# EPSON STYLUS PHOTO R340 Series

# Pamata lietošanas rokasgrāmata

Paziņojumi2	
levads4	
Printera daļas un vadības panelis5	
Papīra ievietošana7	Р
Piekļūšana drukāšanai paredzētajiem attēliem9 Atmiņas kartes ievietošana9 Pieslēgšana ārējai ierīcei9 Nepastarpināta drukāšana no ciparkameras10	T U
Fotoattēlu drukāšana11 Ievads fotoattēlu drukāšanā11	
Vairāku fotoattēlu drukāšana (iespēja View and Print Photos)11 Visu fotoattēlu drukāšana (iespēja Print All Photos)11 Fotoattēlu diapazona drukāšana (iespēja Print Range of Photos)12	Ρ
Pēc datuma atrasto fotoattēlu drukāšana (iespēja Print by Date)12 Fotoattēlu rādītāja lapas drukāšana12 Tāda fotoattēla drukāšana, kuram ir kamerā norādīts rāmis 13	
Drukāšana, lietojot DPOF iestatījumus13 Fotoattēlu skata maiņa LCD panelī13 Slaidrādes apskate	
Citas radošās drukas iespējas14 Kompaktdisku/DVD disku apdruka14 Kompaktdiska ieliktņa drukāšana16	Ρ
Fotoattēlu drukāšana ar rāmjiem16 Drukāšana uz uzlīmēm17 Drukāšana uz papīra Epson Iron-On Cool Peel Transfer Paper17	P A
Fotoattēlu drukāšanas iespējas18 Papīra un izkārtojuma iestatījumu norādīšana18 Drukas kvalitātes uzlabošana19 Fotoattēlu pielabošana19	

**EPSON** 

2	Fotoattēlu apgriešana un izmēru maiņa20 Datuma vai laika pieviepošana
4	Fotoattēlu drukāšana melnbaltos
5	Pielāgošana rāmim21
7	Printera preferenču iestatīšana22
	LCD spilgtuma pielāgošana22
	Noklusēto iestatījumu atjaunošana22
9	Ekrānsaudzētāja iestatīšana22
9 9	Tintes kasetņu maiņa23
10	Uzturēšana un transportēšana25
	Drukas kvalitātes uzlabošana25
11	Printera tīrīšana26
11	Printera pārvietošana26
11	Problēmu novēršana27
	Kļūdu ziņojumi27
11	Drukas kvalitātes problēmas27
10	Dažādas ar izdrukām saistītas
	problemas
12	Izoruka ir redzami traipi vai piankumi
12	Papirs netiek pareizi padols
12	Printeris fiedruka
13	Eunkoijas Dapar Feed/Dapar
	Fiect lietošana 30
	Klientu atbalsts 30
-	Pielikums 31
14	loopāigo tinto un nonīro 21
14	Printora tobnickio paramotri
16	Frintera termistre parametri
	Panola jostatījumu konsavilkuma 24
17	raneja lestatijumu kopsaviikums
17	Alfabētiskais rādītājs36



### Drošības norādījumi

Pirms lietojat printeri, izlasiet visus šajā sadaļā sniegtos norādījumus. Ņemiet vērā arī visus uz printera atzīmētos brīdinājumus un norādījumus.

### Uzstādot printeri

- Nenosprostojiet un neaizsedziet printera ventilācijas atveres.
- Izmantojiet tikai printera uzlīmē norādīto elektroenerģijas avota veidu.
- Lietojiet tikai printera komplektācijā iekļauto strāvas kabeli. Lietojot citu strāvas kabeli, var izraisīt aizdegšanos vai elektrošoku.
- Pārliecinieties, vai maiņstrāvas kabelis atbilst vietējiem drošības standartiem.
- Nelietojiet bojātu vai nodilušu strāvas kabeli.
- Ja printera pieslēgšanai izmantojat pagarinātāju, pārliecinieties, vai strāvas stipruma kopsumma ampēros, ko veido visas pagarinātājam pieslēgtās ierīces, nepārsniedz šim pagarinātājam atļauto strāvas stipruma kopsummu. Visu sienas kontaktligzdai pievienoto ierīču strāvas stipruma kopsumma ampēros nedrīkst pārsniegt šīs kontaktligzdas strāvas stipruma ierobežojumu ampēros.
- Nemēģiniet veikt printera apkopi pats.
- Atvienojiet printeri no strāvas avota un labošanu uzticiet speciālistam, ja spēkā ir kāds no šiem nosacījumiem:

ir bojāts strāvas vads vai kontaktdakša; printerī ir iekļuvis šķidrums; printeris ir nomests zemē vai ir bojāts tā korpuss; printeris nedarbojas pareizi vai tam ir acīmredzamas veiktspējas izmaiņas.

#### Izvēloties printerim vietu

- Novietojiet printeri uz līdzenas, stabilas virsmas, kas gan garumā, gan platumā pārsniedz printera pamatni. Ja novietojat printeri pie sienas, atstājiet starp printera aizmuguri un sienu vismaz 10 cm. Printeris nedarbosies pareizi, ja tas novietots uz slīpas virsmas.
- Uzglabājot vai pārvadājot printeri, nesašķiebiet to, nelieciet uz sāna un negāziet otrādi. Pretējā gadījumā no kasetnēm var izplūst tinte.
- Izvairieties no vietām, kas pakļautas būtiskām temperatūras un gaisa mitruma izmaiņām. Neatstājiet printeri tiešos saules staros, stipra gaismas un siltuma avota tuvumā.

- Atstājiet ap printeri tik daudz vietas, lai nodrošinātu pietiekamu ventilāciju.
- Novietojiet printeri sienas kontaktligzdas tuvumā, lai strāvas kabeli varētu ērti izņemt no kontaktligzdas.

### Lietojot printeri

Uzmanieties, lai printerī neiekļūtu šķidrums.

#### Lietojot atmiņas karti

- Neizņemiet atmiņas karti un neizslēdziet printeri, ja starp datoru un atmiņas karti notiek datu apmaiņa (šajā laikā mirgo atmiņas kartes indikatori).
- Atmiņas kartes izmantošanas veids ir atkarīgi no kartes veida. Lai saņemtu sīkāku informāciju par atmiņas karti, noteikti skatiet tās komplektācijā iekļauto dokumentāciju.
- Lietojiet tikai ar printeri saderīgas atmiņas kartes. Skatiet sadaļu Atmiņas karšu ievietošana.

#### Lietojot LCD paneli

- LCD panelī var būt redzami nelieli spilgti vai tumši punktiņi. Tas ir normāli; šie punktiņi nekādā veidā neliecina par bojājumiem.
- LCD paneļa tīrīšanai izmantojiet tikai sausu, mīkstu drāniņu. Nelietojiet šķidrus vai ķīmiskus tīrīšanas līdzekļus.
- Ja printera vadības panelī esošais LCD panelis ir bojāts, sazinieties ar izplatītāju. Ja šķidro kristālu šķīdums nokļūst uz rokām, rūpīgi nomazgājiet tās ar ziepēm un ūdeni. Ja šķidro kristālu šķīdums nokļūst acīs, nekavējoties izskalojiet tās ar ūdeni. Ja pēc skalošanas joprojām jūtat diskomfortu vai ir redzes problēmas, nekavējoties griezieties pie ārsta.

## Lietojot atsevišķi pieejamo Bluetooth fotodrukas adapteri

Lai saņemtu drošības norādījumus, skatiet Bluetooth fotodrukas adaptera dokumentāciju.

#### Darbojoties ar tintes kasetnēm

- Glabājiet tintes kasetnes bērniem nepieejamā vietā. Neļaujiet bērniem dzert no kasetnēm un ņemt tās rokās.
- Nekratiet tintes kasetnes tas var izraisīt tintes noplūdi.

- Uzmanieties, rīkojoties ar izlietotām tintes kasetnēm, jo ap tintes padeves vietu var būt palikusi tinte. Ja tinte nokļūst uz ādas, nomazgājiet attiecīgo vietu ar ziepēm un ūdeni. Ja tinte iekļūst acīs, nekavējoties izskalojiet tās ar ūdeni. Ja pēc skalošanas joprojām jūtat diskomfortu vai ir redzes problēmas, nekavējoties griezieties pie ārsta.
- Neplēsiet nost tintes kasetnes uzlīmi; tas var izraisīt tintes noplūdi.
- Tintes kasetni uzstādiet tūlīt pēc izņemšanas no iepakojuma. Ja tintes kasetne pirms lietošanas ilgu laiku nav atradusies iepakojumā, iespējams, tā nebūs normāli lietojama.
- Neaiztieciet zaļo IC mikroshēmu kasetnes sānos. Tādējādi var zaudēt iespēju normāli lietot printeri un drukāt.

### Atbilstība ENERGY STAR<sup>®</sup>



Būdama par ENERGY STAR partneri, korporācija Epson ir noteikusi, ka šis produkts atbilst ENERGY STAR vadlīnijām par efektīvu enerģijas izmantošanu.

Starptautiskā ENERGY STAR biroju iekārtu programma ir brīvprātīga datoru un biroja aprīkojuma nozares partneru vienošanās par enerģiju taupošu personālo datoru, monitoru, printeru, faksa aparātu, kopētāju, skeneru un multifunkcionālo iekārtu ieviešanu ar mērķi samazināt strāvas ražošanas izraisīto gaisa piesārņojumu. Atbilstošie standarti un logotipi ir vienādi visām dalībvalstīm.

### Autortiesības un preču zīmes

Bez Seiko Epson Corporation iepriekšējas rakstiskas piekrišanas nevienu šīs publikācijas daļu nedrīkst ne pavairot, ne saglabāt kādā datu izguves sistēmā, ne arī pārsūtīt jebkādā veidā vai jebkādiem līdzekļiem elektroniski, mehāniski, fotokopējot, ierakstot vai kā citādi. Šeit sniegtā informācija paredzēta izmantošanai tikai attiecībā uz šo Epson printeri. Firma Epson neuzņemas atbildību, ja šī informācija tiek piemērota citiem printeriem.

Ne Seiko Epson Corporation, ne tās filiāles neuzņemas atbildību šī produkta pircēja vai trešo personu priekšā par bojājumiem, zaudējumiem, izmaksām vai izdevumiem, kas pircējam vai kādai trešajai personai radušies negadījuma, nepareizas vai ļaunprātīgas šī produkta ekspluatācijas, tā nesankcionētas pārveidošanas, remonta vai izmaiņu rezultātā, nedz arī Seiko Epson Corporation ekspluatācijas un apkopes instrukciju neievērošanas (izņemot ASV) dēļ.

Seiko Epson Corporation neuzņemas atbildību par bojājumiem vai problēmām, kas radušās, izmantojot papildaprīkojumu vai izejmateriālus, kurus korporācija Seiko Epson Corporation nav norādījusi kā oriģinālos Epson izstrādājumus (Original Epson Products) vai Epson apstiprinātos izstrādājumus (Epson Approved Products).

Seiko Epson Corporation neuzņemas atbildību par bojājumiem, ko izraisījuši elektromagnētiskie traucējumi, lietojot citus interfeisa kabeļus, nevis tos, kurus korporācija Seiko Epson Corporation norādījusi kā Epson apstiprinātos izstrādājumus (Epson Approved Products).

EPSON <sup>®</sup> ir reģistrēta preču zīme, un EPSON STYLUS™ ir korporācijas Seiko Epson Corporation preču zīme. PRINT Image Matching™ ir korporācijas Seiko Epson Corporation preču zīme. PRINT Image Matching logo ir firmas Seiko Epson Corporation preču zīme.

USB DIRECT-PRINT™ ir firmas Seiko Epson Corporation preču zīme. USB DIRECT-PRINT logotips ir korporācijas Seiko Epson Corporation preču zīme.

Vārda *Bluetooth* zīme and logotipi pieder kompānijai Bluetooth SIG, Inc., un šīs zīmes Seiko Epson Corporation lieto saskaņā ar licenci.

 $\mathsf{Microsoft}^{\circledast}$  un Windows  ${}^{\circledast}\textsc{ir}$  Microsoft Corporation reģistrētas preču zīmes.

Apple<sup>®</sup> un Macintosh<sup>®</sup> ir reģistrētas Apple Computer, Inc. preču zīmes.

Printera programmatūras kompaktdiskā saglabāto fotoattēla datu daļa ir licencēta no kompānijas Design Exchange Co., Ltd. Autortiesības © 2000 Design Exchange Co., Ltd. Visas tiesības paturētas.

DPOF™ ir CANON INC., Eastman Kodak Company, Fuji Photo Film Co., Ltd. un Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. preču zīme.

Zip<sup>®</sup> ir Iomega Corporation reģistrēta preču zīme.

SD™ ir preču zīme.

Memory Stick, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO un Memory Stick PRO Duo ir Sony Corporation preču zīmes.

xD-Picture Card<sup>™</sup> ir Fuji Photo Film Co.,Ltd. preču zīmes.

Informatīva piebilde: citi šajā materiālā minētie produktu nosaukumi kalpo tikai identifikācijas nolūkā, un tie var būt šo produktu īpašnieku preču zīmes. Epson atsakās no jebkādām tiesībām uz šīm zīmēm.

Autortiesības © 2005 Seiko Epson Corporation. Visas tiesības paturētas.

Pēc tam, kad esat uzstādījis printeri, kā aprakstīts lapā *Sākt darbu*, izmantojiet šajā rokasgrāmatā sniegto informāciju, lai:

- ievietotu papīru;
- drukātu fotoattēlus no atmiņas kartes;
- drukātu fotoattēlus no ārējas ierīces;
- kopētu atmiņas kartē saglabātus attēlus uz ārēju ierīci;
- veiktu ikdienas apkopi;
- atrisinātu vairākumu problēmu pats.

Šī rokasgrāmata stāsta, kā to visu izdarīt, nemaz neieslēdzot datoru! Protams, ka printeris var paveikt daudz vairāk, ja to pieslēdz Windows vai Macintosh datoram.

Pilnīgu informāciju par printera izmantošanu, kad tas pieslēgts datoram, var iegūt elektroniskajā Lietotāja rokasgrāmatā (*Lietotāja rokasgrāmata*). Rokasgrāmatas ikona tiek automātiski novietota uz darbvirsmas programmatūras instalēšanas gaitā.



Šo vadlīniju lasīšanas laikā izpildiet tālāk sniegtos norādījumus.

#### 🛾 Uzmanību!

Šādi paziņojumi ir rūpīgi jāievēro, lai novērstu fiziskas traumas.

#### Brīdinājums.

Brīdinājumi jāņem vērā, lai izvairītos no printera bojājumiem.

#### Piezīme.

Piezīmes satur nozīmīgu informāciju par printeri.

### Tiešā piekļuve trīs veidos



Sīkāku informāciju par programmatūras lietošanu skatiet elektroniskajā *Lietotāja rokasgrāmatā*.

