

LIETOTĀJA ROKASGRĀMATA



HL-3040CN HL-3070CW

Saturs

	Aparāta droša izmantošana	3
1	Drukāšanas veidi	5
	Papīrs	5
	Papīra tips un izmērs	5
	Drukāšanas veidi	6
	Drukāšana uz parastā papīra	6
	Drukāšana uz bieza un uzlīmju papīra un aploksnēm	. 10
	Foto drukāšana no digitālā kameras (tikai HL-3070CW)	12
	PictBridge prasības	. 12
	Digitālās kameras iestatīšana	13
	Attēlu drukāšana	13
	Kameras kā atmiņas iekārtas pievienošana	13
	DPOF drukāšana	13
	Attēlu drukāšana ar Secure Function Lock 2.0 (tikai HL-3070CW)	13
	Datu drukāšana tieši no USB flešatmiņas (tikai HL-3070CW)	14
	Atbalstītie faila formāti	14
	PRN vai PostScript 3 (tikai HL-3070CW) faila izveidošana	15
	Datu izdrukāšana tieši no USB flešatmiņas	15
	Datu drukāšana tieši no USB flešatmiņas ar Secure Function Lock 2.0	16
2	Draiveri un programmatūra	17
	Printera draiveris	17
	Printera draivera iespējas (Windows)	. 17
	Melnbaltā printera draivera izmantošana (Windows)	.22
	BR-Script3 printera draivera izmantošana (PostScript3 language	
	emulation Windows) (tikai HL-3070CW)	. 22
	Printera draivera atinstalēšana	. 26
	Printera draiveris Windows, Windows Vista un Windows Server 2003.2008 .	. 26
3	Vadības panelis	27
	Vadības panelis	.27
	Taustini	.27
	Go	.27
	Cancel	.28
	Secure Print	.28
	+ vai - taustiņi	.28
	Back	.28
	OK	.28
	LED	.28
	LCD	.29
	Fona gaisma (tikai HL-3070CW)	.29
	LCD ziņojumi	.29
	Dokumentu atkārtota izdrukāšana	. 29

	Secure datu drukāšana	
	Vadības paneļa izmantošana	
	Izvēlnes tabula	31
4	Орсіја	38
	SO-DIMM	
	Papildus atmiņas instalēšana	
5	Ikdienas apkope	40
	Tonera kasetes	40
	Fotocilindra bloki	
	Pārneses lentas bloks	46
	Izlietotā tonera kasete	
	Tīrīšana	52
	Printera ārpuses tīrīšana	52
	LED galviņas tīrīšana	53
	Korona stiepļu tīrīšana	53
	Fotocilindra tīrīšana	55
	Papīra pacēlājruļļa tīrīšana	58
6	Traucējumu novēršana	59
	Problēmas noteikšana	59
	LCD ekrāna paziņojumi	
	Papīra padeves problēmas	61
	lesprūdis papīrs	61
	Papīrs iesprūdis Tray1 (papīrs iesprūdis papīra lādē)	62
	Papīrs iesprūdis pie aizmugures vāka	62

Aparāta droša izmantošana

Ja jūs nesekosiet šīm instrukcijām, ir iespējams ugunsgrēka, elektriskā šoka, apdegumu vai nosmakšanas risks. Lūdzu izlasiet šīs instrukcijas katru reizi pirms sākat jebkādu aparāta apkopi.

BRĪDINĀJUMS



Printerī ir augstas voltāžas elektrodi. Tādēļ, pirms tīrāt aparāta iekšpusi, pārliecinieties, ka esat printeri izslēdzis un atvienojis to no strāvas padeves.





Neaiztieciet kontaktdakšu ar mitrām rokām. To darot jūs varat izraisīt elektro šoku.



Vienmēr pārliecinieties vai kontaktdakša ir kārtīgi iesprausta kontaktligzdā.

Aparāts jāinstalē viegli pieejamas kontaktligzdas tuvumā. Trauksmes gadījumā jāatvieno no kontaktligzdas, lai tam pilnībā tiktu pārtraukta strāvas padeve.

Zibens un strāvas pārrāvumi var sabojāt printeri. Lai pasargātu aparātu no pārspriegojuma, iesakām lietot strāvas aizsardzības iekārtu vai negaisa laikā atvienot aparātu no strāvas padeves.

Strāvas avots: AC 220 līdz 240 V, 50/60 Hz

Strāvas padeves vads nedrīkst pārsniegt 5 metrus.

Nepievienojiet aparātu kontaktligzdai, kas ir vienā ķēdē ar lielām iekārtām, piemēram, kondicionieris, kopētājs, papīra smalcinātājs u.tml. Ja strāvas avots nav stabils, izmantojiet strāvas regulatoru.

Neizmantojiet aparātu negaisa laikā. Ir risks saņemt elektrisko šoku.

Izmantojiet strāvas vadu, kas nāk komplektācijā ar aparātu.

Printera iekšpuses vai ārpuses tīrīšanai neizmantojiet ugunsnedrošas vielas, jebkāda veida aerosolus vai organiskus šķidrumus, kas satur alkoholu vai amonjaku. Pretēja darbība var izraisīt ugunsgrēku vai elektro šoku.



Printera iepakojumā ir izmantoti plastmasas maisi. Lai izvairītos no nosmakšanas, glabājiet tos bērniem nepieejamā vietā.

Neizmantojiet putekļusūcēju, lai iztīrītu aparātā izbirušu toneri. Tas var izraisīt ugunsgrēku. Tonera putekļus uzmanīgi notīriet ar sausu lupatiņu, kas neatstāj šķiedras.

Printera ārpuses tīrīšana:

- Pārliecinieties, ka esat atvienojis printeri no strāvas padeves.
- Izmantojiet neitrālus tīrīšanas līdzekļus. Tīrīšana ar ātri iztvaikojošiem šķidrumiem, tādiem kā atšķaidītājs vai benzīns, var sabojāt printera virsmu.
- Neizmantojiet tīrīšanas līdzekļus, kas satur amonjaku.

🛕 UZMANĪBU

Tūlīt pēc aparāta lietošanas, dažas tā daļas var būt ļoti karstas. Atverot aparāta priekšpusi vai aizmuguri, NEAIZTIECIET zīmējumā parādītās daļas.





Mugurpuse

Aparātu novietojiet uz līdzenas, stabilas virsmas, kas nevibrē un ir pasargāta no triecieniem.

Izvēlieties vietu, kur vidējā temperatūra ir robežās starp 10°C un 32.5°C, bet mitrums no 20% līdz 80% (bez kondensāta).

Izvēlieties labi vēdināmu telpu.

Nenovietojiet aparātu vietā, kur ir aktīva kustība.

Nenovietojiet printeri vietā, kur tiek aizsegta tā vetilācijas atvere. Atstājiet vismaz 100 mm atstarpi starp ventilācijas atveri un sienu.

Nenovietojiet aparātu radiatoru, gaisa kondicionētāju, ledusskapja, ūdens, medicīnas piederumu, ķimikāliju vai iekārtu, kas satur magnētus vai rada magnētiskos laukus tuvumā.

Nepakļaujiet aparātu tiešiem saules stariem, pārmērīgam karstumam, atklātai liesmai, sāļām vai korozīvām gāzēm, mitrumam vai putekļiem.

Nepievienojiet aparātu kontaktligzdai, kuru var kontrolēt ar sienas slēdzi vai automātisko taimeri.

Nenovietojiet priekšmetus uz aparāta virsmas.

Nenoņemiet un nesabojājiet brīdinājuma uzlīmes, kas ir izvietotas uz un ap fiksētājkrāsni.



Aparātam apkārt atstājiet nedaudz brīvas vietas kā parādīts attēlā.



Papīrs

Papīra tips un izmērs

Printeris papīru ņem no instalētās papīra lādes vai rokas padeves atveres.

Papīra lādes nosaukums printera draiverī: Papīra lāde: Tray 1 Rokas padeves atvere: Manual

Papīra tips	Tray 1	Manual	Printera draiverī izvēlieties papīra tipu
Parastais papīrs 75g/m² līdz 105 g/m²	v	v	Plain paper
Pārstrādāts papīrs	v	v	Recycled Paper
Raupjš papīrs 60 g/m²līdz 163 g/m²		v 60 g/m²līdz 163 g/m²	Bond Paper
Plāns papīrs 60 g/m² līdz 75 g/m²	v	v	Thin Paper
Biezs papīrs 105 g/m²līdz 163 g/m²		v	Thick Paper vai Thicker Paper
Uzlīmes		v A4 vai Letter	Label
Aploksnes		v	Envelopes
			Env. Thin
			Env. Thick

	Tray 1	Manual
Papīra izmērs	A4, Letter, Legal, B5 (ISO), Executive, A5, A5 (Long Edge), A6, B6 (ISO), Folio	Platums: 76.2 līdz 220 mm Garums: 116 līdz 406.4 mm
Lapu skaits (80 g/m²)	250 lapas	1 lapa

Izmantojiet kopēšanai paredzētu papīru.

- Izmantojiet 75 līdz 90 g/m² biezu papīru.
- Neizmantojiet skābu vai sārmainu papīru.
- Izmantojiet papīru, kas nepārsniedz ap 5% mitruma daudzumu.

Neizmantojiet tintes papīru, papīrs var iesprūst vai sabojāt aparātu.

Ja izmantojat jau apdrukātu papīru, uz tā esošajai tintei jāzpēj izturēt 200°C temperatūra.

Aploksnes

Lielākā daļa aplokšņu ir piemērotas jūsu aparātam. Piemērotai aploksnei jābūt ar taisnām, asām, gludām malām, tā nedrīkst būt biezāka kā divas papīra lapas kopā ņemot. Aploksne nedrīkst būt maisveidīgas konstrukcijas. Aploksnes var padot tikai no rokas padeves.

Pirms liela daudzuma drukāšanas, izdrukājiet vienu aploksni, lai pārliecinātos, ka rezultāts jūs apmierina.

BRĪDINĀJUMS

NEIZMANTOJIET aploksnes, kas ir:

- bojātas, viļņainas, saburzītas vai neparastas formas, ļoti spīdīgas vai ar izteiktu tekstūru
- ar saspraudēm, āķiem, klipšiem, ar pašlīmējošu aizdari, lodziņiem, caurumiem, izgriezumiem vai perforāciju
- ar maisveida konstrukciju, neasi nolocītām malām, iespiestu (izceltu) tekstu vai apdrukātas no iekšpuses
- iepriekš apdrukātas ar lāzer/ LED iekārtu
- kopā saliktas neveido līdzenu kaudzīti
- izgatavotas no papīra, kas ir smagāks par printera specifikācijā norādīto
- ar šķībām malām, ar līmi uz virsmas



Ja jūs izmantosiet kādu no iepriekš minētajiem aplokšņu tipiem, jūs varat sabojāt aparātu. Šāda veida bojājumi netiek iekļauti Brother garantijas servisa pakalpojumos.

🖉 Piezīme

- Nelieciet papīra lādē vienlaicīgi dažāda tipa papīru, tas vara izraisīt papīra iesprūšanu.
- Apdrukājot aploksnes neizmantojiet abpusējo druku.
- Jums printera draiverī ir jāizvēlas tas pats papīra izmērs, kas atrodas papīra lādē.

Drukāšanas veidi

Drukāšana uz parastā papīra

Drukāšana uz parastā papīra no papīra lādes

1 Izvelciet papīra lādi no aparāta.



2 Turot nospiestu zaļo papīra atbalsta maliņas sviru, pastumiet atbalsta maliņu līdz jūsu izvēlētajam papīra izmēram.



3 lelieciet papīru papīra lādē ar apdrukājamo pusi uz leju un sākuma malu pa priekšu. Pārliecinieties, ka papīrs lādē ir līdzens un atrodas zem maksimuma atzīmes (1).



UZMANĪBU

Pārliecinieties, ka papīra sānu atbalsta maliņas pieskaras papīra malām.

4 lelieciet papīra lādi līdz galam atpakaļ aparātā.

5 Atlokiet papīra atbalsta atloku (1), lai izvairītos no izdrukātā papīra noslīdēšanas vai arī izņemiet katru lapu tiklīdz tā tiek izdrukāta.



6 Printera draiverī izvēlieties sekojošo:

Paper Size	(1)
Media Type	(2)
Paper Source	e (3)

kā arī citus iestatījumus pēc nepieciešamības.

Windows[®] printera draiveris



BR-Script draiveris priekš Windows® (tikai HL-3070CW)

Brother HL-3070CW BR-Script3 Advanced Options	Brother HL-3070CW BR-Script3 Printing Preferences
Brother HL-3070CW BR-Script3 Advanced Document Settings Paper Stock Copy Count: 1_Logy Copy Count: 1_Logy	Layout Paper/Quality Tray Selection Paper Source: Color Color Black & White O Black & White
Meda Types: Plain Paper 2 Secure Print: QI Password: QQQ OK Cancel	Advanced

🖗 Piezīme

Lai izmantotu BR-Script printera draiveri, jums ir jāuzinstalē draiveris, izmantojot CD-diskā esošo Custom Install.

Macintosh printera draiveris



Q Nosūtiet dokumentu uz printeri.

Drukāšana uz parastā papīra no rokas padeves atveres

🖉 Piezīme

Tiklīdz jūs ieliksiet papīru rokas padeves atverē, printeris automātiski pārslēgsies uz rokas padeves režīmu.

Atlokiet papīra atbalsta atloku (1), lai izvairītos no izdrukātā papīra noslīdēšanas vai arī izņemiet katru lapu tiklīdz tā tiek izdrukāta.



2 Atveriet rokas padeves atveri.



3 Ar abām rokām sabīdiet papīra sānu atbalsta malas līdz jūsu izmantotā papīra izmēram.



4 Ielieciet papīra lapu rokas padeves atverē līdz jūtat, ka tā atduras. Pagaidiet līdz aparāts automātiski ievelk lapu. Kad tas izdarīts, atlaidiet to.



Piezīme

- Rokas padeves atverē lapu lieciet ar apdrukājamo pusi uz augšu.
- Pārliecinieties, ka lapa ir ielikta taisni un pareizā pozīcijā. Ja tā nebūs, papīrs var iesprūst vai izdrukāties saburzījies.
- Ja lapa nav ielikta kārtīgi, pilnībā izņemiet to no padeves un tad ielieciet vēlreiz.
- · Vienlaicīgi rokas padevē nelieciet vairāk par vienu lapu, tās var saprūst.
- Ja rokas padevē ieliksiet papīru vai citu materiālu pirms aparāts ir Ready režīmā, var parādīties kļūdas paziņojums un printeris pārtrauks drukāšanu.

6 Printera draiverī izvēlieties sekojošo:

Paper Size	(1)
Media Type	(2)
Paper Source	(3)

kā arī citus iestatījumus pēc nepieciešamības.

Windows[®] printera draiveris



BR-Script draiveris priekš Windows® (tikai HL-3070CW)



Piezīme

Lai izmantotu BR-Script printera draiveri, jums ir jāuzinstalē draiveris, izmantojot CD-diskā esošo Custom Install.

Macintosh printera draiveris



6 Nosūtiet dokumentu uz printeri.

Kad uz LCD ekrāna parādās Manual Feed, ielieciet nākamo lapu kā 4 solī un atkārtojiet katrai lapai kuru vēlaties apdrukāt.

🖉 Piezīme

Manual Feed uz LCD ekrāna būs redzams tik ilgi, kamēr rokas padevē būs papīrs.

Drukāšana uz bieza un uzlīmju papīra un aploksnēm

Kad aizmugures izdruku atvere ir atvērta, printerim ir taisnais drukas ceļš no rokas padeves uz printera aizmuguri. Izmantojiet šo drukāšanas veidu, ja vēlaties apdrukāt biezu papīru, uzlīmju papīru vai aploksnes.

Atveriet aizmugures izdruku atveri.



2 Atveriet rokas padeves atveri.



3 (tikai aplokšņu drukāšanai)

Nolaidiet abās pusēs esošās pelēkās sviras kā redzams attēlā.



4 Ar abām rokām sabīdiet papīra sānu atbalsta malas līdz jūsu izmantotā papīra izmēram.



6 lelieciet vienu papīra lapu vai aploksni rokas padeves atverē līdz jūtat, ka tā atduras. Pagaidiet līdz aparāts automātiski ievelk lapu un atlaidiet to.



Piezīme

- Rokas padeves atverē lapu vai aploksni lieciet ar apdrukājamo pusi uz augšu.
- Pārliecinieties, ka lapa vai aploksne ir ielikta taisni un pareizā pozīcijā, citādi papīrs var iesprūst vai izdrukāties šķībi.
- Ja lapa vai aploksne nav ielikta kārtīgi, pilnībā izņemiet to no padeves un tad ielieciet vēlreiz.
- Vienlaicīgi rokas padevē nelieciet vairāk par vienu lapu, tās var saprūst.
- Ja rokas padevē ieliksiet papīru vai citu materiālu pirms aparāts ir Ready režīmā, var parādīties kļūdas paziņojums un printeris pārtrauks drukāšanu.

6 Printera draiverī izvēlieties sekojošo:

Paper Size	(1)
Media Type	(2)
Paper Source	(3)

kā arī citus iestatījumus pēc nepieciešamības.

