

HP Color LaserJet CP3525 Series Printeris

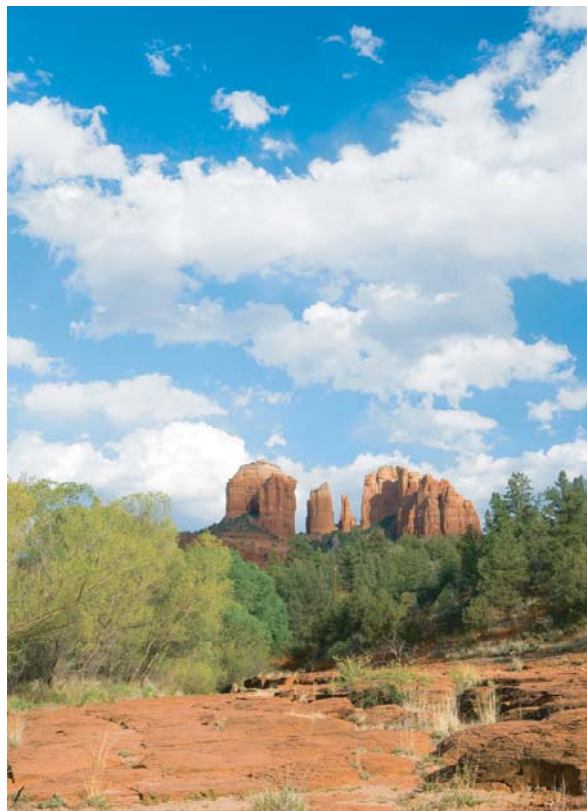
Lietošanas rokasgrāmata



Produkta lietošana
Produkta pārvaldība
Produkta apkope
Problēmu risināšana



www.hp.com/support/cljcp3525



HP Color LaserJet CP3525 Series Printeris

Lietošanas rokasgrāmata



Autortiesības un licence

© 2008 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Reproducēšana, pielāgošana vai tulkošana bez iepriekšējas rakstiskas atļaujas ir aizliegta, izņemot gadījumus, kad to atļauj autortiesību likumi.

Šeit atrodamā informācija var tikt mainīta bez iepriekšēja brīdinājuma.

Vienīgais servisa nodrošinājums HP precēm un pakalpojumiem ir izklāstīts ekspresservisa nodrošinājuma paziņojumos, kas tiek piegādāti kopā ar šīm precēm un pakalpojumiem. Nekas no šeit rakstītā nevar tikt interpretēts kā papildus servisa nodrošinājumu garantējošs faktors. HP nav atbildīga nedz par šeit sastopamajām tehniskajām vai redakcionālajām kļūdām, nedz par izlaidumiem.

Daļas numurs: CC468-90920

Edition 1, 09/2008

Informācija par preču zīmēm

Adobe®, Acrobat® un PostScript® ir Adobe Systems Incorporated preču zīmes.

Corel® ir Corel Corporation vai Corel Corporation Limited preču zīme vai reģistrēta preču zīme.

Intel® Core™ ir Intel Corporation preču zīme ASV un citās valstīs.

Java™ ir Amerikas Savienotajās Valstīs reģistrēta Sun Microsystems, Inc. tirdzniecības zīme.

Microsoft®, Windows® un Windows®XP ir ASV reģistrētas Microsoft Corporation tirdzniecības zīmes.

Windows Vista® ir ASV un/vai citās valstīs reģistrēta Microsoft Corporation tirdzniecības zīme.

PANTONE® ir Pantone krāsu standartu tabulas preču zīme.

UNIX® ir The Open Group reģistrēta preču zīme.

ENERGY STAR un ENERGY STAR zīme ir ASV reģistrētas zīmes.

Saturs

1 Pamatinformācija par produktu

Vadlīnijās izmantotās konvencijas	2
Iekārtu salīdzinājums	3
Iekārtas funkcijas	4
Iekārtas apskats	7
Skats no priekšpuses	7
Skats uz aizmuguri	8
Saskarnes porti	8
Sērijas numura un modeļa numura atrašanās vieta	9

2 Vadības panelis

Izmantojiet vadības paneli	12
Vadības paneļa izkārtojums	12
Vadības paneļa indikatoru gaismu skaidrojums	13
Vadības paneļa izvēlnes	14
Izvēlņu izmantošana	14
Izvēlņu hierarhija	15
Izvēlne Show Me How (Kā to darīt)	16
Izvēlne Retrieve Job (Darba izgūšana)	17
Izvēlne Information (Informācija)	19
Izvēlne Paper Handling (Papīra apstrāde)	20
Izvēlne Configure Device (Iekārtas konfigurēšana)	21
Izvēlne Printing (Drukāšana)	21
PCL apakšizvēlne	22
Izvēlne Print Quality (Drukas kvalitāte)	23
Izvēlne System Setup (Sistēmas iestatīšana)	27
Izvēlne I/O (Padeve/Izvade)	34
Izvēlne Resets (Atgriešana)	41
Izvēlne Diagnostics (Diagnostika)	43
Apkopes izvēlne	45

3 Programmatūra operētājsistēmai Windows

Atbalstītās Windows operētājsistēmas	48
Windows atbalstītie printera draiveri	49

HP universālais drukāšanas draiveris (Universal Print Driver (UPD))	50
UPD instalācijas režīmi	50
Izvēlieties Windows atbilstošo printera draiveri	51
Drukšanas iestatījumu prioritāte	52
Izmainiet printera draivera Windows iestatījumus	53
Programmatūras noņemšana sistēmā Windows	54
Atbalstītās utilītas sistēmā Windows	55
HP Web Jetadmin	55
legultā tīmekļa serveris	55
HP Easy Printer Care	55
Programmatūra citām operētājsistēmām	57

4 Produkta lietošana kopā ar Macintosh datoru

Programmatūra Macintosh sistēmā	60
Macintosh atbalstītās operētājsistēmas	60
Macintosh atbalstītie printera draiveri	60
Noņemiet programmatūru no Macintosh operētājsistēmas.	60
Macintosh drukāšanas iestatījumu prioritātes	60
Nomainiet printera draivera Macintosh iestatījumus	61
Programmatūra Macintosh datoriem	61
HP Printer Utility (Printera utilitprogramma)	61
HP Printer Utility atvēršana	61
HP Printer Utility funkcijas	62
Macintosh datorā atbalstītās utilītas	62
Iebūvētais tīmekļa serveris	62
Macintosh printera draivera funkciju izmantošana	63
Drukāšana	63
Macintosh vidē izveidojiet un lietojiet drukāšanas sākumiestatījumus	63
Pārveidojiet dokumentu izmērus vai drukājiet uz pielāgota papīra izmēra	63
Drukājiet titullapu	63
Izmantojiet ūdenszīmes	64
Operētājsistēmā Macintosh drukājiet daudzas lappuses uz vienas papīra loksnes	64
Drukājiet uz lapaspuses abām pusēm (divpusīgā drukāšana)	65
Darbu saglabāšana	65
Iestatiet krāsu opcijas	66
Izmantojiet izvēlni Services (Pakalpojumi)	66