### Drukāšanas pamatprocedūra

1. levietojiet papīru	levietojiet papīru ar apdrukājamo pusi uz augšu, pēc tam pielāgojiet papīram malas vadotni.
	Sīkāku informāciju skatiet sadaļā "Papīra ievietošana lokšņu padevējā" 7. lpp.
2. levietojiet atmiņas karti	Skatiet sadaļu "Atmiņas kartes ievietošana" 9. lpp.
3. Izvēlieties fotoattēlus	Izvēlieties fotoattēlus, izmantojot vadības paneli.
	"Visu fotoattēlu drukāšana (iespēja Print All Photos)" 11. lpp.
	"Vairāku fotoattēlu drukāšana (iespēja View and Print Photos)" 11. lpp.
	"Fotoattēlu diapazona drukāšana (iespēja Print Range of Photos)" 12. lpp.
4. Drukājiet	Nospiediet pogu <b>Start</b> (Sākt).
	TO BUILDER

### Printera daļas



5

### Vadības paneļa pogas



	Pogas un indikatori	Funkcija
1	Ů On (leslēgt)	leslēdz un izslēdz printeri.
2	Mode (Režīms)*	Pārslēdzas no režīma Memory Card (Atmiņas karte) uz Specialty Print (Īpašā druka) un pretēji. Indikators norāda, kurš no režīmiem ir atlasīts.
3	Tuvināt/ tālināt	Palielina vai samazina fotoattēlus, vai arī maina attēlu skatu LCD panelī.
4	🚽 Drukas iestatījums*	Parāda drukas iestatījumu iespējas.
5	OK (Labi)	Atver iestatījumu izvēlni un izvēlas elementu, kas jāiestata LCD panelī.
6	♦ Start (Sākt)	Sāk drukāt atbilstoši LCD panelī izvēlētajiem iestatījumiem, izmantojot vadības paneļa pogas.
7	Stop/Clear (Apturēt/notīrīt)	Atceļ drukas operācijas vai LCD panelī izvēlētos iestatījumus. Nospiediet un turiet nospiestu šo pogu trīs sekundes vai ilgāk, lai atjaunotu visu printera iestatījumu sākotnējās vērtības.
8	Četrvirzienu ritināšanas pogas	Pārvieto kursoru LCD panelī. Palielina vai samazina ievadāmos skaitļus.
9	👌 Atpaka <u>l</u>	Atgriež LCD paneļa galvenajā izvēlnē.
10	🖋 lestatīšana*	Parāda iestatījumu un uzturēšanas iespējas.
11	Režīma indikatori	Norāda, kurš no režīmiem ir atlasīts.

\* Plašāku informāciju par katras izvēlnes elementiem skatiet "Paneļa iestatījumu kopsavilkums" 34. lpp.

#### Piezīme.

Visas vadības paneļa pogas, izņemot pogu 🛛 Stop/Clear (Apturēt/notīrīt) un 🖰 On (leslēgt), tiek izmantotas nepastarpinātai drukāšanai no atmiņas kartes.

### Papīra ievietošana lokšņu padevējā

Lai ievietotu papīru, izpildiet šādas darbības.

1. Atveriet papīra balstu un izvelciet pagarinājumu.



2. Nolaidiet izdruku uztvērēju un pēc tam izvelciet pagarinājumu.



3. Pabīdiet malas vadotni pa kreisi.



4. Izšķirstiet papīra kaudzīti, pēc tam nolīdziniet tās malas pret līdzenu virsmu.

 Ievietojiet papīru pret lokšņu padevēja labo malu ar apdrukājamo pusi uz augšu. Ievietojiet papīra kaudzi aiz izciļņiem un palieciet to zem ≚ zīmes kreisās malas vadotnes iekšpusē.

to zem ≚ zīmes kreisās malas vadotnes iekšpusē. Vienmēr ievietojiet papīru ar īso malu uz priekšu pat tad, ja drukāsit ainavorientācijā.



6. Piebīdiet malas vadotni pie papīra kreisās malas vadotnes (bet ne pārāk cieši).



Ielādes ietilpību atbilstoši katram papīra veidam skatiet tabulā.

Izejmateriālu veids	lelādes ietilpība
Epson Photo Quality Ink Jet Paper Epson Premium Ink Jet Plain Paper Parasts papīrs	Ne vairāk par 100 loksnēm
Epson Bright White Ink Jet Paper	Ne vairāk par 80 loksnēm
Epson Premium Glossy Photo Paper Epson Premium Semigloss Photo Paper Epson Photo Paper Epson Economy Photo Paper Epson Matte Paper-Heavyweight Epson Ultra Glossy Photo Paper	Ne vairāk par 20 loksnēm
Epson Photo Stickers Epson Iron-on Cool Peel Transfer Paper	Pa vienai loksnei

#### Piezīme.

- Atstājiet pietiekami daudz vietas printera priekšpusē, lai papīru varētu pilnībā izstumt.
- Vienmēr ievietojiet papīru ar īso malu uz priekšu pat tad, ja drukājat fotoattēlus, kuriem ir ainavorientācija.
- □ Pārliecinieties, vai papīra kaudzīte nepārsniedz bultiņas zīmi ≚ uz kreisās malas vadotnes.
- Printerī nedrīkst būt ievietots disku turētājs, un turētājam jābūt paceltam.

### Izdruku glabāšana

Pienācīgi rūpējotiespar fotoattēliem, kas izdrukāti ar šo printeri, tie saglabāsies ilgus gadus. Īpašā Epson tintes formula ir izstrādāta šim printerim, lai, izmantojot tinti kopā ar Epson papīru, tā būtu viegli uzklājama, kā arī pareizi un ilglaicīgi nodrošinātu krāsu attēlojumu.

Gluži tāpat kā ar tradicionālajām fotogrāfijām, pareiza apiešanās samazina krāsu izmaiņas un pagarina to izmantošanas laiku.

- Ja attēli ir paredzēti apskatei, Epson iesaka ierāmēt un novietot izdrukas zem stikla vai ievietot tās aizsargājošā plastikāta apvalkā, lai pasargātu attēlus no atmosfēras iedarbības un sārņiem, piemēram, mitruma, cigarešu dūmiem un lieliem ozona daudzumiem.
- Nepakļaujiet izdrukas augstai temperatūrai, mitrumam un tiešai saules gaismai — tāpat kā parastās fotogrāfijas.
- Lai pareizi glabātu izdrukas, Epson iesaka tās ievietot fotoalbumā vai īpašā glabāšanai paredzētā kastē, kurai ir skābi nesaturošās plēves. Šīs lietas ir plaši pieejamas vairākumā fotopiederumu veikalu.

Noteikti izpildiet visus ar glabāšanu un demonstrēšanu saistītos norādījumus, kas sniegti uz papīra iepakojuma.

### Atmiņas kartes ievietošana

### Piesardzības pasākumi.

- levietojiet atmiņas karti tā, lai tās augšdaļa būtu vērsta uz pareizo pusi, kā parādīts attēlā.
- levietojot atmiņas karti citādi, nekā šeit parādīts, var sabojāt printeri, atmiņas karti vai abus.
- Vienlaikus izmantojiet tikai viena veida atmiņas karti. Pirms lietojat cita veida atmiņas karti, izņemiet pašreiz ievietoto atmiņas karti.
- Turiet atmiņas karšu slotu pārsegu aizvērtu laikā, kad atmiņas karte tiek izmantota, lai aizsargātu to no statiskās elektrības. Pieskaroties printerī ievietotai atmiņas kartei, var izraisīt printera darbības traucējumus.
- Pirms ievietojat Memory Stick Duo, Memory Stick PRO Duo, miniSD card vai MagicGate Memory Stick Duo kartes, pievienojiet to komplektācijā iekļauto adapteri.

### Atmiņas kartes ievietošana

- 1. Nospiediet pogu 🖱 **On** (Ieslēgt), lai ieslēgtu printeri.
- 2. Atveriet atmiņas karšu slotu pārsegu.
- Ievietojiet atmiņas karti atbilstošajā slotā līdz galam, kā parādīts tālāk. Kad tā ir ievietota, iedegas kartes indikators.



\* Nepieciešams adapteris.



4. Aizveriet atmiņas karšu slotu pārsegu.

Pēc mirkļa printeris nolasa atmiņas karti un saskaita tajā saglabātos attēlus. Pēc tam attēli ir pieejami drukāšanai (skatiet 11. lpp.).

### Atmiņas kartes izņemšana

Pārliecinieties, vai kartes indikators nemirgo, pēc tam taisni izvelciet karti no slota.

#### Brīdinājums.

Neizņemiet karti, kamēr mirgo kartes indikators; šādi var zaudēt kartē saglabātos attēlus.

### Pieslēgšana ārējai ierīcei

Printerim var pievienot ārējās ierīces, piemēram, magnētoptisko disku, CD-R disku vai USB atmiņas ierīci, izmantojot USB kabeli.

Sīkāku informāciju par drukāšanu, izmantojot Bluetooth fotodrukas adapteru, skatiet elektroniskajā *Lietotāja rokasgrāmatā*.

#### Piezīme.

Ne visas ar USB kabeli pievienojamās ierīces ir piemērotas darbam ar šo printeri. Lai saņemtu sīkāku informāciju, sazinieties ar vietējo klientu atbalsta dienestu.

### Pievienošana

1. Izņemiet no printera visas tajā ievietotās atmiņas kartes.

#### Piezīme.

Ja printerī tiek atstāta karte, attēli tiek nolasīti no kartes, nevis kameras vai datu glabāšanas ierīces.

 Pievienojiet USB kabeli atmiņas ierīcei un EXT I/F USB portam printera priekšpusē.



3. Ieslēdziet printeri un datu glabāšanas ierīci.

Pēc mirkļa printeris nolasa atmiņas ierīces saturu un saskaita tajā saglabātos attēlus. Pēc tam attēli ir pieejami drukāšanai (skatiet 11. lpp.).

### Attēlu saglabāšana ārējā ierīcē

Ja nav pieejams dators, kameras atmiņas kartē saglabātos attēlus var pārnest uz ārēju ierīci, kas pievienota printerim tieši. Tas ļauj izdzēst attēlus no atmiņas kartes un izmantot tos atkal, nezaudējot iepriekš saglabātos fotoattēlus. Izpildiet tālāk aprakstītās darbības, lai saglabātu fotoattēlus ZIP diskā, CD-R diskā, DVD-R diskā vai portatīvajā atmiņas ierīcē.

#### Piezīme.

Epson nevar garantēt saderību ar visām kamerām un ierīcēm. Ja nezināt, vai kamera/diskdzinis ir saderīgs, varat mēģināt to pieslēgt. Ja ierīces nav saderīgas, tiek atvērts ekrāns, kurā norādīts, ka pieslēgto ierīci nevar izmantot.

- Printerim ir jābūt ieslēgtam, bet atmiņas kartei, kuras datiem vēlaties izveidot rezerves kopijas, jābūt ievietotai printerī.
- 2. Ja, izmantojot CD-R/RW diskdzini vai Zip diskdzini, tas jāpieslēdz elektrības kontaktligzdai, izdariet to.
- 3. Pievienojiet USB kabeli diskdzinim un **EXT I/F** USB portam printera priekšpusē (skatiet 9. lpp.).
- 4. Nospiediet printera pogu 🖋 Setup (Iestatīšana).
- Nospiediet pogu ▲ vai ▼, lai iezīmētu Backup (Veidot rezerves kopiju), pēc tam nospiediet pogu ►.
- Nospiediet pogu OK (Labi). Ieraugot ziņojumu "Starting backup" (Tiek sākta rezerves kopiju veidošana), vēlreiz nospiediet pogu OK (Labi), lai sāktu rezerves kopiju veidošanas procedūru. Iespējams, sākumā nāksies izpildīt ekrānā redzamos norādījumus. Visi kartē saglabātie fotoattēli tiek pārkopēti uz ārējo glabāšanas ierīci. Atkarībā no fotoattēlu daudzuma tas var aizņemt vairākas minūtes.

#### Piezīme.

- Neveidojiet rezerves kopijas, kamēr printeris drukā no datora saņemtus datus.
- Nepieslēdziet ārējo glabāšanas ierīci, kamēr dators piekļūst printerī ievietotajai atmiņas kartei.
- CD-R diskā rakstīšana tiek veikta vairāksesiju režīmā (1. režīmā), un failu sistēma ir ISO 9660. Failu sistēmas ISO 9660 ierobežojumu dēļ atmiņas kartes saturam, kuram ir astoņi vai vairāk mapju līmeņi, nevar izveidot kopijas CD-R diskā.
- Rakstzīmes, ko var lietot CD-R diskā saglabāto mapju un failu nosaukumos, ir lielie burti un pasvītrojuma rakstzīme (\_).
   Veidojot rezerves kopijas CD-R diskā, citas rakstzīmes tiek pārvērstas par pasvītrojuma rakzīmēm.

### Nepastarpināta drukāšana no ciparkameras

Tehnoloģija PictBridge un USB DIRECT-PRINT ļauj izdrukāt fotoattēlus, pieslēdzot ciparkameru printerim tieši.

### Pieslēgšana un drukāšana

- 1. Pārliecinieties, vai printeris nedrukā no datora.
- 2. Nedrīkst būt ievietota neviena atmiņas karte.
- 3. Ieslēdziet printeri un ievietojiet tā veida papīru, kuru vēlaties izmantot (skatiet 7. lpp.).
- 4. Izmantojiet printera vadības paneli, lai pielāgotu drukas iestatījumus (piemēram, Paper Type (Papīra veids), Paper Size (Papīra formāts) un Layout (Izkārtojums)).
- 5. Ieslēdziet ciparkameru, pēc tam savienojiet printeri un ciparkameru, izmantojot USB kabeli.



- Izmantojiet ciparkameru, lai izvēlētos drukājamo fotoattēlu. Noteikti norādiet vēlamo iestatījumu ciparkamerā, jo tās iestatījumiem parasti ir augstāka prioritāte nekā printera iestatījumiem.
- 7. Drukājiet no ciparkameras.

#### Piezīme.

- Neveidojiet rezerves kopijas, pirms ciparkamera tiek savienota ar printeri un laikā, kad šis savienojums ir aktīvs.
- Daži ciparkameras iestatījumi izdrukās netiek ņemti vērā printera specifikācijas dēļ.
- Atkarībā no ciparkameras veida attēli, kas ietver DPOF informāciju, var nebūt pieejami kompaktdisku/DVD disku apdrukāšanai.

### levads fotoattēlu drukāšanā

Izmantojot režīmu **Memory Card** (Atmiņas karte), fotoattēlus var izdrukāt dažādos izkārtojumos.

Pirms sākat, pārliecinieties, vai printeris atrodas režīmā Memory Card (Atmiņas karte) (jādeg indikatoram Memory Card). Ja printeris atrodas režīmā Print (Īpašā druka), nospiediet pogu Memory Card (Atmiņas karte), lai izvēlētos režīmu Memory Card.



Pēc noklusējuma ir iestatīts režīms 10×15 cm (4×6 collu) fotoattēlu drukāšanai bez apmalēm uz papīra Premium Glossy Photo Paper.

Pirmajā ekrānā var izvēlēties fotoattēlus drukāšanai. Nākamajā tabulā var norādīt, kā fotoattēli jāizvēlas un jādrukā, nospiežot pogu ►.

Informāciju par papildu iestatījumiem skatiet sadaļā "Fotoattēlu drukāšanas iespējas" 18. lpp.

	View and Print Photos (Apskatīt un drukāt fotoattēlus): izvēlieties vairākus fotoattēlus, lai tos drukātu vienā vai vairākos eksemplāros (11. lpp.).
	Print All Photos (Drukāt visus fotoattēlus): drukājiet visus atmiņas kartē saglabātos fotoattēlus (11. lpp.).
	Print Range of Photos (Drukāt fotoattēlu diapazonu): drukājiet virkni secīgu atmiņas kartē saglabātu fotoattēlu (12. lpp.).
11 12 13 14 15 21 13 14 15 21 20 21 22 21 24 22 22 21 24 22 22 22 22	Print by Date (Drukāt pēc datuma): meklējiet fotoattēlus pēc uzņemšanas datuma un izvēlieties vajadzīgos (12. lpp.).
	Print Index Sheet (Drukāt attēlu rādītāja lapu): drukājiet visu atmiņas kartē saglabāto fotoattēlu sīktēlus (12. lpp.).
	Play Slide Show (Demonstrēt slaidrādi): secīgi apskatiet atmiņas kartē saglabātos fotoattēlus kā slaidrādi.
	Camera-selected DPOF Photos (Kamerā izvēlētie DPOF fotoattēli): drukājiet fotoattēlu kopu, ko esat iepriekš norādījis ciparkamerā, izmantojot DPOF. Šī iespēja tiek parādīta pēc noklusējuma un ir pieejama tikai tad, ja fotoattēli norādīti, izmantojot DPOF (skatiet sadaļu "Drukāšana, lietojot DPOF iestatījumus" 13. lpp.).

