ir jābūt cieši pievienotam gan pie datora, gan pie USB porta, kas atrodas printera aizmugurē.

Iemesls: Iespējams, ka dators nav savienots ar printeri.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

2. risinājums: pārbaudiet, vai printeris ir ieslēgts.

Risinājums: Pārbaudiet, vai printera strāvas kabelis ir kārtīgi pievienots un vai printeris ir ieslēgts.

Iemesls: Iespējams, ka printeris ir izslēgts.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

3. risinājums: pārlicinieties, vai printera strāvas vads ir kārtīgi pievienots.

Risinājums: Pārbaudiet, vai printera strāvas kabelis ir kārtīgi pievienots un vai printeris ir ieslēgts.

Iemesls: Iespējams, ka printeris nav pievienots strāvas avotam.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

4. risinājums: pagaidiet, kamēr USB centrmezgls beidz darbu un tad mēģiniet drukāt vēlreiz.

Risinājums: Pagaidiet, kamēr netiek veidoti sakari ar citu ierīci vai arī pievienojiet printeri datoram tieši.

Ja parādās **Photosmart** dialoglodziņš, noklikšķiniet uz **Retry** (Mēģināt vēlreiz), lai mēģinātu izveidot savienojumu no jauna.

Iemesls: Iespējams, ka jūs izmantojat USB centrmezgļu vai dokstaciju, kurai ir pieslēgtas vairākas ierīces. Veidojot savienojumu ar citu ierīci, var īslaicīgi tikt pārtraukts savienojums ar printeri.

Printeris nedrukāja, kad tas bija pievienots datoram ar USB vadu caur citu USB ierīci

Izmēģiniet šai problēmai šādu risinājumu.

Risinājums:

1. Izslēdziet datoru.
2. Pievienojiet printeri tieši datora USB portam.
3. USB vadam ir jābūt cieši pievienotam gan pie datora, gan pie USB porta, kas atrodas printera aizmugurē.
4. Atvienojiet no datora visas USB ierīces (ieskaitot centrmezglu).
5. Ieslēdziet datoru.
6. Mēģiniet drukāt vēlreiz. Ja problēma pastāv arī turpmāk, atkārtojiet šo procedūru, izmantojot citu datora USB portu.

Iemesls: Divpusējos sakarus starp printeri un datoru pārtrauca cita centrmezglam pievienota ierīce.

Parādījās ziņojums 'Unknown Device' (Nezināma ierīce) (tikai operētājsistēmā Windows)

Izmēģiniet šai problēmai šādu risinājumu.

Risinājums:

1. Atvienojiet USB vadu no printera.
2. Atvienojiet no printera strāvas kabeli.
3. Pagaidiet aptuveni 10 sekundes.
4. Atkal pieslēdziet strāvas padeves vadu printerim.
5. Atkal iespraudiet USB vadu USB portā printera aizmugurē.
6. Ja problēma netiek atrisināta, izņemiet strāvas kabeli un USB vadu un atinstalējiet printera programmatūru:
 - a. Windows izvēlnē **Start** (Sākt) izvēlieties **All Programs** (Visas programmas) > **HP** > **HP Photosmart A640 series** > **Uninstall** (Atinstalēt).
 - b. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.
7. Izslēdziet printeri, pagaidiet 10 sekundes un pēc tam ieslēdziet printeri.
8. Restartējiet datoru.
9. Pārinstalējiet printera programmatūru, vēlreiz savienojot printeri ar datoru, izmantojot USB vadu. Rīkojieties atbilstoši ekrānā redzamajiem norādījumiem.

Iemesls: Iespējams, ka kabelī, kurš savieno datoru un printeri, ir uzkrājusies statiskā elektrība.

Programmatūra nevarēja identificēt printeri, jo, iespējams, ir bojāts printera USB savienojums.

Dokuments vai fotoattēls netika izdrukāts, izmantojot izvēlētos noklusējuma drukas iestatījumus

Izmēģiniet šai problēmai šādu risinājumu.


Risinājums:

Lai atlasītu drukas iestatījumus

1. Atveriet failu, kuru vēlaties drukāt.
2. Veiciet darbības atbilstoši operētājsistēmai:

Windows lietotājiem

- a. Atlasiet **File** (Fails) un tad **Print** (Drukāt).
- b. Pārliecinieties, lai ierīce **HP Photosmart A640 series** būtu izvēlēta kā printeris.
- c. Noklikšķiniet uz **Properties** (Rekvizīti) vai **Preferences**.