5 Savienojamība

USB savienojums	70
Tīkla konfigurēšana	71
Atbalstītie tīkla protokoli	71
Tīkla iekārtas konfigurēšana	73

Tīkla iestatījumu skatīšana vai mainīšana	73
Tīkla paroles iestatīšana vai mainīšana	73
IPv4 TCP/IP parametru manuāla konfigurēšana no vadības paneļa	73
IPv6 TCP/IP parametru manuāla konfigurēšana no vadības paneļa	74
Tīkla protokolu atspējošana (papildus)	75
IPX/SPX, AppleTalk vai DLC/LLC atspējošana	75
Saites ātrums un divpusējās drukas iestatījumi	76

6 Papīrs un apdrukājami materiāli

Papīra un drukas materiālu lietošana	78
Atbalstītais papīrs un apdrukājamā materiāla izmēri	79
Pielāgoti papīra formāti	81
Atbalstītā papīra un apdrukājamā materiāla veidi	82
Padeves un uztvērēja ietilpība	83
Vadlīnijas par īpašu papīru un drukas materiāliem	84
Ievietošana padevēs	85
Papīra orientācija ievietošanai padevēs	85
1. padeve	86
2. padeve vai papildu 3. padeve	88
Apdrukājamā materiāla ievietošana 1. padevē	89
Aplokšņu drukāšana	90
Ievietošana 2. padevē	91
Ievietojiet 500 papīra loksnes un biezo apdrukājamo materiālu padevē (3. padeve)	92
Ievietojiet standarta izmēra papīru padevē 3	93
Ievietojiet pielāgotā izmēra papīru 3. padevē	95
Ievietojiet 4 x 6 collu (10 x 15 cm) izmēra papīru 3. padevē	96
Padevju konfigurēšana	100
Padeves konfigurēšana, ievietojot papīru	100
Padeves konfigurēšana, lai tā atbilstu drukas darba iestatījumiem	100
Padeves konfigurēšana, izmantojot izvēlni Paper Handling (Papīra apstrāde)	101
Automātiska diapozitīva atpazīšana (automātiskās atpazīšanas režīms)	101
Automātiskās atpazīšanas iestatījumi	101
Apdrukājamā materiāla atlase pēc avota, veida vai izmēra	102
Avots	102
Veids un izmērs	102

7 Iekārtas funkciju izmantošana

Ekonomiskie iestatījumi	104
Sleep delay (Miega aizkave)	104
Miega aizkaves iestatīšana	104
Miega režīma atspējošana/iespējošana	104
Atmodas laiks	104
Iestatiet reāllaika pulksteni	105

Iestatiet reāllaika pulksteni	105
Atmodas laika iestatīšana	106
Uzstādīt EWS ekonomisko režīmu	107
Darbu saglabāšanas funkciju izmantošana	108
Saglabāta darba izveidošana	108
Saglabāta darba drukāšana	108
Saglabāta darba izdzēšana	109
Drukāt uzņēmējdarbības grafiku vai mārketinga materiālus	110
Atbalstīts glancētais papīrs	110
Papīra padeves konfigurēšana	110
Draivera iestatījumu konfigurācija	111
Pret atmosfēras iedarbību izturīgu karšu un brīvā dabā esošu zīmju drukāšana	112
Atbalstīts cietais papīrs	112
Iestatīt divpusējo līdzinājumu	113

8 Drukšanas uzdevumi

Drukšanas darba atcelšana	116
Pašreizējā drukšanas darba apturēšana no iekārtas vadības paneļa	116
Pašreizējā drukšanas darba apturēšana no lietojumprogrammatūras	116
Windows printera draivera iespēju izmantošana	117
Printera draivera atvēršana	117
Drukāšanas īsceļu lietošana	117
Papīra un kvalitātes opciju iestatīšana	117
Efektu iestatīšana dokumentā	118
Dokumenta noformēšanas opciju iestatīšana	118
Darbu krātuves opciju iestatīšana	120
Krāsu opciju iestatīšana	121
Atbalsta un ierīces statusa informācijas saņemšana	121
Drukāšanas papildopciju iestatīšana	121

9 Krāsu izmantošana

Krāsu pārvaldība	124
Automātiski	124
Drukāšana pelēktonos	124
Ierobežot krāsu izmantošanu	124
Ierobežotā krāsu druka	124
Manuāla krāsu pielāgošana	125
Manuālas krāsu opcijas	125
Color Themes (Krāsu tēmas)	125
Krāsu pielāgošana	127
Paraugu grāmatas krāsu saskaņošana	127
Krāsas paraugu druka	127
PANTONE® krāsu saskaņošana	128

Paplašināta krāsu lietošana	129
Toneris HP ColorSphere	129
HP ImageREt 3600	129
Apdrukājamā materiāla izvēle	129
Krāsu opcijas	129
Standarta sarkana - zaļa - zila (sRGB)	129

10 Iekārtas pārvaldība un apkope

Informācijas lapas	132
HP Easy Printer Care	133
Atveriet HP Easy Printer Care programmatūru	133
HP Easy Printer Care programmatūras sadaļas	133
Iebūvēts tīmekļa serveris	136
Lietojot tīkla savienojumu, atveriet iebūvētā tīmekļa serveri	136
Iebūvētā tīmekļa servera sekcijas	137
HP Web Jetadmin programmatūras izmantošana	139
Drošības funkcijas	140
Aizsargājiet iebūvēto tīmekļa serveri	140
Secure Disk Erase (Droša diska dzēšana)	140
Ietekmētie dati	140
Papildinformācija	141
Darbu saglabāšana	141
HP šifrētais augstas veiktspējas cietais disks	141
Vadības paneļa izvēlņu bloķēšana	141
Formatētāja korpusa bloķēšana	142
Materiālu pārvaldība	143
Drukas kasetņu uzglabāšana	143
HP politika saistībā ar kasetnēm, kas nav oriģinālās HP drukas kasetnes	143
HP viltojumu uzticības tālrunis un tīmekļa vietne	143
Izejmateriālu nomaiņa	144
Materiālu kalpošanas laiks	144
Atrodiet izejmateriālus	144
Norādījumi par izejmateriālu nomaiņu	144
Nomainīt printera kasetnes	145
Mainīt tonera savākšanas vienību	147
Atmiņas instalēšana	149
Instalējiet DDR atmiņu DIMMs	150
Atmiņas iespējošana Windows vidē	153
Instalēt HP Jetdirect vai EIO drukas servera karti vai EIO cieto disku.	153
Iekārtas tīrīšana	157
Ārpuses tīrīšana	157
Izbērtā tonera uzkopšana	157
Termofiksatora tīrīšana	157