### Vairāku fotoattēlu drukāšana (iespēja View and Print Photos)

Nākamajā piemērā pastāstīts, kā izdrukāt vienu fotoattēlu bez apmalēm.

Nospiediet pogu 
 vai 

 , lai pirmajā ekrānā iezīmētu

 View and Print Photos (Apskatīt un drukāt fotoattēlus), pēc tam nospiediet pogu OK (Labi).



Nospiediet pogu ◄ vai ►, lai izvēlētos drukājamo fotoattēlu.

#### Piezīme.

Varat pārslēgt fotoattēlu skatu, spiežot tālināšanas ( vai tuvināšanas pogu ().

- Nospiediet pogu ▲ vai ▼, lai izvēlētos, cik eksemplāros šis fotoattēls jādrukā (ne vairāk par 99).
- 4. Atkārtojiet 2. un 3. darbību ar citiem fotoattēliem.
- Norādiet papīra iestatījumu vērtības. Skatiet sadaļu "Papīra un izkārtojuma iestatījumu norādīšana" 18. lpp.

Pēc noklusējuma printeris ir iestatīts 10×15 cm (4×6 collu) fotoattēlu drukāšanai bez apmalēm uz papīra Premium Glossy Photo Paper.

#### Piezīme.

Drukas iestatījumus var apstiprināt, nospiežot pogu OK (Labi).

6. Lai drukātu, nospiediet pogu 🗇 Start (Sākt).

### Visu fotoattēlu drukāšana (iespēja Print All Photos)

 Nospiediet pogu ◄ vai ►, lai pirmajā ekrānā iezīmētu Print All Photos (Drukāt visus fotoattēlus), pēc tam nospiediet pogu OK (Labi).



- 2. Nospiediet pogu ▲ vai ▼, lai iestatītu eksemplāru skaitu.
- Ja nepieciešams, norādiet papīra iestatījumus. Skatiet sadaļu "Papīra un izkārtojuma iestatījumu norādīšana" 18. lpp. Pēc noklusējuma printeris ir iestatīts 10×15 cm

 $(4 \times 6 \text{ collu})$  fotoattēlu drukāšanai bez apmalēm uz papīra Premium Glossy Photo Paper.

#### Piezīme.

Drukas iestatījumus var apstiprināt, nospiežot pogu OK (Labi).

4. Lai drukātu, nospiediet pogu  $\diamond$  Start (Sākt).

### Fotoattēlu diapazona drukāšana (iespēja Print Range of Photos)

Veiciet tālāk aprakstītās darbības, lai kameras atmiņas kartē izvēlētos secīgu fotoattēlu diapazonu.

 Nospiediet pogu ◄ vai ►, lai pirmajā ekrānā iezīmētu Print Range of Photos (Drukāt fotoattēlu diapazonu), pēc tam nospiediet pogu OK (Labi).



 Nospiediet pogu ◄ vai►, lai izvēlētos pirmo fotoattēlu. Pēc tam nospiediet OK (Labi). Izvēlētais fotoattēls tiek iezīmēts zilā krāsā.

#### Piezīme.

Varat pārslēgt fotoattēlu skatu, spiežot tālināšanas () vai tuvināšanas pogu ().

- Nospiediet pogu ◀, ►, ▲ vai ▼, lai izvēlētos pēdējo fotoattēlu. Pēc tam nospiediet OK (Labi).
- 4. Nospiediet pogu ▲ vai ▼, lai iestatītu eksemplāru skaitu.
- Norādiet papīra iestatījumu vērtības. Skatiet sadaļu "Papīra un izkārtojuma iestatījumu norādīšana" 18. lpp.

Pēc noklusējuma printeris ir iestatīts 10×15 cm (4×6 collu) fotoattēlu drukāšanai bez apmalēm uz papīra Premium Glossy Photo Paper.

#### Piezīme.

Drukas iestatījumus var apstiprināt, nospiežot pogu OK (Labi).

6. Lai drukātu, nospiediet pogu � Start (Sākt).

### Pēc datuma atrasto fotoattēlu drukāšana (iespēja Print by Date)

Ja zināt fotoattēlu uzņemšanas datumu, varat viegli tos atrast un izdrukāt, izmantojot šo izvēlni.

 Nospiediet pogu ◀ vai ►, lai pirmajā ekrānā izvēlētos Print by Date (Drukāt pēc datuma), pēc tam nospiediet pogu OK (Labi).



 Nospiediet pogu ▲ vai ▼, lai iezīmētu vajadzīgo datumu, pēc tam nospiediet pogu ▶, lai datumu atzīmētu. Lai noņemtu atzīmi, nospiediet pogu ◄.



- 3. Nospiediet pogu OK (Labi).
- Nospiediet pogu ◄ vai ►, lai izvēlētos vajadzīgo fotoattēlu.

#### Piezīme.

Varat pārslēgt fotoattēlu skatu, spiežot tālināšanas () vai tuvināšanas pogu ().

- 5. Nospiediet pogu ▲ vai ▼, lai iestatītu eksemplāru skaitu.
- 6. Atkārtojiet 4. un 5. darbību citiem fotoattēliem.

#### Piezīme.

Drukas iestatījumus var apstiprināt, nospiežot pogu **OK** (Labi).

7. Lai drukātu, nospiediet pogu � Start (Sākt).

### Fotoattēlu rādītāja lapas drukāšana

#### Piezīme.

Drukājot attēlu rādītāja lapu, funkcija Auto Correct (Automātiskā labošana) un Filter (Filtrs) nav pieejama.

Veiciet tālāk aprakstītās darbības, lai izdrukātu sīktēlus, kuriem pievienots fotoattēla numurs un uzņemšanas datums.  Nospiediet pogu ◄ vai ►, lai pirmajā ekrānā iezīmētu Print Index Sheet (Drukāt attēlu rādītāja lapu), pēc tam nospiediet pogu OK (Labi).



- 2. Nospiediet drukas iestatījumu pogu 🚝.
- 3. Norādiet iestatījumu Paper Type (Papīra veids).
- 4. Izvēlieties **Layout** (Izkārtojums) un izvēlieties vienu no šādiem attēlu rādītāja izkārtojumiem.



Piezīme.

Drukas iestatījumus var apstiprināt, nospiežot pogu **OK** (Labi).

5. Lai drukātu, nospiediet pogu � Start (Sākt).

### Tāda fotoattēla drukāšana, kuram ir kamerā norādīts rāmis

Ja vēlaties izdrukāt fotoattēlu, kam iepriekš norādījāt rāmi, izmantojot EPSON kameru, veiciet šādas darbības. Ja fotoattēla dati ietver P.I.F. datus, LCD panelī ir redzama ikona **P.I.F.** 

 Kad ir atvērta galvenā izvēlne vai tikko izvēlēti fotoattēli, nospiediet drukas iestatījumu pogu 🚝.

#### Piezīme.

Izvēlieties fotoattēlus izvēlnē View and Print Photos (Apskatīt un drukāt fotoattēlus), Print All Photos (Drukāt visus fotoattēlus), Print Range of Photos (Drukāt fotoattēlu diapazonu) vai Print by Date (Drukāt pēc datuma).

- Nospiediet pogu ▲ vai ▼, lai izvēlētos Keep P.I.F. Frame with Photo (Paturēt fotoattēla P.I.F. rāmi), pēc tam nospiediet pogu ►.
- Nospiediet ▲ vai ▼, lai izvēlētos On (Ieslēgts), pēc tam nospiediet pogu OK (Labi).
- 4. Nospiediet pogu **OK** (Labi), lai apstiprinātu iestatījumu; nospiediet **OK** vēlreiz, lai aizvērtu izvēlni.
- 5. Drukājiet.

#### Piezīme.

Ja iestatījumam **Keep P.I.F. Frame with Photo** (Paturēt fotoattēla P.I.F. rāmi) ir norādīta vērtība **On** (Ieslēgts) un fotoattēliem ir norādīti rāmji, iestatījuma **Layout** (Izkārtojums) vērtība tiek ignorēta.

### Drukāšana, lietojot DPOF iestatījumus

Ja kamera izmanto DPOF (Digital Print Order Format — Cipardrukas secības formāts) funkcionalitāti, varat to izmantot, lai iepriekš izvēlētos fotoattēlus un drukājamo eksemplāru skaitu. Lai uzzinātu, kā drukāšanai izvēlēties fotoattēlus, izmantojot DPOF, skatiet ciparkameras rokasgrāmatu; pēc tam ievietojiet printerī atmiņas karti. Šis printeris automātiski nolasa iepriekš izvēlētos fotoattēlus.

- 1. Ievietojiet atmiņas karti, kurā saglabāti DPOF dati, un pēc tam nospiediet pogu **OK** (Labi).
- Kad tiek parādīts šis ziņojums, izvēlieties Yes (Jā) un pēc tam nospiediet pogu OK (Labi).



3. Norādiet iestatījumu Paper Type (Papīra veids), Paper Size (Papīra formāts) un Layout (Izkārtojums) vērtības. Sīkāku informāciju skatiet sadaļā "Papīra un izkārtojuma iestatījumu norādīšana" 18. lpp. Izvēlne Total copies (Eksemplāri kopā) parāda, cik papīra lokšņu nepieciešams izvēlētajam izkārtojumam.

#### Piezīme.

Iestatījums Layout (Izkārtojums) nav pieejams, ja DPOF iestatījumi pielāgoti attēlu rādītāja drukāšanai.

4. Nospiediet pogu Start (Sākt), lai sāktu drukāšanu.

### Fotoattēlu skata maiņa LCD panelī

Fotoattēlu izvēles laikā LCD panelī var pārslēgties uz deviņu fotoattēlu skatu, nospiežot tālināšanas pogu (Q). Lai pārslēgtos uz viena fotoattēla skatu, nospiediet tuvināšanas pogu (Q).

#### Piezīme.

Deviņu fotoattēlu skats noder, ja drukāšanai izvēlas fotoattēlus, izmantojot iestatījumu Print Range of Photos (Drukāt fotoattēlu diapazonu) vai View and Print Photos (Apskatīt un drukāt fotoattēlus).

### Slaidrādes apskate

- Nospiediet pogu ▲ vai ▼, lai pirmajā ekrānā iezīmētu elementu Play Slide Show (Demonstrēt slaidrādi), pēc tam nospiediet pogu OK (Labi). Printeris secīgi parāda atmiņas kartē saglabātos fotoattēlus.
- Nospiediet atpakaļsoļa pogu Š, lai pabeigtu, vai pogu OK (Labi) lai apturētu slaidrādi. Nospiediet pogu OK (Labi), lai turpinātu.

Režīmā Specialty Print (Īpašā druka) var apdrukāt kompaktdisku/DVD disku, uzgludināmo papīru, uzlīmes vai drukāt attēlus, kuriem ir P.I.F. rāmji.



Pirms sākat, pārliecinieties, vai printeris darbojas  $\mathscr{L}$  režīmā **Specialty Print** (Īpašā druka): jābūt iedegtam indikatoram Specialty Print. Ja printeris ir režīmā Memory Card (Atmiņas karte), nospiediet pogu Specialty Print (Īpašā druka), lai izvēlētos režīmu Specialty Print.



# Kompaktdisku/DVD disku apdruka

Šajā sadaļā sniegta informācija, kā var apdrukāt kompaktdisku/DVD disku no LCD paneļa, neizmantojot datoru. Ir sniegti detalizēti norādījumi, kā printerī ievietot kompaktdisku/DVD disku, izvēlēties drukas izkārtojumu un pielāgot drukas iestatījumus.

Ja drukājat, izmantojot printerim pieslēgtu datoru, lietojiet programmatūru *EPSON Print CD*.

Apdrukājot kompaktdisku/DVD disku, paturiet prātā šādus norādījumus:

#### Piezīme.

- Izmantojiet tikai tādus kompaktdiskus/DVD diskus, kas ir apzīmēti kā piemēroti apdrukāšanai, piemēram, "Printable on the label surface" (Marķējamā puse ir derīga apdrukāšanai) vai "Printable with ink jet printers" (Derīgs apdrukāšanai strūklu printeros).
- Uzreiz pēc apdrukāšanas virsma viegli izsmērējas.
- Pirms lietojat kompaktdisku/DVD disku vai pieskaraties tam, Jaujiet virsmai pilnībā nožūt.
- □ Kompaktdisku/DVD disku nedrīkst žāvēt tiešā saules gaismā.
- Mitrums uz apdrukājamās virsmas var izraisīt smērēšanos.
- Ja printeris nejauši uzdrukā uz diska turētāja vai diska iekšējās caurspīdīgā daļas, nekavējoties noslaukiet tinti.
- Atkārtoti apdrukājot to pašu kompaktdisku/DVD disku, kvalitāte var netikt uzlabota.
- Kompaktdisku/DVD disku apdrukājamo laukumu var iestatīt, izmantojot programmu EPSON Print CD. Norādiet apdrukājamo laukumu programmā, lai tas atbilstu izmantojamā diska apdrukājamam laukumam. Veicot iestatījumus, ņemiet vērā, ka nepareizu iestatījumu dēļ var tikt nosmērēts disku turētājs, kompaktdisks vai DVD disks.

## Sagatavošanās kompaktdisku/DVD disku apdrukai

1. Atveriet izdruku uztvērēju, pēc tam atveriet kompaktdisku/DVD disku vadotni.



2. Ievietojiet disku turētājā kompaktdisku/DVD disku ar marķējamo pusi uz augšu.

#### Piezīme.

Turētājā drīkst ievietot tikai vienu disku.

Ievietojiet disku turētāju kompaktdisku/DVD disku vadotnē.



#### Piezīme.

- □ Pagrieziet disku turētāja atzīmi ► pretī kompaktdisku/DVD vadotnes atzīmei ►.
- Ievietojiet disku turētāju tā, lai tas iziet cauri mazajiem ritenīšiem abās kompaktdisku/DVD disku slota pusēs.
- 4. Atmiņas kartes slotā ievietojiet atmiņas karti, kurā saglabāti drukāšanai paredzētie fotoattēli.

#### lestatījumu norādīšana un drukāšana

- 1. Nospiediet pogu 🖉 Specialty Print (Īpašā druka).
- Nospiediet pogu ◄vai ►, lai izvēlētos CD/DVD Print (Kompaktdisku/DVD disku apdruka), pēc tam nospiediet pogu OK (Labi).



 Nospiediet drukas iestatījumu pogu ∹≡, lai atvērtu izvēlni. Norādiet iestatījumu Layout (Izkārtojums) un pēc tam nospiediet pogu OK (Labi).

Apdrukājot kompaktdiskus/DVD diskus, var izvēlēties tālāk norādītās izkārtojuma iespējas.

1-up	٢	Uz diska tiek izdrukāts viens fotoattēls, kas centrēts, orientējoties pēc cauruma diska centrā.
4-up		Uz diska tiek izdrukāti četri fotoattēli, un katrā no ceturtdaļām ir pa vienam no šiem fotoattēliem.
8-up		Uz diska tiek izdrukāti astoņi fotoattēli, kas sakārtoti aplī gar diska ārējo malu.
12-up	•	Uz diska tiek izdrukāti 12 fotoattēli, kas sakārtoti aplī gar diska ārējo malu.