Windows[®] printera draiveris

	Basic Advanced		
A	Pager Size	Com-10	
al. III a	Dientation	Portrait D Landscape	
	Copies		
	(Media Type	Envelopes	
	Print Quality	Normal (600 x 600 dpi)	×
Size : Con-10	Colour / Mono	Eolour	~
(9.1/2 in x 241.3 mm)		Settings	
Type : Envelopes	Multiple Page	Normal	~
uality : Normal (600 x 600 dpi)	Eage Order	Right, then Down	~
al Duplex / Booklet :	Border Line		- V
g : OH	Manual Duplex / Booklet	None	~
mark : Off = Print : Off		Dupley Setting	5
	Paper Source		
	Einst Page	Manual	
	Other Pages	Same as First Page	~

BR-Script draiveris priekš Windows® (tikai HL-3070CW)

Rother HL-3070CW BR-Scipt3 Advanced Document Settings Paper Size: Com: 10 Password: 2000 OK Cancel	Brother HL-3070CW BR-Script3 Advanced Options		💩 Brother HL-3070CW BR-Script3 Printing Preferences 🛛 🕐 🔀	
	Brother HL-3070CW BR-Script3 Advanced Document Settings Proper Size: Com-10 Copy Count: Logy Graphic Drage Color Management ICM Method: ICM Obsobied ICM Method: ICM Obsobied ICM Intent: Excluses Scaling: 100 % TrueType Font: Substitute with Device Font Advanced Prinking Features: Enabled More Font: Substitute with Device Font Advanced Prinking Features: Enabled More Font: Substitute with Device Font Development Options Development Options	1 2	Layout Peper/Quality Tray Selection Paper Source: Manual Feed Color Black & White Color Advanced OK Cancel Apply	3

Piezīme

Lai izmantotu BR-Script printera draiveri, jums ir jāuzinstalē draiveris, izmantojot CD-diskā esošo *Custom Install*. Ja izmantojat Envelope #10, **Paper Size** izvēlieties **Com-10**.

Aploksnēm, kas nav uzrādītas printera draiverī, piemēram, Envelope #9 vai Envelope C6, izvēlieties **User Defined** (Windows[®] printera draiverī), **PostScript Custom Page Size** (Windows BR-Script printera draiverī) vai **Custom Page Sizes** (Macintosh printera draiverī).

Macintosh printera draiveris

et et 101 > 30	Printer: Brother HL-3070CW series : * Pesses: Standard Copies: I Collated Page: All Page: All Page: All Page: Standard Velocity Ve		Printer: Brother HL-3070CW series \$ * Presets: Standard Copies: I © Collated Pages: @ All O From: I to: I Paper Size: A @ @ a26 by 11.69 inches Orientation: @ Paper Feed @ All pages from: Manual Feed @ First page from: Auto Select \$ Remaining fro
0	Golor Mono Toner Save Mode	(44 + 1 of 1) (7) (7) (7) (7) (7) (7)	Remaining from: Auto Select : Cancel Print

Nosūtiet dokumentu uz printeri.

Kad uz LCD ekrāna parādās Manual Feed, ielieciet nākamo lapu kā 5 solī un atkārtojiet katrai lapai kuru vēlaties apdrukāt.

(tikai aplokšņu apdrukāšanai)

Kad esat pabeidzis drukāšanu, paceliet abas pelēkās sviras (kuras tika nolaistas 3 solī) sākuma stāvoklī.

Piezīme

Manual Feed uz LCD ekrāna būs redzams tik ilgi, kamēr rokas padevē būs papīrs vai aploksne.

Piezīme

- Ja apdrukājot aploksnes, teksts izsmērējas, zem Media Type iestatiet Thick Paper vai Thicker Paper, lai palielinātu fiksācijas temperatūru.
- Ja aploksnes pēc izdrukāšanas ir saburzītas, skat. Drukas kvalitātes uzlabošana.
- (Windows[®] lietotājiem) Ja DL izmēra aploksnes ar dubultu atloku pēc izdrukāšanas ir saburzītas, Basic logā zem Paper Size izvēlieties DL Long Edge. Aploksni rokas padevē lieciet ar garāko malu pa priekšu.



Foto drukāšana no digitālās kameras (tikai HL-3070CW)



Brother printers atbalsta PictBridge standartu, kas ļauj jums pievienot un drukāt tieši no jebkuras PictBridge savienojamas digitālās kameras. Pat, ja jūsu kamera nav PictBridge režīmā vai arī neatbalsta PictBridge, jūs varat pievienot kameru kā parastu atmiņas iekārtu. Tas ļauj jums drukāt foto no kameras.

PictBridge prasības

Printerim un digitālajai kamerai jābūt savienotai ar USB vadu.

Digitālās kameras iestatīšana

Pārliecinieties, ka jūsu kamera ir PictBridge režīmā. No jūsu kameras ir pieejami sekojošie PictBridge iestatījumi (atkarībā no jūsu digitālās kameras, daži iestatījumi var nebūt pieejami).

- Copies (kopijas)
- Qualities (kvalitāte)
- Paper Size (papīra izmērs)
- Date Print (datuma drukāšana)
- File Name Print (faila nosaukuma drukāšana)
- Layout (1 in 1 printing / Index printing only) (izkārtojums (1 pret 1 drukāšana / tikai indeksu izdruka)

Attēlu drukāšana

Pārliecinieties, ka kamera ir izslēgta. Izmantojot USB vadu, pievienojiet to USB tiešajam interfeisam (1), kas atrodas printera priekšpusē.



2 leslēdziet kameru. Kad printeris būs atpazinis kameru, uz LCD ekrāna parādīsies sekojošs paziņojums

Camera Connected

3 lestatiet kameru attēla drukāšanai. Ja nepieciešams, iestatiet izdruku skaitu. Kad aparāts sāks drukāt attēlu, uz LCD parādīsies Printing.

UZMANĪBU

Neatvienojiet digitālo kameru no USB tiešā interfeisa kamēr printeris nav pabeidzis drukāšanu.

Kameras kā atmiņas iekārtas pievienošana

Pat, ja jūsu kamera nav PictBridge režīmā vai neatbalsta PictBridge, jūs varat pievienot kameru kā atmiņas iekārtu. Tas ļauj jums no kameras izdrukāt attēlus.



Atmiņas režīma un darbības nosaukums var atšķirties atkarībā no kameras. Vairāk informācijas skat. digitālās kameras dokumetnācijā.

DPOF drukāšana

Llelākā daļa digitālo kameru ražotāju (Canon Inc., Eastman Kodak Company, Fuji Photo Film Co.Ltd., Panasonic Corporation and Sony Corporation) ir radījuši šo standartu, lai atvieglotu attēlu izdruku no digitālās kameras. Ja jūsu kamera atblasta DPOF drukāšanu, digitālā kameras ekrānā jūs varēsiet izvēlēties attēlus un izdruku skaitu. Ir pieejami sekojoši DPOF iestatījumi:

1 in 1 printing (1 pret 1 drukāšana)

Copies (kopijas)

Attēlu drukāšana ar Secure Function Lock 2.0 (tikai HL-3070CW)

Pārliecinieties, ka kamera ir izslēgta. Izmantojot USB vadu, pievienojiet to USB tiešajam interfeisam (1), kas atrodas printera priekšpusē.



2 leslēdziet kameru. Ja Secure Function Lock ir aktivizēts, uz ekrāna parādīsies sekojošs paziņojums. Spiediet OK.
(Function Lock)

3 Spiediet + vai -, lai izvēlētos ID. Spiediet OK.

ID Name 1

4 levadiet paroli. Spiediet OK.

PIN : XXXX

Piezīme

Ja jūsu ID ir ierobežotas darbības, uz LCD parādīsies sekojoši paziņojumi.

Paziņojums	Nozīme
Access Denied	Attēlu drukāšana pa tiešo no digitālās kameras uz Brother aparāta ir liegta.
Limit Exceeded	Jums drukāt atļauto lapu skaits ir izsmelts. Drukas darbs tiks atcelts.
Mono Print Only	Krāsainu dokumentu drukāšana nav atļauta.
Not Available	Attēlu drukāšana pa tiešo no digitālās kameras uz Brother aparāta ir liegta.

5 Ja parole nebūs pareiza, ekrānā parādīsies sekojošs ziņojums

Camera Connected)

6 lestatiet kameru attēla drukāšanai. Ja nepieciešams, ievadiet izdruku skaitu. Kad printeris sāks drukāt, uz LCD ekrāna parādīsies Printing.

UZMANĪBU

Neatvienojiet digitālo kameru no USB tiešā interfeisa kamēr printeris nav pabeidzis drukāšanu.

Datu drukāšana tieši no USB flešatmiņas (tikai HL-3070CW)

Ar tiešās izdrukas iespēju jums nav nepieciešams dators, lai izdrukātu dokumentu. Jūs to varat izdrukāt vienkārši pievienojot USB flešatmiņu printera USB tiešajam interfeisam.

Atsevišķas USB flešatmiņas var nedarboties ar printeri.

Atbalstītie faila formāti

Tiešā druka atbalsta sekojošus faila formātus:

- PDF version 1.7¹
- JPEG
- Exif+JPEG
- PRN (HL-3040CN vai HL-3070CW printera drivera izveidots)
- TIFF (visu MFC vai DCP Brother modeļu skanēts)
- PostScript ® 3[™](HL-3070CW BRScript3 printera drivera izveidots)
- XPS version 1.0

¹ Dati, kas ietver JBIG2 attēla failu, JPEG2000 attēla failu vai diapozitīva failus, netiek atbalstīti.

PRN vai PostScript[®] 3[™] (tikai HL-3070CW) faila izveidošana



Zem File izvēlieties Print.

Izvelieties HL-3070CW (1) un spiediet uz Print to File (2). Spiediet Print.

💩 Print	? 🔀	
General		
Select Printer		1
Status: Ready Location: Comment:	Print to file	2
Page Range All Selection Current Page Pages: 1-65535	Number of gopies:	
Enter either a single page number or a single page range. For example, 5-12		

🕄 Izvēlieties folderi, kurā vēlaties saglabāt failu, ja nepieciešams ievadiet faila nosaukumu. Ja datoram ir pievienta USB flešatmiņa, jūs varat uzreiz saglabāt failu flešatmiņā.

Datu izdrukāšana tieši no USB flešatmiņas

Ð Pievienojiet USB flešatmiņu USB tiešajam interfeisam (1), kas atrodas printera priekšpusē. Kad printeris būs atpazinis USB flešatmiņu, uz LCD ekrāna parādīsies sekojošs paziņojums



2) Folderu un failu, kas neatrodas folderī, nosaukumi parādīsies uz LCD ekrāna. Spiediet + vai -, lai izvēlētos folderi vai failu un spiediet OK.

3 Faili: Spiediet + vai - , lai izvēlētos noklusēto drukāšanas iespēju un spiediet OK, lai to izvēlētos, veiciet nepieciešamās izmaiņas, tad spiediet Go, tad spiediet + vai - , lai ievadītu nepieciešamo izdruku skaitu, tad spiediet Go. Folderi: Spiediet + vai - , lai izvēlētos failu, kuru vēlaties drukāt un spiediet OK. Spiediet + vai - , lai izvēlētos noklusēto drukāšanas iespēju un spiediet OK, lai to izvēlētos, veiciet nepieciešamās izmainas, tad spiediet Go, tad spiediet + vai - . lai ievadītu nepieciešamo izdruku skaitu, tad spiediet Go.

Noklusēto iestatījumu izdrukāšana



Neatvienojiet USB flešatmiņu no USB tiešā interfeisa kamēr printeris nav pabeidzis drukāšanu.

Datu drukāšana tieši no USB flešatmiņas ar Secure Function Lock 2.0 (tikai HL-3070CW)

Pievienojiet USB flešatmiņu USB tiešajam interfeisam (1), kas atrodas printera priekšpusē. Kad printeris būs atpazinis USB flešatmiņu, uz LCD ekrāna parādīsies sekojošs paziņojums [Function Lock]







3 levadiet 4-ciparu paroli. Spiediet OK.

Piezīme

PIN : XXXX

Ja jūsu ID ir ierobežotas darbības, uz LCD parādīsies sekojoši paziņojumi.

Paziņojums	Nozīme
Access Denied	Attēlu drukāšana pa tiešo no USB flešatmiņas uz Brother aparāta ir liegta.
Limit Exceeded	Jums drukāt atļauto lapu skaits ir izsmelts. Drukas darbs tiks atcelts.
No Permission	Krāsainu dokumentu drukāšana nav atļauta. Drukas darbs tiks atcelts.
Mono Print Only	Krāsainu dokumentu drukāšana nav atļauta.
Not Available	Attēlu drukāšana pa tiešo no USB flešatmiņas uz Brother aparāta ir liegta.

4 Ja parole būs pareiza, ekrānā parādīsies faila nosaukums

(1./XXXX.FOLDER1)

- 5 Folderu un failu, kas neatrodas folderī, nosaukumi parādīsies uz LCD ekrāna. Spiediet + vai , lai izvēlētos folderi vai failu un spiediet **OK**.
- Faili: Spiediet + vai -, lai izvēlētos noklusēto drukāšanas iespēju un spiediet OK, lai to izvēlētos, veiciet nepieciešamās izmaiņas, tad spiediet Go, tad spiediet + vai -, lai ievadītu nepieciešamo izdruku skaitu, tad spiediet Go. Folderi: Spiediet + vai -, lai izvēlētos failu, kuru vēlaties drukāt un spiediet OK. Spiediet + vai -, lai izvēlētos noklusēto drukāšanas iespēju un spiediet OK, lai to izvēlētos, veiciet nepieciešamās izmaiņas, tad spiediet + vai -, lai ievadītu nepieciešamo izdruku skaitu, tad spiediet + vai -, lai ievadītu nepieciešamo izdruku skaitu, tad spiediet Go.





Neatvienojiet USB flešatmiņu no USB tiešā interfeisa kamēr printeris nav pabeidzis drukāšanu.

2

Draiveri un programmatūra

Printera draiveris

Printera draiveri atbalstītajām Windows[®] un Macintosh versijām ir atrodami komplektācijā esošajā CD diskā vai Brother Solutions Center lapā http://solutions.brother.com/. Jaunākos printera driaverus var ielādēt no šīs pašas interneta adreses http://solutions.brother.com/.

	Windows [®] printera draiveris	BR-Script printera draiveris (tikai HL-3070CW)	Macintosh printera draiveris	LPR / CUPS printera draiveris ¹
Windows [®] 2000 Professional	v	v		
Windows [®] XP Home Edition	v	v		
Windows [®] XP Professional	v	v		
Windows Vista [®]	v	v		
Windows Server [®] 2003	v	v		
Windows Server [®] 2008	v	v		
Windows [®] XP Professional x64 Edition	v	v		
Windows Server [®] 2003 x64 Edition	v	V		
Mac OS X 10.3.9 or greater		v	v	
Linux ¹				v

¹ Informāciju par Linux un tā printera draiveru ielādēšanu skat. <u>http://solutions.brother.com/.</u>

Printera draiveri jūs varat ielādēt arī no komplektācijā esošājā CD diskā esošā savienojuma. Spiediet Other Drivers vai Utilities, tad spiediet For Linux users. Jums ir nepieciešams interneta pieslēgums.

Printera draivera iespējas (Windows®)

🖉 Piezīme

- Attēli šinī nodaļā ir no Windows ® XP. Ekrāns jūsu datorā var mainīties atkarībā no jūsu operētājsistēmas.
- · Piekļūt Printing Preferences logam jūs varat Printing Properties logā zem General nospiežot Printing Preferences....

Basic logs

Jūs varat izmainīt Page Layout iestatījumus.



- 1 Izvēlieties **Paper Size** (papīra izmērs), **Orientation** (orientācija), **Copies** (kopiju skaits), **Media Type** (papīra tips), **Print** Quality (drukas kvalitāte) un Color/Mono (krāsu/ melnbalts) (1).
- 2 Izvēlieties Multiple Page vai Manual Duplex/ Booklet (manuāla abpusēja / bukleta tipa druka) (2).
- 3 Izvēlieties Paper Source (papīra ņemšanas lāde) (3).
 - Spiediet OK, lai apstiprinātu izvēlētos iestatījumus.
 - Lai atgrieztos pie rūpnīcas iestatījumiem, spiediet Default, tad OK.

Piezīme

Šinī laukumā (4) redzami patreizējie iestatījumi.

Paper Size (papīra izmērs)

No saraksta izvēlieties jūsu lietoto papīra izmēru.

Orientation (orientācija)

Šinī iestatījumā jūs izvēlaties pozīciju, kādā dokuments tiks drukāts (vertikāli vai horizontāli).

Portrait

1

Landscape 1

Copies (kopiju skaits)

levadiet nepieciešamo kopiju skaitu.

Collate (šķirošana)

Ja atzīmēsiet Collate, tiks izdrukāts viens pilnīgs koplekts un tad atkārtots tik reizes cik kopijas būsiet ievadījis. Ja Collate nebūsiet atzīmējis, tad pirmā lapa tiks izdrukāta jūsu ievadīto kopiju skaitu, pēc tam otrā lapa.

3









Media Type (papīra tips)

Jūsu printerī jūs varat izmantot sekojoša tipa papīru. Labākai drukas kvalitātei izvēlieties attiecīgo papīra tipu.

Plain Pape Thin Paper Thick Paper Thicker Paper Bond Paper Envelopes

Env. Thick Env. Thin Recycled Paper Label

Piezīme

Izmantojot parasto papīru (60 līdz 105 g/m²) izvēlieties Plain Paper. Izmantojot smagāku vai rupjāku papīru, izvēlieties Thick Paper vai Thicker Paper. Pavadzīmju tipa papīru apdrukājot, izvēlieties Bond Paper.

Apdrukājot aploksnes, izvēlieties Envelopes. Ja šinī režīmā pulveris uz aploksnes kārtīgi nenofiksējas, izvēlieties Env.Thick. Ja Envelopes režīmā aploksne tiek saburzīta, izvēlieties Env.Thin.