Programmaparatūras jaunināšana	158
Patreizējās programmaparatūras versijas noteikšana	158
Jaunās programmaparatūras lejupielāde no HP tīmekļa vietnes	158
Jaunās programmaparatūras pārņemšana uz iekārtu	158
Lietot zibatmiņas izpildāmo datni, lai atjauninātu programmaparatūru.	159
FTP izmantošana, lai augšupielādētu programmaparatūru, izmantojot pārlūku	159
FTP izmantošana, lai atjauninātu programmaparatūru, izmantojot tīkla pieslēgumu	160
HP Web Jetadmin izmantošana programmaparatūras jaunināšanai	160
Programmaparatūras jaunināšana, izmantojot Microsoft Windows komandas	161
HP Jetdirect programmaparatūras jaunināšana	161

11 Problēmu risināšana

Vispārēju problēmu risinājums	164
Traucējummeklēšanas pārbaužu saraksts	164
Faktori, kas ietekmē iekārtas veiktspēju	165
Rūpnīcas iestatījumu atjaunošana	166
Vadības paneļa ziņojumu veidi	167
Vadības paneļa ziņojumi	168
Materiāla iestrēgšana	187
Izplatītākie iestrēguša papīra iemesli	187
Iestrēguma vietas	188
Izņemiet iestrēgušo apdrukājamo materiālu	188
Iztīriet iestrēgušo papīru no labējām durtiņām.	189
Iztīriet iestrēgušo papīru no izdrukas uztvērēja	193
Iestrēgušu materiālu izņemšana no 1. padeves	194
Iestrēgušu materiālu izņemšana no 2. padeves	195
Izņemiet iestrēgušo papīru no papildu 500-lapu papīra padeves un smagā apdrukājamā materiāla padeves (3. padeve)	196
Iztīriet iestrēgušo papīru no zemākajām durtiņām labajā pusē (3. padeve)	197
Iestrēgušu dokumentu atkopšana	198
Papīra apstrādes problēmas	199
Iekārta pievada dažādas lapas	199
Iekārta padod neatbilstošu lapu izmēru.	199
Iekārta ņem papīru no nepareizas padeves.	199
Papīrs netiek pievadīts automātiski.	200
Papīrs netiek pievadīts 2. padevei vai 3. padevei.	200
Netiek pievadītas caurspīdīgās plēves un glancētais papīrs	201
Aploksnes iestrēgst vai netiek pievadītas ierīcei.	201
Izdruka ir salocīta vai saburzīta	202
Iekārta nedupleksē vai dupleksē nepareizi	202

Formatētāja gaismu izpratne	204
HP Jetdirect gaismas diodes	204
Heartbeat gaismas diodes	204
Attēla kvalitātes problēmu novēršana	206
Piemērs, drukas kvalitātes problēmas	206
Atkārtotā defektu veļnītis	207
Diapozitīvu defekti	208
Izdruku kvalitātes problēmas, kas saistītas ar vidi	208
Izdruku kvalitātes problēmas, kas saistītas ar iestrēgušu papīru	208
Attēla kvalitātes optimizēšana un uzlabošana	208
Iekārtas kalibrēšana	208
Drukas kvalitātes traucējummeklēšanas lappuses	209
Attēla savietošanas uzstādīšana	209
Gaišu joslu novēršana	209
Veiktspējas problēmu risināšana	210
Savienojamības problēmu risinājums	211
Tiešā savienojuma problēmu risināšana	211
Tīkla problēmu risināšana	211
Izstrādājuma programmatūras problēmas	213
Atrisināt biežāk sastopamās Windows problēmas	214
Visizplatītāko Macintosh problēmu risinājums	215

Pielikums A Izejmateriāli un piederumi

Pasūtīniet rezerves daļas, papildpiederumus un izejmateriālus.	220
Detaju numuri	221
Aprīkojums	221
Printera kasetnes un tonera savākšanas vienība	221
Atmiņa	221
Kabeļi un saskarnes	222
Apkopes komplekti	222

Pielikums B Apkalpošana un atbalsts

Hewlett-Packard paziņojums par ierobežoto garantiju	224
Paziņojums par drukas kasetņu ierobežoto garantiju	226
HP Color LaserJet Fuser Kit Ierobežotas Garantijas Nosacījumi	227
Galalietotāja licences līgums	228
Klientu veikta remonta garantija	230
Klientu atbalsts	231

Pielikums C Produkta rādītāji

Fizisko lielumu specifikācija	234
Strāvas patēriņš un akustiskā emisija	235
Vides specifikācijas	236

Pielikums D Reglamentējoša informācija





FCC noteikumi	238
Iekārtas vides aizsardzības programma	239
Vides aizsardzība	239
Ozona izdalīšanās	239
Energijas patēriņš	239
Papīra izmantošana	239
Plastmasa	239
HP LaserJet drukas izejmateriāli	239
Atgriešanas un otrreizējās pārstrādes norādījumi	240
ASV un Puertoriko	240
Vairāki nododami objekti (vairāk par vienu kasetni)	240
Vienas kasetnes atgriešana	240
Transportēšana	240
Nodošana ārpus ASV	240
Papīrs	240
Materiālu ierobežojumi	241
Atbrīvošanās no nevajadzīgā aprīkojuma Eiropas Savienības māsaimniecībās	241
Ķīmiskas vielas	241
Materiālu drošības datu lapa (MSDS)	242
Papildu informācija	242
Paziņojums par atbilstību	243
Drošības paziņojumi	244
Lāzera drošība	244
Kanādas DOC noteikumi	244
VCCI paziņojums (Japāna)	244
Paziņojums par strāvas vadu (Japāna)	244
EMI paziņojums (Koreja)	244
Lāzera paziņojums Somijai	244
Vielu tabula (Ķīna)	246
Alfabētiskais rādītājs	247

1 Pamatinformācija par produktu





- [Vadlīnijās izmantotās konvencijas](#)
- [Iekārtu salīdzinājums](#)
- [Iekārtas funkcijas](#)
- [Iekārtas apskats](#)

Vadlīnijās izmantotās konvencijas

Šajā vadlīnijā ar dažādu padomu, piezīmju, drošības pasākumu un brīdinājumu palīdzību mūsu modrībai ir izklāstīta svarīga informācija.