- Nospiediet pogu ◄ vai ►, lai izvēlētos fotoattēlus drukāšanai.
- Nospiediet pogu ▲, lai norādītu katra fotoattēla eksemplāru skaitu, ja izvēlējāties iestatījuma Layout (Izkārtojums) vērtību 4-up, 8-up vai 12-up.

#### Piezīme.

- Lai izvēlētos vairāk par vienu fotoattēlu, atkārtojiet 4. un 5. darbību, un izvēlieties fotoattēlus un to, cik reizes tie jādrukā.
- Kopējais drukāšanai paredzēto attēlu daudzums tiek parādīts LCD displeja apakšējā daļā.
- Izvēloties fotoattēlus izkārtojumam 4-up, 8-up un 12-up, varat norādīt mazāk fotoattēlu, nekā izkārtojuma iestatījumam paredzēts. Neizmantotie laukumi izkārtojumā tiek atstāti tukši. Ja norādāt vairāk fotoattēlu, nekā paredzēts uz viena kompaktdiska/DVD diska, pāri palikušie attēli tiek pievienoti cita diska izkārtojumam, un printeris pēc pirmā diska apdrukāšanas lūdz ievietot nākamo kompaktdisku/DVD disku.
- Drukas iestatījumus var apstiprināt, nospiežot pogu OK (Labi).
- Ja nepieciešams, pielāgojiet drukas laukumu (iekšpus vai ārpus diametra). Sīkāku informāciju skatiet nākamajā sadaļā.
- 7. Lai drukātu, nospiediet pogu & Start (Sākt).

#### Piezīme.

- Pirms drukājat uz īsta kompaktdiska/DVD diska, ieteicams veikt izkārtojuma pārbaudes izdruku uz pārbaudes diska.
- Laujiet kompaktdiskiem un DVD diskiem žūt 24 stundas.
- Ja nepieciešams, drukas pozīciju var regulēt. Sīkāku informāciju skatiet sadaļā "Ja ir nepareiza drukas pozīcija" 15. lpp.
- Ja LCD panelī tiek parādīts kļūdas ziņojums, izpildiet LCD panelī redzamos norādījumus, lai novērstu kļūdu.

#### Apdrukājamā laukuma pielāgošana

Izpildiet tālāk aprakstītās darbības, lai pielāgotu kompaktdiska vai DVD diska apdrukājamā laukuma diametru.

Nospiediet pogu 
 *Setup* (Iestatīšana), lai atvērtu izvēlni Setup.

 Lai pielāgotu apdrukājamā laukuma iekšējo diametru, izvēlieties CD/DVD Position Inside (Kompaktdiska/DVD diska pozīcijas iekšpuse). Lai pielāgotu apdrukājamā laukuma ārējo diametru, izvēlieties CD/DVD Position Outside (Kompaktdiska/DVD diska pozīcijas ārpuse), pēc tam nospiediet pogu ►.



- Iestatiet atbilstošo vērtību. Iekšējo diametru var regulēt diapazonā 18–46 mm, bet ārējo diametru — diapazonā 114–120 mm, un izmaiņu solis ir 1 mm.
- 4. Nospiediet pogu **OK** (Labi), lai iestatītu veiktās izmaiņas un atgrieztos izvēlnē Setup (Iestatīšana).

#### Ja ir nepareiza drukas pozīcija

Ja nepieciešams pielāgot drukas pozīciju, izpildiet tālāk aprakstītās darbības.

- Nospiediet pogu / Setup (Iestatīšana), lai atvērtu izvēlni Setup.
- Lai pabīdītu attēlu uz augšu vai uz leju, izvēlieties CD/DVD Position Up/Down (Kompaktdiska/DVD diska pozīcija uz augšu/uz leju). Lai pārvietotu attēlu pa kreisi vai pa labi, izvēlieties CD/DVD Position Left/Right (Kompaktdiska/DVD diska pozīcija pa labi/pa kreisi), pēc tam nospiediet pogu ►.



 Norādiet attālumu, par cik attēls jāpārvieto. Iestatiet negatīvu vērtību (poga ▼), lai pārvietotu attēlu uz leju vai pa kreisi, vai pozitīvu vērtību (poga ▲), lai to pārvietotu uz augšu vai pa labi. Pēc tam nospiediet pogu OK (Labi).

Nobīdi var izvēlēties diapazonā no -2,0 mm līdz 2,0 mm.



4. Nospiediet pogu **OK** (Labi), lai iestatītu veiktās izmaiņas un atgrieztos izvēlnē Setup (Iestatīšana).

#### Piezīme.

Printeris atceras drukas pielāgošanas iestatījumu arī pēc izslēgšanas, tāpēc pozīcija nav jāpielāgo ikreiz, kad izmantojat disku apdrukāšanas funkciju.

### Kompaktdiska ieliktņa drukāšana

Kompaktdiska ieliktni var izdrukāt uz A4 papīra, izvēloties lapas augšdaļas drukas formātu vai attēlu rādītāja stilu režīmā Memory Card (Atmiņas karte). Uz vienas lapas var izdrukāt pat 24 attēlus.



- 1. Ievietojiet A4 formāta papīru.
- 2. Nospiediet pogu 🔷 Memory Card (Atmiņas karte).
- Nospiediet pogu ◄ vai ►, lai izvēlētos View and Print Photos (Apskatīt un drukāt fotoattēlus), pēc tam nospiediet pogu OK (Labi).
- 4. Nospiediet drukas iestatījumu pogu ⁄ 🚍 .
- 5. Izvēlieties iestatījuma Paper Type (Papīra veids) vērtību, kas atbilst ievietotajam papīram.
- 6. Norādiet iestatījumam Paper Size (Papīra formāts) vērtību **A4**.
- Izvēlieties Jewel Case Upper 1/2 (Ieliktņa augšējā puse) vai Jewel Case Index (Ieliktnis kā attēlu rādītājs) un pēc tam nospiediet pogu OK (Labi).
- 8. Nospiediet pogu **◄** vai **▶**, lai izvēlētos fotoattēlus drukāšanai norādītajā izkārtojumā.
- 9. Nospiediet pogu ▲ vai ▼, lai iestatītu katra fotoattēla eksemplāru skaitu.
- 10. Lai drukātu, nospiediet pogu 🗇 Start (Sākt).

# Fotoattēlu drukāšana ar rāmjiem

Varat izgreznot fotoattēlu, izdrukājot to rāmī! Šajā režīmā fotoattēls tiek drukāts bez malām. Var izmantot gan sākotnēji iestatītus, gan pievienot atmiņā saglabātus rāmjus, izmantojot programmatūras kompaktdiskā iekļautās programmas PIF DESIGNER un EPSON PRINT Image Framer Tool. Sīkāku informāciju par programmatūras lietošanu skatiet elektroniskajā *Lietotāja rokasgrāmatā*.  Atmiņas kartes slotā ievietojiet atmiņas karti, kurā saglabāti fotoattēlu dati un PRINT Image Framer (P.I.F) dati.

#### Piezīme.

- Ja, izmantojot datoru, atmiņas kartē esat saglabājis vai izdzēsis datus un kopš tā laika neesat izņēmis printerī ievietoto atmiņas karti, pirms drukāšanas izņemiet atmiņas karti un ievietojiet no jauna.
- PRINT Image Framer datus atmiņas kartē noteikti saglabājiet, izmantojot programmu EPSON PRINT Image Framer Tool; pretējā gadījumā P.I.F. faila nosaukums netiek parādīts LCD panelī.
- 2. Nospiediet pogu 🖉 Specialty Print (Īpašā druka).
- 3. Nospiediet pogu ◀ vai ►, lai izvēlētos P.I.F. Print (P.I.F. druka), pēc tam nospiediet pogu OK (Labi).



4. Nospiediet pogu ►, lai izvēlētos izmantojamo P.I.F. rāmi, pēc tam nospiediet pogu **OK** (Labi).



#### Piezīme.

Papīra formāti, kurus var izmantot kombinācijā ar izvēlēto P.I.F. rāmi, tiek parādīti paneļa kreisajā apakšējā daļā.

 Nospiediet pogu ◄ vai ►, lai izvēlētos drukāšanai paredzēto fotoattēlu, un pēc tam nospiediet pogu OK (Labi).



- Nospiediet pogu ▲ vai ▼, lai iestatītu katra fotoattēla eksemplāru skaitu.
- 7. Apstipriniet izkārtojumu un izdruku skaitu LCD panelī.
- 8. Ievietojiet atbilstošo papīru.
- 9. Lai drukātu, nospiediet pogu 🗇 Start (Sākt).

### Drukāšana uz uzlīmēm

Uz vienas Photo Stickers papīra loksnes var izdrukāt pat 16 uzlīmes.

#### Piezīme.

Uz uzlīmju papīra var drukāt arī režīmā **Memory Card** (Atmiņas karte), ja iestatījumam Paper Type (Papīra veids) ir izvēlēta vērtība **Photo Stickers**.

- 1. Ievietojiet EPSON Photo Stickers papīru.
- 2. Nospiediet pogu 🖉 Specialty Print (Īpašā druka).
- 3. Nospiediet pogu ► vai ◄, lai izvēlētos Photo Stickers (Fotouzlīmes), pēc tam nospiediet pogu OK (Labi).



- Nospiediet pogu ◄ vai ►, lai izvēlētos fotoattēlus drukāšanai.
- 5. Nospiediet pogu ▲ vai ▼, lai iestatītu katra fotoattēla eksemplāru skaitu.

#### Piezīme.

Drukas iestatījumus var apstiprināt, nospiežot pogu OK (Labi).

6. Lai drukātu, nospiediet pogu 🗇 Start (Sākt).

#### Ja ir nepareiza drukas pozīcija

Ja nepieciešams pielāgot drukas pozīciju, izpildiet tālāk aprakstītās darbības.

- Nospiediet pogu \* Setup (Iestatīšana), lai atvērtu izvēlni Setup.
- Lai pabīdītu attēlu uz augšu vai uz leju, izvēlieties Photo Sticker Position Up/Down (Fotouzlīmju pozīcija uz augšu/uz leju). Lai pārvietotu attēlu pa kreisi vai pa labi, izvēlieties Photo Sticker Position Left/Right (Fotouzlīmju pozīcija pa labi/pa kreisi), pēc tam nospiediet pogu ►.



 Norādiet attālumu, par cik attēls jāpārvieto. Iestatiet negatīvu vērtību, lai pārvietotu attēlu uz leju vai pa kreisi, vai pozitīvu vērtību, lai to pārvietotu uz augšu vai pa labi. Pēc tam nospiediet pogu OK (Labi). Nobīdi var izvēlēties diapazonā no -2,5 mm līdz 2,5 mm.



 Nospiediet pogu OK (Labi), lai atgrieztos galvenajā ekrānā, pēc tam nospiediet pogu ♦ Start (Sākt), lai drukātu.

#### Piezīme.

Printeris atceras drukas pielāgošanas iestatījumu arī pēc izslēgšanas, tāpēc pozīcija katru reizi nav jāpielāgo.

### Drukāšana uz papīra Epson Iron-On Cool Peel Transfer Paper

Varat izdrukāt attēlu uz papīra EPSON Iron-On Cool Peel Transfer Paper un pārnest attēlu uz auduma, izmantojot gludekli.

#### Piezīme.

Uz uzgludināmā papīra var drukāt arī režīmā **Memory Card** (Atmiņas karte), ja iestatījumam Paper Type (Papīra veids) ir izvēlēta vērtība **Iron-on** (Uzgludināmais).

- 1. Ievietojiet papīru Epson Iron-On Cool Peel Transfer Paper.
- 2. Nospiediet pogu 🖉 Specialty Print (Īpašā druka).
- Nospiediet pogu 
   vai 

   , lai izvēlētos lron on (Uzgludināmais), pēc tam nospiediet pogu OK (Labi).



- Norādiet iestatījuma Layout (Izkārtojums) vērtības. Skatiet sadaļu "Papīra un izkārtojuma iestatījumu norādīšana" 18. lpp.
- 5. Nospiediet pogu ◀ vai ►, lai izvēlētos fotoattēlus drukāšanai.
- 6. Nospiediet pogu ▲ vai ▼, lai iestatītu katra fotoattēla eksemplāru skaitu.

#### Piezīme.

Drukas iestatījumus var apstiprināt, nospiežot pogu OK (Labi).

7. Lai drukātu, nospiediet pogu � Start (Sākt).

# Fotoattēlu drukāšanas iespējas

Pēc drukāšanai paredzēto attēlu izvēles nospiediet drukas iestatījumu pogu  $\checkmark \equiv$ , lai piekļūtu papildu iestatījumu izvēlnēm, kas ļauj norādīt papīra, izkārtojuma, krāsu un citu papildu iestatījumu vērtības.

# Papīra un izkārtojuma iestatījumu norādīšana

Pēc drukāšanai paredzēto fotoattēlu izvēles norādiet fotoattēliem un papīram iestatījumus Paper Size (Papīra formāts), Paper Type (Papīra veids) un Layout (Izkārtojums).

- Nospiediet drukas iestatījumu pogu ∠≡. Tiek atvērtas papildu izvēlnes.
- Nospiediet pogu ▼ vai ▲, lai izvēlētos Paper Type (Papīra veids), un nospiediet pogu ►.



3. Nospiediet pogu ▼ vai ▲, lai tālāk redzamajā tabulā izvēlētos iestatījumu, kas atbilst ievietotā papīra veidam, pēc tam nospiediet pogu **OK** (Labi).



#### Papīra veidu saraksts

Šim papīram	izvēlieties šādu Paper Type iestatījumu
Parastais papīrs	plain papers
Epson Ultra Glossy Photo Paper	Ultra Glossy
Epson Premium Glossy Photo Paper	Prem. Glossy
Epson Premium Semigloss Photo Paper	Semigloss
Epson Economy Photo Paper	photo papers
Epson Matte Paper-Heavyweight	Matte
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	PQIJ
Epson Photo Stickers 16	Photo Stickers
Epson Iron-On Cool Peel Transfer Paper	Iron-on

 Nospiediet pogu ▼ vai ▲, lai izvēlētos Paper Size (Papīra formāts), pēc tam nospiediet pogu ►.



 Nospiediet pogu ▼ vai ▲, lai tālāk parādītajā sarakstā izvēlētos papīra formātu, pēc tam nospiediet pogu OK (Labi), lai iestatītu norādīto vērtību.

Paper Ty	- O	
Paper Si Layout	10x15cm(4x6in) 13x18cm(5x7in) A4	
Quality	ack Back	

#### Papīra formātu saraksts

10  imes 15 cm (4 $ imes 6$ in)
$13 \times 18$ cm (5 $\times$ 7 in)
A4
A6

6. Nospiediet pogu ▼ vai ▲, lai izvēlētos **Layout** (Izkārtojums), un nospiediet pogu ►.



 Izvēlieties vienu no šīm izkārtojuma iespējām, pēc tam nospiediet pogu **OK** (Labi). Tagad papīra un izkārtojuma iestatījumi ir norādīti.