Print Quality (drukas kvalitāte)

Jūs varat izvēlēties sekojošus kvalitātes iestatījumus.

Normal

600 x 600 dpi. Šis ir ieteicamais režīms teksta drukai. Augstāka izšķirtspēja ievērojami samazinās drukas ātrumu.

Fine

2400 dpi. Labākais drukas režīms. Šo režīmu izmantojiet, piemēram, fotogrāfiju drukāšanai. Apstrādes, pārsūtīšanas un izdrukāšanas laiks būs ilgāks.

Colour/ Mono (krāsu/ melnbalts)

Jūs varat izvēlēties krāsu vai melnbaltu izdruku.

- Colour
- Izvēlieties, ja dokumetnā ir krāsas un jūs vēlaties to izdrukāt krāsainu.
- Mono Izvēlieties šo režīmu, ja jūsu dokumentā ir tikai melns vai pelēkie toņi. Ja dokumentā ir krāsas, izvēloties šo režīmu, dokuments tiks drukāts 256 pelēko toņu režīmā.
- Auto

Printeris pats pārbauda dokumentu, ja tas nosaka krāsas, dokuments tiek drukāts krāsains, ja nē, tad melnbalts. Kopējais drukas ātrums var būt lēnāks.

🖉 Piezīme

Ja beidzas Cyan, Magenta vai Yellow toneris, izvēloties Mono, jūs varat drukāt līdz beidzas Black toneris.

Multiple Page

Ar šī režīma palīdzību jūs varat samazināt lapu, tādējādi saliekot vairākas dokumenta lapas uz vienas izdrukas lapas vai arī vienu dokumenta lapu palielināt uz vairākām izdruku lapām.

- Page Order (lapu secība)
 - Ja ir izvēlēta N in 1 iespēja, jūs varat izvēlēties lapu secību.
- Border Line (robeža)

Kad drukājat vairākas lapas uz vienas lapas, jūs apkārt katrai lapai kā robežu varat izvēlēties vienlaidu vai raustītu līniju vai vispār bez līnijas.

Manual Duplex/ Booklet (manuāla abpusējā/ bukleta druka)

- None (neaktīvs)
- Abpusējā druka nav iespējama.
- Manual Duplex (manuāla abpusējā druka)

Šinī režīmā aparāts drukā visas pārskaitļa lapas, tad printera draiveris pārtrauks drukāšanu un lūgs ielikt izdrukāto papīru. Kad nospiedīsiet **OK**, tiks izdrukātas nepārskaitļa lapas.

 Booklet (bukleta druka) Lai iegūtu bukletu, izdrukātās lapas pārlokiet uz pusēm.

Paper Source (papīra lāde)

Jūs varat izvēlēties Auto Select, Tray 1 vai Manual, kā arī norādīt lādi pirmajai lapai un lādi pārējām lapām sākot ar otro.

🖉 Piezīme

Printeris automātiski pārslēgsies uz Manual Feed (rokas padeves) režīmu tiklīdz jūs ieliksiet papīru rokas padeves lādē pat, ja iestatījumos ir izvēlēta cita lāde.

Advanced logs

💩 Brother HL-3070CW series Print	ing Preferences	? 🛛	
brother HL-3070CW		SolutionsCenter	
	Basic Advanced	e [25 - 400 %]	— 1
Paper Size : A4 8.3 x 11.7 in	Reverse Print		<u> </u>
(210 x 297 mm) Media Type : Plain Paper	Use <u>W</u> atermark	Settings	<u> </u>
Copies : 1 Print Quality : Normal (600 x 600 dpi)	Header-Footer Print	Settings	— 4
Manual Duplex / Booklet : None Sastiana: 016	Toner Save Mode		— 5
Watermark : Off	Secure Print	Settings	<u> </u>
Secure First, On	Administrator	Settings	— 7
	User Authentication	Settings	— 8
		Other Print Options	— 9
		<u>D</u> efault	
Support	OK Cancel	Apply Help	

- Scaling (mērogošana) (1)
- Reverse Print (reversa druka) (2)
- Use Watermark (ūdenszīmes izmantošana) (3)
- Header-Footer Print (4)
- Toner Save Mode (pulvera taupīšanas režīms) (5)
- Secure Print (drošība) (6)
- Administrator (7)
- User Authentication (lietotāja autentifikācija) (8) (tikai HL-3070CW)
- Other Print Options (citas drukas iespējas) (9)

Scaling (mērogošana)

Jūs varat izmainīt drukas mērogu.

Reverse Print (reversa druka)

Ar Reverse Print jūs varat pagriezt datus par 180 grādiem.

Use Watermark (ūdenszīmes izmantošana)

Jūs dokumentā varat ievietot tekstu vai savu logo kā ūdenszīmi.

Jūs varat izvēlēties jau esošu ūdenszīmi vai izveidot savu. Ja jūs kā ūdenzīmi izmantojat bitmap failu, jūs varat izmainīt ūdenszīmes izmēru un novietot to uz lapas jebkurā vietā. Ja kā ūdenszīmi izmantojat tekstu, jūs varat izmainīt tā fontu, krāsu un lenķi.

Header-Footer Print

Ja šis režīms ir aktīvs, uz lapas tiks drukāts datums un laiks no jūsu datora sistēmas pulksteņa, kā arī datora lietotāja vārds vai arī jūsu ievadīts teksts. Uzklikšķinot uz **Settings**, jūs varat koriģēt informāciju.

ID Print

Ja izvēlēsieties Login User Name, tiks drukāts jūsu datora lietotāja vārds. Ja izvēlēsieties Custom un Custom logā ievadīsiet tekstu, uz lapas tiks drukāts ievadītais teksts.

Toner Save Mode (pulvera taupības režīms)

Ar šī režīma palīdzību jūs varat ietaupīt pulvera patēriņu. Iestatot **Toner Save Mode** uz **On**, izdruka būs gaišāka. Rūpnīcas iestatījums ir **Off**.

Piezīme

Toner Save Mode režīms nav ieteicams drukājot fotogrāfijas vai pelēko toņu attēlus.

Secure Print (drošība)

Ar šī režīma palīdzību uz printeri nosūtītie dokumenti ar paroles palīdzību tiek pasargāti no citu personu piekļuves tiem. Dokumentus izdrukāt varēs tikai tās personas, kas zinās paroli. Paroli jāievada uz printera kontroles paneļa.

Ja vēlaties izveidot dokumentu ar šādu aizsardzību, spiediet **Settings**, tad **Secure Print**. **Password** logā ievadiet paroli un spiediet **OK**.

🖉 Piezīme

Ja vēlaties lai citas personas nevar izdrukāt jūsu dokumentus, atzīmējiet Secure Print.

Administrator

Administrators var ierobežot piekļuvi tādām funkcijām kā mērogošana un ūdenszīmes lietošana u.c..

- Copies Lock
- Bloķē kopiju lapu izvēli, lai ierobežotu vairāku kopiju izgatavošanu.
- Multiple Page & Scaling Lock
- Bloķē mērogošanas iestatījumu un Multiple Page iespēju.
- Colour/Mono Lock
- Colour/Mono iestatījumus iestata kā Mono, lai izvairītos no krāsu izdrukām.
- Watermark Lock
- Bloķē patreizējos ūdenszīmes iestatījumus, lai pasargātu tos no izmainīšanas.
- Header-Footer Print Lock
- Bloķē patreizējos Header-Footer iestatījumus, lai pasargātu tos no izmainīšanas.
- Set Password

Spiediet, lai izmainītu paroli.

Lietotāja autentifikācija (tikai HL-3070CW)

Ja jums ar Secure Function Lock ir iestatīts ierobežojums uz drukāšanu no datora, tad jums ir nepieciešams iestatīt jūsu ID un PIN User Authentication logā. Pie User Authentication spiediet Settings un ievadiet jūsu ID un PIN. Ja jūsu PC login vārds ir reģistrēts uz Secure Function Lock, tā vietā lai ievadītu ID un PIN, jūs varat atķeksēt Use PC Login Name lodziņu.

🖉 Piezīme

- Ja vēlaties redzēt informāciju par savu ID, piemēram, ierobežotās iespējas statusu un jums atļauto izdrukājamo lapu skaita atlikumu, spiediet Verify. Parādīsies Authentication result logs.
- Ja vēlaties, lai Authentication result logs parādās katru reizi, kad printējat, tad atķeksējiet Show print status before printing.
- Ja vēlaties ievadīt savu ID un PIN katru reizi, kad drukājat, atķeksējiet Enter ID Name/ PIN for each print job.

Citas drukas iespējas

- Colour Calibration (krāsu kalibrācija)
- Use Reprint
- Sleep Time
- Improve Print Output

Colour Calibration (krāsu kalibrācija)

Katras krāsas izdrukas intensitāte var mainīties atkarībā no telpas temperatūras un mitruma. Ar šī iestatījuma palīdzību jūs varat uzlabot krāsas blīvumu, ļaujot printera draiverim izmantot krāsu kalibrācijas datus, kas ir saglabāti jūsu printerī.

Use Calibration Data la printera draiveris veiksmīgi sar

Ja printera draiveris veiksmīgi saņem kalibrācijas datus, printera draiveris automātiski atķeksēs šo logu. Ja nevēlaties izmantot šos datus, izņemiet ķeksi.

Start Colour Calibration

Ja nospiedīsiet šo ikonu, jūsu printeris sāks krāsu kalibrāciju, pēc tam printera draiveris mēģinās saņemt kalibrācijas datus no printera.

Piezīme

Ja jūs drukājat izmantojot Direct Print, PictBridge iespēju vai BR-Script printera draiveri, calibrācija jums ir jāveic no vadības paneļa.

Use Reprint

Printeris saglabā uz to nosūtītu drukas darbu savā atmiņā. Jūs varat atkārtoti izdrukāt pēdējo darbu, nesūtot to atkārtoti no datora.

Piezīme

Ja vēlaties, lai citas personas, izmantojot Reprint iespēju, nevar izdrukāt jūsu dokumentu, izņemiet ķeksi no Use Reprint.

Sleep Time

Ja prineris nesaņem datus noteiktu laika periodu, tas pārslēdzas gaidīšanas režīmā. Šinī režīmā printeris 'uzvedas' tāpat kā tad, kad tas ir izslēgts. Kad jūs izvēlaties **Printer Default**, izslēgšanās iestatījums tiek iestatīts uz specifisku rūpnīcā izvēlētu laiku. To var nomainīt vai nu printera draiverī vai uz printera. Intelligent Sleep Mode automātiski pielāgo piemērotāko izslēgšanās laiku atkarībā no tā cik bieži printeris tiek lietots.

Kamēr printeris ir gaidīšanas režīmā, ekrāna fona gaisma ir izslēgta, uz LCD ekrāna redzams *sleep*, tomēr printeris joprojām var saņemt datus. Saņemot drukas failu vai dokumentu vai nospiežot **Go**, printeris automātiski 'pamodīsies', lai sāktu drukāšanu.

Improve Print Output (izdrukas kvalitātes uzlabošana)

Šī iespēja ļauj jums uzlabot izdrukas kvalitāti.

- Reduce Paper Curl (papīra viļnošanās samazināšana)
 - Ja izvēlēsieties šo iestatījumu, jūs varat samazināt papīra viļņošanos.

Ja jūs drukājat tikai dažas lapas, nav nepieciešams izvēlēties šo iestatījumu. Iesakām jums nomainīt printera draivera **Media Type** uz Thin iestatījumu.

Piezīme

Šis režīms samazina printera fiksācijas procesa temperatūru.

Improve Toner Fixing (tonera fiksācijas uzlabošana)
 Izvēloties šo iestatījumu, jūs varat uzlabot pulvera fiksāciju uz papīra. Ja šī izvēle nedod pietiekamus uzlabojumus,
 Media Type iestatījumos izvēlieties Thicker papīru.

🖉 Piezīme

Šis režīms paaugstina printera fiksācijas procesa temperatūru.

Melnbaltā printera draivera izmantošana (Windows®)

Jūs varat uzinstalēt Windows® printera draiveri, kas atļaus tikai melnbaltu drukāšanu.

Komplektācijā esošajā CD diskā **Install Printer Driver** izvēlnē izvēlieties **Custom setup**. Kad esat apstiprinājis programmas licenci un sākotnējos instalācijas ekrānus, pēc Select Components ekrāna parādīšanās veiciet sekojošas darbības.

1 Izvēlieties PCL Driver un jebkurus citus Components, kurus vēlateis uzinstalēt, tad spiediet Settings.

Brother Printer Driver Installation	
Select Components	
Select the Components you wish to install. If y the appropriate Operating System CD-ROM.	ou select the PS driver, you will also need
PCL Driver[Recommended] PS(PostScript Emulation) Driver	Settings
☑ User's Guides in HTML format	
	< <u>B</u> ack <u>Next></u> Cancel

🖉 Piezīme

Ja jūs izmantojat HL-3040CN, PCL driver tiks izvēlēts automātiski.

2 Zem Restrict Colour Printing atzīmējiet Enable un Password un Confirm Password logā ievadiet paroli. Spiediet OK.

PCL Driver Setting	
Brother Solutions Center Link	Enable 💌
Restrict Color Printing	
🔽 Enable	
Password	*****
Confirm Password	×××××
ОК	Cancel

🖉 Piezīme

- Parolei jābūt no 5 līdz 25 zīmēm garai.
- Deaktivizēt krāsu drukāšanas ierobežošanu jūs varat izmantojot printera draivera Colour/ Mono Lock iespēju. Lai to izdarītu, jums vajadzēs ievadīt paroli 2.solī.

BR-Script3 printera draivera izmantošana (PostScript[®] 3[™] language emulation Windows [®]) (tikai HL-3070CW)

Piezīme

- · Lai varētu izmantot BR-Script3 printera draiveri, jums ir jāuzinstalē CD diskā esošais Custom Install.
- Šinī nodaļā bildes ir no Windows[®] XP. Atkarībā no jūsu operētājsistēmas, attēli var mainīties.

Printing Preferences

Piezīme

Printing Preferences jūs varat piekļūt Brother HL-3070CW BR-Script3 Properties logā zem General atvēruma nospiežot Printing Preferences... .

Layout (izkārtojums)

Jūs varat izmainīt izkārtojuma iestatījumu, izmainot iestatījumus Orientation (orientācijai), Page Order (lapu secībai) un Page Per Sheet (lapu skaits uz viena lapas).

💩 Brother HL-3070CW BR-Sc	ript3 Printing Preferences	? 🗙
Layout Paper/Quality Orientation Potral Landscape Rotatgd Landscape Page Order Signt to Back Back to Front Pages Per Sheet:		
	Adva	nced
	OK Cancel	

Orientation (orientācija)

Šinī iestatījumā jūs izvēlaties pozīciju, kādā dokuments tiks drukāts (Portrait (vertikāli), Landscape (horizontāli) vai Rotated Landscape (apgriezts horizontāli)).

Page Order (lapu secība)

Norāda secību kādā jūsu dokuments tiks drukāts. **Front to Back** dokumentu drukā ar pirmo lapu kaudzes virspusē. **Back to Front** dokumentu drukā ar pirmo lapu kaudzes apakšā.

Page Per Sheet (lapu skaits uz vienas lapas)

Šī iespēja ļauj samazināt dokumenta lapas tādējādi ļaujot salikt uz vienas izdrukas lapas vairākas dokumenta lapas vai arī palielināt dokumentu, uzdrukājot vienu lapu uz vairākām lapām.

Paper/ Quality (papīrs/ kvalitāte)

Izvēlieties lādi no kuras tiks ņemts papīrs un krāsu.

Brother HL-307	OCW BR-Script3 Printing Preferences	?
Tray Selection		
Paper <u>S</u> ource:	Automatically Select	~
Color		
	🔵 🕒 Bla <u>c</u> k & White 💦 💿 Color	
	Ady	anced
	OK Cancel	Apply

Paper Source (papīra lāde)

Jūs varat izvēlēties Automatically Select (automātiska izvēle), Tray1 (lāde 1) vai Manual Feed (rokas padeve).

Colour (krāsa)

Izvēlieties kā drukāt krāsu grafikus Black and White (melnbaltus) vai Colour (krāsainus).

Advancētas iespējas



1 Izvēlieties Paper Size (papīra izmērs) un Copy Count (kopiju skaits) (1).

- Paper Size (papīra izmērs) Izvēlieties jūsu uzmantoto papīra izmēru.
- Copy Count (kopiju skaits) levadiet nepieciešamo kopiju skaitu.

2 lestatiet Image Colour Management (attēla krāsu menedžments), Scaling (mērogošana) un True Type Font iestatījumus (2).

- Image Colour Management (attēla krāsu menedžments)
 - Ja nevēlaties atļaut Image Colour Management, spiediet ICM Disabled.
 - Ja vēlaties resursdatorā veikt krāsu atbilstības aprēķinus pirms tas nosūta dokumentu drukāšanai, spiediet ICM Handled by Host System.
- Ja vēlaties savā datorā veikt krāsu atbilstības aprēķinus pirms tas nosūta dokumentu drukāšanai, izmantojot printera kalibrāciju, spiediet ICM Handled by Printer.
- Scaling (mērogošana)
 - Norāda vai dokumentu samazināt vai palielināt un par cik procentiem.
- True Type Font

Norāda True Type fontu opciju. Spiediet **Substitute with Device Font** (noklusētais iestatījums), lai izmantotu ekvivalentus printera fontus dokumenta, kas satur True Type fontus, izdrukāšanai. Tas atļaus ātrāku drukāšanu; tomēr, jūs varat pazaudēt kādus specifiskas zīmes, ko neatbalsta printera fonti. Lai drukāšanai ielādētu True Type fontus, tā vietā lai izmantotu printera fontus, spiediet **Download as Softfont**.