-
-  **PADOMS** Padomi nodrošina noderīgus pavedienus un saīsnas.
 -  **PIEZĪME** Piezīmes nodrošina svarīgu informāciju, lai paskaidrotu konceptu vai izpildītu uzdevumu.
 -  **UZMANĪBU!** Drošības pasākumi norāda kā rīkoties, lai izvairītos no datu zaudēšanas vai iekārtas bojāšanas.
 -  **BRĪDINĀJUMS!** Brīdinājumi informē par specifiskām procedūrām, kurām būtu jāseko, lai izvairītos no personiskajiem ievainojumiem, milzīgiem datu zudumiem vai plašiem iekārtas bojājumiem.
-

Iekārtu salīdzinājums

Modelis	Funkcijas
HP Color LaserJet CP3525 	<ul style="list-style-type: none">• 100 lokšņu universālās padeves paplāte (1. padeves paplāte)• 250 lokšņu padeves paplāte (2. padeves paplāte)• 250 lokšņu atkritne izvadei ar virspusi uz leju• Liela ātruma USB 2.0 ports• 256 megabaitu (MB) liela brīvpieejas atmiņa (RAM)
HP Color LaserJet CP3525n 	<ul style="list-style-type: none">• 100 lokšņu universālās padeves paplāte (1. padeves paplāte)• 250 lokšņu padeves paplāte (2. padeves paplāte)• 250 lokšņu atkritne izvadei ar virspusi uz leju• Liela ātruma USB 2.0 ports• HP Jetdirect iebūvēts drukas serveris savienojumam ar tīklu 10/100Base-TX• 256 megabaitu (MB) liela brīvpieejas atmiņa (RAM)
HP Color LaserJet CP3525dn 	<ul style="list-style-type: none">• 100 lokšņu universālās padeves paplāte (1. padeves paplāte)• 250 lokšņu padeves paplāte (2. padeves paplāte)• 250 lokšņu atkritne izvadei ar virspusi uz leju• Liela ātruma USB 2.0 ports• HP Jetdirect iebūvēts drukas serveris savienojumam ar tīklu 10/100Base-TX• 384 megabaitu (MB) liela brīvpieejas atmiņa (RAM)• Automātiska abpusēja drukāšana
HP Color LaserJet CP3525x 	<ul style="list-style-type: none">• 100 lokšņu universālās padeves paplāte (1. padeves paplāte)• 250 lokšņu padeves paplāte (2. padeves paplāte)• 250 lokšņu atkritne izvadei ar virspusi uz leju• 500 papīra lokšņu un biežās apdrukājamo materiālu padeves paplāte (3. padeves paplāte), ieskaitot HP atklātņu apdrukājamo materiālu ievietni 101,6 x 152,4 mm papīram• Liela ātruma USB 2.0 ports• HP Jetdirect iebūvēts drukas serveris savienojumam ar tīklu 10/100Base-TX• 512 megabaitu (MB) liela brīvpieejas atmiņa (RAM)• Automātiska abpusēja drukāšana

Iekārtas funkcijas

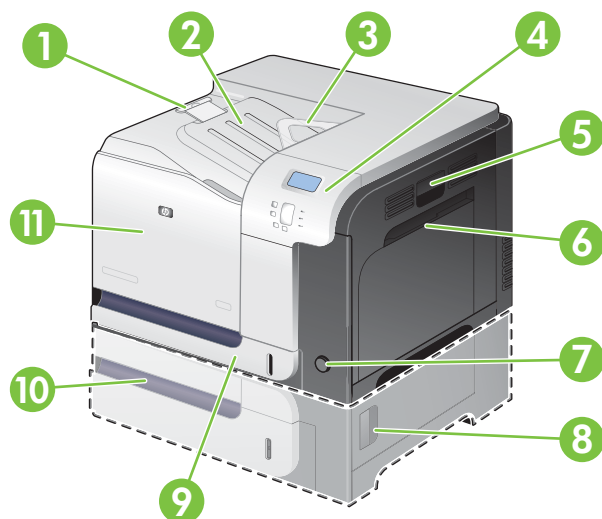
Ātrums un caurlaidspēja	<ul style="list-style-type: none">• Drukājiet līdz 30 lappusēm minūtē uz vēstules formāta papīra un līdz 30 lappusēm minūtē un uz A4 formāta papīra.• Tikai 12. sekundes līdz pirmās lappuses izdrukai• Ieteicamais maksimālais mēneša izdrukāto lappušu skaits ir 5 000 lappuses• 515 megahercu (MHz) mikroprocesors
Izšķirtspēja	<ul style="list-style-type: none">• 600 punkti collā (dpi) ar Image Resolution Enhancement (Attēla Izšķirtspējas Pastiprināšana) tehnoloģiju 3600 optimālai vispārējai attēlveidošanai• 1200 x 600 dpi smalkam darbam un maza izmēra tekstam
Atmiņa	<ul style="list-style-type: none">• HP Color LaserJet CP3525: 256 MB brīvpiekluves atmiņa (RAM), palielināma līdz 1 gigabaitam(iem) (GB), brīvajā DIMM ligzdā ievietojot 200 tapu mazus duālkontura līnijatmiņas moduļus (DDR2 SODIMM), kas atbalsta 128 MB, 256 MB, 512 MB vai 1 GB RAM. PIEZĪME Ja jūs brīvajā ligzdā uzstādīsiet 1 GB DIMM, tad kopīgais pieejamās atmiņas lielums būs 1 GB.• HP Color LaserJet CP3525n: 256 MB brīvpiekluves atmiņa (RAM), palielināma līdz 1 gigabaitam(iem) (GB), brīvajā DIMM ligzdā ievietojot 200 tapu mazus duālkontura līnijatmiņas moduļus (DDR2 SODIMM), kas atbalsta 128 MB, 256 MB, 512 MB vai 1 GB RAM. PIEZĪME Ja jūs brīvajā ligzdā uzstādīsiet 1 GB DIMM, tad kopīgais pieejamās atmiņas lielums būs 1 GB.• HP Color LaserJet CP3525dn: 384 MB brīvpiekluves atmiņa (RAM), palielināma līdz 1 gigabaitam(iem) (GB), brīvajā DIMM ligzdā ievietojot 200 tapu mazus duālkontura līnijatmiņas moduļus (DDR2 SODIMM), kas atbalsta 128 MB, 256 MB, 512 MB vai 1 GB RAM. PIEZĪME Ja jūs uzstādīsiet 1 GB DIMM, tad kopīgais pieejamās atmiņas lielums būs 1 GB. HP Color LaserJet CP3525dn modelim, lai palielinātu atmiņu līdz 1 GB, oriģinālais 128 MB DIMM ir jānomaina ar 1 GB DIMM.• HP Color LaserJet CP3525x: 512 MB brīvpiekluves atmiņa (RAM), palielināma līdz 1 gigabaitam(iem) (GB), brīvajā DIMM ligzdā ievietojot 200 tapu mazus duālkontura līnijatmiņas moduļus (DDR2 SODIMM), kas atbalsta 128 MB, 256 MB, 512 MB vai 1 GB RAM. PIEZĪME Ja jūs uzstādīsiet 1 GB DIMM, tad kopīgais pieejamās atmiņas lielums būs 1 GB. HP Color LaserJet CP3525x modelim, lai palielinātu atmiņu līdz 1 GB, oriģinālais 256 MB DIMM ir jānomaina ar 1 GB DIMM.• Memory Enhancement (Atmiņas Pastiprināšana) tehnoloģija (MEt) automātiski saspiež datus, lai daudz efektīvāk izmantotu RAM.
Lietotāja saskarne	<ul style="list-style-type: none">• Četru rindu krāsu grafiskais displejs uz vadības paneļa• Iebūvēts tīmekļa serveris, lai iegūtu piekļuvi atbalstam un pasūtītu izejmateriālus (iekārtām, kas ir pieslēgtas pie tīkla)• HP Easy Printer Care (HP Vienkāršā printera apkope) programmatūra (Web balstīta statusa un traucējummeklēšanas instruments)• Interneta iespējota izejmateriālu pasūtīšanas iespēja izmantojot HP Easy Printer Care (HP Vienkāršā printera apkope) programmatūru un iebūvēto tīmekļa serveri