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

Mac lietotājiem

- a. Izvēlieties **File** (Fails) un tad **Print** (Drukāt).
 - b. Pārliecinieties, lai ierīce **HP Photosmart A640 series** būtu izvēlēta kā printeris.
3. Izvēlieties citus vēlamos drukas iestatījumus un pēc tam noklikšķiniet uz **OK** (Labi) (Windows) vai **Print** (Drukāt) (Mac OS).

Iemesls: Iespējams, ka printera noklusējuma iestatījumi atšķiras no lietojumprogrammas iestatījumiem. Lietojumprogrammas drukas iestatījumi ignorē printera iestatījumus.

Printeris nedrukā bezmalu fotoattēlus

Izmēģiniet šai problēmai šādu risinājumu.

Risinājums:

Lai izslēgtu bezmalu drukāšanu, drukājot no printera vadības paneļa


1. Lai parādītu iestatījumu izvēlni, pieskarieties ikonai **Setup** (Iestatījumi). Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Iestatījumu izvēlne](#)” 15. lpp.
2. Pieskarieties **Preferences**.
3. Pieskarieties **Borderless** (Bez malām).
4. Pieskarieties **On** (Ieslēgt), lai ieslēgtu bezmalu drukāšanu.

Lai izslēgtu bezmaksas drukāšanu, drukājot no datora

1. Pārliecinieties, vai printeris ir ieslēgts.
2. Ievietojiet veicamajam drukas darbam piemērotu papīru. Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Papīra ievietošana](#)” 19. lpp.
3. Atveriet failu, kuru vēlaties drukāt.
4. Veiciet darbības atbilstoši operētājsistēmai:

Windows lietotājiem

- a. Atlasiet **File** (Fails) un tad **Print** (Drukāt).
- b. Pārliecinieties, lai ierīce **HP Photosmart A640 series** būtu izvēlēta kā printeris.
- c. Noklikšķiniet uz **Properties** (Rekvizīti) vai **Preferences**.

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

Mac lietotājiem

- a. Izvēlieties **File** (Fails) un tad **Print** (Drukāt).
 - b. Pārliecinieties, lai ierīce **HP Photosmart A640 series** būtu izvēlēta kā printeris.
 - c. Izvēlieties rūti **Printer Features** (Printera līdzekļi).
5. Noklikšķiniet uz izvēles rūtiņas **Borderless** (Bez malām), lai to atzīmētu.

Iemesls: iespējams, ir izslēgta bezmaksas drukāšanas opcija.

Nevarēja saglabāt fotoattēlus no datora atmiņas kartē

Izmēģiniet šai problēmai šādu risinājumu.

Risinājums: Ja atmiņas kartei ir aizslēgts, tam ir jābūt atslēgtā stāvoklī.

Iemesls: iespējams, ka atmiņas karte ir aizslēgta.

No printera tiek izvadīta tukša lapa

Izmēģiniet šai problēmai šādu risinājumu.

Risinājums: Izdrukājiet testa lapu. Papildu informāciju sadaļā „[Testa lappuses drukāšana](#)” 61. lpp. Ja nepieciešams, nomainiet drukas kasetni. Papildu informāciju sadaļā „[Drukas kasetnes ievietošana vai nomaiņa](#)” 58. lpp.

Iemesls: Drukas kasetnē, iespējams, drīz beigsies tinte.

Trūkst atsevišķas izdrukātā dokumenta daļas vai arī tās atrodas nepareizajā vietā

Izmēģiniet šai problēmai šādu risinājumu.

Risinājums: Pārlicinieties, vai esat izvēlēties pareizo papīra formātu. Papildu informāciju sadaļā „[Papīra formāta mainīšana](#)” 51. lpp.

Iemesls: Iespējams, ka esat izvēlēties nepareizo papīra formātu.

Izdrukām ir slikta kvalitāte

Izmēģiniet turpmāk aprakstītos risinājumus, lai novērstu problēmu. Ja problēma netiek novērsta, izmantojot pirmo risinājumu, turpiniet mēģināt atlikušos risinājumus, līdz problēma ir novērsta.

- [1. risinājums: samaziniet attēlu.](#)
- [2. risinājums: izmantojiet pareizo papīru.](#)
- [3. risinājums: drukājiet uz papīra lapas pareizās puses.](#)
- [4. risinājums: tīriet drukas kasetni.](#)
- [5. risinājums: ja nepieciešams, nomainiet drukas kasetni.](#)

1. risinājums: samaziniet attēlu.