3 Jūs varat izmainīt iestatījumus zem Printer Features (3) izvēloties attiecīgo iestatījumu.



Print Quality (drukas kvalitāte)

- Normal
- 600 x 600 dpi. leteicams parastām izdrukām. Laba drukas kvalitāte ar pieņemamu ātrumu.
- Fine

2400 dpi. Augstas kvalitātes izdrukas režīms. Izmantojiet šo režīmu, lai drukātu fotogrāfijas kvalitātes attēlus. Tā kā druka dati ir daudz lielāki nekā Normal režīmā, apstrādes laiks / datu nosūtīšanas laiks un izdrukas laiks būs daudz ilgāks.

🖉 Piezīme

Drukas ātrums mainīsies atkarībā no jūsu izvēlētajiem drukas kvalitātes iestatījumiem. Augstākai drukas kvalitātei ir nepieciešams ilgāks drukas laiks, zemākai kvalitātei - mazāks.

Media Type (papīra tips)

Jūsu printerī jūs varat izmantot sekojoša tipa papīru. Lai iegūtu labāku drukas kvalitāti, izvēlieties jūsu izmantotā papīra tipu.

Plain Paper	Thin Paper	Thick Pa	per	Thicker Paper	Bond Paper	Envelopes
Env. Thick	Env. Thin	Recycled Paper	Label			

Secure Print (drošība)

Ar šī režīma palīdzību uz printeri nosūtītie dokumenti ar paroles palīdzību tiek pasargāti no citu personu piekļuves tiem. Dokumentus izdrukāt varēs tikai tās personas, kas zinās paroli. Paroli jāievada uz printera kontroles paneļa. Aizsargātajam dokumentam ir jābūt **Password** (parolei) un **Job Name** (darba nosaukumam).

Password (parole)

Izvēlieties paroli savam dokumentam.

- Job Name (darba nosaukums)
 Izvēlieties nosaukumu savam darbam.
- Toner Save (pulvera taupīšana)
 Ar šīs iespējas palīdzību jūs varat ietaupīt tonera patēriņu. Ja Toner Save Mode iestatīsiet uz On, izdrukas būs gaišākas. Noklusētais iestatījums ir Off.

Piezīme

Toner Save režīmu nav ieteicams izmantot drukājot Photo vai Grey Scale attēlus.

Sleep Time

Ja prineris nesaņem datus noteiktu laika periodu, tas pārslēdzas gaidīšanas režīmā. Šinī režīmā printeris 'uzvedas' tāpat kā tad, kad tas ir izslēgts. Kad jūs izvēlaties **Printer Default**, izslēgšanās iestatījums tiek iestatīts uz specifisku rūpnīcā izvēlētu laiku. To var nomainīt vai nu printera draiverī vai uz printera.

Kamēr printeris ir gaidīšanas režīmā, uz LCD ekrāna redzams <code>Sleep</code>, tomēr printeris joprojām var saņemt datus. Saņemot drukas failu vai dokumentu vai nospiežot **Go**, printeris automātiski 'pamodīsies', lai sāktu drukāšanu.

Colour/ Mono (krāsu/ melnbalts)

Jūs varat izvēlēties krāsu vai melnbaltu izdruku.

- Colour
 - Izvēlieties, jlai drukātu pilnkrāsu režīmā.
- Mono
- Izvēlieties šo režīmu, lai drukātu pelēko toņu gammā.
- Auto

Printeris pats pārbauda dokumentu, ja tas nosaka krāsas, dokuments tiek drukāts krāsains, ja nē, tad melnbalts. Kopējais drukas ātrums var būt lēnāks.

🖉 Piezīme

Ja beidzas Cyan, Magenta vai Yellow toneris, izvēloties Mono, jūs varat drukāt līdz beidzas Black toneris.

Colour Mode (krāsu režīms)

- Normal
- Šis ir noklusētais krāsu režīms.
- Vivid
- Vidu elementu krāsas tiek paspilgtinātas.
- None
- Improve Grey Colour (pelēkās krāsas uzlabošana) Jūs varat uzlabot attēla ēnainākos laukumus.
- Halftone Screen Lock (pustoņu ekrāna noslēgšana)
 Neļauj citām lietotājprogrammām izmainīt Halftone iestatījumus. Noklusētais iestatījums ir On.
- Enhance Black Printing (melnās krāsas vairošana)
 Ja nevarat labi izdrukāt melnu grafiku, izmantojiet šo iestatījumu.
- Hogh Quality Image Printing (augstas kvalitātes attēlu drukāšana) Ja iestatīsiet High Quality Image Printing uz On, drukāšanas ātrums bšu lēnāks.
- Improve Print Output (izdrukas uzlabošana) Ļauj uzlabot drukas kvalitātes problēmas.
 - Reduce Paper Curl (papīra viļnošanās samazināšana)
 Ja izvēlēsieties šo iestatījumu, jūs varat samazināt papīra viļņošanos.
 Ja jūs drukājat tikai dažas lapas, nav nepieciešams izvēlēties šo iestatījumu. Iesakām jums nomainīt printera draivera Media Type uz Thin iestatījumu.

Piezīme

Šis režīms samazina printera fiksācijas procesa temperatūru.

- Improve Toner Fixing (tonera fiksācijas uzlabošana)
- Izvēloties šo iestatījumu, jūs varat uzlabot pulvera fiksāciju uz papīra. Ja šī izvēle nedod pietiekamus uzlabojumus, Media Type iestatījumos izvēlieties Thicker papīru.



Šis režīms paaugstina printera fiksācijas procesa temperatūru.

Ports logs

Izvēlieties portu pie kura jūsu printeris ir pievienots vai arī jūsu izmantoto tīkla printera ceļu.



Printera draivera atinstalēšana

🖉 Piezīme

- Tas nav iespējams, ja printera draiveri esat instalējis ar Windows Add a printer funkciju.
- Pēc atinstalēšanas iesakām 'pārstartēt' jūsu datoru, lai izdzēstu failus, kas tika lietoti atinstalācijas laikā.

Printera draiveris priekš Windows[®], Windows Vista[®] un Windows Server[®] 2003/2008

Windows® XP/ XP Professional x64 Edition, Windows Vista® un Windows Server® 2003/2008 / Server® 2003 x64 Edition.

1 Spiediet Start, izvēlieties All Programs¹, Brother, tad jūsu printera nosaukumu.

2 Spiediet Uninstall.

3 Sekojiet norādījumiem uz ekrāna.

¹ Windows[®] 2000 lietotājiem

3

Vadības panelis

Vadības panelis

Printerim uz kontroles paneļa ir LCD (šķidro kristālu ekrāns), septiņi taustiņi un divas LED (gaismu izdalošas diodes). Uz LCD jūs varat redzēt vienu rindu ar 16 zīmēm.



Taustiņi

Taustiņi	Darbības
Go	Nodzēš kļūdas paziņojumus. Iepauzē un turpina drukāt. Pārslēdz uz Reprint režīmu.
Cancel	Apstādina un atceļ drukas darbu progresā. Iziet no vadības paneļa izvēlnes, Reprint izvēlnes, Secure Print izvēlnes vai Direct Print izvēlnes.
Secure Print	Izvēlas Secure Print izvēlni.
+	Atpakaļ virzienā iet caur izvēlnēm un pieejamām opcijām. Ievada skaitļus un palielina skaitli.
-	Virzienā uz priekšu iet caur izvēlnēm un pieejamām opcijām. Ievada skaitļus un samazina skaitli.
Back	Izvēlnē paiet atpakaļ par vienu līmeni.
ОК	Izvēlas vadības paneļa izvēlni. Akceptē izvēlētās izvēlnes un iestatījumus.

Go

Nospiežot Go, jūs varat iepauzēt drukāšanu. Atkārtoti nospiežot Go, drukāšana atsāksies. Pauzes laikā, printeris ir neaktīvs. Go taustiņa nospiešana ļauj jums izvēlēties attēloto opciju pēdējā izvēlnes līmenī. Pēc iestatījuma izmainīšanas, printeris atgriežas Ready stāvoklī.

Ja printera atmiņā ir palikuši dati, nospiežot Go tie tiks izdrukāti.

Ar **Go** palīdzību jūs varat nodzēst dažas kļūdas indikācijas. Sekojoiet vadības paneļa norādēm vai skat. *Traucējumu novēršana*, lai nodzēstu citas kļūdas.

Jūs varat pārslēgties uz Reprint režīmu nospiežot Go un turot to nospiestu apmēram 4 sekundes.

🖉 Piezīme

- Opcijai, kuru jūs esat izvēlējies, ekrānā beigās parādās zvaigznīte. Tā kā zvaigznīte norāda ko jūs esat izvēlējies, tad LCD ekrānā jūs varat viegli apskatīt savus patreizējos iestatījumus.
- Ja printeris ir Pauzes režīmā un jūs nevēlaties izdrukāt atlikušos datus, spiediet Cancel. Kad darbs ir atcelts, printeris atgriezīsies Ready režimā.

Cancel

Jūs varat pārtraukt datu apstrādi vai drukāšanu nospiežot **Cancel**. Uz LCD ekrāna parādīsies Cancel Printing. līdz brīdim, kad darbs ir atcelts. Lai atceltu visus darbus, spiediet **Cancel** un turiet nospiestu apmēram 4 sekundes līdz uz LCD ekrāna parādās Cancel All Jobs, tad atlaidiet to.

Kad darbs ir atcelts, printeris atgriezīsies ready režīmā.

Nospiežot Cancel, jūs iziesiet no vadības paneļa izvēlnes un atgriezīsiet printeri Ready režīmā.

Secure Print

Ja vēlaties izdrukāt ar paroli aizsargātus datus, spiediet Secure Print.

+ vai - taustiņi

Pārvietošanās LCD ekrānā pa izvēlnēm

Printerim esot Ready režīmā nospiežot + vai - , uz LCD ekrāna parādās vadības paneļa izvēlne.

Spiediet lai virzītos caur izvēlnēm un opcijām. Spiediet taustiņu līdz atrodat vajadzīgo iestatījumu.

Ciparu ievadīšana

Skaitļus jūs varat ievadīt divējādi. Jūs varat nospiest + vai -, lai palielinātu vai samazinātu ciparu vai jūs varat turēt nospiestu + vai -, lai paātrinātu procesu. Kad redzat vajadzīgo ciparu, spiediet **OK**.

Back

Printerim esot Ready režīmā nospiežot Back, uz LCD ekrāna parādās vadības paneļa izvēlne.

Back ļauj jums atgriezties patreizējās izvēlnes iepriekšējā līmenī.

Tāpat Back, iestatot skaitļus, jums ļauj izvēlēties iepriekšējo ciparu.

Kad izvēlaties iestatījumu, kam nav zvaigznītes (nebija nospiests **OK**), **Back** ļauj atgriezties iepriekšējā izvēlnes līmenī ar neizmainītu oriģinālo iestatījumu.

OK

Printerim esot Ready režīmā nospiežot OK, uz LCD ekrāna parādās vadības paneļa izvēlne.

OK ļauj jums izvēlēties uzrādīto izvēlni vai opciju. Kad iestatījums ir izmainīts, uz LCD ekrāna būs redzams Accepted un printeris atgriezīsies iepriekšējā izvēlnes līmenī.

Piezīme

Opcijai, kuru jūs esat izvēlējies, LCD ekrānā beigās parādās zvaigznīte. Tā kā zvaigznīte norāda ko jūs esat izvēlējies, tad LCD ekrānā jūs varat viegli apskatīt savus patreizējos iestatījumus.

LED

LED lampas uzrāda printera stāvokli.

LED zaļa

LED indikācija	Nozīme
Deg	Printera atmiņā ir dati.
Mirgo	Saņem vai apstrādā datus.
Nedeg	Atmiņā nav datu.

LED oranža

LED indikācija	Nozīme
Mirgo	Ir problēma ar printeri.
Nedeg	Ar printeri nav problēmas.

LCD

LCD ekrāns uzrāda printera patreizējo statusu.

Uz LCD ekrāna parādās kļūdas, apkopes vai zvanu servisa paziņojumi, tādējādi jūs zināsiet kas ir noticis un ko darīt.

Fona gaisma (tikai HL-3070CW)

Gaisma	Nozīme		
Nedeg	Printeris ir izslēgts vai atrodas gaidīšanas režīmā.		
Zaļa	Gatavs drukāt.		
	Drukā		
	Silst		
	Ir problēma ar printeri		
	Izvēlas izvēlni (vadības paneļa, Reprint vai Direct Print izvēlni)		
	Pauze		

LCD ziņojumi

Paziņojums LCD ekrāna parāda patreizējo printera statusu.

```
Ready 8
```

Zīme § norāda bezvadu signāla stiprumu četros līmeņos. (, signāls ļoti vājš, § signāls spēcīgs) (tikai HL-3070CW) Ja ir radusies kāda problēma, vispirms uz LCD ekrāna parādās kļūdas tips.

Cover is open

Nākamais paziņojums pateiks, ko darīt, lai dzēstu šo kļūdu.

Close the Top Co

Printera statusa ziņojumi

Printera statusa paziņojums	Nozīme
Cooling Down	Printeris atdziest.
Cancel Printing	Atceļ darbu.
Ignore Data	Printeris ignorē datus, kas apstrādāti izmantojot PS draiveri.
Pause	Printeris ir iepauzējis tā darbību. Spiediet Go , lai printeris turpinātu darbu.
Please Wait	Printeris uzsilst.
	Printeris veic kalibrēšanas procesu.
Printing	Notiek drukāšana.
Ready	Gatavs drukāt.
Sleep	Atrodas gaidīšanas režīmā.

Dokumentu atkārtota izdrukāšana

Pēdējā dokumenta atkārtota izdrukāšana

Jūs varat izdrukāt pēdējo drukāto darbu vēlreiz nesūtot to atkārtoti no datora.

Piezīme

- Reprint funkcija nav iespējama, ja ir aktivizēts Secure Function Lock 2.0 (tikai HL-3070CW).
- Ja vēlaties atcelt atkārtoto drukāšanu, spiediet Cancel.
- Ja printerim pietrūkst atmiņa, lai apstrādātu drukas darba datus, dokuments netiks izdrukāts.
- Ar + vai palīdzību ievadiet nepieciešamo kopiju skaitu. Jūs varat izvēlēties no 1 līdz 999 Copies.
- Ja jūs gaidīsiet 30 sekundes, lai turpinātu ar vadības paneļa darbībām, LCD ekrāns automātiski izies no Reprint iestatījuma.
- Pēc aparāta izslēgšanas, pēdējais drukas darbs tiks izdzēsts.

Kā izdrukāt pēdējo darbu

Ja jūs drukājat ar komplektācijā esošā Windows [®] printera draiveri, printera draivera Use Reprint iestatījumiem būs prioritāte pār iestatījumiem, kas iestatīti uz vadības paneļa.
Pārliecinieties, ka Reprint iestatījums ir On, izmantojot vadības paneļa taustiņus, lai varētu ieiet General Setup izvēlnē.
2 Turiet nospiestu Go apmēram 4 sekundes, tad atlaidiet to. Uz LCD ekrāna jābūt redzamam
Reprint : Print
3 Spiediet + vai -, lai izvēlētos Print. Spiediet OK.
Reprint : Print
4 Spiediet + vai -, lai ievadītu vajadzīgo kopiju skaitu.
Copies =3
5 Spiediet OK vai Go.
Printing
\downarrow
Reprint : Print

Lai izdzēstu pēdējo darbu 3.solī izvēlieties Delete.

Ja vēlaties atcelt patreizējo Reprint darbu, spiediet Cancel. Cancel jums ļauj atcelt arī iepauzētu Reprint darbu.

Secure datu drukāšana

Secure dokumenti tiek aizsargāti ar paroli un tos izdrukāt varēs tikai tās personas, kas zinās paroli. Printeris nedrukās dokumentu, kad jūs to nosūtīsiet drukāšanai. Lai dokumentu izdrukātu, jums uz vadības paneļa jāievada parole. Kad dokuments būs vienreiz izdrukāts, tas tiks izdzēsts.

Ja printera atmiņa ir pilna, uz LCD ekrāna parādās Out of Memory. Spiediet Cancel, lai atgrieztos Ready režīmā.

Ja vēlaties izdzēst atmiņā esošos datus, jūs to varat izdarīt izmantojot vadības paneli vai caur datoru.

🖉 Piezīme

- Ja printeris tiks izslēgts, Secure dati tiks izdzēsti.
- Ja jūs gaidīsiet 30 sekundes, lai turpinātu ar vadības paneļa darbībām, LCD ekrāns automātiski izies no Secure Print iestatījuma.

Kā izdrukāt Secure dokumentu

- Spiediet Secure Print.
- 2 Spiediet + vai -, lai izvēlētos lietotāja vārdu. Spiediet OK.
- XXXXXX
- Spiediet + vai -, lai izvēlētos darbu. Spiediet OK.

1.XXXXXX.doc

- 4 Spiediet + vai -, lai ievadītu savu paroli. Spiediet OK.
 - Password:XXXX
- 5 Spiediet + vai -, lai izvēlētos Print. Spiediet OK.
 - Print
- 6 Spiediet + vai -, lai ievadītu vajadzīgo kopiju skaitu.
- Copies = 3 Spiediet OK vai Go.
 - Printing

Lai <u>izdzēstu</u> Secure darbu no 1 līdz 4.solm izvēlieties lietotāja vārdu un darbu, ko vēlieties izdzēst, tad 5.solī izvēlieties Delete.

Ja vēlaties atcelt patreizējo Secure darbu, spiediet Cancel. Cancel jums ļauj atcelt arī iepauzētu Secure darbu.