Papīra padeve	<ul style="list-style-type: none"> ● 1. padeve (universālā padeve): Universālā padeve papīram, caurspīdīgajām plēvēm, uzlīmēm, aploksnēm un citiem papīra veidiem. Padevē var ievietot līdz 100 papīra loksniem, 50 caurspīdīgās plēves vai 10 aplokšnes ● 2. padeve: 250 lokšņu padeve. ● 3. padeve pēc izvēles: 500 papīra lokšņu un biezā apdrukājamā materiāla padeve un HP Postcard apdrukājamo materiālu ievietne pēc izvēles. (Abas iekļautas HP Color LaserJet CP3525x printerī.) Ietver standarta un pielāgota izmēra papīru. Šī padeve automātiski uztver līdzīgus papīra izmērus. ● Abpusēja drukāšana: HP Color LaserJet CP3525dn printeris un HP Color LaserJet CP3525x printeris atbalsta automātisku abpusējo drukāšanu. Pārējie modeļi atbalsta manuālu abpusējo drukāšanu. ● Standartizvade: Standartizvade atrodas iekārtas augšpusē. Šī izvade balsta līdz pat 250 papīra loksniem. Iekārtai ir sensors, kas norāda uz to, kad izvade ir pilna. <p>Informāciju par atbalstītā papīra izmēriem skatiet Atbalstītais papīrs un apdrukājamā materiāla izmēri 79. lpp.</p> <p>Informāciju par atbalstīto papīru veidiem skatiet Atbalstītā papīra un apdrukājamā materiāla veidi 82. lpp.</p>
Valodas un fonti	<ul style="list-style-type: none"> ● HP Printer Control Language (Printera vadības valoda) PCL 5, PCL 6 un HP 3. līmeņa PostScript emulācija ● Direct PDF ● 80 mērogojami TrueType PS burtveidoli
Printera kasetnes	<ul style="list-style-type: none"> ● Informāciju par printera kasetnēm var iegūt www.hp.com/go/learnaboutsupsplies. ● HP printera kasetņu autentiskuma noteikšana ● Automātisks tonera svītru noņēmējs ● Šajā ierīcē lieto sekojošus izejmateriālus: <ul style="list-style-type: none"> ○ Standarta melna printera kasetne: CE250A ○ Lielas ietilpības melna printera kasetne: CE250X ○ Gaišzilās printera kasetne: CE251A ○ Dzeltenās printera kasetne: CE252A ○ Purpurkrāsas printera kasetne: CE253A ○ Tонера kolekcijas bloks: CE254A
Atbalstītās operētājsistēmas	<ul style="list-style-type: none"> ● Microsoft® Windows® 2000, Windows® XP, Windows Vista™, Windows® Server 2003 un Windows® Server 2008 ● Macintosh OS X V10.3.9, V10.4, V10.5 un jaunākas ● Novell NetWare ● Unix® ● Linux
Savienojamība	<ul style="list-style-type: none"> ● USB 2.0 savienojums ● Resursdatora USB 2.0 tipa ports, lai pieslēgtu trešo vienību

	<ul style="list-style-type: none">• Lokālā tīkla (LAN) savienotājs (RJ-45) iebūvētajam HP Jetdirect drukas serverim (nav iekļauts kopā arHP Color LaserJet CP3525 printeri)• Uzlabota ievades/izvades (EIO) ligzda.
Vide	<ul style="list-style-type: none">• Miega režīms taupa jaudu• Daudz pārstrādājamo sastāvdaļu un materiālu• Momentāni darbam gatavs termostiprināšanas mezgls taupa jaudu
Drošība	<ul style="list-style-type: none">• Secure Disk Erase (Droša diska dzēšana)• Drošības fiksators (pēc izvēles)• Darba saglabāšana• Lietotāja PIN autentificēšana, lai piekļūtu atmiņā saglabātajiem darbiem• Protokola IPsec drošība• HP šifrēts Augstas veiktspējas EIO cietais diskdzinis (pēc izvēles)
Pašpalīdzība	<ul style="list-style-type: none">• Show me how (Kā to izdarīt) lapas, ko varat izdrukāt, lietojot vadības paneli• Dažādu specifisku uzdevumu veikšanas pamācības var atrastwww.hp.com/support/cljcp3525.• Attēli un palīdzība uz vadības paneļa• Attēli kompaktdiskā (CD)