Risinājums: Samaziniet attēla izmērus un mēģiniet drukāt vēlreiz. Lai turpmāk uzlabotu izdruku kvalitāti, ciparkamerā iestatiet augstāku fotoattēlu izšķirtspēju.

Iemesls: Iespējams, ka ciparkamerā esat izvēlēties zemas izšķirtspējas iestatījumu.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

2. risinājums: izmantojiet pareizo papīru.

Risinājums: Pārlicinieties, vai izmantojat šim printerim piemērotu papīra tipu. Drukājot fotoattēlus, vislabāko rezultātu iegūšanai izmantojiet HP izstrādāto fotopapīru.

Parasta papīra vietā izvēlieties papīru, kurš ir īpaši izstrādāts drukājamam materiālam. Drukājot fotoattēlus, vislabāko rezultātu iegūšanai izmantojiet fotopapīru HP Advanced Photo Paper.

Iemesls: Iespējams, šim darbam neizmantojat piemērotāko papīra tipu.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

3. risinājums: drukājiet uz papīra lapas pareizās puses.

Risinājums: Pārlicinieties, vai papīrs ir ievietots ar apdrukājamo pusi uz augšu.

Iemesls: Iespējams, ka drukājat uz nepareizās papīra puses.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

4. risinājums: tīriet drukas kasetni.


Risinājums: Notīriet drukas kasetni. Plašāku informāciju skatiet sadaļā „[Drukas kasetnes automātiskā tīrīšana](#)” 57. lpp.

Iemesls: Iespējams, ka ir jāfīra drukas kasetne.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

5. risinājums: ja nepieciešams, nomainiet drukas kasetni.

Risinājums: Izdrukājiet testa lapu. Papildu informāciju sadaļā „[Testa lappuses drukāšana](#)” 61. lpp. Ja nepieciešams, nomainiet drukas kasetni. Papildu informāciju sadaļāc „[Drukas kasetnes ievietošana vai nomainā](#)” 58. lpp.

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

Iemesls: Iespējams, drukas kasetnē ir palicis maz tintes.

Bluetooth drukas problēmas

Pirms sazināties ar HP klientu atbalsta dienestu, iepazīstieties ar šajā sadaļā sniegtajiem padomiem problēmu novēršanai vai apmeklējiet tiešsaistes atbalsta pakalpojumu vietni www.hp.com/support.

- [Bluetooth ierīce nevar atrast printeri.](#)
- [No printera netiek izvadīts papīrs.](#)
- [Izdrukām ir slikta kvalitāte.](#)
- [Attēls tika izdrukāts ar malām.](#)
- [Mans dators nevar iestāft ierīces nosaukumu, izmantojot Bluetooth bezvadu savienojumu.](#)

Bluetooth ierīce nevar atrast printeri.

Izmēģiniet turpmāk aprakstītos risinājumus, lai novērstu problēmu. Ja problēma netiek novērsta, izmantojot pirmo risinājumu, turpiniet mēģināt atlikušos risinājumus, līdz problēma ir novērsta.

- [1. risinājums: pagaidiet, kamēr Bluetooth printeris ir gatavs datu saņemšanai.](#)
- [2. risinājums: pārbaudiet iestatījumu Bluetooth Visibility \(Bluetooth uztveramība\)](#)
- [3. risinājums: pārbaudiet iestatījumu Bluetooth Security level \(Bluetooth drošības līmenis\).](#)
- [4. risinājums: pārbaudiet, vai lietojat pareizo Bluetooth paroli.](#)
- [5. risinājums: pārvietojiet Bluetooth ierīci tuvāk printerim.](#)

1. risinājums: pagaidiet, kamēr Bluetooth printeris ir gatavs datu saņemšanai.

Risinājums: Gādājiet, lai Bluetooth raidītājs būtu ieslēgts. Papildinformāciju skatiet sadaļā „[Drukāšana no Bluetooth ierīces](#)” 23. lpp..

Iemesls: Iespējams, nav ieslēgts Bluetooth raidītājs vai arī printeris nav gatavs datu saņemšanai.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

2. risinājums: pārbaudiet iestatījumu Bluetooth Visibility (Bluetooth uztveramība)

Risinājums:

1. Lai parādītu iestatījumu izvēlni, pieskarieties ikonai **Setup** (Iestatījumi). Plašāku informāciju skatiet sadaļā „Iestatījumu izvēlne” 15. lpp.
2. Pieskarieties **Bluetooth** un pēc tam pieskarieties **Visibility** (Uztveramība).
3. Pieskarieties **Visible to all** (Uztverama visiem).