Vadības paneļa izmantošana

Kad izmantojat Menu taustiņus (+, -, OK vai Back), atcerieties sekojošos pamatsoļus:

- Ja 30 sekunžu laikā netiks veiktas nekādas darbības ar vadības paneli, LCD ekrāns automātiski atgriezīsies Ready režīmā.
- Ja spiežat OK, lai izvēlētos iestatījumu, LCD ekrānā parādās Accepted. Pēc tam LCD atgriežas iepriekšējā izvēlnes līmenī.
- Ja spiežat Go, lai izvēlētos iestatījumu, LCD ekrānā parādās Accepted. Pēc tam LCD atgriežas Ready režīmā.
- Pēc statusa vai iestatījuma nomainīšanas, Back nospiešana pirms OK, liks LCD ekrānam atgriezties iepriekšējā izvēlnes līmenī neizmainot oriģinālos iestatījumus.
- Skaitļus jūs varat ievadīt divējādi. Jūs varat nospiest + vai -, lai palielinātu vai samazinātu ciparu vai jūs varat turēt nospiestu + vai -, lai paātrinātu procesu. Mirgojošais cipars ir tas kuru jūs varat izmainīt.

Izvēlnes tabula

Ir deviņas izvēlnes.

Piezīme

Papīra lādes apzīmējumi LCD ekrānā:

- Standarta papīra lāde: Tray1
- Rokas padeves atvere: Manual Feed

Machine Info. (informācija par aparātu)

Starpizvēlne	Izvēlnes iespējas	Opcijas	Apraksts
Print Settings			Izdrukā printera iestatījumu lapu
Print NetSetting			Izdrukā tikai tīkla iestatījumu lapu
Test Print			Izdrukā testa lapu
Demo Print			Izdrukā demonstrācijas lapu
Print Font	HP LaserJet		Izdrukā fontu lapu un HP LaserJet piemērus
(HL-3070CW only)	BR-Script 3		Izdrukā fontu lapu un BR-Script piemērus
Serial No.			Parāda printera seriāla numuru
Version	Main Version	Parāda galveno programmatūras versiju	
	Sub Version		Parāda starp programmatūras versiju
	RAM Size		Parāda printera atmiņas izmēru
Page Count	Total		Parāda patreiz izdrukāto lapu summu
	Color		Parāda patreiz izdrukāto krāsu lapu summu
	Monochrome		Parāda patreiz izdrukāto melnbalto lapu summu
Image Count	Black(K)		Parāda melnās krāsas radīto attēlu skaitu.
	Cyan(C)		Parāda zilās krāsas radīto attēlu skaitu.
	Magenta(M)		Parāda sarkanās krāsas radīto attēlu skaitu.
	Yellow(Y)		Parāda dzeltenās krāsas radīto attēlu skaitu.

Starpizvēlne	Izvēlnes iespējas	Opcijas	Apraksts
Drum Count	Black(K)		Parāda ar melno fotocilindru izdrukāto lapu summu.
	Cyan(C)	Parāda ar zilo fotocilindru izdrukāto lapu summu	
	Magenta(M)		Parāda ar sarkano fotocilindru izdrukāto lapu summu.
	Yellow(Y)		Parāda ar dzelteno fotocilindru izdrukāto lapu summu.
Parts Life	Drum Life	Black(K)	Parāda atlikušo melnā fotocilindra resursu.
		Cyan(C)	Parāda atlikušo zilā fotocilindra resursu.
		Magenta(M)	Parāda atlikušo sarkanā fotocilindra resursu.
		Yellow(Y)	Parāda atlikušo dzltenā fotocilindra resursu.
	Belt Life		Parāda atlikušo pārneses lentas bloka resursu.
	PF Kit1 Life		Parāda atlikušo PF Kit1 resursu.
	Fuser Life		Parāda atlikušo fiksētājkrāsns bloka resursu.
Reset Parts Life	Drum Unit	Black(K)	Atjauno melnā fotocilindra resursa skaitītāju.
(parādās tikai tad, kad		Cyan(C)	Atjauno zilā fotocilindra resursa skaitītāju.
nomaināt attiecīgo maināmo daļu)		Magenta(M)	Atjauno sarkanā fotocilindra resursa skaitītāju.
		Yellow(Y)	Atjauno dzeltenā fotocilindra resursa skaitītāju.
	Belt Unit		Atjauno pārneses lentas bloka resursa skaitītāju.

Paper Tray (papīra lāde)

Starpizvēlne	Opcijas	Apraksts			
Manual Feed	Off*/On	Izvēlas vai padot papīru no rokas padeves.			
Tray1 Size	Any*/Letter/Legal/A4	Izvēlieties standarta lādē ieliktā papīra izmēru.			
Rūpnīcas iestatījumi ir iezīmēti treknrakstā ar zvaigznīti.					

General Setup (vispārīgie iestatījumi)

Starpizvēlne	Izvēlnes iespējas	Opcijas	Apraksts		
Local Language		English*/Français	Nomaina LCD ekrāna valodu.		
Ecology	Sleep Time	0/1/2/3/4/ 5* .Min	lestata laiku, kad atgriezties Power Save režīmā.		
	Toner Save	Off*/On	Palielina izdrukājamo lapu skaitu uz vienu tonera kaseti.		
Panel Control	Button Repeat	0.1 */0.4/0.6/0.8/1.0/1.4 /1.8/2.0 Sec	lestata laiku pēc kāda, turot nospiestu + vai -, nomainīties LCD pazinojumam.		
	Message Scroll	Level 1*/Level 2/Level 10	lestata laiku sekundēs kādā ātrumā LCD paziņojums virzīsies pa LCD ekrānu. No Level 1= 0.2 sec. līdz Level 10 = 2.0 sec.		
	LCD Contrast	-00∎00+	Pielāgo LCD ekrāna kontrastu.		
	Auto Online	On */Off	Automātiski atgriežas Ready režīmā.		
Setting Lock		Off*/On	Izmantojot paroli, ieslēdz paneļa aizslēga iestatījumus on vai off.		
Reprint		Off*/On	leslēdz Reprint iestatījumus uz on vai off.		
Interface	Select	Auto*/USB/Network	Izvēlieties jūsu izmantoto interfeisu.		
	Auto IF Time	1/2/3/4/ 5* /99 (sec)	Jums jāiestata laika periods automātiskai interfeisa izvēlei.		
	Input Buffer	Level 1/2/3/ 4* /7	Samazina vai palielina iekšējās buferatmiņas ietilpību.		
Rūpnīcas iestatījumi ir iezīmēti treknrakstā ar zvaigznīti.					

Print Menu (printera izvēlne)

Starpizvēlne	Izvēlnes iespējas	Opcijas	Apraksts		
Emulation		Auto*/HP LaserJet/	Izvēlieties jūsu izmantoto emulācijas		
		BR-Script 3	rezimu.		
Auto Continue		Off*/On	izvelletles val automatiski dzest novēršamu kļūdu.		
Output Color (tikai HL-3070CW)		Auto*/Color/Mono	lestatiet izvades krāsu.		
Media Type (tikai HL-3070CW)		Plain Paper*/Thick Paper/Thicker Paper/ Thin Paper/Recycled Paper/Bond Paper/ Envelopes/Env.Thick/ Env.Thin/Hagaki/Label	lestatiet papīra tipu.		
Paper (tikai HL-3070CW)		Letter/Legal/ A4* / Executive/Com-10/DL/ JIS B5/B5/A5/A5 L/JIS B6 /B6/A6/Monarch/C5/A4 Long/Folio/DL L/Hagaki	lestatiet papīra izmēru.		
Copies (tikai HL-3070CW)		1 */2/ 999	lestatiet kopiju skaitu.		
Orientation (tikai HL-3070CW)		Portrait */Landscape	Šis printeris var drukāt lapas gan horizontāli, gan vertikāli.		
Print Position	X Offset	-500/-499/ 0 */499/ 500Dots	Pavirza drukas sākuma pozīciju (lapas augšējais kreisais stūris) horizontāli no -50 (up) (uz augšu) līdz +500 (down) (uz leju).		
	Y Offset	-50/-49/ 0* /499/ 500Dots	Pavirza drukas sākuma pozīciju (lapas augšējais kreisais stūris) vertikāli no -50 (up) (uz augšu) līdz +500 (down) (uz leju).		
Auto FF (tikai HL-3070CW)		Off*/On	Ļauj izdrukāt atlikušos datus nespiežot Go .		
HP LaserJet	Font No.	I000/ I059*/ I071			
(tikai HL-3070CW)	Font Pitch	0.44/10*/99.99			
	Font Point	4.00/12*/999.75			
	Symbol Set	PC-8*	lestata simbolu vai burtu iestatījumu.		
	Table Print		Izdrukā kodu tabulu. Uz LCD ekrāna parādās Change Emulation, Print Menu zem Emulation izvēlieties Auto vai HP LaserJet.		
	Auto LF	Off*/On	ON: CR i CR+LF,OFF: CR i CR		
	Auto CR	Off*/On	ON:LF i LF+CR, FF i FF+CR, vai VTi VT+CROFF:LF i LF, FF i FF, vai VT i VT		
	Auto WRAP	Off*/On	Izvēlieties vai līnijas padeve un karietes atgriešanās notiks, kad printeris sasniegs labo malu.		
	Auto SKIP	On*/Off	Izvēlieties vai līnijas padeve un karietes atgriešanās notiks, kad printera pozīcija sasniegs apakšējo malu.		
	Left Margin	##	lestata kreiso malu no kolonnas 0 līdz 70 kolonnai pie 10cpl.		
Rūpnīcas iestatījumi ir iezīmēti treknrakstā ar zvaigznīti.					

Print Menu (printera izvēlne)

Starpizvēlne	Izvēlnes iespējas	Opcijas	Apraksts	
	Right Margin	##	lestata labo malu no kolonnas 10 līdz 80 kolonnai pie 10cpl.	
	Top Margin	#.##	lestata augšējo malu ar distanci no augšējās lapas malas: 0, 0.33, 0.5, 1.0, 1.5 vai 2.0. Noklusētais iestatījums ir 0.5.	
	Bottom Margin	#.##	lestata apakšējo malu ar distanci no apakšējās lapas malas: 0, 0.33, 0.5, 1.0, 1.5 vai 2.0. Noklusētais iestatījums ir 0.5.	
	Lines	####	lestata līniju skaitu katrai lapai no 5 līdz 128 līnijām.	
BR-Script 3 (tikai HL-3070CW)	Error Print	On*/ Off		
	CAPT	Off*/On		
Rūpnīcas iestatījumi ir iezīmēti treknrakstā ar zvaigznīti.				

Network (tīkls) HL-3040CN lietotājiem

Starpizvēlne	Izvēlnes iespējas	Opcijas	Apraksts	
TCP/IP	Boot Method	Auto*/Static/RARP/BOOTP /DHCP	Izvēlieties IP metodi, kas vislabāk atbilst jūsu vajadzībām.	
	IP Address	###.###.###.### (000.000.000.000)* ¹	levadiet IP adresi.	
	Subnet Mask	###.###.###.### (000.000.000.000) * 1	levadiet Subnet masku.	
	Gateway	###.###.###.### (000.000.000.000)*	levadiet Gateway adresi.	
	IP Boot Tries	##### (3*)		
	APIPA	On */Off	Automātiski piešķir IP adresi no lokālo adrešu diapozona.1	
	IPv6	Off */On		
Ethernet		Auto*/100B-FD/100B-HD/ 10B-FD/10B-HD	Izvēlieites Ethernet savienojuma režīmu.	
Factory Reset	Atjauno visus iekšējā printera servera tīkla iestatījumu uz rūpnīcas noklusētajiem iestatījumiem.			
Rūpnīcas iestatījumi ir iezīmēti treknrakstā ar zvaigznīti.				

¹ Šo iestatījumu ieteicams pārslēgt uz Off režīmu.

Network (tīkls) HL-3070CW lietotājiem

Starpizvēlne 1	Starpizvēlne 2	Izvēlnes iespējas	Opcijas	Apraksts
Wired LAN	TCP/IP	Boot Method	Auto*/Static/RARP/BOOTP /DHCP	Izvēlieties IP metodi, kas vislabāk atbilst jūsu vajadzībām.
		IP Address	###.###.###.###	levadiet IP adresi.
			(000.000.000.000)*	
		Subnet Mask	###.###.###.###	levadiet Subnet masku.
			(000.000.000.000)*	
		Gateway	###.###.###.### (000.000.000.000)*	levadiet Gateway adresi.
	ioototījumi ir iozī	, māti trokorokotā or zvoja		

Rūpnīcas iestatījumi ir iezīmēti treknrakstā ar zvaigznīti.

Network (tīkls) HL-3070CW lietotājiem

Starpizvēlne 1	Starpizvēlne 2	Izvēlnes iespējas	Opcijas	Apraksts		
Wired LAN	TCP/IP	Boot Method	Auto*/Static/RARP/BOOTP /DHCP	Izvēlieties IP metodi, kas vislabāk atbilst jūsu vajadzībām.		
		IP Address	###.###.###.###	levadiet IP adresi.		
			(000.000.000.000)*			
		Subnet Mask	###.###.###.###	levadiet Subnet masku.		
			(000.000.000.000)*			
		Gateway	###.###.###.### (000.000.000.000)*	levadiet Gateway adresi.		
		IP Boot Tries	##### (3*)			
		APIPA	On*/Off	Automātiski piešķir IP adresi no lokālo adrešu diapozona. ¹		
		IPv6	Off */On			
	Ethernet		Auto*/100B-FD/100B-HD/ 10B-FD/10B-HD	Izvēlieties Ethernet savienojuma režīmu.		
	Set to Default	Atjauno iekšējā printera iestatījumiem.	i servera vadu tīkla iestatījumus i	uz rūpnīcas noklusētajiem		
	Wired Enable		On*/Off	Izvēlas Ethernet savienojuma režīmu.		
WLAN	TCP/IP	Boot Method	Auto*/Static/RARP/BOOTP /DHCP	Izvēlieties IP metodi, kas vislabāk atbilst jūsu vajadzībām.		
		IP Address	###.###.###.###	levadiet IP adresi.		
			(000.000.000.000)*			
		Subnet Mask	###.###.###.###	levadiet Subnet masku.		
			(000.000.000.000)*			
		Gateway	###.###.###.### (000.000.000.000)*	levadiet Gateway adresi.		
		IP Boot Tries	# (3*)			
		APIPA	On*/Off	Automātiski piešķir IP adresi no lokālo adrešu diapozona. ¹		
		IPv6	Off*/On			
	SES/WPS/AO					
	SS					
	WPS w/PIN Code					
	WLAN	Status				
	Status	Signal				
	(Parādās tikai	Channel				
	Enable ir On)	Speed				
		SSID		Parāda SSID [izmanto maksimumu no 32 cipariem un burtiem 0-9, a-z un A-Z ASCII vērtībās]		
		Comm. Mode	Ad-hoc*/Infrastructure	Parāda patreizējo Communication režīmu.		
	Set to Default			Atjauno iekšējā printera servera vadu tīkla iestatījumus uz rūpnīcas noklusētajiem iestatījumiem.		
	WLAN Enable		Off*/On	Izvēlieties Ethernet savienojuma režīmu.		
	Set to Default	Atjauno visus iekšējā p iestatījumiem.	rintera servera tīkla iestatījumus	uz rūpnīcas noklusētajiem		
🖉 Rūpnīcas	Rūpnīcas iestatījumi ir iezīmēti treknrakstā ar zvaigznīti.					

¹ Šo iestatījumu ieteicams pārslēgt uz Off režīmu.

Reset Menu ('pārstartēšanas' izvēlne)

Displejā redzams	Apraksts
Reset Printer	'Pārstartē' printeri un atjauno visus printera iestatījumus (ieskaitot komanu iestatījumus) uz iestatījumiem, ko esat iepriekš izvēlējies ar vadības paneļa taustiņiem.
Factory Reset	'Pārstartē' printeri un atjauno visus printera iestatījumus (ieskaitot komanu iestatījumus) uz rūpnīcas noklusētajiem iestatījumiem.
Rūpnīcas iestatījumi ir iezīmēti treknrakstā ar zvaigznīti.	

Color Correction (krāsu korekcija)

Starpizvēlne	Izvēlnes iespējas	Opcijas	Apraksts
Color Calibration	Calibrate		Dod iespēju izlabot krāsas.
	Reset		lestata kalibrācijas parametrus atpakaļ uz noklusētajiem iestatījumiem.
Auto Regist.	Registration		Automātiski pielāgo katras krāsas drukas pozīciju.
	Frequency	Low/ Medium */High/Off	lestata laika intervālu pēc kāda jūs vēlaties veikt auto reģistrāciju.
Manual Regist.	Print Chart		Izdrukā tabulu, lai manuāli pārbaudītu krāsu reģistrāciju.
	Set Registration	1 Magenta/2 Cyan/ 3 Yellow/4 Magenta/ 5 Cyan/6 Yellow/ 7 Magenta/8 Cyan/ 9 Yellow	levadiet tabulā, kuru izdrukājāt no Print Chart, korekcijas vērtību .
Drum Cleaning	eaning Veic fotocilindra tīrīšanu, laiuzlabotu drukas kvalitātes problēmu.		
Rūpnīcas iestatījumi ir iezīmēti treknrakstā ar zvaigznīti.			