#### Izkārtojumu saraksts

Borderless	1	Drukā bez apmalēm.
With Border	1	Drukā 3 mm apmali visapkārt.
Upper 1/2	and the second sec	Drukā papīra lapas augšpusē bez apmales.
2-up	4-up	Drukā vairākus fotoattēlus vienā lapā, Izkārtojumā 20-up
Pantish With T		tiek drukāti numuri un fotoattēlu datumi. Fotoattēlu izmēri tiek
8-up	20-up	automātiski pielāgoti atbilstoši fotoattēlu skaitam izdrukā
	4914 1914 - 191 - 1915 - 1915 - 1915 - 1915	un papīra formātam.
Jewel Case Upper 1/2	Jewel Case Index	Izkārtojumā Jewel Case Upper 1⁄2 drukā vienu fotoattēlu vai izkārtojumā Jewel Case
		kompaktdiska vāciņa lielumā ar perforēšanas līniju.
20-up	30-up	Drukā sīktēlus, kuriem
単一 勝 単 ノー 第 世 第 一 世 世 三 世 昭 日 昭 十 日		fotografēšanas datums. Šie attēlu rādītāju izkārtojumi ir pieejami tikai tad, ja galvenajā
80-up		izvēlnē norādījāt <b>Print Index</b> <b>Sheet</b> (Drukāt attēlu rādītāja
		lapu).

#### Drukājot režīmā Borderless (Bez apmalēm), ņemiet vērā šādus apsvērumus.

- Tā kā šis iestatījums padara attēlu nedaudz lielāku par papīru, tā attēla daļa, kas atrodas ārpus papīra malām, netiek drukāta.
- Izdrukas augšējā vai apakšējā laukumā drukas kvalitāte var būt zemāka; drukāšanas laikā šajos laukumos var izsmērēties tinte.

### Drukas kvalitātes uzlabošana

Izdruku kvalitāti var regulēt.

#### Piezīme.

Jo augstāka ir drukas kvalitāte, jo vairāk laika nepieciešams drukāšanai.

- Kad esat izvēlējies fotoattēlus, norādījis eksemplāru skaitu, papīra veidu, formātu un drukas izkārtojumu, kā aprakstīts 18. lpp., nospiediet drukas iestatījumu pogu .
- Izvēlieties Quality (Kvalitāte), pēc tam nospiediet pogu ▶, lai atvērtu izvēlni.
- Nospiediet pogu ▲ vai ▼, lai izvēlētos High (Augsta) vai Highest (Visaugstākā), pēc tam nospiediet pogu OK (Labi).
- 4. Nospiediet pogu OK (Labi).

### Fotoattēlu pielabošana

Šis printeris ļauj regulēt krāsu un uzlabot fotoattēlu kvalitāti, neizmantojot datoru. Ir pieejami divi uzlabojumu pamatveidi.

Automātiskie uzlabojumi

Ja kamera ir piemērota darbam ar attēlu uzlabošanas tehnoloģiju PRINT Image Matching vai Exif Print, varat izmantot printera P.I.M. vai Exif Print iestatījumu, lai automātiski regulētu fotoattēlus un iegūtu vislabākos rezultātus.

Ja kamera nav piemērota darbam ar tehnoloģiju PRINT Image Matching vai Exif Print, varat izmantot programmatūru PhotoEnhance<sup>TM</sup>, lai regulētu fotoattēlus atbilstoši to uzņemšanas videi.

Manuālie uzlabojumi

Ja fotoattēli ir pārāk gaiši vai tumši, varat regulēt spilgtumu vai pielāgot piesātinājumu un asumu.

Ja vēlaties, varat veikt uzlabojumus manuāli, atstājot P.I.M., ExifPrint vai PhotoEnhance ieslēgtu, lai precīzi noregulētu automātiskos iestatījumus.

#### Piezīme.

- Šie iestatījumi ietekmē tikai izdrukas. Tie nemaina attēlu oriģinālfailus.
- Izslēdzot printeri vai izvēloties citu fotoattēlu kopu, šie iestatījumi tiek saglabāti, tāpēc neaizmirstiet izslēgt iestatījumus, kad esat pabeidzis darbu.

### Automātiska fotoattēlu uzlabošana

Kad izmantojat printera automātiskos attēlu uzlabojumus, tie tiek lietoti visiem fotoattēliem.

- 1. Nospiediet drukas iestatījumu pogu ⁄ 🚍 .
- Nospiediet pogu V vai ▲, lai iezīmētu Auto Correct (Automātiskā labošana), pēc tam nospiediet pogu ►.
- 3. Izvēlieties vienu no šīm iespējām, pēc tam divreiz nospiediet pogu **OK** (Labi).

lestatījuma elements	Funkcija
P.I.M.	Izmanto kameras PRINT Image Matching iestatījumus (ja attēli ietver P.I.M. datus, šī iespēja tiek izvēlēta automātiski).
PhotoEnhance	Regulē fotoattēlu spilgtumu, kontrastu un piesātinājumu.
Exif	Izmanto kameras Exif Print iestatījumus (ja attēli ietver Exif Print datus, šī iespēja tiek izvēlēta automātiski).
None	Izvēlieties šo iespēju, ja nevēlaties izmantot P.I.M., Exif vai PhotoEnhance uzlabojumus.

Lai papildus automātiskajiem uzlabojumiem veiktu pielāgošanu manuāli, izpildiet nākamajā sadaļā aprakstītās darbības.

### Manuāla fotoattēlu uzlabošana

- 1. Nospiediet drukas iestatījumu pogu ⁄ 🚍 .
- Nospiediet pogu ▼ vai ▲, lai iezīmētu elementu Brightness (Spilgtums), Contrast (Kontrasts), Saturation (Piesātinājums) vai Sharpness (Asums), pēc tam nospiediet pogu ►.
- 3. Pēc nepieciešamības regulējiet visus iestatījumus, pēc tam divreiz nospiediet pogu **OK** (Labi).

### Fotoattēlu apgriešana un izmēru maiņa

Lai izdrukātu tikai kādu fotoattēla daļu, nevajadzīgo laukumu var apgriezt. Vienlaikus var apgriezt tikai vienu fotoattēlu.

 Izvēlieties apgriežamo fotoattēlu, izmantojot iespēju View and Print Photos (Apskatīt un drukāt fotoattēlus). Skatiet sadaļu "Vairāku fotoattēlu drukāšana (iespēja View and Print Photos)" 11. lpp. 2. Nospiediet tuvināšanas pogu (1), lai apgrieztu fotoattēlu. Apkārt apgrieztajam laukumam būs redzams oranžs rāmis.



- 3. Lai iestatītu apgriežamo laukumu, izmantojiet šādas pogas.
  - Nospiediet tuvināšanas () vai tālināšanas pogu
     , lai mainītu rāmja lielumu.
  - Nospiediet pogu ◀, ►, ▲ vai ▼, lai pārvietotu rāmi.
  - Lai pagrieztu rāmi, nospiediet drukas iestatījumu pogu <\exercises.</p>
- 4. Nospiediet pogu **OK** (Labi), lai apstiprinātu attēla apgriešanu.



#### Piezīme.

Šis iestatījums paliek spēkā, līdz attēls tiek izdrukāts vai tiek nospiesta poga Stop/Clear (Apturēt/notīrīt).

- 5. Kad esat pārbaudījis apgriezto attēlu, nospiediet pogu **OK** (Labi).
- 6. Ja citi iestatījumi nav jāmaina, nospiediet pogu **OK** (Labi) vai aizveriet izvēlni.

### Datuma vai laika pievienošana

Izdrukas labajā apakšējā stūrī var pievienot fotoattēla uzņemšanas datumu un/vai laiku.

- Kad esat izvēlējies fotoattēlus, norādījis eksemplāru skaitu, papīra veidu, formātu un drukas izkārtojumu, kā aprakstīts 18. lpp., nospiediet drukas iestatījumu pogu ∠≡.
- 2. Lai drukātu datumu, izvēlieties **Date Format** (Datuma formāts), pēc tam nospiediet ►, lai atvērtu izvēlni.



3. Nospiediet pogu ▲ vai ▼, lai izvēlētos iestatījumu.

None (Nav — noklusētais iestatījums, kas izslēdz datuma spiedolu)
yyyy.mm.dd (gggg.mm.dd — 2005.09.01)
mmm.dd.yyyy (mmm.dd.gggg — Sep.01.2005)
dd.mm.yyyy (dd.mm.gggg — 01.Sep.2005)

- 4. Nospiediet pogu OK (Labi).
- 5. Lai drukātu laiku, izvēlieties **Date Format** (Laika formāts), pēc tam nospiediet ▶, lai atvērtu izvēlni.



6. Nospiediet pogu ▼ vai ▲, lai izvēlētos iestatījumu.

None (Nav — noklusētais iestatījums, kas izslēdz laika spiedolu)
12-hour system (12 stundu formāts)
24-hour system (24 stundu formāts)

7. Nospiediet pogu OK (Labi).

Ja ir ieslēgti iestatījumi **Date Format** (Datuma formāts) vai **Time Format** (Laika formāts), informācija tiek drukāta uz visiem fotoattēliem visos izkārtojumos, kuriem šīs informācijas norādīšana ir atļauta.

#### Piezīme.

Izslēdzot printeri vai izvēloties citu fotoattēlu kopu, šie iestatījumi tiek saglabāti, tāpēc neaizmirstiet atgriezt iestatījumiem vērtību **None** (Nav), kad esat pabeidzis darbu.

### Fotoattēlu drukāšana melnbaltos un sēpijas toņos

Fotoattēlus var izdrukāt melnbaltos vai sēpijas toņos, nemainot oriģinālo fotoattēlu.

#### Piezīme.

Sēpija ir brūngans tonis, kas rada vecas fotogrāfijas iespaidu.

- Kad esat izvēlējies fotoattēlus, norādījis eksemplāru skaitu, papīra veidu, formātu un drukas izkārtojumu, kā aprakstīts 18. lpp., nospiediet drukas iestatījumu pogu <≡.</li>
- Izvēlieties Filter (Filtrs), pēc tam nospiediet pogu ▶, lai atvērtu izvēlni.
- Nospiediet pogu ▲ vai ▼, lai izvēlētos B&W (Melnbalts) vai Sepia (Sēpija), pēc tam nospiediet pogu OK (Labi).
- 4. Nospiediet pogu **OK** (Labi).

### Pielāgošana rāmim

Šis iestatījums automātiski nogriež attēla malas, kas atrodas ārpus izvēlētā attēla formāta robežām. Atkarībā no oriģinālā fotoattēla garuma un platuma attiecības un izvēlētajiem drukas izmēriem tiek nogriezta attēla augšējā un apakšējā vai kreisā un labā mala. Noklusētais iestatījums ir On (Ieslēgta).

On	Nogriež attēla malas.
Off	Nenogriež attēla malas.

Mainiet fotoattēla izmērus (nenogriežot tā malas), lai tas ietilptu drukas laukumā, kas norādīts izvēlnē Layout (Izkārtojums). Atkarībā no oriģinālā fotoattēla garuma un platuma attiecības un izvēlētajiem drukas izmēriem fotoattēla kreisajā un labajā pusē var tikt pievienotas piemales.

### LCD spilgtuma pielāgošana

Ja LCD paneļa rādījumus ir grūti saskatīt, varat pielāgot tā spilgtumu.

- Nospiediet pogu 
   *P* Setup (Iestatīšana), lai atvērtu izvēlni Setup.
- Nospiediet pogu ▲ vai ▼, lai izvēlētos Photo Viewer Adjustment (Fotoattēlu skatītāja pielāgošana), pēc tam nospiediet pogu ►.
- 3. Nospiediet pogu ▲ vai ▼, lai pielāgotu kontrastu, pēc tam nospiediet pogu **OK** (Labi).

### Noklusēto iestatījumu atjaunošana

Ja pēc iestatījumu maiņas vēlaties drukāt fotoattēlus, izmantojot rūpnīcas iestatījumus, atjaunojiet printera noklusētos iestatījumus (piemēram, izkārtojumu, krāsu efektus vai apgriešanas iestatījumus).

- Nospiediet pogu / Setup (Iestatīšana), lai atvērtu izvēlni Setup.
- Nospiediet pogu ▼ vai ▲, lai izvēlētos Restore to Factory Settings (Atjaunot rūpnīcas iestatījumus), pēc tam nospiediet pogu ►.
- 3. Nospiediet pogu **OK** (Labi), lai atjaunotu iestatījumu noklusētās vērtības.

#### Piezīme.

Izmantojot funkciju Restore Factory Settings (Atjaunot rūpnīcas iestatījumus), ne visiem iestatījumiem tiek atgrieztas noklusētās vērtības.

### Ekrānsaudzētāja iestatīšana

Varat iestatīt, lai fotoattēli, kas saglabāti ievietotajā atmiņas kartē, tiktu LCD panelī rādīti kā ekrānsaudzētājs. Ja printeris 3 minūtes atrodas dīkstāvē, tiek iedarbināts ekrānsaudzētājs. Pēc 10 minūtēm printeris pāriet miega režīmā.

- 1. Nospiediet pogu **\* Setup** (Iestatīšana), lai atvērtu izvēlni Setup.
- Nospiediet pogu ▲ vai ▼, lai izvēlētos Screen Saver Settings (Ekrānsaudzētāja iestatījumi), pēc tam nospiediet pogu ►.
- 3. Izvēlieties **Card Data** (Kartes dati) un nospiediet pogu **OK** (Labi).

### Tintes padeves pārbaude

Tintes padevi var pārbaudīt LCD paneļa labajā apakšējā stūrī, kur tā tiek attēlota ikonas veidā.



Lai saņemtu sīkāku informāciju, rīkojieties šadi.

Var apskatīt grafiku, kas parāda tintes daudzumu katrā kasetnē.



B (Black — melna) C (Cyan — ciāna), LC (Light Cyan — gaišā ciāna), M (Magenta — madžentas),
LM (Light Magenta — gaišā madžentas) un Y (Yellow — dzeltenā).

Ja sāk pietrūkt tintes, tiek parādīta zīme 1.

2. Nospiediet pogu **OK** (Labi), lai pēc tintes līmeņa pārbaudes atgrieztos iepriekšējā ekrānā.

Ja tintes līmenis kļūst zems, sagādājiet rezerves kasetnes. Ja kāda no kasetnēm ir tukša, drukāt nevar.

### Piesardzības pasākumi, mainot tintes kasetnes

Pirms maināt tintes kasetnes, izlasiet visus šajā sadaļā sniegtos norādījumus.

#### Uzmanību!

Ja tinte tomēr nokļūst uz rokām, rūpīgi nomazgājiet tās ar ziepēm un ūdeni. Ja tinte nokļūst acīs, nekavējoties izskalojiet tās ar ūdeni. Ja joprojām jūtat diskomfortu vai ir redzes problēmas, nekavējoties griezieties pie ārsta.

#### 🛿 Brīdinājums.

- Lai nesabojātu printeri, nekad nepārbīdiet drukas galviņu ar roku.
- Ja kāda no tintes kasetnēm ir tukša, kopēšanu vai drukāšanu nevarēs turpināt pat, ja citās kasetnēs vēl ir tinte.
- Tukšo kasetni atstājiet ar printeri, līdz sagādājat tai nomaiņu. Pretējā gadījumā tinte, kas ir palikusi drukas galviņas sprauslās, var izžūt.
- IC mikroshēma uz katras tintes kasetnes precīzi nosaka patērētās tintes daudzumu. Pat, ja kasetni izņem un uzstāda atpakaļ, atlikušo tinti var izmantot. Tomēr nedaudz tintes tiek patērēts katrā kasetnes uzstādīšanas reizē, jo automātiski pārbauda tās darba spēju.
- Epson iesaka lietot oriģinālās Epson tintes kasetnes. Citi produkti, kuru ražotājs nav Epson, var izraisīt printera bojājumus, kurus nesedz Epson garantija, bet citos gadījumos var izraisīt kļūdas printera darbā.