Iemesls: Iespējams, Bluetooth iestatījumam **Visibility** (Uztveramība) ir norādīta vērtība **Not visible** (Nav uztverama).

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

3. risinājums: pārbaudiet iestatījumu Bluetooth Security level (Bluetooth drošības līmenis).

Risinājums:

1. Lai parādītu iestatījumu izvēlni, pieskarieties ikonai **Setup** (Iestatījumi). Plašāku informāciju skatiet sadaļā „Iestatījumu izvēlne” 15. lpp.
2. Pieskarieties **Bluetooth**.
3. Pieskarieties **Security level** (Drošības līmenis).
4. Pieskarieties **Low** (Zems).

Iemesls: Iespējams, Bluetooth iestatījumam **Security level** (Drošības līmenis) ir norādīta vērtība **High** (Augsts).

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

4. risinājums: pārbaudiet, vai lietojat pareizo Bluetooth paroli.

Risinājums: Pareizajai printera parolei ir jābūt ievadītai ierīcē, kura ir aprīkota ar bezvadu tehnoloģiju Bluetooth.

Iemesls: Iespējams, nav pareiza parole (PIN kods), ko Bluetooth bezvadu ierīce izmanto sakariem ar printeri.

Ja ar šo problēma netiek novērsta, izmēģiniet nākamo risinājumu.

5. risinājums: pārvietojiet Bluetooth ierīci tuvāk printerim.

Risinājums: Pārvietojiet ierīci, kura aprīkota ar bezvadu tehnoloģiju Bluetooth, tuvāk printerim. Ieteicamais maksimālais attālums starp ierīci, kura aprīkota ar bezvadu tehnoloģiju Bluetooth, un printeri ir 10 metri (30 pēdas).

Iemesls: Iespējams, atrodaties pārāk tālu no printera.

No printera netiek izvadīts papīrs.

Risinājums: Printera atbalstīto failu formātu sarakstu skatiet sadaļā „[Tehniskie parametri](#)” 83. lpp.

Iemesls: Printers, iespējams, neatpazīst no ierīces (kura ir aprīkota ar Bluetooth bezvadu tehnoloģiju) nosūtītā faila tipu.

Izdrukām ir slikta kvalitāte.

Risinājums: Lai uzlabotu rezultātus, ciparkamerā iestatiet augstāku izšķirtspēju. Fotoattēliem, kas uzņemti ar VGA izšķirtspējas kamerām, piemēram, mobilu tālrunu kamerām, var nebūt pietiekami augsta izšķirtspēja, lai iegūtu kvalitatīvas izdrukas.

Iemesls: Drukājamajam fotoattēlam, iespējams, ir zema izšķirtspēja.

Attēls tika izdrukāts ar malām.

Risinājums: Sazinieties ar pārdevēju, no kura iegādājāties ierīci ar Bluetooth bezvadu tehnoloģiju, vai apmeklējiet pārdevēja atbalsta vietni, lai iegūtu jaunākos drukas programmas atjauninājumus.

Iemesls: Drukas programma, kas instalēta jūsu ar bezvadu tehnoloģiju Bluetooth aprīkotajā ierīcē, iespējams, neatbalsta bezmalu drukāšanu.

Mans dators nevar iestatīt ierīces nosaukumu, izmantojot Bluetooth bezvadu savienojumu.

Risinājums: Iestatiet printera Bluetooth ierīces nosaukumu, izmantojot printera izvēlni Setup (Iestatīšana).

Bluetooth ierīces nosaukuma iestatīšanai izmantojiet tālākminētās instrukcijas.

1. Lai parādītu iestatījumu izvēlni, pieskarieties ikonai **Setup** (Iestatījumi). Plašāku informāciju skatiet sadaļā „[Iestatījumu izvēlne](#)” 15. lpp.
2. Pieskarieties **Bluetooth** un pēc tam pieskarieties **Device Name** (Ierīces nosaukums).
3. No izvēlnē dotajiem ierīces nosaukumu variantiem atlasiet Bluetooth ierīces nosaukumu.

Iemesls: Bluetooth ierīces nosaukums nav iestatīts, izmantojot printera izvēlni.