Direct Print (tiešā druka) (tikai HL-3070CW)

Starpizvēlne	Izvēlnes iespējas	Opcijas	Apraksts
Paper Size		Letter/Legal/ A4 */ Executive/JIS B5/B5/A5/ A5 L/JIS B6/B6/A6/A4Lon g/Folio	lestata papīra izmēru tiešajai drukai.
Media Type		Plain Paper*/Thick Paper/Thicker Paper/ Thin Paper/Recycled Paper/Bond Paper	lestata papīra tipu tiešajai drukai.
Multiple Page		<pre>lin1*/2in1/4in1/9in1/ 16in1/25in1/ 1in2×2pages/1in3×3pag es/1in4×4pages/1in5×5p ages</pre>	lestata sistēmu, ja vēlaties drukāt vairākas lapas uz vienas lapas vai vienu lapu un vairākām lapām.
Orientation		Portrait*/Landscape	Šis printeris var drukāt lapas gan vertikāli, gan horizontāli.
Collate		On */Off	
Print Quality		Normal*/Fine	
PDF Option		Document*/Document&St amps/Document&Markup	lestata informāciju, kuru vēlaties pievienot dokumentam.
Index Print		<pre>Simple*/Details</pre>	lestata indeksa formātu tiešajai drukai. Ja izvēlaties Details, drukas laiks būs ilgāks.

Rūpnīcas iestatījumi ir iezīmēti treknrakstā ar zvaigznīti.

PictBridge (tikai HL-3070CW)

Starpizvēlne	Izvēlnes iespējas	Opcijas	Apraksts
Paper Size		Letter/ A4 */B5/A5/B6/A6	lestata papīra izmēru PictBridge drukai.
Orientation		<for letter,a4,b5=""></for>	Šis printeris var drukāt lapas gan
		Portrait*/Landscape	vertikāli, gan horizontāli PictBridge režīmā.
		<for a5,b6,a6=""></for>	
		Portrait/Landscape*	
Date&Time		Off*/On	Drukā datumu un laiku.
File Name		Off*/On	Drukā faila nosaukumu.
Print Quality		Normal*/Fine	
Rūpnīcas iestatījumi ir iezīmēti treknrakstā ar zvaigznīti.			



SO-DIMM



Printerim ir 32 MB (HL-3040CN) vai 64 MB (HL-3070CW) standarta atmiņa un viens slots papildus atmiņas paplašinājumam. Atmiņu var paplašināt līdz 544 MB (HL-3040CN) vai 576 MB (HL-3070CW) uzinstalējot Dual In-Line Memory Module)SO-DIMM).

Printeris izmanto standarta SO-DIMM ar sekojošām specifikācijām:

- Tips: 144 pin un 64 bitu izeja
- CAS latentums: 2
- Pulksteņa frekvence: 100 MHz vai vairāk
- letilpība: 64, 128, 256 vai 512 MB
- Augstums: 31.75 mm
- Var izmantot SDRAM

Piezīme

- Atsevišķas SO-DIMM var nedarboties ar printeri.
- · Vairāk informācijas Brother Servisa Centrā.

Papildus atmiņas instalēšana

Piezīme

Pirms SO-DIMM instalēšanas vaiizņemšanas vienmēr izslēdziet printeri.

Izslēdziet printeri un atvienojiet no strāvas padeves. Atvienojiet interfeisa vadu no printera.

2 Noņemiet plastmasas (1) un metāla (2) SO-DIMM vāciņus.



3 Izpakojiet SO-DIMM un paņemiet to aiz malām.

🛕 UZMANĪBU

Lai pasargātu printeri no statiskās elektrības bojājumiem, NEAIZTIECIET atmiņas čipus vai plates virsmu.

Turot SO-DIMM aiz malām pievienojiet tās iedobumus slota izvirzījumiem. Ievietojiet SO-DIMM pa diagonāli (1), tad lieciet to virzienā uz interfeisa plates pusi līdz tā noklikšķ vietā (2).



5 Uzlieciet atpakaļ metāla (2) un plastmasas (1) SO-DIMM vāciņus.



6 Pievienojiet printerim interfeisa vadu. Pievienojiet strāvas padeves vadu un ieslēdziet aparātu.

🖉 Piezīme

Lai pārliecinātos, ka SO-DIMM ir pareizi uzinstalēts, jūs varat izdrukāt printera iestatījumu lapu, kas uzrāda patreizējo atmiņas izmēru.

5

Ikdienas apkope

Tonera kasetes

Jauna tonera kasete var izdrukāt līdz 2 200 melnbaltas lapas (black) vai apmēram 1 400 krāsainas lapas (yellow, cyan, magenta).

🖉 Piezīme

- Printera komplektācijā līdzi nāk starta toneri, kas ir uz apmēram 1000 izdrukām¹.
- · Izlietotā tonera daudzums ir atkarīgs no lapas aizpildījuma un drukas blīvuma iestatījumiem.
- · Ja jūs izmaināt drukas blīvuma iestatījumu uz gaišāku vai tumšāku, izmantotā tonera daudzums mainīsies.
- Toneri kaseti izpakojiet tikai tieši pirms ielikšanas printerī.

¹ Vienpusējas A4/ Letter izmēra lapas. Aptuvenais ar vienu tonera kaseti izdrukājamo lapu skaits tiek aprēķināts pēc ISO/ IEC 19798 standarta.

Toner Low paziņojums

Toner o

Ja uz LCD ekrāna parādās Toner Low, tonera kasete ir gandrīz tukša. (X) parāda kādas krāsas tonera kasete tuvojas beigām ((K)=melna, (Y)=dzeltena, (M)=Magenta, (C)=Cyan). Iegādājieties attiecīgās krāsas tonera kaseti pirms vēl LCD ekrānā ir parādījies Replace Toner paziņojums.

Paziņojums Toner Low (x) parādās uz 1 minūti pēc katra drukas darba.

Replace Toner paziņojums

Kad uz LCD ekrāna parādās šis paziņojums, konkrētās krāsas tonera kasete ir jānomaina:

eplace Toner

'Skrejošais' paziņojums uzrāda tukšās tonera kasetes krāsu.

Tonera kasetes nomaiņa

🖉 Piezīme

- Lai nodrošinātu kvalitatīvu druku, iesakām izmantot vienīgi orģinālās Brother tonera kasetes.
- · leteicams veikt printera tīrīšanu, katru reizi, kad nomaināt tonera kaseti.

1) Izslēdziet printeri. Pilnībā atveriet printera vāku paceļot to aiz roktura (1).



Izņemiet uz LCD ekrāna uzrādītās krāsas fotocilindra un tonera bloku.



3 Nospiediet zaļo aizslēga ķepiņu (1) un izņemiet tonera kaseti no fotocilindra bloka.



Nelieciet tonera kaseti ugunī. Tā var uzsprāgt un kādu savainot.

Printera iekšpuses vai ārpuses tīrīšanai neizmantojiet ugunsnedrošus līdzekļus, jebkāda veida aerosolus vai jebkādus organiskus šķīdinātājus/ šķidrumus, kas satur alkoholu vai amonjaku. To izmantošana var izraisīt elektrošoku vai ugunsgrēku.

Uzmanieties - neieelpojiet toneri.

SVARĪGI

- lesakām fotocilindra bloku un tonera kaseti novietot uz tīras, līdzenas virsmas, kas noklāta ar papīru vai audumu gadījumam, ja toneris izbirst.
- Lai pasargātu printeri no statiskā elektrības radītiem bojājumiem, NEAIZTIECIET attēlā norādītos elektrodus.



- Ja pulveris nokļūst uz drēbēm vai rokām, notīriet vai nomazgājiet tās ar aukstu ūdeni.
- Lai izvairītos no izdruku kvalitātes pazemināšanās, NEAIZTIECIET attēlā norādītās daļas.



🖉 Piezīme

Izlietoto tonera kaseti cieši iepakojiet, lai nejauši neizbirtu tur palikušais toneris.

4 Notīriet korona stiepli, kas atrodas fotocilindra iekšpusē, slidinot zaļo mēlīti no kreisās puses uz labo un atpakaļ vairākas reizes. Beidzot tīrīšanu, novietojiet mēlīti sākuma pozīcijā (a) (1). Ja tā nebūs, uz izdrukas var parādīties vertikāla svītra.



5 Izpakojiet jauno tonera kaseti. Piecas līdz sešas reizes horizontāli uzmanīgi sakratiet kaseti, lai toneris kasetē vienmērīgi izlīdzinās.



SVARĪGI

- Jaunu tonera kaseti no iepakojuma izņemiet tikai tad, kad ir nepieciešama tās nomaiņa. Ja tonera kasete ir izpakota un netiek lietota ilgāku laiku, izdrukāto lapu skaits būs mazāks.
- Ja atvērts fotocilindra bloks tiek novietots tiešos saules staros vai dienas gaismā, tas var tikt bojāts.

L UZMANĪBU

Tonera kaseti ielieciet fotocilindra blokā tūlīt pēc dzeltenā aizsargvāka noņemšanas. Lai izvairītos no drukas kvalitātes pasliktināšanās, NEAIZTIECIET attēlā iekrāsotās daļas.





Brother printeros ir paredzēts izmantot speciāli izstrādātu pulveri, kas nodrošina augstu drukas kvalitāti, ja tiek lietotas Brother oriģinālās tonera kasetes. Brother nevar garantēt šo kvalitāti, ja tiek izmantots cita ražotāja toneris vai tonera kasetes. Ja fotocilindra bloks vai kāda cita šī aparāta daļa tiek bojāta pateicoties cita ražotāja produktam, nepieciešamos remontdarbus garantija nesegs.



7 lelieciet jauno tonera kaseti fotocilindra blokā līdz dzirdat, ka tā noklikšķ vietā.



8 Ielieciet tonera kasetes un fotocilindra bloku printerī. Pārliecinieties, ka tonera kasetes krāsa saskan ar fotocilindra krāsu.



Piezīme

Neizslēdziet printeri vai nepaceliet tā virsējo vāku kamēr uz LCD ekrāna neparādās Ready.

Fotocilindra bloki

Ar jaunu fotocilindra bloku jūs varat izdrukāt apmēram 15 000 A4 vai Letter izmēra vienpusējas lapas. Fotocilindra bloks DR-230CL sastāv no 4 fotocilindriem.

Fotocilindra kvalitāte un izturība ir atkarīga no tā lietošanas, rotācijas un mijiedarbības ar papīru, toneri un citiem materiāliem. Kad fotocilindrs sasniedz rūpnīcas noteikto apgriezienu skaitu, uz printera LCD ekrāna parādīsies ieteikums nomainīt fotocilindrus. Neskatoties uz ietiekumu, printeris turpinās darboties, vienīgi drukas kvalitāte, iespējams, vairs nebūs tik laba.

Piezīme

- Ir vairāki faktori, kas nosaka fotocilindra patieso darbības ilgumu, piemēram, temperatūra, mitrums, papīra tips, tonera tips u.tml.
- Izmantojiet tikai Brother oriģinālās tonera kasetes. Printeri vajadzētu turēt tīrā, ar labu ventilāciju un no putekļiem brīvā vidē.

Drum End Soon paziņojums

Drums End Soon

Ja uz LCD ekrāna parādās Drums End Soon, tas nozīmē, ka 4 fotocilindru bloka resurss ir tuvu beigām. Iegādājieties jaunu fotocilindru bloku (DR-230CL) pirms vēl LCD ekrānā ir parādījies Replace Drums paziņojums.

Paziņojums Drums End Soon parādās uz 1 minūti pēc katra drukas darba.

Fotocilindra nomaiņas paziņojumi

Ja uz ekrāna parādās sekojošs paziņojums, jums ir jānomaina fotocilindru bloks.



Drum Error paziņojums parādās divos gadījumos: Ja parādās Replace the Drum Unit, jums ir jānomaina fotocilindri. Ja parādās Slide the Green tab on Drum Unit, jums ir tikai jānotīra korona stieple, skat. Korona stiepļu tīrīšana.

Fotocilindra bloka nomaina

SVARĪGI

- Izņemot fotocilindra bloku, esiet uzmanīgi, jo tanī var būt toneris.
- Nomainot fotocilindra bloku, iesakām veikt printera tīrīšanu.

1) Izslēdziet aparātu. Pilnībā atveriet printera vāku paceļot to aiz roktura (1).



2 Izņemiet uz LCD ekrāna uzrādītās krāsas fotocilindra un tonera bloku.



3 Nospiediet zaļo aizslēga ķepiņu (1) un izņemiet tonera kaseti no fotocilindra bloka.



A BRĪDINĀJUMS

Nelieciet tonera kaseti ugunī. Tā var uzsprāgt un kādu savainot.

Printera iekšpuses vai ārpuses tīrīšanai neizmantojiet ugunsnedrošus līdzekļus, jebkāda veida aerosolus vai jebkādus organiskus šķīdinātājus/ šķidrumus, kas satur alkoholu vai amonjaku. To izmantošana var izraisīt elektrošoku vai ugunsgrēku.

Uzmanieties - neieelpojiet toneri.

SVARĪGI

- lesakām fotocilindra bloku un tonera kaseti novietot uz tīras, līdzenas virsmas, kas noklāta ar papīru vai audumu gadījumam, ja toneris izbirst.
- Lai pasargātu printeri no statiskā elektrības radītiem bojājumiem, NEAIZTIECIET attēlā norādītos elektrodus.



- Ja pulveris nokļūst uz drēbēm vai rokām, notīriet vai nomazgājiet tās ar aukstu ūdeni.
- Lai izvairītos no izdruku kvalitātes pazemināšanās, NEAIZTIECIET attēlā norādītās daļas.



Piezīme

Izlietoto tonera kaseti cieši iepakojiet, lai nejauši neizbirtu tur palikušais toneris.

Izpakojiet jauno fotocilindra bloku un noņemiet aizsargvāku.



SVARĪGI

Fotocilindra bloku izpakojiet tikai īsi pirms tā ievietošanas printerī. Novietošana tiešos saules statos vai dienas gaismā var sabojāt fotocilindru.

5 lelieciet jauno tonera kaseti fotocilindra blokā līdz dzirdat, ka tā noklikšķ vietā.



6 Ielieciet tonera kasetes un fotocilindra bloku printerī. Pārliecinieties, ka tonera kasetes krāsa saskan ar fotocilindra krāsu.



Aizveriet printera vāku.

Nomainot veco fotocilindra bloku ar jaunu, jums ir 'jāpārstartē' fotcilindra skaitītājs:

- leslēdziet printeri.
- 2 Spieidet + vai -, lai izvēlētos Machine Info...
- 3 Spiediet OK, lai pārietu uz nākamo izvēlnes līmeni, tad spiediet + vai -, lai izvēlētos Reset Parts Life.
- 4 Spiediet OK, tad spiediet + vai -, lai izvēlētos Drum Unit.
- 5 Spiediet OK, tad spiediet + vai , lai izvēlētos krāsu, kuru nomainījāt.

6 Divas reizes spiediet OK.

Pārneses lentas bloks

Ar jaunu pārneses lentas bloku var izdrukāt apmēram 50 000 vienpusējas A4/ Letter izmēra lapas.

Belt End Soon paziņojums

```
Belt End Soon
```

Ja uz LCD ekrāna parādās Belt End Soon, pārneses lentas resurss ir tuvu beigām. Iegādājieties jaunu pārneses lentu pirms vēl LCD ekrānā ir parādījies Replace Belt paziņojums.

Replace Belt paziņojums

Kad uz LCD ekrāna parādās sekojošs paziņojums, jums ir jānomaina pārneses lentas bloks.

Replace Belt

SVARĪGI

- · Neaiztieciet pārneses lentas virsmu. Ja aizskarsiet to, var pasliktināties drukas kvalitāte.
- Bojājumi, kas radušies no nepareizas apiešanās ar pārneses lentu, netiek segti ar garantiju.

Pārneses lentas bloka nomaiņa

Izslēdziet printeri. Pilnībā atveriet printera vāku paceļot to aiz roktura (1).



2 Izņemiet uz LCD ekrāna uzrādītās krāsas fotocilindra un tonera bloku.



- lesakām fotocilindra bloku un tonera kaseti novietot uz tīras, līdzenas virsmas, kas noklāta ar papīru vai audumu gadījumam, ja toneris izbirst.
- Lai pasargātu printeri no statiskā elektrības radītiem bojājumiem, NEAIZTIECIET attēlā norādītos elektrodus.



- Ja pulveris nokļūst uz drēbēm vai rokām, notīriet vai nomazgājiet tās ar aukstu ūdeni.
- Lai izvairītos no izdruku kvalitātes pazemināšanās, NEAIZTIECIET attēlā norādītās daļas.



3 Turot aiz zaļā pārneses lentas bloka roktura paceliet bloku uz augšu un izvelciet.



Lai izvairītos no drukas kvalitātes problēmas, neaiztieciet attēlā iekrāsotās daļas.



Izpakojiet jauno pārneses lentas bloku un ielieciet to printerī.



6 Ielieciet tonera kasetes un fotocilindra bloku printerī. Pārliecinieties, ka tonera kasetes krāsa saskan ar fotocilindra krāsu.



6 Aizveriet printera vāku.

Nomainot veco pārneses lentas bloku ar jaunu, jums ir 'jāpārstartē' tā skaitītājs:

- leslēdziet printeri.
- 2 Spieidet + vai -, lai izvēlētos Machine Info. .
- 3 Spiediet OK, lai pārietu uz nākamo izvēlnes līmeni, tad spiediet + vai , lai izvēlētos Reset Parts Life.
- 4 Spiediet OK, tad spiediet + vai , lai izvēlētos Belt Unit.
- 5 Divas reizes spiediet OK.

Izlietotā tonera kasete

Izlietotā tonera kasete ir paredzēta apmēram 50 000 vienpusējām A4/ Letter izmēra lapām.