### Tintes kasetnes maiņa

1. Printerim ir jābūt ieslēgtam, taču tam nav jādrukā. Atveriet printera vāku.

#### Piezīme.

Pirms tintes kasetnes maiņas pārbaudiet, vai printerī nav ievietots disku turētājs.

 Pārbaudiet, vai LCD panelī tiek rādīts ziņojums "Ink out" (Beigusies tinte), un nospiediet pogu OK (Labi).

#### Piezīme.

Ziņojums netiek parādīts, ja ir atlicis kaut nedaudz tintes. Šajā gadījumā nospiediet pogu **≯ Setup** (lestatīšana), izvēlieties **Ink Cartridge Replacement** (Tintes kasetņu maiņa) un pēc tam nospiediet pogu ►. Tad nospiediet pogu **OK** (Labi). Kā uzzināt, kura tintes kasetne jāmaina, skatiet sadaļā "Tintes padeves pārbaude" 23. lpp.

Tintes kasetne lēni pārvietojas, lai ieņemtu nomaiņas stāvokli.

#### Brīdinājums.

Nepārvietojiet drukas galviņu ar roku, jo tādējādi var sabojāt printeri. Lai to pārvietotu, vienmēr spiediet pogu **OK** (Labi).

3. Izņemiet jauno tintes kasetni no iepakojuma.

#### Brīdinājums.

- Uzmanieties, lai, izņemot tintes kasetni no iepakojuma, nenolauztu tās malās esošos āķīšus.
- Neplēsiet nost tintes kasetnes uzlīmi; tādējādi var izraisīt tintes noplūdi.
- Neaiztieciet zalo IC mikroshēmu kasetnes priekšpusē. Tādējādi var sabojāt tintes kasetni.



- Tintes kasetne vienmēr printerī jāuzstāda uzreiz pēc tam, kad izņemta pašreizējā tintes kasetne. Ja tintes kasetni neuzstāda nekavējoties, tintes galviņa var izžūt un padarīt drukāšanu neiespējamu.
- 4. Atveriet kasetņu pārsegu.



5. Saņemiet aiz malām tintes kasetni, kuru gatavojaties mainīt. Izvelciet kasetni no printera un atbrīvojieties no tās pienācīgā veidā. Nemēģiniet tintes kasetni izjaukt vai uzpildīt atkārtoti.



6. Ielieciet tintes kasetni vertikāli kasetnes turētājā. Pēc tam piespiediet tintes kasetni, līdz tā ar klikšķi



- 7. Kad esat nomainījis tintes kasetni, aizveriet kasetņu pārsegu un printera vāku.
- 8. Nospiediet pogu OK (Labi). Printera galviņa pārvietojas, un tintes padeves sistēma sāk uzpildīt tinti. Kad tintes uzpildīšanas darbība ir pabeigta, drukas galviņa atgriežas sākuma pozīcijā.



#### Brīdinājums.

Nekad neatslēdziet printera strāvas padevi, pirms netiek parādīts ziņojums, ka uzpilde ir pabeigta. Šādi rīkojoties, tintes uzpilde var netikt pabeigta.

9. Kad LCD panelī tiek parādīts ziņojums "Ink cartridge replacement is complete" (Tintes kasetnes nomaiņa ir pabeigta), nospiediet pogu OK (Labi).

#### Piezīme.

Ja drukas galviņa vēl nav pārvietota sākuma stāvoklī un rodas kļūda, kuras iemesls ir tintes beigšanās, iespējams, tintes kasetne nav pareizi uzstādīta. Vēlreiz nospiediet pogu OK (Labi), un atkārtoti uzstādiet tintes kasetni, lai tā ar klikšķi nofiksējas vietā.

kā nomainīt melnās tintes kasetni.

### Drukas kvalitātes uzlabošana

### Drukas galviņas tīrīšana

Ja izdrukas ir pārāk gaišas vai blāvas, vai arī trūkst punktu vai līniju, iespējams, jātīra drukas galviņa. Tādējādi sprauslas tiek atbrīvotas no aizsērējuma, lai tās varētu pareizi padot tinti. Drukas galviņas tīrīšana patērē tinti, tāpēc veiciet to tikai tad, ja samazinās izdruku kvalitāte.

#### Brīdinājums.

Ja printeris ilgu laiku nav bijis ieslēgts, var samazināties drukas kvalitāte, tāpēc ieslēdziet printeri vismaz reizi mēnesī, lai uzturētu augstu drukas kvalitāti.

Lai tīrītu drukas galviņu no printera vadības paneļa, veiciet šādas darbības:

- Printerim ir jābūt ieslēgtam, taču tam nav jādrukā, un nedrīkst būt parādīti kļūdas ziņojumi. Ja tiek parādīts ziņojums, ka ir maz tintes vai tā beigusies, iespējams, jāmaina tintes kasetne; plašāku informāciju skatiet 23. lpp.
- Lai sāktu tīrīšanu, nospiediet pogu ♦ Start (Sākt). Ir dzirdams printera darbības troksnis, un LCD panelī tiek parādīta norises josla. Tīrīšana aizņem aptuveni 30 sekundes.

#### Brīdinājums.

Neizslēdziet printeri un nepārtrauciet tīrīšanas procesu.

- Lai pēc tīrīšanas pārliecinātos, vai drukas galviņas sprauslas ir tīras, izpildiet sprauslu pārbaudi. Printerī ir jābūt ievietotam parastam A4 papīram. Nospiediet pogu **OK** (Labi).
- 5. Nospiediet pogu **Start** (Sākt). Tiek izdrukāts sprauslu pārbaudes raksts.
- Pārbaudiet izdrukāto sprauslu pārbaudes testu. Neviena slīpā un vertikālā līnija nedrīkst būt pārtraukta, kā parādīts tālāk.

Ja izdruka ir kārtībā, procedūra ir galā. Nospiediet pogu **3 Back** (Atpakaļ), lai pabeigtu. Ja līnijas ir pārtrauktas (kā parādīts tālāk), nospiediet pogu **OK** (Labi), lai vēlreiz notīrītu drukas galviņu.

$\Box - \Box -$		=	

Ja pēc trīs vai četrām tīrīšanas reizēm nekādi uzlabojumi nav redzami, pārbaudiet risinājumus, kuru apraksts sākas 29. lpp. Varat arī izslēgt printeri un pagaidīt līdz nākamajai dienai — tas ļauj izžuvušu tinti padarīt mīkstāku — un pēc tam mēģiniet tīrīt drukas galviņu vēlreiz.

### Drukas galviņas izlīdzināšana

Ja izdrukās ir redzamas nepareizas vertikālas līnijas vai līdzīgas nokrāsas horizontālas joslas, iespējams, jāizlīdzina drukas galviņa.

Drukas galviņu var izlīdzināt, izmantojot printera vadības paneli vai printera programmatūru.

#### Piezīme.

Lai sasniegtu vislabākos rezultātus, ievietojiet printerī A4 formāta papīru Epson Photo Quality Ink Jet Paper ikreiz, kad vēlaties pārbaudīt drukas galviņas izlīdzinājumu.

- 1. Printerim ir jābūt ieslēgtam, taču tam nav jādrukā, un jābūt ievietotam A4 formāta papīram.
- Nospiediet pogu ≯ Setup (Iestatīšana), nospiediet pogu ▲ vai ▼, lai iezīmētu Head Alignment (Galviņas izlīdzināšana), pēc tam nospiediet pogu ►.
- 3. Nospiediet pogu ♦ **Start** (Sākt), lai izdrukātu izlīdzināšanas rakstu.
- 4. Tiek izdrukāta šāda izlīdzināšanas lapa.



- 5. Apskatiet līdzinājuma rakstu katrā grupā un atrodiet visvienmērīgāk izdrukāto kvadrātu bez pamanāmām švīkām vai līnijām.
- Nospiediet pogu  $\blacktriangleright$ , pēc tam nospiediet pogu  $\blacktriangle$  vai  $\blacktriangledown$ , 6. lai pirmajā grupā iezīmētu vislabākā raksta numuru (1-9), pēc tam nospiediet pogu **OK** (Labi).
- 7. Atkārtojiet 6. darbību, lai izvēlētos vislabāko paraugu otrajā, trešajā un ceturtajā grupā.
- 8. Kad esat pabeidzis, nospiediet pogu OK (Labi).

### Printera tīrīšana

Lai nodrošinātu, ka printeris vienmēr sniedz vislabākos drukas rezultātus, tas jātīra vairākas reizes gadā. Veiciet šādas darbības.

- 1. Izslēdziet printeri, atvienojiet strāvas kabeli un pēc tam atvienojiet printera kabeli.
- Izņemiet visu papīru, pēc tam izmantojiet mīkstu 2. slotiņu, lai no lokšņu padevēja notīrītu putekļus un netīrumus.
- 3. Notīriet printera ārpusi, izmantojot mīkstu samitrinātu drāninu.
- LCD paneļa tīrīšanai izmantojiet sausu, mīkstu drāniņu. 4. LCD paneļa tīrīšanai neizmantojiet šķidrus vai ķīmiskus tīrīšanas līdzekļus.
- Ja printera iekšpusē ir izlijusi tinte, noslaukiet to tikai 5. attēlā norādītajā laukumā, izmantojot mīkstu samitrinātu drāniņu.



Tīriet šeit

#### Uzmanību!

Neaiztieciet mehānismus printera iekšpusē.

#### Brīdinājums.

- Uzmanieties, lai nenoslaucītu printera iekšpusē esošās smērvielas.
- □ Tīrīšanai nekad neizmantojiet cietu vai asu slotu, alkoholu vai šķīdinātāju; tie var bojāt printera komponentus un korpusu.
- Nelaujiet uz printera komponentiem noklūt ūdenim un nesmidziniet smērvielas vai eļļu printera iekšpusē.
- Neeļļojiet metāla daļas zem drukas galviņas turētāja.

### Printera pārvietošana

Ja gatavojaties transportēt printeri, tas jāsagatavo pārvietošanai oriģinālajā vai citā līdzīga lieluma kastē.

#### Brīdinājums.

Lai printera transportēšanas laikā izvairītos no tintes kasetņu bojāšanas, vienmēr atstājiet tās uzstādītas.

- Ieslēdziet printeri, pagaidiet, kamēr tā galviņa tiek 1. nofiksēta galējā pozīcijā pa labi, un pēc tam izslēdziet printeri.
- 2. Atvienojiet strāvas kabeli no elektrības kontaktligzdas. Pēc tam atvienojiet printera kabeli no printera.
- 3. Izņemiet no printera visas atmiņas kartes un aizveriet atmiņas karšu slotu pārsegu.
- 4. Izņemiet no printera visu papīru, piespiediet papīra balsta pagarinājumu un leju un aizveriet papīra balstu.
- Atveriet printera vāku. Piestipriniet tintes kasetnes 5. turētāju pie korpusa ar līmlenti, kā parādīts tālāk, pēc tam aizveriet printera vāku.



- piestipriniet tintes kasetnes turētāju pie printera korpusa
- Disku turētājam ir jābūt aizvērtam. Iebīdiet izdruku 6 uztvērēja pagarinājumu un aizveriet izdruku uztvērēju.
- 7. Iepakojiet printeri un tā piederumus oriģinālajā kastē, izmantojot tādus pašus aizsargmateriālus, kādi ietilpa oriģinālajā iepakojumā.

Transportēšanas laikā printerim ir jāatrodas horizontāli uz līdzenas virsmas. Pēc printera transportēšanas noņemiet līmlenti, ar ko piestiprināta drukas galvina, un pārbaudiet printeri. Ja pamanāt drukas kvalitātes pazemināšanos, notīriet drukas galviņu (skatiet 25. lpp.); ja izdrukām ir nepareiza pozīcija, izlīdziniet drukas galviņu (skatiet 25. lpp.).

Ja printerim rodas problēma, pārbaudiet, vai LCD paneļa ekrānā nav parādīti ziņojumi.

## Kļūdu ziņojumi

Lielāko daļu problēmu var noteikt un atrisināt, iepazīstoties ar kļūdu ziņojumiem LCD ekrānā. Ja, izmantojot ziņojumā sniegto informāciju, nevarat atrisināt problēmas, izmantojiet šo tabulu un pamēģiniet ieteikto risinājumu.

#### Piezīme.

Risinājumi attiecas uz problēmām, kas rodas šī produkta lietošanas laikā.

Kļūdu ziņojumi	Risinājums
No memory card or disk inserted, or it cannot be recognized. (Atmiņas karte vai disks nav ievietots vai arī to nevar atpazīt.)	Pārliecinieties, vai atmiņas karte/disks ir pareizi ievietots. Ja ir, pārbaudiet, vai problēmas cēlonis nav pati karte vai disks, un mēģiniet vēlreiz. Pārliecinieties, vai kartē/diskā ir saglabāti attēli.
Cannot recognize the memory card or disk. (Atminas karti vai disku nevar atpazīt.)	Pārliecinieties, vai atmiņas karte/disks ir pareizi ievietots. Ja ir, pārbaudiet, vai problēmas cēlonis nav pati karte vai disks, un mēģiniet vēlreiz.
Cannot recognize the device. (Ierīci nevar atpazīt.)	Pārliecinieties, vai atmiņas karte ir pareizi ievietota. Ja esat pievienojis USB ierīci, pārliecinieties, vai disks ir pareizi ievietots.
Printer error occurred. Please see your manual. (Radusies printera kļūda. Lūdzu, skatiet rokasgrāmatu.)	Izslēdziet printeri un pēc tam ieslēdziet no jauna. Ja kļūdasziņojums joprojām tiek rādīts, sazinieties ar izplatītāju.
Service required. See your manual for details. (Nepieciešama apkope. Sīkāku informāciju skatiet rokasgrāmatā.)	Sazinieties ar izplatītāju.
Cannot perform the print head cleaning due to low ink level. (Drukas galviņu nevar tīrīt, jo ir pārāk maz tintes.)	Lai veiktu drukas galviņas tīrīšanu, nepieciešams vairāk tintes. Nomainiet kasetni, kurā trūkst tintes.

### Drukas kvalitātes problēmas

### Izdrukās vai kopijās ir redzama joslošanās (gaišas svītras).

- Pārliecinieties, vai papīrs lokšņu padevējā novietots ar apdrukājamo pusi uz augšu. Palaidiet utilītu Head Cleaning (Galviņas tīrīšana), lai iztīrītu aizsērējušās tintes sprauslas.
  - ➡ Skatiet sadaļu "Drukas galviņas tīrīšana" 25. lpp.
- Palaidiet utilītu Print Head Alignment (Drukas galviņas izlīdzināšana).
  - Skatiet sadaļu "Drukas galviņas izlīdzināšana"
     25. lpp.
- Izlietojiet drukas kasetnes sešu mēnešu laikā pēc izņemšanas no iepakojuma.
- Pārbaudiet LCD paneli. Ja tiek parādīts ziņojums par nepietiekamu tintes daudzumu, aizstājiet atbilstošo tintes kasetni.
  - ➡ Skatiet sadaļu "Tintes kasetņu maiņa" 23. lpp.
- Pārliecinieties, vai LCD panelī izvēlētā iestatījuma Paper Type (Papīra veids) vērtība atbilst printerī ievietoto izejmateriālu veidam.

### Izdrukas ir blāvas vai tās ir nevienmērīgas.

- Pārliecinieties, vai papīrs lokšņu padevējā novietots ar apdrukājamo pusi uz augšu.
- Ja izvēlnē Print Setting (Drukas iestatījums) iestatījumam Quality (Kvalitāte) norādāt vērtību High (Augsta) vai Normal (Parasta), mainiet iestatījuma Bidirectional (Divvirzienu) vērtību uz Off (Izslēgta). Divvirzienu drukāšana samazina drukas kvalitāti.
- Palaidiet utilītu Head Cleaning (Galviņas tīrīšana), lai iztīrītu aizsērējušās tintes sprauslas.