9 Tintes krājumu iegāde

Drukas kasetņu numuru sarakstu meklējiet HP Photosmart komplektācijā iekļautajā drukātajā dokumentācijā. Drukas kasetnes var pasūtīt HP tīmekļa vietnē. Turklāt varat sazināties ar vietējo HP izplatītāju, lai uzzinātu pareizo drukas kasetņu pasūtījuma numuru šai ierīcei, kā arī iegādātos drukas kasetnes.

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

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


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

Lai pasūtītu kasetnes, izmantojot ierīcei pievienotu datoru

1. Atveriet failu jebkurā lietojumprogrammā, no kuras var drukāt.
2. Veiciet darbības atbilstoši operētājsistēmai:

Windows lietotājiem

- a. Atlasiet **File** (Fails) un tad **Print** (Drukāt).
- b. Pārlicinieties, lai ierīce **HP Photosmart A640 series** būtu izvēlēta kā printeris.
- c. Noklikšķiniet uz **Properties** (Rekvizīti) vai **Preferences**.

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

Mac lietotājiem

- a. Izvēlieties **File** (Fails) un tad **Print** (Drukāt).
 - b. Pārlicinieties, lai ierīce **HP Photosmart A640 series** būtu izvēlēta kā printeris.
3. Noklikšķiniet uz **Order Supplies Online** (Pasūtīt piederumus tiešsaistē) (Windows) vai **Supplies** (Piederumi) (Mac OS).

10 HP klientu atbalsts un garantija

Šajā sadaļā ir iekļautas šādas tēmas:

- [Vispirms apmeklējiet HP atbalsta vietni Web tīmeklī](#)
- [HP telefoniskais atbalsts](#)
- [Papildu garantijas iespējas](#)

Pilnu garantijas paziņojumu skatiet ierīces komplektā iekļautajā pamācībā.

Vispirms apmeklējiet HP atbalsta vietni Web tīmeklī

Skatiet printera komplektācijā iekļauto dokumentāciju. Ja neatrodāt vēlamu informāciju, meklējiet to HP atbalsta vietnē.

Lai saņemtu tiešsaistes atbalstu

1. Apmeklējiet HP tiešsaistes atbalsta Web vietu 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 pieejami:
 - ātra piekļuve kvalificētiem tiešsaistes atbalsta speciālistiem;
 - HP Photosmart printera programmatūras un draiveru jauninājumi;
 - vērtīga informācija par HP Photosmart printeri un par biežāk sastopamo problēmu risināšanu;
 - savlaicīgi ierīces jauninājumi, tehniskā atbalsta brīdinājumi un periodiskie HP apkārtraksti, kuri ir pieejami pēc HP Photosmart printera reģistrēšanas.
2. Tikai Eiropā: sazinieties ar vietējo iegādes vietu. Ja HP Photosmart printerim ir radusies iekārtas atteice, tā būs jānogādā atpakaļ iegādes vietā (printera ierobežotās garantijas laikā apkalpošana ir bez maksas. Pēc garantijas perioda par apkalpošanu ir jāmaksā).
3. Ja neatrodāt vajadzīgo informāciju tiešsaistē, zvaniet HP atbalsta dienestam. Atbalsta opcijas un pieejamība ir atkarīga no ierīces, valsts/reģiona, valodas un telefoniskā atbalsta perioda.

HP telefoniskais atbalsts

Atbalsta dienestu tālrunu numuru sarakstu skatiet tālrunu numuru sarakstā drukātajā dokumentācijā.

Šī sadaļa satur šādu informāciju:

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

Telefoniskā atbalsta periods

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

Eiropā, Vidējos Austrumos un Āfrikā skatiet www.hp.com/support. Zvanītājiem jāsedz telesakaru operatora noteiktās standartizmaksas.

Zvanīšana

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

- ierīces modeļa numurs (norādīts uz etiķetes ierīces priekšpusē);
- ierīces sērijas numurs (norādīts ierīces apakšpusē);
- 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 pirms šīs situācijas ir noticis arī kas cits (piemēram, ir bijis pērķona negaiss, ierīce ir pārvietota utt.)?

Pēc telefoniskā atbalsta perioda beigām

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

Papildu garantijas iespējas

Par papildu samaksu printerim ir pieejamas izvērstas pakalpojumu paketes. Apmeklējiet www.hp.com/support, atlasiet savu valsti/reģionu un valodu, pēc tam iepazīstieties ar pakalpojumiem un garantijas nosacījumiem, lai iegūtu informāciju par izvērstām pakalpojumu paketēm.