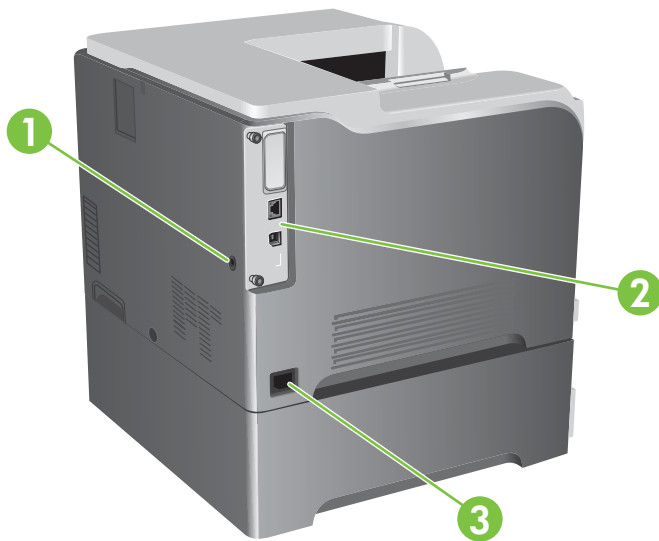
Iekārtas apskats

Skats no priekšpuses



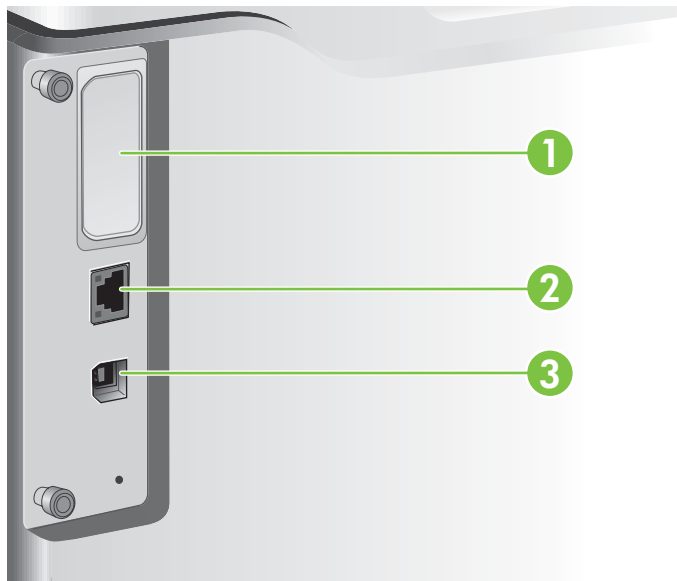
1	Izvades pagarinājums
2	Standartizvade
3.	Dupleksā pārslēdzēja rokasgrāmata (tikai HP Color LaserJet CP3525dn printerim un HP Color LaserJet CP3525x printerim)
4	Vadības panelis
5	Labās puses vāks (pieeja, lai iztīrītu iestrēgumus)
6.	1. padeve (lai atvērtu padevi, pavilkt rokturi)
7.	Power (Barošana) poga (iedegas, kad ieslēgta)
8	Apakšējais labās puses vāks (pieeja, lai iztīrītu iestrēgumus)
9.	2. padeve
10.	Papildu 3. padeve (iekļauta HP Color LaserJet CP3525x printerī)
11.	Priekšējais vāks (pieeja printera kasetnēm un tonera kolekcijas blokam)

Skats uz aizmuguri



1	Kabeļa tipa drošības fiksatora slots
2	Saskarnes porti
3.	Strāvas padeve

Saskarnes porti



1	EIO saskarnes paplašināšanas ligzda
2	RJ-45 tīkla ports (nav aktivizēts HP Color LaserJet CP3525 printerī)
3.	Liela ātruma USB 2.0 drukas ports

Sērijas numura un modeļa numura atrašanās vieta

Modeļa numurs un sērijas numurs atrodas uz iekārtas aizmugurē esošās identifikācijas uzlīmes. Sērijas numurs ietver informāciju par ražošanas valsti/reģionu, iekārtas versiju, iekārtas kodu un iekārtas ražošanas numuru.

Modeļa nosaukums	Modeļa numurs
HP Color LaserJet CP3525	CC468A
HP Color LaserJet CP3525n	CC469A
HP Color LaserJet CP3525dn	CC470A
HP Color LaserJet CP3525x	CC471A

2 Vadības panelis

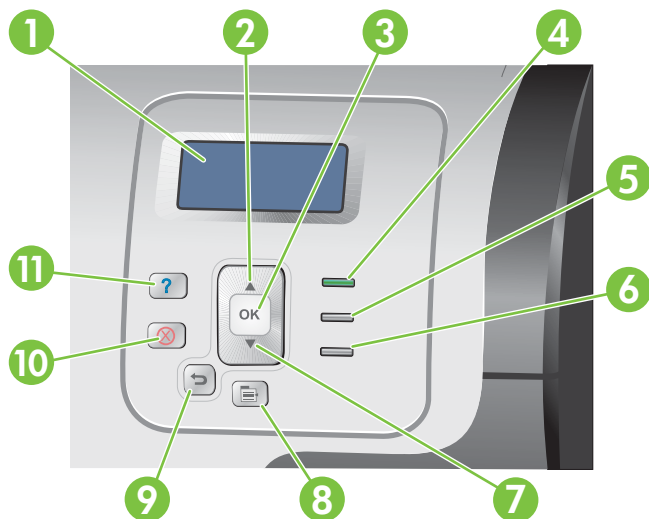
- [Izmantojiet vadības paneli](#)
- [Vadības paneļa izvēlnes](#)
- [Izvēlņu hierarhija](#)
- [Izvēlne Show Me How \(Kā to darīt\)](#)
- [Izvēlne Retrieve Job \(Darba izgūšana\)](#)
- [Izvēlne Information \(Informācija\)](#)
- [Izvēlne Paper Handling \(Papīra apstrāde\)](#)
- [Izvēlne Configure Device \(Iekārtas konfigurēšana\)](#)
- [Izvēlne Diagnostics \(Dagnostika\)](#)
- [Apkopes izvēlne](#)

Izmantojiet vadības paneli

Vadības panelim ir krāsu, grafikas un teksta displejs, kas nodrošina pieeju pie visām iekārtas funkcijām. Izmantojiet pogas, lai kontrolētu darbus un iekārtas statusu. Indikatori norāda uz iekārtas vispārējo statusu.

Vadības paneļa izkārtojums

Uz vadības paneļa atrodas krāsu, grafikas un teksta displejs, darbu kontroles pogas un trīs gaismas diodes (LED) - statusa indikatori.



1	Vadības paneļa displejs	Parāda statusa informāciju, izvēlnes, palīdzības informāciju un kļūdas ziņojumus.
2	Augšupvērstas bultiņa ▲	Vada izvēlnes un tekstu un palielina displejā redzamo skaitlisko vienumu vērtību.
3.	Poga Labī	Izdara atlases, atsāk drukāšanu pēc viegli novēršamām kļūdām un neievēro printera kasetni, kas nav HP produkcija.
4	Indikators Gatavs	Indikators Gatavs norāda, ka iekārta ir gatava sākt darbu.
5	Indikators Dati	Dati indikators norāda, ka iekārta saņem datus.
6.	Indikators Uzmanību	Indikators Uzmanību norāda, ka iekārta atrodas tādos apstākļos, kad ir nepieciešama iejaukšanās. Piemēram, papīra padeve ir tukša vai uz displeja parādās kļūdas ziņojums.
7.	Lejupvērstas bultiņas poga ▼	Vada izvēlnes un tekstu un samazina displejā redzamo skaitlisko vienumu vērtības.
8	Poga Izvēlne	Atver un aizver izvēlnes.
9.	Atpakaļ vērstas bultiņas poga ↶	Pārvieto atpakaļ uz ligzdizvēlnēm.
10.	Poga Stop (Pārtraukt) ⊗	Aptur pašreizējo darbu, piedāvā izvēli turpināt vai atcelt pašreizējo darbu, no iekārtas iztīra papīru un novērš kļūdas, kas ir saistītas ar apturēto drukas darbu. Ja iekārta nedrukā, nospiežot Stop , iekārta tiek apstādināta.
11.	Poga Help (Palīdzība)?	Nodrošina detalizētu informāciju, ieskaitot attēlus, par iekārtas ziņojumiem vai izvēlnēm.