Skatiet sadaļu "Drukas galviņas tīrīšana" 25. lpp.

Palaidiet utilītu Print Head Alignment (Drukas galviņas izlīdzināšana).

Skatiet sadaļu "Drukas galviņas izlīdzināšana"
25. lpp.

- Pārliecinieties, vai LCD panelī izvēlētā iestatījuma Paper Type (Papīra veids) vērtība atbilst printerī ievietoto drukas materiālu veidam.
- Tintes kasetne var būt veca vai gandrīz tukša.
   Skatiet sadaļu "Tintes kasetņu maiņa" 23. lpp.

### lzdrukās ir nepareizas krāsas vai krāsu trūkst.

- Palaidiet utilītu Head Cleaning (Galviņas tīrīšana).
   → Skatiet sadaļu "Drukas galviņas tīrīšana" 25. lpp.
- Ja krāsas joprojām nav pareizas vai to trūkst, nomainiet krāsu tintes kasetnes. Ja problēmu neizdodas novērst, nomainiet melnās tintes kasetni.
   Skatiet sadaļu "Tintes kasetņu maiņa" 23. lpp.
- Ja tikko esat nomainījis tintes kasetni, pārliecinieties vai nav beidzies uz iepakojuma norādītais derīguma termiņš. Nomainiet tintes kasetnes pret jaunām arī tad, ja ilgu laiku neesat lietojis printeri.
   Skatiet sadaļu "Tintes kasetņu maiņa" 23. lpp.
- Pārliecinieties, vai LCD panelī izvēlētā iestatījuma Paper Type (Papīra veids) vērtība atbilst printerī ievietoto drukas materiālu veidam. Pārbaudiet, vai nelietojat īpašu efektu, kas maina attēla krāsas, piemēram, Sepia (Sēpija).

### Izdrukas ir neasas vai izsmērētas.

- Pārbaudiet, vai LCD panelī iestatījumam Paper Type (Papīra veids) ir norādīta pareiza vērtība. Izņemiet katru loksni no izdruku iztvērēja, tikko tā ir izdrukāta. Ja drukājat uz glancētiem drukas materiāliem, palieciet zem kaudzītes palīglapu (vai parasta papīra loksni) vai ievietojiet loksnes pa vienai. Neaiztieciet glancēta papīra apdrukāto pusi un neļaujiet tai nekam pieskarties. Pēc dokumentu drukāšanas uz glancētiem drukas materiāliem ļaujiet tintei dažas stundas nožūt, pirms izmantojat izdrukas. Palaidiet utilītu Head Cleaning (Galviņas tīrīšana).
   Skatiet sadaļu "Drukas galviņas tīrīšana" 25. lpp.
- Palaidiet utilītu Print Head Alignment (Drukas galviņas izlīdzināšana).
   Skatiat sadaļu "Drukas galviņas izlīdzināšana".

➡ Skatiet sadaļu "Drukas galviņas izlīdzināšana"25. lpp.

 Vairākas reizes ievietojiet un lieciet izstumt sausu papīru.

➡ Skatiet sadaļu "Funkcijas Paper Feed/Paper Eject lietošana" 30. lpp.

Ja problēmu neizdodas novērst, iespējams, printerī ir izlijusi tinte. Šajā gadījumā izslaukiet printera iekšpusi ar sausu, tīru drāniņu.

➡ Skatiet sadaļu "Printera tīrīšana" 26. lpp.

### Dažādas ar izdrukām saistītas problēmas

### Tiek drukātas baltas lapas.

- Palaidiet utilītu Head Cleaning (Galviņas tīrīšana), lai iztīrītu aizsērējušās sprauslas.
  - ➡ Skatiet sadaļu "Drukas galviņas tīrīšana" 25. lpp.

### Drukājot fotoattēlus bez malām, ir redzamas piemales vai arējā mala tiek apgriezta.

Mainiet izvēlnes \= Print Setting (Drukas iestatījums) iestatījuma Borderless Expansion (Paplašināšana drukāšanai bez malām) vērtību, lai pielāgotu attēla daļu, kas pārsniedz papīra malu izmērus, drukājot fotoattēlus bez malām.

### Drukāšanas laikā papīrs tiek nobrāzts

Drukājot uz bieza papīra, izvēlnē **<≡ Print Settings** (Drukas iestatījums) norādiet iestatījumam **Thick Paper** (Biezs papīrs) vērtību **On** (Ieslēgts). Tas palielina spraugu, pa kuru papīrs tiek padots.

### Izdrukā ir redzami traipi vai plankumi

Lieciet veikt papīra padevi un notīriet iekšpusē veltni. ➡ Skatiet sadaļu "Funkcijas Paper Feed/Paper Eject lietošana" 30. lpp.

### Papīrs netiek pareizi padots

### Papīrs netiek pareizi padots vai iestrēgst

Ja papīrs netiek padots, izņemiet to no lokšņu padevēja. Izšķirstiet loksnes. Tad ievietojiet papīru atkal atpakaļ pret labo malu, piebīdiet kreisās malas vadotni klāt papīram (bet ne pārāk cieši). Neievietojiet vienlaikus pārāk daudz loksnes (nepārsniedziet bultiņas atzīmi ≚ uz kreisās malas vadotnes) ➡ 7. lpp., lai iegūtu vairāk informācijas.

- Ja ir iestrēdzis papīrs, nospiediet pogu ♦ **Start** (Sākt), lai izstumtu iestrēgušo papīru. Ja papīrs netiek izstumts, atslēdziet strāvas padevi, pēc tam atveriet printera vāku un kompaktdisku/DVD disku vadotni. Izņemiet visu iekšpusē esošo papīru, ieskaitot visas driskas, un pēc tam aizveriet kompaktdisku/DVD disku vadotni. No jauna ievietojiet papīru, ieslēdziet strāvas padevi un pēc tam nospiediet pogu ♦ **Start** (Sākt), lai turpinātu drukāt.

Iespējams, ka pārāk dziļi iebīdāt papīru lokšņu padevējā. Izslēdziet strāvas padevi un uzmanīgi izņemiet papīru. Pēc tam ievietojiet papīru no jauna.

### Nosūtot kompaktdiska/DVD drukas darbu, disku turētājs tiek izstumts

Ja disku turētājs tiek izstumts, kad nosūtāt kompaktdiska/DVD drukas darbu, un LCD panelī vai datora ekrānā tiek parādīts kļūdas ziņojums, izpildiet LCD panelī redzamos norādījumus, lai novērstu kļūdu.

### Printeris nedrukā

### LCD panelis ir izslēgts

- Ja ir ieslēgta funkcija Screen Saver (Ekrānsaudzētājs), nospiediet jebkuru pogu, izņemot pogu (Jeslēgt), lai "pamodinātu" ekrānu.
- Nospiediet pogu O On (Ieslēgt), lai pārliecinātos, ka printeris ir ieslēgts.
- Izslēdziet printeri un pārliecinieties, vai strāvas kabelis ir droši pievienots.
- Pārliecinieties, vai darbojas kontaktligzda un tā nav atkarīga no sienas slēdža vai taimera.

### LCD panelī tiek parādīts brīdinājums vai kļūdas ziņojums

Ja LCD displejā tiek parādīts brīdinājums vai kļūdas ziņojums, izpildiet norādījumus. Brīdinājumu un kļūdu ziņojumu skaidrojumu skatiet sadaļā "Kļūdu ziņojumi" 27. lpp.

### LCD panelis un režīma indikators ieslēdzas un pēc tam izslēdzas

Iespējams, printera spriegums neatbilst kontaktligzdas parametriem. Nekavējoties izslēdziet printeri un atvienojiet to no kontaktligzdas. Pēc tam skatiet informāciju uz printera uzlīmēm.

#### Brīdinājums.

Ja spriegums nesakrīt, NEMĒĢINIET VĒLREIZ IESLĒGT PRINTERI. Sazinieties ar izplatītāju.

### Printera galviņas turētāja problēma

Ja tintes kasetņu pārsegu nevar aizvērt vai drukas galviņas turētājs neatgriežas sākuma stāvoklī, atveriet kasetņu pārsegu un piespiediet tintes kasetnes, līdz tās ar klikšķi nofiksējas vietā.

### Drukas atcelšana

Ja drukāšanas laikā rodas problēmas, iespējams, drukāšana jāatceļ.

Lai apturētu drukāšanas procesu, nospiediet pogu © **Stop/Clear** (Apturēt/notīrīt). Printeris atceļ visus drukas darbus, pārstāj drukāt un izstumj apdrukājamo lapu vai disku turētāju. Atkarībā no printera statusa drukāšana var netikt apturēta uzreiz.

### Funkcijas Paper Feed/Paper Eject lietošana

- 1. Ievietojiet vairākas A4 formāta papīra loksnes.
- Nospiediet pogu 
   *P* Setup (Iestatīšana), lai atvērtu izvēlni Setup.
- Nospiediet pogu ▲ vai ▼, lai izvēlētos Paper Feed/Paper Eject (Papīra padeve/papīra izstumšana), pēc tam nospiediet pogu ►.
- 4. Nospiediet pogu **OK** (Labi) un izpildiet LCD panelī redzamos norādījumus.

Ja nepieciešams, atkārtojiet 2.-4. darbību.

### Klientu atbalsts

### Sazināšanās ar klientu atbalstu

Ja Epson produkts nedarbojas pareizi un jūs nevarat atrisināt problēmu, izmantojot produkta dokumentācijā sniegto informāciju par problēmu novēršanu, griezieties pēc palīdzības pie klientu atbalsta. Visas Eiropas garantijas dokumentā ir informācija par to, kā sazināties ar EPSON klientu atbalstu. Klientu atbalsts spēs palīdzēt daudz ātrāk, ja sniegsit šādu informāciju:

- Produkta sērijas numurs Sērijas numura uzlīme parasti atrodas produkta aizmugurē.
- Produkta modelis.
- Produkta programmatūras versija Noklikšķiniet uz About (Par), Version Info (Informācija par versiju) vai līdzīgas pogas produkta programmatūrā.
- Datora ražotājs un modelis.
- Datora operētājsistēmas nosaukums un versija.
- To lietojumprogrammu nosaukumi un versijas, ko lietojat vienlaikus ar produktu.

### Tehniskā atbalsta Web vieta

Dodieties uz http://www.epson.com un izvēlieties reģionālās EPSON Web vietas atbalsta sadaļu, lai iegūtu jaunākos draiverus, atbildes uz biežāk uzdotajiem jautājumiem, lejupielādētu rokasgrāmatas un citus materiālus.

Epson tehniskā atbalsta Web vieta palīdz atrisināt problēmas, kuras nevar novērst, izmantojot printera dokumentācijā sniegto informāciju par problēmu novēršanu.

### lespējas, tinte un papīrs

### lespējas

### Bluetooth fotodrukas adapteris

Atsevišķi pieejamais Bluetooth fotodrukas adapteris ir bezvadu sakaru modulis, ko izmanto, lai drukātu no ciparu fotokamerām, ciparu videokamerām, personālajiem ciparasistentiem, mobilajiem datoriem un citām ierīcēm, kas atbalsta Bluetooth bezvadu tehnoloģiju un ir savienotas ar printeri.

Bluetooth bloks C12C824\*\*\*

#### Piezīme.

Zvaigznītes aizstāj pēdējos ciparus produkta numurā, kas mainās atkarībā no iegādes vietas.

➡ Kā lietot Bluetooth fotodrukas adapteri, skatiet elektroniskajā Lietotāja rokasgrāmatā.

### Tinte

Kasetne	Daļas numurs
Black (Melna)	T0481
Cyan (Ciāna)	T0482
Magenta (Madžentas)	T0483
Yellow (Dzeltenā)	T0484
Light Cyan (Gaišā ciāna)	T0485
Light Magenta (Gaišā madžentas)	T0486

### Papīrs

Epson strūklu printeriem piedāvā īpaši izstrādātus izejmateriālus, lai apmierinātu prasību pēc visaugstākās kvalitātes izdrukām.

Papīra nosaukums	Formāti	Daļas numurs
Epson Ultra Glossy Photo Paper	10×15 cm (4×6 collas)	S041926 S041943
	13×18 cm (5×7 collas)	S041944
	A4	S041927
Epson Premium Glossy Photo Paper	A4	S041285 S041297
	A5	S041706, S041729, S041730, S041750
Epson Premium Semigloss Photo Paper	A4	S041332
Epson Economy Photo Paper		S041579

Papīra nosaukums	Formāti	Daļas numurs
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	S041258, S041259
Epson Photo Stickers	A6	S041144
Epson Iron-On Cool Peel Transfer Paper	A4	S041154

#### Piezīme.

- Īpašo drukas materiālu pieejamība mainās atkarībā no iegādes vietas.
- Jaunāko informāciju par drukas materiālu pieejamību lūdziet EPSON reģionālajā klientu atbalsta Web vietā.
  - ➡ Skatiet sadaļu "Sazināšanās ar klientu atbalstu" 30. lpp.

### Printera tehniskie parametri

Šie parametri attiecas tikai uz atsevišķi darbinātiem printeriem.

### Drukāšana

Drukāšanas metode	Strūkldruka
Sprauslu konfigurācija	Monohromā (melna) ar 90 sprauslām Krāsu (ciāna, madžentas, dzeltenā, gaišā ciāna, gaišā madžentas) ar 450 sprauslām (90×5 krāsas)
Apdrukājamais Iaukums	Drukājot ar apmalēm: 3 mm attālumā no visām papīra malām Drukājot bez apmalēm: viss laukums

### Papīrs

#### Piezīme.

Tā kā jebkura konkrētā zīmola vai veida papīra parametrus tā ražotājs var izmainīt jebkurā brīdī, korporācija Epson nevar apliecināt tāda papīra kvalitāti, kura ražotājs nav korporācija EPSON. Vienmēr pārbaudiet papīra paraugus, pirms to iegādājaties vairumā vai veicat apjomīgus drukas darbus.

### Papīra parametri

Viena loksne:

Formāts	A4 (210×297 mm), 10×15 cm (4×6 collas), 13×18 cm (5×7 collas), A6
Papīra veidi	Parastais augstākās kvalitātes papīrs; īpašs Epson papīrs
Biezums (parastais augstākās kvalitātes papīrs)	0,08–0,11 mm (0,003–0,004 collas)
Svars (parastais augstākās kvalitātes papīrs)	64 g/m² (17 lb) – 90 g/m² (24 lb)

#### Kompaktdisks/DVD disks:

Lielums	12 cm

#### Piezīme.

- Sliktas kvalitātes papīrs var pazemināt drukas kvalitāti un izraisīt papīra iestrēgšanu vai citas problēmas. Ja rodas problēmas, pārejiet uz augstākas kvalitātes papīru.
- Neievietojiet printerī saburzītu vai salocītu papīru.
- ❑ Lietojiet papīru normālos apstākļos: temperatūra 15–25° C (59–77° F) relatīvais mitrums 40–60%

### Tintes kasetne

Kasetnes kalpošanas laiks	Seši mēneši pēc iepakojuma atvēršanas, ja temperatūra ir 25° C (77° F)
Temperatūra	Glabāšana: -20 līdz 40° C (-4 līdz 104° F) 1 mēnesis, ja temperatūra ir 40° C (104° F)

#### Brīdinājums.

- Epson iesaka lietot oriģinālās Epson tintes kasetnes. Epson garantija nesedz printera bojājumu, kas radies, izmantojot tintes kasetnes, kuru ražotājs nav korporācija Epson.
- Nelietojiet tintes kasetni, ja ir beidzies uz tās iepakojuma norādītais derīguma termiņš.
- Neuzpildiet tintes kasetni. Printeris aprēķina atlikušās tintes daudzumu, izmantojot kasetnei piestiprinātu IC mikroshēmu, tāpēc arī tad, ja kasetnē būs no jauna iepildīta tinte, IC mikroshēma ziņos, ka kasetne ir tukša.