WT Box End Soon paziņojums

WT Box End Soon

Ja uz LCD ekrāna parādās WT Box End Soon, izlietotā tonera kasetes resurss ir tuvu beigām. Iegādājieties attiecīgās krāsas tonera kaseti pirms vēl LCD ekrānā ir parādījies Replace WT Box paziņojums.

Replace WT Box paziņojums

Kad uz LCD ekrāna parādās šis paziņojums, nomainiet izlietotā tonera kaseti.

Replace WT Box

Neizmantojiet izlietotā tonera kaseti atkārtoti.

A BRĪDINĀJUMS

Nelieciet izlietotā tonera kaseti ugunī. Tā var uzsprāgt.

Uzmanieties, lai neizbērtu toneri, tas neiekļūtu acīs, kā arī neieelpojiet toneri.

Izlietotā tonera kasetes nomaiņa

1 Izslēdziet printeri. Pilnībā atveriet printera vāku paceļot to aiz roktura (1).



2 Izņemiet uz LCD ekrāna uzrādītās krāsas fotocilindra un tonera bloku.



SVARĪGI

- lesakām fotocilindra bloku un tonera kaseti novietot uz tīras, līdzenas virsmas, kas noklāta ar papīru vai audumu gadījumam, ja toneris izbirst.
- Lai pasargātu printeri no statiskā elektrības radītiem bojājumiem, NEAIZTIECIET attēlā norādītos elektrodus.



- Ja pulveris nokļūst uz drēbēm vai rokām, notīriet vai nomazgājiet tās ar aukstu ūdeni.
- Lai izvairītos no izdruku kvalitātes pazemināšanās, NEAIZTIECIET attēlā norādītās daļas.



3 Turot aiz zaļā pārneses lentas bloka roktura paceliet bloku uz augšu un izvelciet.



SVARĪGI

Lai izvairītos no drukas kvalitātes problēmas, neaiztieciet attēlā iekrāsotās daļas.



4 Noņemiet oranžo iepakojuma materiālu un izmetiet to.



🖉 Piezīme

Šis solis ir nepieciešams tikai tad, kad nomaināt izlietotā tonera kaseti pirmo reizi. Oranžais iepakojuma materiāls tiek ievietots rūpnīcā, lai pasargātu printeri pārvadāšanas laikā.

5 Aiz zaļā roktura izvelciet izlietotā tonera kaseti no printera.



BRĪDINĀJUMS

Rīkojieties ar izlietotā tonera kaseti uzmanīgi, lai nejauši neizbērtu toneri. Ja pulveris nokļūst uz drēbēm vai rokām, notīriet vai nomazgājiet tās ar aukstu ūdeni.

A BRĪDINĀJUMS

Nelieciet izlietotā tonera kaseti ugunī. Tā var uzsprāgt.

Uzmanieties, lai neizbērtu toneri, tas neiekļūtu acīs, kā arī neieelpojiet toneri.

6 Izpakojiet jauno izlietotā tonera kaseti un ielieciet printerī.



7 lelieciet pārneses lentas bloku printerī.



8 Ielieciet tonera kasetes un fotocilindra bloku printerī. Pārliecinieties, ka tonera kasetes krāsa saskan ar fotocilindra krāsu.



9 Aizveriet printera vāku un ieslēdziet printeri.

Tīrīšana

Regulāri tīriet gan printera iekšpusi, gan ārpusi ar sausu, šķiedras neatstājošu lupatiņu. Iztīriet printera iekšpusi nomainot gan tonera kaseti, gan fotocilindra bloku, gan tad, ja uz papīra lapām ir tonera pleķi.

A BRĪDINĀJUMS

Izmantojiet tikai neitrālus mazgāšanas līdzekļus. Kodīgu šķidrumu izmantošana, piemēram, šķīdinātājs vai benzīns, var sabojāt aparāta korpusu.

Neizmantojiet tīrīšanas līdzekļus, kas satur amonjaku.

Printera iekšpuses vai ārpuses tīrīšanai neizmantojiet ugunsnedrošus līdzekļus, jebkāda veida aerosolus vai jebkādus organiskus šķīdinātājus/ šķidrumus, kas satur alkoholu vai amonjaku.

Uzmanieties, lai neieelpotu pulveri.

Printera ārpuses tīrīšana

Izslēdziet printeri un atvienojiet no strāvas padeves.



Pilnībā izvelciet papīra lādi no printera.



Printera ārpusi notīriet ar sausu, šķiedras neatstājošu lupatiņu.



4 Izņemiet visu, kas ir iesprūdis papīra lādē un izslaukiet to ar sausu, šķiedras neatstājošu lupatiņu.



5 lelieciet papīra lādi printerī.

6 Pievienojiet printeri strāvai un ieslēdzīet to.

LED galviņas tīrīšana

Izslēdziet printeri un atvienojiet no strāvas padeves.



2 Turot aiz roktura pilnībā atveriet printera virsmas vāku.



Otīriet LED galviņas stiklu (1) ar sausu, šķiedras neatstājošu lupatiņu. Uzmanieties, lai neaizskartu LED galviņas stiklu (1) ar pirkstiem.



4 Aizveriet printera virsmas vāku.

5 Pievienojiet printeri strāvai un ieslēdzīet to.

Korona stiepļu tīrīšana

Ja jums rodas drukas kvalitātes problēmas, notīriet korona stieples.

1 Izslēdziet printeri. Turot aiz roktura, pilnībā atveriet printera virsmas vāku.



Izņemiet fotocilindra un tonera bloku.



SVARĪGI

- lesakām fotocilindra bloku un tonera kaseti novietot uz tīras, līdzenas virsmas, kas noklāta ar papīru vai audumu gadījumam, ja toneris izbirst.
- Lai pasargātu printeri no statiskā elektrības radītiem bojājumiem, NEAIZTIECIET attēlā norādītos elektrodus.



3 Notīriet korona stiepli, kas atrodas fotocilindra iekšpusē, slidinot zaļo mēlīti no kreisās puses uz labo un atpakaļ vairākas reizes. Beidzot tīrīšanu, novietojiet mēlīti sākuma pozīcijā (a) (1). Ja tā nebūs, uz izdrukas var parādīties vertikāla svītra.



4 Ielieciet tonera kasetes un fotocilindra bloku printerī. Pārliecinieties, ka tonera kasetes krāsa saskan ar fotocilindra krāsu.



6 Atkārtojiet no 2 līdz 4 solim, lai notīrītu atlikušās korona stieples.
6 Aizveriet printera vāku un ieslēdziet printeri.

Fotocilindra tīrīšana

Uz izdrukātajām lapām ir nelieli plankumi

Ja jūsu izdrukām ir jebkādi nelieli balti vai krāsaini plankumi, veiciet sekojošo:

1 Atveriet rokas padeves atveres vāku.



2 Ar abām rokām pastumiet sānu malu fiksatorus līdz jūsu izmantotā papīra izmēram.



3 Ielieciet rokas padeves atverē vienu baltu lapu līdz tās mala atduras. Pagaidiet kamēr lapa tiek automātiski ievilkta. Kad tas noticis, atlaidiet lapu.



🖉 Piezīme

- Pārliecinieties, ka papīrs rokas padevē ir ielikts taisni un pareizā pozīcijā. Ja tā nebūs, papīrs var iesprūst vai saburzīties.
- Rokas padevē vienlaicīgi nelieciet vairāk par vienu lapu, tas var izraisīt papīra iesprūšanu.
- Ja jūs ieliksiet papīru rokas padevē pirms printeris ir Ready režīmā, var parādīties kļūdas paziņojums un printeris pārstās drukāt.

4 Pārliecinieties, ka printeris ir Ready režīmā. Spiediet + vai -, lai izvēlētos Color Correction. Spiediet

Select▲♥ or OK

Color Correction

5 Spiediet + vai - , lai izvēlētos Drum Cleaning.

Drum Cleaning

6 Spiediet Go. Printeris ievilks lapu un sāks fotocilindra tīrīšanu.

Please Wait



Kad printeris ir beidzis tīrīšanu, uz LCD ekrāna parādīsies Completed. Spiediet Cancel, lai printeris atgrieztos Ready režīmā.

8 Atkārtojiet no 3 līdz 7 solim vēl divas reizes, katru reizi izmantojot jaunu baltu lapu. Izmantoto papīru drukāšanai vairs neizmantojiet. Ja problēma nepazūd, sazinieties ar Brother servisa centru.

Uz izdrukātajām lapām ir lieli plankumi

- Ja jūsu izdrukām ir jkrāsaini plankumi ar 94mm intervāliem, veiciet sekojošo:
- Izslēdziet printeri. Pilnībā atveriet printera vāku paceļot to aiz roktura (1).



2 Apskatiet izdrukātu paraugu, lai noteiktu krāsu, kas rada problēmu. Plankumu krāsa norāda uz to fotocilindru, kas ir jānotīra. Izņemiet attiecīgās krāsas fotocilindra bloku un tonera kaseti.



SVARĪGI

- lesakām fotocilindra bloku un tonera kaseti novietot uz tīras, līdzenas virsmas, kas noklāta ar papīru vai audumu gadījumam, ja toneris izbirst.
- Lai pasargātu printeri no statiskā elektrības radītiem bojājumiem, NEAIZTIECIET attēlā norādītos elektrodus.



3 Nospiediet zaļo aizslēga ķepiņu (1) un izņemiet tonera kaseti no fotocilindra bloka.



Uzmanieties ar tonera kaseti. Ja pulveris nokļūst uz drēbēm vai rokām, notīriet vai nomazgājiet tās ar aukstu ūdeni.

4 Nolieciet izdrukāto paraugu fotocilindra priekšā un atrodiet vietu pret kuru atrodas pleķi.



5 Pagrieziet fotocilindra zobratu un apskatiet gaismjūtīgā cilindra (1) virsmu.



6 Kad uz fotocilindra esat atradis zīmes, kas atbilst pleķiem uz izdrukātā parauga, notīriet gaismjūtīgā cilindra virsmu ar sausu kokvilnas tamponu kamēr putekļi vai līme ir notīrīti.



SVARĪGI

NETĪRIET gaismjūtīgā cilindra virsmu ar asiem priekšmetiem.

7 lelieciet jauno tonera kaseti fotocilindra blokā līdz dzirdat, ka tā noklikšķ vietā.



8 Ielieciet tonera kasetes un fotocilindra bloku printerī. Pārliecinieties, ka tonera kasetes krāsa saskan ar fotocilindra krāsu.



Aizveriet printera vāku un ieslēdziet printeri.

Papīra pacēlājruļļa tīrīšana

1 Izslēdziet printeri un atvienojiet no strāvas padeves.



2 Pilnībā izvelciet papīra lādi no printera.



Stingri izgrieziet šķiedras neatstājošu lupatiņu, kas samērcēta remdenā ūdenī, tad notīriet putekļus no papīra lādes atdalošā bloka (1).



4 Notīriet putekļus no printera iekšpusē esošajiem diviem pacēlājruļļiem (1).



6 lelieciet papīra lādi printerī.

6 Pievienojiet printeri strāvai un ieslēdziet to.

6

Traucējumu novēršana

Problēmas noteikšana

Vispirms pārbaudiet:

- vai strāvas vads ir kārtīgi pievienots un printeris ir ieslēgts.
- vai visas aizsargdaļas ir noņemtas.
- vai tonera kasetes un fotocilindra bloki ir pareizi ielikti.
- vai virsmas un aizmugures vāki ir kārtīgi aizvērti.
- vai papīrs papīra lādē ir pareizi ielikts.
- vai interfeisa vads ir kārtīgi pievienots gan printerim, gan datoram.
- vai ir uzinstalēts un izvēlēts pareizs printera draiveris.
- vai dators ir iestatīts pievienoties pareizajam printera portam.

LCD ekrāna paziņojumi

Ja parādās kāda problēma, printeris automātiski pārstāj darboties, nosaka problēmu un parāda uz LCD ekrāna informāciju. Ja vadoties pēc tabulas paši saviem spēkiem nevarat problēmu atrisināt, sazinieties ar Brother Servisa centru.

🖉 Piezīme

Papīra lādes apzīmējums LCD ekrānā:

- Standarta papīra lāde: Tray 1
- Rokas padeves atvere: Manual Feed

Kļūdas paziņojumi

Kļūdas paziņojumi	leteikumi
Access Error (tikai HL-3070CW)	USB iekārta ir atvienota kamēr tiek sūtīti dati. Spiediet Cancel . Atkārtoti pievienojiet USB iekārtu un mēģiniet drukāt ar Direct Print vai PictBridge.
Cartridge Error	Izņemiet uz LCD ekrāna norādītās krāsas fotocilindra un tonera kasetes bloku. Izņemiet tonera kaseti un ielieciet to atpakaļ. Ielieciet fotocilindra un tonera kasetes bloku atpakaļ printerī. Atkārtojiet šo procesu tikmēr kamēr kļūdas paziņojums pazūd no LCD ekrāna. Ja problēma nepazūd, sazinieties ar Brother Servisa centru.
Cover is Open	Aizveriet uz LCD ekrāna norādīto vāku.
DIMM Error	Izslēdziet printeri. Pārinstalējiet DIMM pareizi. Pagaidiet dažas sekundes, tad ieslēdziet printeri. Ja šis paziņojums parādās vēlreiz, nomainiet DIMM ar jaunu.
Drum Error	Notīriet korona stieples.
< slīdošs paziņojums> Slide the Green tab on Drum Unit.	
Drum Error	Nomainiet uz LCD ekrāna norādītās krāsas fotocilindra bloku.
<slīdošs paziņojums=""></slīdošs> Replace the Drum Unit.	
Fuser Error	Izslēdziet printeri, pagaidiet dažas sekundes , tad ieslēdziet to. Atstājiet printeri uz 15 minūtēm ieslēgtu.
Jam XXX	Uzmanīgi izvelciet iesprūdušo papīru kā parādīts sadaļā <i>lesprūdis papīrs</i> .
Low Temperature	Telpā ir pārāk zema temperatūra, lai printeris varētu darboties.
Manual Feed	lelieciet rokas padeves atverē tāda paša izmēra papīru kā parādīts LCD ekrānā.
No Belt Unit	Pārinstalējiet pārneses lentas bloku.
No Paper	lelieciet papīra lādē papīru un spiediet Go vai arī ielieciet papīru rokas padeves atverē. Ja problēma nepazūd, iespējams, pacēlājrullis ir notraipīts. Notīriet to.

Kļūdas paziņojumi	leteikumi
No Toner	Pārinstalējiet LCD ekrānā norādītās krāsas tonera kaseti. Pārinstalējiet LCD ekrānā norādītās krāsas fotocilindra bloku.
No Waste Toner	Pārinstalējiet Izlietotā tonera kaseti.
Out of Memory	Ja, drukājot secure datus, uz LCD ekrāna parādās kļūdas paziņojums, spiediet Cancel un izdzēsiet iepriekš saglabātos datus.
Print Unable 1A	Izslēdziet printeri un pilnībā atveriet virsmas vāku uz 30 minūtēm, lai likvidētu jebkādu kondensātu printera iekšpusē, tad aizveriet vāku un ieslēdziet printeri. Ja kļūdas paziņojums nepazūd, sazinieties ar Brother servisa centru.
Short Paper	Atveriet aizmugures vāku (aizmugures izdruku lādi), lai ļautu izdrukātajam papīram iznākt printera aizmugurē. Izņemiet izdrukātās lapas un spiediet Go .
Size Mismatch	Ielieciet papīra lādē tāda paša izmēra papīru kāds ir izvēlēts printera draiverī, tad spiediet Go, vai arī izvēlieties papīra izmēru, kas no vadība paneļa ir iestatīts Trayl Size iestatījumā.
Small Paper	Atveriet aizmugures vāku (aizmugures izdruku lādi), lai ļautu izdrukātajam papīram iznākt printera aizmugurē un spiediet Go .
Toner Error	Izņemiet visus fotocilindra un tonera kasešu blokus. Izņemiet tonera kasetes un ielieciet visu atkal atpakaļ printerī.
Unusable Device (tikai HL-3070CW)	Izņemiet USB flešatmiņu no USB tiešā interfeisa.

Kļūdas paziņojumi veicot Colour Correction (krāsu korekciju)

Kļūdas paziņojumi	leteikumi
Calibrate	Izslēdziet printeri. Pagaidiet dažas sekundes, tad ieslēdziet to.
<slīdošs paziņojums=""></slīdošs>	Nosakiet krāsu, kas rada problēmu, ielieciet jaunu fotocilindra bloku (Fotocilindra nomaiņa)
Calibration failed.	Ielieciet jaunu pārneses lentas bloku (skat. Pārneses lentas nomaiņa)
See Troubleshooting	Ielieciet Izlietotā tonera kaseti (skat. Izlietotā tonera kasetes nomaiņa)
chapter in User's guide.	Ja problêma nepazůd, sazinieties ar Brother servisa centru.
Registration	Izslēdziet printeri. Pagaidiet dažas sekundes, tad ieslēdziet to.
<slīdošs paziņojums=""></slīdošs>	Ielieciet jaunu pārneses lentas bloku (skat. Pārneses lentas nomaiņa)
Registration failed.	Ja problēma nepazūd, sazinieties ar Brother servisa centru.
See Troubleshooting	
chapter in User's guide.	