Vadības paneļa indikatoru gaismu skaidrojums


Indikators	Ieslēgts	Izslēgtā stāvoklī	Mirgojoša
Gatavs (zaļa)	Iekārta atrodas tiešsaistē (spējīga saņemt un apstrādāt datus).	Iekārta nav tiešsaistē vai ir izslēgta.	Iekārta mēģina pārtraukt drukāšanu un iziet no tiešsaistes.
Dati (zaļa)	Apstrādātie dati atrodas iekārtas atmiņā, bet, lai pabeigtu darbu, ir nepieciešami papildus dati.	Iekārta neapstrādā vai nesaņem datus.	Iekārta apstrādā un saņem datus.
Uzmanību (dzintara krāsas)	Radusies kritiska kļūda. Iekārtai ir vajadzīga palīdzība.	Nav tādu apstākļu, kad būtu nepieciešama palīdzība.	Radusies kļūda. Iekārtai ir vajadzīga palīdzība.

Vadības paneļa izvēlnes

Lielāko daļu parastos drukāšanas darbus jūs variet veikt no datora, izmantojot drukāšanas draiveri vai programmatūru. Tas ir pats ērtākais veids, kā izmantot iekārtu, neizmantojot iekārtas vadības paneļa iestatījumus. Izlasiet palīdzības failus, kas saistīti ar šo programmatūru; papildus informāciju par piekļuvi drukāšanas draiverim skatiet [Programmatūra operētājsistēmai Windows 47. lpp.](#) vai [Produkta lietošana kopā ar Macintosh datoru 59. lpp.](#) .

Jūs iekārtu varat kontrolēt, izmainot iekārtas vadības paneļa iestatījumus. Izmantojiet vadības paneli, lai piekļūtu funkcijām, ko neatbalsta drukāšanas draiveris vai programmatūra, un konfigurētu padeves atbilstoši papīra izmēram un veidam.

Izvēlņu izmantošana

- Atveriet un aizveriet izvēlnes, nospiežot **Izvēlne** pogu .
- Nospiežot **Labi** pogu, atlasiet izvēlnes vienumu, kā arī, konfigurējot iekārtu, izvēlieties skaitliskās vērtības .
- Izmantojiet augšupvērsto vai lejupvērsto bultiņu ▲▼, lai pārvietotos pa izvēlnēm. Augšupvērsto un lejupvērsto bultiņu var izmantot ne tikai, lai pārvietotos pa izvēlnēm, bet arī, lai palielinātu vai samazinātu skaitlisko vērtību. Lai ritinātu ātrāk, augšupvērsto vai lejupvērsto bultiņu turiet nospiestu.
- Atpakaļ vērstās bultiņas poga ↶ jums atļauj atgriezties iepriekšējā izvēlnē.
- Ja 60 sekunžu laikā netiek nospiests neviens taustiņš, iekārta iziet no izvēlnēm.

Izvēlņu hierarhija

Ir pieejamas sekojošas augstākā līmeņa izvēlnes:

- **PARĀDĪT KĀ.** Lai iegūtu vairāk informācijas, skatiet [Izvēlne Show Me How \(Kā to darīt\) 16. lpp.](#) .
- **IZĢŪT DARBU.** Lai iegūtu vairāk informācijas, skatiet [Izvēlne Retrieve Job \(Darba izgūšana\) 17. lpp.](#) .
- **INFORMĀCIJA.** Lai iegūtu vairāk informācijas, skatiet [Izvēlne Information \(Informācija\) 19. lpp.](#) .
- **RĪKOŠANĀS AR PAPIĒRU.** Lai iegūtu vairāk informācijas, skatiet [Izvēlne Paper Handling \(Papīra apstrāde\) 20. lpp.](#) .
- **KONFIGURĒJIET IERĪCI.** Lai iegūtu vairāk informācijas, skatiet [Izvēlne Configure Device \(Iekārtas konfigurēšana\) 21. lpp.](#) .
- **DIAGNOSTIKA.** Lai iegūtu vairāk informācijas, skatiet [Izvēlne Diagnostics \(Diagnostika\) 43. lpp.](#) .
- **PAKALPOJUMS.** Lai iegūtu vairāk informācijas, skatiet [Apkopes izvēlne 45. lpp.](#) .

Izvēlne Show Me How (Kā to darīt)

PARĀDĪT KĀ izvēlne drukā lapas, kas sniedz papildinformāciju par ierīci.


Lai parādītu: nospiediet **Izvēlne** pogu  un pēc tam atlasiet **PARĀDĪT KĀ** izvēlni.

Vienums	Paskaidrojums
IZŅEMĪET IESTRĒGUŠOS PAPIRUS	Sniedz norādījumus iestrēgumu iztīrīšanai no iekārtas.
IEVIETOT PADEVĒS APDRUKĀJAMOS MATERIĀLUS	Sniedz norādījumus par to, kā piepildīt un konfigurēt padeves.
IEVIETOT SPECIĀLOS APDRUKĀJAMOS MATERIĀLUS	Sniedz norādījumus par to, kā ievietot īpašus apdrukājamus materiālus, piemēram, aploksnes, caurspīdīgās plēves un uzlīmes.
DRUKĀT UZ ABĀM PUSĒM	Sniedz paskaidrojumus drukāšanai uz abām papīra pusēm (dupleksā drukāšana).
ATBILSTOŠS PAPIRS	Sniedz sarakstu ar atbalstīto papīru un apdrukājamiem materiāliem.
DRUKĀT PALĪDZĪBAS ROKASGRĀMATU	Izdrukā lapu, kurā parādītas saites uz papildu palīdzību tīmeklī.

Izvēlne Retrieve Job (Darba izgūšana)

Izvēlne **IZGŪT DARBU** jums ļauj aplūkot visu atmiņā saglabāto darbu uzskaitījumus.

Lai **parādītu**: nospiediet **Izvēlne** pogu  un pēc tam atlasiet **IZGŪT DARBU** izvēlni.

 **PIEZĪME** Vērtības, pie kurām ir zvaigznīte (*), ir rūpnīcas noklusējuma vērtības. Dažiem izvēlņu vienumiem nav noklusējums.