### Printeris

Lokšņu padevēja ietilpība	Aptuveni 100 lokšņu 64 g/m² (17 lb) papīra
Izmēri	Glabāšana
	Platums: 483 mm (19,0 collas)
	Dziļums: 300 mm (11,8 collas)
	Augstums: 188 mm (7,4 collas)
	Drukāšana
	Platums: 483 mm (19,0 collas)
	Dziļums: 478 mm (18,8 collas)
	Augstums: 297 mm (11,7 collas)
Svars	6,1 kg (13,4 mārciņas) bez tintes kasetnēm

#### Strāva

	120 V modelis	220-240 V modelis
leejas sprieguma diapazons	99–132 V	198–264 V
Nominālais frekvenču diapazons	50–60 Hz	
leejas frekvenču diapazons	49,5–60,5 Hz	
Nominālā strāva	0,4 A (maks. 0,7 A)	0,2 A (maks. 0,4 A)
Enerģijas patēriņš	Aptuveni 13 W (ISO 10561 Letter Pattern) Aptuveni 2,2 W gaidīšanas režīmā Aptuveni 0,2 W izslēgtā režīmā	Aptuveni 13 W (ISO 10561 Letter Pattern) Aptuveni 2,3 W gaidīšanas režīmā Aptuveni 0,3 W izslēgtā režīmā

#### Piezīme.

Lai uzzinātu printera spriegumu, skatiet uzlīmi printera aizmugurē.

#### Vide

Temperatūra	Darbība: 10–40° C (50–104° F)
Mitrums	Darbība: relatīvais mirtums 20–80%

### Saderīgās atmiņas kartes

Skatiet sadaļu "Atmiņas kartes ievietošana" 9. lpp.

#### Piezīme.

Lai iegūtu jaunāko informāciju par printerim pieejamajām atmiņas kartēm, sazinieties ar izplatītāju vai vietējo Epson tirdzniecības biroju.

### Atmiņas kartes datu formāts

Varat izmantot atmiņas kartes, kas atbilst šādām prasībām.

Ciparkamera	DCF (Design rule for Camera File system — uzbūves noteikumi kameru failu sistēmām) atbilstoši versijām 1.0 vai 2.0.
Failu formāts	JPEG vai TIFF formāta attēlu faili, kas uzņemti ar ciparkameru, kas saderīga ar standartu DCF.
	Atbalsta Exif versiju 2.1/2.2/2.21
Attēla lielums	80×80–9200×9200 pikseji
Failu skaits	Ne vairāk par 999.

#### Piezīme.

Failu nosaukumi, kas ietver dubultbaita rakstzīmes, nav derīgi, drukājot tieši no atmiņas kartes.

### Ārējās datu glabāšanas ierīces

Savienojamība	Universālā seriālā kopne*
	Bitu pārraides ātrums: 12 Mb/s (pilnātruma ierīce)
	Savienotāja veids: USB Series A
	leteicamais kabeļa garums: īsāks par 2 metriem

\* Ne visas USB ierīces ir piemērotas. Lai saņemtu sīkāku informāciju, sazinieties ar vietējo klientu atbalsta dienestu.

### Standarti un apstiprinājumi

Modelis ASV:

Drošība	UL 60950 CSA No.60950
EMC	FCC 15. daļas B apakšdaļas B klase CAN/CSA-CEI/IEC CISPR22 B klase

Modelis Eiropā:

Zemsprieguma direktīva 73/23/EEC	EN 60950
EMC direktīva	EN 55022 B klase
89/336/EEC	EN 61000-3-2
	EN 61000-3-3
	EN 55024

Modelis Austrālijā:

## Paneļa iestatījumu kopsavilkums

### 🔷 Režīms Memory Card

Pirmajā ekrānā var izvēlēties, kā jāveic drukāšana vai jārāda atmiņas kartē saglabātie dati.

	View and Print Photos (Apskatīt un drukāt fotoattēlus): izvēlieties vairākus fotoattēlus, lai tos drukātu vienā vai vairākos eksemplāros (11. lpp.).
Call of the second seco	Print All Photos (Drukāt visus fotoattēlus): drukājiet visus atmiņas kartē saglabātos fotoattēlus (11. lpp.).
	Print Range of Photos (Drukāt fotoattēlu diapazonu): drukājiet virkni secīgu atmiņas kartē saglabātu fotoattēlu (12. lpp.).
18 12 13 14 15 18 19 20 21 22 21 22 22 21 22	Print by Date (Drukāt pēc datuma): meklējiet fotoattēlus pēc uzņemšanas datuma un izvēlieties vajadzīgos.
	Print Index Sheet (Drukāt attēlu rādītāja Iapu): drukājiet visu atmiņas kartē saglabāto fotoattēlu sīktēlus (12. lpp.).
	Print Index Sheet (Drukāt attēlu rādītāja Iapu): drukājiet visu atmiņas kartē saglabāto fotoattēlu sīktēlus (12. lpp.). Play Slide Show (Demonstrēt slaidrādi): secīgi apskatiet atmiņas kartē saglabātos fotoattēlus kā slaidrādi (13. lpp.).

### 🖉 Režīms Specialty Print

Pirmajā ekrānā var izvēlēties, kā jāveic drukāšana vai jārāda atmiņas kartē saglabātie dati.

	CD/DVD Print (Kompaktdiska/DVD diska apdruka): apdrukājiet 12 cm kompaktdisku vai DVD disku.
	P.I.F. Print (P.I.F. druka): drukājiet fotoattēlus, kuriem pievienoti rāmji.
100000 1000000 10000000000000000000000	Photo Stickers (Fotouzlīmes): drukājiet uz EPSON uzlīmēm.
	<b>Iron-on (Uzgludināmais):</b> drukājiet uz papīra Epson Iron-On Cool Peel Transfer Paper.

### 差 Drukas iestatījumi

Paper Type (Papīra veids)	Sīkāku informāciju skatiet 18. lpp.
Paper Size (Papīra formāts)	Sīkāku informāciju skatiet 18. lpp.
Layout (Izkārtojums)	Sīkāku informāciju skatiet 18. lpp.
Date Format (Datuma formāts)	Drukājiet fotoattēlus, kuros norādīts uzņemšanas datums. Sīkāku informāciju skatiet 20. lpp.
Time Format (Laika formāts)	Drukājiet fotoattēlus, kuros norādīts uzņemšanas laiks. Sīkāku informāciju skatiet 20. lpp.
Quality (Kvalitāte)	lzvēlieties <b>High</b> (Augsta) <b>Highest</b> (Visaugstākā) vai <b>Normal</b> (Normāla).
Filter (Filtrs)	Drukāt melnbaltu vai sēpijas toņos.
Auto Correct (Automātiskā izlabošana)	Sīkāku informāciju skatiet sadaļā "Automātiska fotoattēlu uzlabošana" 20. lpp.
BrightnessBrig htness (Spilgtums)	Sīkāku informāciju skatiet sadaļā "Manuāla fotoattēlu uzlabošana" 20. lpp.
Contrast (Kontrasts)	*
Sharpness (Asums)	-
Saturation (Piesātinājums)	*
Print Info. (Drukāt informāciju)	Drukājiet informāciju par ekspozīcijas laiku/aizslēga ātrumu, F skaitli un ISO ātrumu, par pamatu ņemot attēla datu Exif informāciju. Šis iestatījums netiek noņemts arī pēc printera izslēgšanas.
Fit to Frame (letilpināt rāmī)	Palieliniet vai samaziniet attēlu, lai tas ietilptu rāmī, kad iestatījums ir ieslēgts. Garākā mala, kas pārsniedz apdrukājamo laukumu, netiek drukāta.
Bidirectional (Divvirzienu)	Aktivizējiet divvirzienu druku, lai printeris drukātu gan no kreisās uz labo, gan no labās uz kreiso pusi. Divvirzienu druka paātrina drukāšanu, bet pazemina kvalitāti.
Borderless Expansion (Paplašināšana drukāšanai bez malām)	Pielāgojiet attēla laukumu, kas pārsniedz papīra formātu, drukājot bez malām.
Keep P.I.F. Frame with Photo (Paturēt fotoattēla P.I.F. rāmi)	Drukājiet fotoattēlu, kuram ir rāmis, kas iepriekš norādīts EPSON ciparkamerā.

### 🖋 Izvēlne Setup

Ja nepieciešams, norādiet tālāk aprakstītos iestatījumus, nospiežot pogu Setup (Iestatīšana).

Paper Feed/Paper Eject (Papīra padeve/papīra izstumšana)	Padod vai izstumj papīru.
Ink Levels (Tintes līmeņi)	Sīkāku informāciju skatiet sadaļā Tintes padeves pārbaude.
Ink Cartridge Replacement (Tintes kasetņu maiņa)	Sīkāku informāciju skatiet sadaļā "Tintes kasetnes maiņa" 23. lpp.
Nozzle check (Sprauslu pārbaude)	Sīkāku informāciju skatiet sadaļā "Drukas galviņas tīrīšana" 25. lpp.
Head Cleaning (Galviņas tīrīšana)	Sīkāku informāciju skatiet sadaļā "Drukas galviņas tīrīšana" 25. lpp.
Photo Viewer Adjustment (Fotoattēlu skatītāja pielāgošana)	Sīkāku informāciju skatiet sadaļā "LCD spilgtuma pielāgošana" 22. lpp.
Head Alignment (Galviņas izlīdzināšana)	Sīkāku informāciju skatiet sadaļā "Drukas galviņas izlīdzināšana" 25. lpp.
Backup (Veidot rezerves kopiju)	Sīkāku informāciju skatiet sadaļā "Attēlu saglabāšana ārējā ierīcē" 10. lpp.
PictBridge Setup (PictBridge iestatīšana)	Varat izmantot šo funkciju ciparkamerās, kas atbalsta funkcijas USB DIRECT-PRINT vai PictBridge.
Select Folder (Izvēlēties mapi)	Izvēlieties mapi ārējā datu glabāšanas ierīcē.
Photo Sticker Position Up/Down (Papīra Photo Sticker pozīcija uz augšu/uz leju)	Pielāgojiet fotouzlīmju drukas pozīciju. Sīkāku informāciju skatiet sadaļā "Ja ir nepareiza drukas pozīcija" 17. lpp.
Photo Sticker Position Left/Right (Papīra Photo Sticker pozīcija pa labi/pa kreisi)	
CD/DVD Position Inside (Kompaktdiska/D VD diska pozīcijas iekšpuse)	Pielāgojiet kompaktdiska vai DVD diska iekšējo vai ārējo diametru drukāšanai. Sīkāku informāciju skatiet sadaļā "Apdrukājamā laukuma pielāgošana" 15. lpp.
CD/DVD Position Outside (Kompaktdiska/ DVD diska pozīcijas ārpuse)	

CD/DVD Position Up/Down (Kompaktdiska/ DVD diska pozīcija uz augšu/uz leju)	Pielāgo kompaktdiska/DVD diska drukas pozīciju. Sīkāku informāciju skatiet sadaļā "Ja ir nepareiza drukas pozīcija" 15. lpp.
CD/DVD Position Left/Right (Kompaktdiska/D VD diska pozīcija pa labi/pa kreisi)	
BT Printer ID Set (Bluetooth printera ID komplekts)	lestatījumi ir pieejami, kad printerim ir pievienots atsevišķi iegādājamais Bluetooth fotodrukas adapters. Plašāku informāciju skatiet "Lising
BT Connectivity Mode (Bluetooth savienojamības režīms)	the Bluetooth Photo Printer Adapter" (Bluetooth fotoprintera adaptera lietošana) elektroniskajā Lietotāja rokasgrāmatā.
BT Encryption (Bluetooth šifrēšana)	
BT PIN Code Set (Bluetooth PIN kodu komplekts)	
BT Device Address (Bluetoothierīces adrese)	
Thick Paper (Biezs papīrs)	Ja drukāšanas laikā papīrs tiek nobrāzts, norādiet šim iestatījumam vērtību On (leslēgts), lai palielinātu attālumu starp papīru un drukas galviņu. Pēc printera izslēgšanas šim iestatījumam tiek atgriezta vērtība OFF (Izslēgts).
Language (Valoda)	lestatiet LCD displejā izmantojamo valodu. Dažos reģionos šis iestatījums nav pieejams.
Restore to Factory Settings (Atjaunot rūpnīcas iestatījumus)	Atjaunojiet rūpnīcas iestatījumus. Sīkāku informāciju skatiet sadaļā "Noklusēto iestatījumu atjaunošana" 22. lpp.
All File Clear (Visu failu tīrīšana)	Izdzēsiet visus atmiņas kartē vai pieslēgtajā diskā saglabātos attēlus.
Screen Saver Settings (Ekrānsaudzētāj a iestatījumi)	Norādiet vērtību <b>Card Data</b> (Kartes dati), lai ekrānsaudzētājs rādītu atmiņas kartē saglabātos fotoattēlus.

# Alfabētiskais rādītājs

#### A

Apgriešana, 20 Ārējās ierīces datu glabāšanas ierīces, 33 failu saglabāšana tajās, 10 pieslēgšana, 9 Asums, 20 Atmiņas kartes failu dzēšana, 35 ievietošana, 9 izņemšana, 9, 10 Printera pārvietošana, 26 saderīgās, 9

#### D

Datums fotoattēla meklēšana, 12 spiedols, 20 Displeja iestatījums, 22 Drukas galviņa izlīdzināšana, 25 tīrīšana, 25

#### Ε

Ekrānsaudzētāja iestatījumi, 22 Epson papīrs, 31

#### F

Fotoattēls apgriešana, 20 izmēru maiņa, 20 kvalitātes pielāgošana, 19 Fotoattēlu izmēru maiņa, 20

#### I

Izkārtojuma iestatījums, 18

#### Κ

Kamera Drukāšana no, 10 Klientu atbalsts, 30 Kompaktdisks/DVD disks Drukāšana, 14 Ieliktņa drukāšana, 16 pieejamais lielums, 32 Kontrasts, 20

#### Ρ

P.I.F. attiecība, 13P.I.F. rāmisDrukāšana ar P.I.F. rāmi, 16norādīts kamerā, 13

Papīra iestatījums, 18 Papīra iestrēgšana, 28 Papīrs iegāde, 31 Parametri, 31 Personālais datorasistents, 31 Photo Stickers dalas numurs, 31 Drukāšana, 17 PictBridge, 10, 35 Piesātinājums, 20 Printera transportēšana, 26 Printera uzturēšana, 25 - 26 Printeris tīrīšana, 26 transportēšana, 26 uzturēšana, 25 - 26

#### S

Sazināšanās ar EPSON, 30 Slaidrāde, 13 Spiedols Datums un laiks, 20 Spilgtums fotoattēls, 20 LCD panelis, 22 Sprauslu pārbaude, 25

#### Т

Tehniskais atbalsts, 30 Tehnoloģija Exif Print, 19 - 20 Tehnoloģija PRINT Image Matching fotoattēlu drukāšana, 19 Tintes kasetne daļas numurs, 31 nomaiņa, 23 Tīrīšana drukas galviņa, 25 printeris, 26

#### U

USB Direct Print, 10, 35 Utilīta Head Cleaning, 25

#### V

Valodas iestatījums, 35









MEMORY STICK PRO