11 Tehniskie parametri

Šajā sadaļā minētas minimālās sistēmas prasības **Photosmart** programmatūras instalēšanai un daļēji sniegti printera tehniskie parametri.

- [Sistēmas prasības](#)
- [Printera tehniskie parametri](#)

Sistēmas prasības

Operētājsistēma

Windows XP Home, XP Professional, Vista vai Vista 64 bitu versija (lai lejupielādētu programmatūru, nepieciešama piekļuve internetam)

Mac OS X v10.4 vai jaunāka versija

Procesors

- **Windows XP Home & XP Professional:** Jebkurš Intel® Pentium® II, Celeron® vai līdzvērtīgs procesors, 233 MHz (ieteicams Pentium III, 300 MHz)
- **Vista:** 800 MHz 32 bitu (x86) vai 64 bitu procesors (ieteicams 1 GHz vai vairāk)
- **Mac OS:** PowerPC G3 vai jaudīgāks, vai arī Intel Core procesors

RAM

- **Windows XP Home & XP Professional:** 128 MB (ieteicams 256 MB vai vairāk)
- **Vista:** 512 MB (ieteicams 1 GB vai vairāk)
- **Mac OS:** 256 MB vai vairāk (ieteicams 512 MB vai vairāk)

Brīva vieta diskā

10 MB

Video displejs

SVGA 800 x 600, 16 bitu krāsas (ieteicamas 32 bitu krāsas)

Pārlūkprogramma

Sistēmā **Windows**. Microsoft® Internet Explorer® 6.0 vai jaunāka versija

Mac OS: jebkura tīmekļa pārlūkprogramma

Savienojamība

- Brīvs USB ports un USB vads (iegādājams atsevišķi), drukājot no datora
- ieteicams interneta pieslēgums

Printera tehniskie parametri

Savienojamība

USB 2.0 pilnātruma atbalsts: Windows XP Home, XP Professional, Vista vai Vista 64 bitu versija

HP iesaka izmantot USB kabeli, kas ir īsāks par 3 metriem (10 pēdām)

Attēlu failu formāti

JPEG Baseline

Videofailu formāti

Motion JPEG AVI

Motion JPEG Quicktime

(turpinājums)

| | |
|---|---|
| PictBridge: lietojot kameras portu | MPEG-1 |
| <p>Piemaļes</p> <p>Augšējā — 0,0 mm (0,0 collas); apakšējā — 0,0 mm (0,0 collas); kreisā/labā — 0,0 mm (0,0 collas)</p> | <p>Apdrukājamo materiālu formāti</p> <p>10x15 cm (4x6 collu) vai 13 x 18 cm (5 x 7 collu) fotopapīrs</p> <p>Fotopapīrs ar maliņu: 10x15 cm ar 1,25 cm maliņu (4x6 collas ar 0,5 collu maliņu)</p> <p>Attēlu rādītāja kartītes: 10x15 cm (4x6 collas)</p> <p>A6 kartītes: 105x148 cm (4,1x5,8 collas)</p> <p>L formāta kartītes: 90x127 mm (3,5x5 collas)</p> <p>L formāta kartītes ar maliņu: 90x127 mm ar 12,5 mm maliņu (3,5x5 collas ar 0,5 collu maliņu)</p> <p>Hagaki</p> <p>Atbalstītie formāti, tikai drukājot no datora 101 x 203 mm (4 x 8 collas), fotopapīrs panorāmas attēliem 10 x 30 cm (4 x 12 collas).</p> |
| <p>Apdrukājamo materiālu veidi</p> <p>HP Advanced Photo Paper (HP uzlabotais fotopapīrs) — ieteicams</p> <p>Kartītes (attēlu rādītāja, A6, L formāta)</p> | <p>Apkārtējās vides specifikācijas. Stipru elektromagnētisko lauku tuvumā rezultāts var būt viegli deformēts.</p> <p>Ieteicams darbības laikā: 15–35 °C (59–95 ° F), 20-80% relatīvā mitruma</p> |
| <p>Papīra tekne</p> <p>Piemērota papīram, kura formāts nepārsniedz 13x18 cm (5x7 collas)</p> <p>Papīra teknes ietilpība</p> <p>20 fotopapīra loksnes, maksimālais biezums 292 µm (11,5 tūkstošdaļas collas) uz lapu</p> <p>10 panorāmas fotopapīra 10x30 cm (4x12 collas) loksnes</p> | <p>Drukas kasetne</p> <p>HP 110 Tri-color Inkjet (trīskrāsu strūklprintera) drukas kasetne</p> <p>Apmeklējiet vietni www.hp.com/pageyield, lai iegūtu informāciju par aptuveno ar drukas kasetni izdrukājamo lapu skaitu.</p> |
| <p>Enerģijas patēriņš (Ziemeļamerika)</p> <p>Drukājot: 9,17 W</p> <p>Miega režīmā: 4,19 W</p> <p>Izslēgtā stāvoklī: 0,28 W</p> | <p>Barošanas bloka modeļa numurs (Ziemeļamerika)</p> <p>HP detaļa nr. 0957-2287, 100–240 V maiņstrāva (±10%) 50/60 Hz (±3 Hz)</p> |
| <p>Enerģijas patēriņš (citur)</p> <p>Drukājot: 9,73 W</p> <p>Miega režīmā: 4,98 W</p> <p>Izslēgtā stāvoklī: 0,19 W</p> | <p>Barošanas bloka modeļa numurs (citur)</p> <p>HP detaļa nr. 0957-2288, 100–240 V maiņstrāva (±10%) 50/60 Hz (±3 Hz)</p> |