Apkopes paziņojumi

Kļūdas paziņojumi	Nozīme	leteikumi
Toner Low (X)	Tonera kasete ir gandrīz tukša.	legādājieties jaunu uz LCD ekrāna norādītās krāsas tonera kaseti.
Drums End Soon	Fotocilindru bloku resurss tuvojas beigām.	legādājieties jaunu fotocilindru bloku komplektu.
Drum End Soon(X)	Uz LCD ekrāna norādītās krāsas fotocilindra bloka resurss tuvojas beigām.	legādājieties jaunu uz LCD ekrāna norādītās krāsas fotocilindra bloku.
Belt End Soon	Pārneses lentas bloka resurss tuvojas beigām.	legādājieties jaunu pārneses lentas bloku.
WT Box End Soon	Izlietotā tonera kasete ir gandrīz pilna.	legādājieties jaunu izlietotā tonera kaseti.
Replace Toner	Jānomaina tonera kasete.	Nomainiet uz LCD ekrāna norādītās krāsas tonera kaseti.
Replace Drums	Jānomaina fotocilindru bloki.	Nomainiet fotocilindru blokus.
Replace Drum (X)	Jānomaina norādītās krāsas fotocilindra bloks.	Nomainiet norādītās krāsas fotocilindra bloku.
Replace Belt	Jānomaina pārneses lentas bloks.	Nomainiet pārneses lentas bloku.
Replace WT box	Jānomaina izlietotā tonera kasete.	Nomainiet izlietotā tonera kaseti.
Replace PF Kit1	Jānomaina papīra padeves Kit 1.	Nomainiet papīra padeves Kit 1. Sazinieties ar Brother Servisa centru.
Replace Fuser	Jānomaina fiksētājkrāsns bloks.	Nomainiet fiksētājkrāsns bloku. Sazinieties ar Brother Servisa centru.

Kļūdas paziņojumi	leteikumi
Print Unable ## (izņemot Print Unable 1A)	Izslēdziet printeri. Pagaidiet dažas sekundes, tad ieslēdziet to. Ja kļūdas paziņojums nepazūd, sazinieties ar Brother servisa centru.

Papīra padeves problēmas

Problēma	leteikumi
Printeris nepadod papīru.	 Ja papīra lādē ir papīrs, pārliecinieties, ka tas ir ielikts taisni. Ja papīrs ir viļņains, pirms drukāšanas iztaisnojiet to. Reizēm palīdz, ja papīru lādē apgriež otrādi. Samaziniet papīra daudzumu lādē un mēģiniet vēlreiz. Pārliecinieties, ka printera draiverī nav izvēlēts rokas padeves režīms. Notīriet papīra pacēlājrulli. Skat.<i>Papīra pacēlājruļļa tīrīšana</i>.
Printeris neņem papīru no rokas padeves atveres.	Pārliecinieties, ka printera draiverī zem Paper Source ir izvēlēts Manual.
Printeris neņem aploksnes.	Printeris aploksnes var paņemt tikai no rokas padeves atveres. Jums ir jāiestata jūsu izmantotās aploksnes izmērs. To parasti dara programmatūras Page Setup vai dokument setup izvēlnē.
lesprūdis papīrs.	Izņemiet iesprūdušo papīru. Skat. Iesprūdis papīrs.
Printeris nedrukā.	 Pārbaudiet vai vads ir pievienots printerim. Pārliecinieties, ka printeris ir ieslēgts un uz LCD ekrāna neuzrādās kļūdas paziņojums. Pārliecinieties, ka esat izvēlējies pareizo printera draiveri.
Drukājot uz parastā papīra, tas saburzās.	Printera draiverī zem Media Type iestatījumu nomainiet uz Thin.
Papīrs noslīd no virsējās izdruku lādes.	Paceliet atbalsta atloku (1).

lesprūdis papīrs

Ja papīrs ir iesprūdis printera iekšpusē, tas pārstās drukāt. Uz LCD ekrāna parādīsies kāds no sekojošiem paziņojumiem, lai paziņotu vietu, kur papīrs ir iesprūdis.



- Jam Tray 1 (1)
- Papīrs ir iesprūdis standarta papīra lādē.
- ∎ Jam Rear (1)
- Papīrs ir iesprūdis vietā, kur izdrukas iznāk no printera.
- Jam Inside (3)
 - Papīrs ir iesprūdis printera iekšpusē.

Ja, pēc tam, kad papīrs ir izvilkts, kļūdas paziņojums nepazūd, iespējams, ir vēl cita vieta kur ir iesprūdis papīrs.

Piezīme

Kad papildināt papīru papīra lādē, vienmēr izņemiet visu papīru, sakārtojiet un izvētiet visu kaudzīti. Tas palīdzēs izsargāties no vairāku lapu vienlaicīgas ievilkšanas printerī un papīra iesprūšanas.

Papīrs iesprūdis Tray 1 (papīrs iesprūdis papīra lādē)



Pilnībā izvelciet papīra lādi no printera.



2 Ar abām rokām lēnām izvelciet iesprūdušo papīru.



🖉 Piezīme

Papīru vieglāk būs izvilkt, ja vilksiet to vairāk uz leju.

- Pārliecinieties, ka papīrs lādē nepārsniedz maksimuma atzīmi. Turot nospiestu zaļo papīra atbalsta malu atbrīvotāju, noregulējiet sānu atbalsta malas atbilstoši izvēlētajam papīra izmēram.
- 4 lelieciet papīra lādi atpakaļ printerī.

5 Spiediet Go.

Papīrs iesprūdis pie aizmugures vāka

Jam Rear

1 Izslēdziet printeri un atvienojiet nostrāvas padeves.

2 Atveriet aizmugures vāku.



A BRĪDINĀJUMS

Tūlīt pēc printera lietošanas, dažas aparāta daļas ir ļoti karstas. Pagaidiet vismaz 10 minūtes, lai printeris atdziest pirms jūs turpināt ar nākamo soli. Pavelciet abās pusēs esošās zaļās ķepiņas savā virzienā un nolaidiet fiksētājkrāsns vāku (1).



4 Ar abām rokām izvelciet iesprūdušo papīru no fiksētājkrāsns bloka.



6 Aizveriet fiksētājkrāsns vāku (1) un paceliet zaļās ķepiņas.



6 Aizveriet aizmugures vāku.

Pievienojiet printerim strāvas vadu un ieslēdziet printeri.

Papīrs iesprūdis printera iekšpusē

Jam Inside

Izslēdziet printeri un atvienojiet no strāvas padeves.

2 Turot aiz roktura (1) pilnībā atveriet printera virsmas vāku.



BRĪDINĀJUMS

Tūlīt pēc printera lietošanas, dažas aparāta daļas ir ļoti karstas. Pagaidiet vismaz 10 minūtes, lai printeris atdziest pirms jūs turpināt ar nākamo soli.

3 Izņemiet visus fotocilindru blokus un tonera kasetes.



SVARĪGI

- lesakām fotocilindra bloku un tonera kaseti novietot uz tīras, līdzenas virsmas, kas noklāta ar papīru vai audumu gadījumam, ja toneris izbirst.
- Lai pasargātu printeri no statiskā elektrības radītiem bojājumiem, NEAIZTIECIET attēlā norādītos elektrodus.



- Ja pulveris nokļūst uz drēbēm vai rokām, notīriet vai nomazgājiet tās ar aukstu ūdeni.
- Lai izvairītos no izdruku kvalitātes pazemināšanās, NEAIZTIECIET attēlā norādītās daļas.



4 Lēnām izvelciet iesprūdušo papīru.



6 Ielieciet tonera kasetes un fotocilindra bloku printerī. Pārliecinieties, ka tonera kasetes krāsa saskan ar fotocilindra krāsu.



6 Aizveriet printera virsmas vāku.

Pievienojiet printerim strāvas vadu un ieslēdziet printeri.

Drukas kvalitātes uzlabošana

Ja jūs neapmierina drukas kvalitāte, vispirms izdrukājiet testa lapu. Ja izdruka ir laba, problēma visdrīzāk nav printerī. Pārbaudiet interfeisa vadu vai pamēģiniet pieslēgt printeri pie cita datora. Ja izdruka kvalitāte ir neapmierinoša, sekojiet zemāk esošajai tabulai un tās norādījumiem.

1 Pārbaudiet vai izmantojat specifikācijām atbilstošu papīru.

Pārbaudiet vai fotocilindra un tonera kasetes bloks ir ievietots kārtīgi.

Sliktas izdrukas paraugs	leteikumi
Pāri lapai ir baltas līnijas vai svītras	Ielieciet jaunu fotocilindra bloku.
Krāsas visā lapā ir gaišas vai neskaidras	 Pārbaudiet vai Toner Save režīms vadības panelī vai printera draiverī ir izslēgts. Pārbaudiet vai papīra tipa iestatījums draiverī atbilst jūsu izmantotā papīra tipam. Uzmanīgi sakratiet visas četras tonera kasetes. Notīriet visu četru LED galviņu stiklus ar sausu, mīkstu šķiedras neatstājošu lupatiņu.
Vertikāli pāri lapai parādās baltas strīpas vai pleķi BBBBBBBBBBBBBBBBBBBBBBBBBBBBBBBBBBBB	 Notīriet visu četru LED galviņu stiklus ar sausu, mīkstu šķiedras neatstājošu lupatiņu. Notīriet fotocilindra bloku. Nosakiet iztrūkstošo krāsu un ielieciet jaunu tonera kaseti.
Vertikāli pāri lapai parādās krāsainas strīpas vai pleķi	 Notīriet visu četru fotocilindru bloku korona stieples (skat.<i>Korona stieples tīrīšana</i>). Pārliecinieties, ka korona stiepļu zaļā mēlīte atrodas sākuma pozīcijā (▲). Nomainiet tonera kaseti, kas atbilst strīpas vai pleķu krāsai. Ielieciet jaunu fotocilindra bloku.
Vertikālas līnijas uz gaiša fona	Notīriet visu četru LED galviņu stiklus ar sausu, mīkstu šķiedras neatstājošu lupatiņu.
Krāsainas līnijas horizontāli pāri lapai	 Nomainiet tonera kaseti, kas atbilst strīpas vai pleķu krāsai. Ielieciet jaunu fotocilindra bloku.

Sliktas izdrukas paraugs	leteikumi
Balti pleķi vai iztrūkstoša druka	 Ja problēma pēc dažu lapu izdrukāšanas nepazūd, iespējams, uz fotocilindra ir traipi. Notīriet visus četrus fotocilindrus. Pārbaudiet vai papīra tipa iestatījums draiverī atbilst jūsu izmantotā papīra tipam. Pārbaudiet printera vidi, piemēram, mitruma līmeni.
Pilnīgi tukša lapa vai dažas krāsas iztrūkst	 Ielieciet jaunu tonera kaseti. Ielieciet jaunu fotocilindra bloku.
Krāsaini pleķi ar intervālu 94 mm	 Ja problēma pēc dažu lapu izdrukāšanas nepazūd, iespējams, uz fotocilindra ir pielipusi līme no uzlīmju papīra. Notīriet fotocilindru. Ielieciet jaunu fotocilindra bloku.
Krāsaini pleķi ar intervālu 30 mm	Nosakiet krāsu, kas rada problēmu un ielieciet jaunu tonera kaseti.
Izkaisījies toneris vai tonera traipi	 Pārbaudiet printera vidi, piemēram, mitruma līmenis vai augsta temperatūra var radīt drukas kvalitātes problēmu. Nosakiet krāsu, kas rada problēmu un ielieciet jaunu tonera kaseti. Ja problēma saglabājas, nomainiet fotocilindra bloku.
Krāsa uz izdrukām nav jūsu gaidītā	 Pārbaudiet vai Toner Save režīms uz vadības paneļa un printera draiverī ir izslēgts. Veiciet kalibrāciju. Pielāgojiet krāsu izmantojot iestatījumus printera draiverī un vadības panelī. Krāsas, ko printeris var izdrukāt un krāsas monitorā, var atšķirties. Ja krāsa parādās izdrukātajos pelēkajos laukos, pārbaudiet printera draiverī ir atķeksēts Improve Grey Colour. Ja ēnainie laukumi liekas miglaini, printera draiverī izņemiet ķeksi no Improve Grey Colour. Ja izdrukātais melnais grafiks ir pārāk gaišs, printera draiverī izvēlieties Enhance Black Printing. Nosakiet krāsu, kas rada problēmu un ielieciet jaunu tonera kaseti. Ja problēma saglabājas, nomainiet fotocilindra bloku.
Viss vienā krāsā	Ielieciet jaunu fotocilindra bloku.

Sliktas izdrukas paraugs	leteikumi
Krāsu nobīde	 Pārliecinieties, ka printeris atrodas uz stabilas līdzenas virsmas. Izmantojot vadības paneli, veiciet krāsu reģistrāciju. Nosakiet krāsu, kas rada problēmu un nomainiet fotocilindra bloku. Ielieciet jaunu pārneses lentas bloku.
Periodiski pāri lapai parādās nevienāds blīvums	 Veiciet kalibrāciju. Nosakiet krāsu, kas ir nevienāda un ielieciet jaunu tās krāsas tonera kaseti. Nosakiet krāsu, kas ir nevienāda un ielieciet jaunu tās krāsas fotocilindra bloku.
Tievā līnijā iztrūkst attēls	 Pārbaudiet vai Toner Save režīms vadības panelī vai printera draiverī ir izslēgts. Izmainiet drukas izšķirtspēju. Ja jūs izmantojat Windows printera draiveri, Basic logā izvēlieties Improve Pattern printing vai Improve Thin Line In Print Setting.
Saburzījusies izdruka	 Nomainiet ieteicamo papīra tipu. Pārbaudiet vai aizmugures vāks ir kārtīgi aizvērts. Pārliecinieties, ka abas pelēkās sviras zem aizmugures vāka ir paceltā pozīcijā. Pārbaudiet vai papīra tipa iestatījums draiverī atbilst jūsu izmantotā papīra tipam.
Ofseta attēls	 Pārbaudiet vai papīra tipa iestatījums draiverī atbilst jūsu izmantotā papīra tipam. Pārliecinieties, ka abas pelēkās sviras zem aizmugures vāka ir paceltā pozīcijā. Pārbaudiet printera vidi. Pārāk sausa un zema temperatūra var radīt drukas kvalitātes problēmas. Nosakiet krāsu, kas rada problēmu un nomainiet fotocilindra bloku.
Slikta krāsas fiksācija	 Pārbaudiet vai papīra tipa iestatījums draiverī atbilst jūsu izmantotā papīra tipam. Pārliecinieties, ka abas pelēkās sviras zem aizmugures vāka ir paceltā pozīcijā. Printera draiverī izvēlieties Improve Toner Fixing. Ja šī izvēle pietiekami neuzlabo kvalitāti, zem Media type iestatījumiem izvēlieties Thicker Paper.
Viļņaina	 Printera draiverī izvēlieties Reduce Paper Curl režīmu. Ja printeri izmantojat reti, papīrs papīra lādē, iespējams, ir pārāk ilgi. Apgrieziet to lādē otrādi un pa 180°, kā arī izvētiet papīra kaudzīti. Glabājiet papīru vietā kur tas ir pasargāts no liela mitruma un temperatūras.
Nevienāda intensitāte vai gaistošs	Pilnībā atveriet virsmas vāku un atkal aizveriet to.

Sliktas izdrukas paraugs	leteikumi
Saburzītas aploksnes	Pārbaudiet vai pelēkās sviras zem aizmugures vāka ir nolaistas.
ABCDEFG	

Drukas problēmu risināšana

Problēma	leteikumi
Printeris neieslēdzas	Strāvas padeves bojājums (zibens vai strāvas pārrāvums) var radīt traucējumus printera iekšējā drošības mehānismā. Izslēdziet printeri un atvienojiet to no strāvas. Pagaidiet 10 minūtes, tad pievienojiet strāvai un ieslēdziet.
Printeris sāk negaidīti drukāt vai arī drukā muļķības	 Pārbaudiet vai printera vads nav pārāk garš. Ieteicamais USB vada garums ir līdz 2 m. Pārbaudiet vai printera vads nav bojāts. Ja jūs izmantojat interfeisa pārslēgšanas iekārtu, atvienojiet to. Pievienojiet printeri tieši jūsu datoram un mēģiniet vēlreiz. Pārbaudiet vai ar 'Set as Default Printer' esat izvēlējies pareizo printera draiveri. Pārliecinieties, ka printeris nav pievienots pie tā paša porta kur saglabāšanas iekārta vai skeneris. Izslēdziet Status Monitor.
Printeris nevar izdrukāt visas dokumenta lapas. Parādās kļūdas paziņojums Out of Memory .	 Spiediet Go, lai izdrukātu printera atmiņā atlikušos datus. Ja vēlaties izdzēst printera atmiņā atlikušos darbus, atceliet printera darbu. Sasmaziniet dokumenta sarežģītību vai arī izvēlieties zemāku drukas izšķirtspēju. Pievienojiet papildus atmiņu.
Datorā Header un Footer parādās, bet uz izdrukas ne.	Pielāgojiet dokumenta augšējo un apakšējo malu.

BR-Script 3 (tikai HL-3070CW)

Problēma	leteikumi
Drukas ātrums samazinās	Pievienojiet papildus atmiņu.
Printeris nedrukā EPS datus, kas ietver bināru	Lai izdrukātu EPS datus, jums nepieciešami sekojoši iestatījumi:
	Windows Vista [®] : spiediet Start, Control Panel, Hardware un Sound, tad Printers. Windows XP [®] un Windows Server [®] 2003/2008: spiediet Start un izvēlieties Printers and Faxes.
	 Windows[®] 2000: spiedlet Start un izvelleties Settings, tad Printers. Ar peles labo taustiņu uzklikšķiniet uz Brother HL-3070CW BR-Script3 ikonas un izvēlieties Properties. Bevice Settings logā zem Output Protocol izvēlieties TBCP.



Apciemojiet mūs http://www.brother.lv

Autorizēts Brother serviss: Rīga, A.Deglava iela 28 Tālr.67291301

serviss@brother.lv