12 Regulējošā un vides aizsardzības informācija

Tālākminētā regulējošā un vides aizsardzības informācija attiecas uz **HP Photosmart A640 series** printeriem.

- [Normatīvie paziņojumi](#)
- [Apkārtējās vides produktu pārvaldes programma](#)
- [ES atbilstības Deklarācija](#)

Normatīvie paziņojumi

Šie regulējošie paziņojumi attiecas uz **HP Photosmart A640 series** printeriem.

- [Obligātais modeļa identifikācijas numurs](#)
- [FCC statement](#)
- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about power cord](#)
- [Notice to users in Korea](#)
- [LED indicator statement](#)

Obligātais modeļa identifikācijas numurs

Likumā paredzētās identifikācijas nolūkā izstrādājumam ir piešķirts obligātais modeļa identifikācijas numurs. Šī izstrādājuma obligātais modeļa identifikācijas numurs ir SNPRH-0807. Obligāto numuru nedrīkst sajaukt ar mārketinga nosaukumu (**HP Photosmart A640 series** u.tml.) vai izstrādājuma numuru (CC001A 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.

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。

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.

LED indicator statement

LED indicator statement

The display LEDs meet the requirements of EN 60825-1.

Apkārtējās vides produktu pārvaldes programma

Hewlett-Packard ir apņēmusies nodrošināt kvalitatīvus izstrādājumus ekoloģiski drošā veidā. Šim izstrādājumam piemīt vairākas īpašības, kas samazina tā ietekmi uz apkārtējo vidi.

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

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

Šī sadaļa ietver šādas tēmas:

- [Ekoloģiska lietošana](#)
- [Papīra izmantošana](#)
- [Plastmasa](#)
- [Materiālu drošības datu lapas](#)
- [Pārstrādes programma](#)
- [HP strūkļprinteru piederumu pārstrādes programma](#)
- [Elektroenerģijas patēriņš](#)
- [Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union](#)
- [Ķīmiskas vielas](#)
- [Toxic and hazardous substance table](#)

Ekoloģiska lietošana

HP mērķis ir palīdzēt klientiem mazināt ietekmi uz vidi. HP ir izstrādājusi turpmāk sniegtos padomus ekoloģiskai ierīces lietošanai, lai palīdzētu jums koncentrēties uz veidiem, kā novērtēt un mazināt drukāšanas rezultātā radīto ietekmi uz vidi. Lai iegūtu vairāk informācijas par HP iniciatīvām vides aizsardzības jomā, skatiet informāciju par šīs ierīces īpašajām funkcijām, kā arī apmeklējiet HP ekoloģisko risinājumu vietni.

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

Jūsu ierīces ekofunkcijas

- **Informācija par enerģijas taupīšanu:** lai noteiktu, vai šī ierīce atbilst ENERGY STAR® standartiem, skatiet sadaļu „[Elektroenerģijas patēriņš](#)” 88. lpp..
- **Otrreiz pārstrādājami materiāli:** Papildu informāciju par HP produktu pārstrādi meklējiet: www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

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 iegūt HP vietnē:

www.hp.com/go/msds

Pārstrādes programma

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

Papildu informāciju par HP produktu pārstrādi meklējiet:

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

HP strūklprinteru piederumu pārstrādes programma

Kompānija HP ir apņēmusies aizsargāt vidi. Programma 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. Lai saņemtu plašāku informāciju, skatiet vietni:

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

Elektroenerģijas patēriņš

Hewlett-Packard drukas un attēlveidošanas aparatūra, kas ir apzīmēta ar ENERGY STAR® logotipu, atbilst ASV Vides aizsardzības aģentūras ENERGY STAR attēlveidošanas iekārtu specifikācijai. Uz attēlveidošanas izstrādājumiem, kas atbilst ENERGY STAR specifikācijai, ir šāda zīme:



Papildinformācija par izstrādājumiem, kuri atbilst ENERGY STAR specifikācijai, ir atrodama tīmekļa lapā: <http://www.hp.com/go/energystar>.

Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006) juridiskajām prasībām. Šī izstrādājuma ķīmiskās informācijas pārskatu var atrast vietnē: www.hp.com/go/reach.

Toxic and hazardous substance table

| 有毒有害物质表 | | | | | | |
|----------------------|-----------|---|---|-----|------|-------|
| 根据中国《电子信息产品污染控制管理办法》 | | | | | | |
| 零件描述 | 有毒有害物质和元素 | | | | | |
| | 铅 | 汞 | 镉 | 六价铬 | 多溴联苯 | 多溴联苯醚 |
| 外壳和托盘* | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 电线* | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 印刷电路板* | X | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 打印系统* | X | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 显示器* | X | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 喷墨打印机墨盒* | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 驱动光盘* | X | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 扫描仪* | X | X | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 网络配件* | X | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 电路板* | X | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 自动双面打印系统* | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 外部电源* | X | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

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

ES atbilstības Deklarācija

Atbilstoši standartiem ISO/IEC 17050-1 un EN 17050-1

Piegādātājs: Hewlett-Packard Company

Piegādātāja adrese: 16399 West Bernardo Drive
San Diego, CA 92127-1899
ASV

deklarē, ka izstrādājums:

izstrādājuma nosaukums: HP Photosmart A640 series

Regulējamo modeļa numurs: SDGOA-0811

atbilst tālākminētajām izstrādājuma specifikācijām:

Drošība: EN 60950-1:2001, IEC 60950-1:2001

EMC: EN 55022:2006, B klase

EN 61000-3-2:2006

EN 61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005

EN 55024:1998+A1:2001+A2:2003

Papildinformācija:

Ar šo tiek deklarēts, ka izstrādājums atbilst Zemsprieguma direktīvas Nr. 2006/95/EK un Direktīvas par elektromagnētisko saderību 2004/108/EK prasībām un tādēļ tam ir piešķirta CE zīme.

Fort Collins, Colorado, ASV

2008. gada aprīlis

A Programmatūras instalēšana

Printera komplektā ietilpst HP ātrās pieslēgšanas programmatūra, kura tiek instalēta, kad pievienojat printeri datoram. Mazāk kā divu minūšu laikā varēsīt drukāt no datora!

 **Piezīme.** Windows XP, Windows Vista, Mac OS X v10.4 vai v10.5.

Windows Vista 64 bitu sistēmām: lūdzu lejupielādējiet programmatūru no HP atbalsta vietnes www.hp.com/support.

Piezīme. Iespējams, ka drukāšanai no datora nepieciešamais USB 2.0 kabelis nav iekļauts printera iepakojumā un tādēļ tas jāiegādājas atsevišķi.

Lai instalētu programmatūru

1. Pārbaudiet, vai printeris ir ieslēgts, un pēc tam savienojiet printeri ar datoru, izmantojot USB vadu.
2. Veiciet darbības atbilstoši operētājsistēmai:

Windows lietotājiem

- ▲ Instalēšanas sākas automātiski. Ja instalēšanas ekrāns neparādās, atveriet no darbvirsmas **My Computer** (Mans dators) un veiciet dubultklikšķi uz HP_A640_Series ikonas, lai sāktu instalēšanu.

Mac lietotājiem

- a. Darbvirsnā veiciet dubultklikšķi uz HP A640 kompaktdiska ikonas.
 - b. Kompaktdiska mapē veiciet dubultklikšķi uz instalēšanas programmas ikonas.
3. Sekojiet uzvednēm datorā.
-