Vienums	Apakšvienums	Opcijas	Apraksts
<LIETOTĀJVĀRDS>			Katrs lietotājs, kas ir uzkrājis darbus, tiek atzīmēts ar lietotājvārdu. Lai redzētu uzkrāto darbu sarakstu, izvēlieties atbilstošo lietotājvārdu.
	VISI DARBI (BEZ PIN)	DRUKĀT DRUKĀT UN DZĒST DZĒST	Šis ziņojums parādās, ja lietotājam ir divi vai vairāk uzkrātu darbu, kuriem nav nepieciešams PIN. Atkarībā no uzskaitīto darbu veida, parādās DRUKĀT opcija vai DRUKĀT UN DZĒST opcija. Izmantojiet EKSEMPĻĀRI opciju, lai norādītu drukājamā darba kopiju skaitu.
	VISI DARBI (AR PIN)	DRUKĀT DRUKĀT UN DZĒST DZĒST	Šis ziņojums parādās, ja lietotājam ir divi vai vairāk atmiņā saglabātu darbu, kuriem ir nepieciešams PIN. Atkarībā no uzskaitīto darbu veida, parādās DRUKĀT opcija vai DRUKĀT UN DZĒST opcija. Izmantojiet EKSEMPĻĀRI opciju, lai norādītu drukājamā darba kopiju skaitu.
	<JOB NAME X> (Darbs ar nosaukumu x)	DRUKĀT DRUKĀT UN DZĒST DZĒST	Katrs darbs tiek uzskaitīts ar nosaukumu. Atkarībā no uzskaitīto darbu veida, parādās DRUKĀT opcija vai DRUKĀT UN DZĒST opcija. Izmantojiet EKSEMPĻĀRI opciju, lai norādītu drukājamā darba kopiju skaitu.
		EKSEMPĻĀRI	Norāda drukājamā darba kopiju skaitu. Noklusējuma iestatījums ir 1. Ja jūs atlasiet DARBS opciju, tad tiek drukāts draiverī norādītais kopiju skaits. Ja jūs atlasiet PIELĀGOTS izvēlni, parādās vēl viens iestatījums, kur jūs variet norādīt kopiju skaitu, kurā darbs jādrukā. Draiverī norādīto kopiju skaits tiek pavairots ar vadības panelī norādīto kopiju skatu. Piemēram, ja draiverī esiet norādījuši

Vienums	Apakšvienums	Opcijas	Apraksts
			divas kopijas un arī vadības panelī norādiet divas kopijas, tad kopā darbs tiks drukāts četrās kopijās.

Izvēlne Information (Informācija)

Izmantojiet **INFORMĀCIJA** izvēlni, lai piekļūtu un drukātu specifisku iekārtas informāciju.


Lai **parādītu**: nospiediet **Izvēlne** pogu  un pēc tam atlasiet **INFORMĀCIJA** izvēlni.

Vienums	Apraksts
DRUKĀT IZVĒLNES KARTI	Izdrukā vadības paneļa izvēlņu karti, kurā parādīts vadības paneļa izvēlnes vienumu izkārtojums un pašreizējie iestatījumi.
DRUKĀT KONFIGURĀCIJU	Izdrukā iekārtas konfigurācijas lapas, kurās parādīti drukāšanas iestatījumi un uzstādītie piederumi.
DRUKĀT IZEJMATERIĀLU STATUSA LAPASPUSI	<p>Izdrukā informāciju par aptuvenu atlikušo izejmateriālu daudzumu; ziņo par kopīgo apstrādāto lappušu un darbu statistiku, sērijas numuru, lappušu skaitu un apkopes informāciju.</p> <p>HP klientu ērtībām piedāvā informāciju par aptuvenu atlikušo izejmateriālu daudzumu. Patiesais atlikušo izejmateriālu daudzuma līmenis var atšķirties no piedāvātā aptuvenā mērījuma.</p>
IZEJMATERIĀLU STATUSS	Ritošā sarakstā parāda aptuveno drukas kasetņu, termofiksatora komplekta un tonera kolekcijas bloka statusu. Katram vienumam nospiediet Labi pogu, lai atvērtu vienuma palīdzību.
DRUKĀT IZMANTOŠANAS LAPASPUSI	Izdrukā sarakstu ar visu papīra izmēru skaitu, kas ir drukāti šajā iekārtā, uzrāda vai tie ir drukāti vienpusēji, divpusēji, vienkrāsaini vai krāsaini; ziņo par lappušu daudzumu.
IZDRUKĀT KRĀSU IZMANTOŠANAS DARBU ŽURNĀLU	Izdrukā drukāšanā izmantoto krāsu statistiku.
DRUKĀT DEMO	Izdrukā demonstrācijas lapu.
DRUKĀT RGB PARAUGUS	Izdrukā krāsu paraugus dažādiem RGB lielumiem. Izmantojiet paraugus, lai pieskaņotu drukājamās krāsas.
DRUKĀT CMYK PIEMĒRUS	Izdrukā krāsu paraugus dažādiem CMYK lielumiem. Izmantojiet paraugus, lai pieskaņotu drukājamās krāsas.
DRUKĀT DATNES DIREKTORIJU	Izdrukā iekārtā uzkrāto failu nosaukumus un direktoriju.
DRUKĀT PCL FONTU SARAKSTU	Izdrukā pieejamos PCL fontus.
DRUKĀT PS FONTU SARAKSTU	Izdrukā pieejamos PS fontus.

Izvēlne Paper Handling (Papīra apstrāde)

Izmantojiet šo izvēlni, lai pēc izmēra un veida konfigurētu padeves paplātes. Ir svarīgi, lai pirms pirmās drukāšanas, jūs ar šīs izvēlnes palīdzību konfigurētu padeves paplātes.

Lai parādītu: nospiediet **Izvēlne** pogu  un pēc tam atlasiet **RĪKOŠANĀS AR PAPIĀRU** izvēlni.

 **PIEZĪME** Ja līdz šim izmantojāt citus HP LaserJet iekārtas modeļus, tad, iespējams, esat pieradis konfigurēt 1. padevi režīmam **First** (Pirmais) vai režīmam **Cassette** (Kasete). HP Color LaserJet CP3525 Series printerī 1. padevi iestatīt uz **JEBKĀDS IZMĒRS** un **JEBKĀDS VEIDS** ir tas pats, kas iestatīt režīmam **First** (Pirmais). 1. padeves izmēra iestatīšana, kas nav **JEBKĀDS IZMĒRS** vai **JEBKĀDS VEIDS**, ir tāda pati kā režīms **Cassette** (Kasete).


Izvēlnes vienums	Vērtība	Apraksts
1. PADEVES IZMĒRS	Parādās pieejamo izmēru saraksts.	Atļauj konfigurēt papīra izmēru 1. padevei. Noklusējuma iestatījums ir JEBKĀDS IZMĒRS . Lai redzētu pilnu pieejamo izmēru sarakstu, skatiet Atbalstītais papīrs un apdrukājamā materiāla izmēri 79. lpp. .
1. PADEVES VEIDS	Parādās pieejamo izmēru saraksts.	Atļauj konfigurēt papīra veidu 1. padevei. Noklusējuma iestatījums ir JEBKĀDS VEIDS . Lai redzētu pilnu pieejamo veidu sarakstu, skatiet Atbalstītā papīra un apdrukājamā materiāla veidi 82. lpp. .
PADEVE <X> IZMĒRS X = 2 vai 3 pēc izvēles	Parādās pieejamo izmēru saraksts.	Atļauj konfigurēt papīra izmēru 2. padevei vai 3. padevei pēc izvēles. Atkarībā no jūsu valsts/reģiona, noklusējuma lielums ir VĒSTULE vai A4 . 2. padeve papīra izmēru nenosaka pēc padevē esošajiem norādījumiem. 3. padeve nosaka dažus papīra izmērus pēc padevē esošajiem norādījumiem. Lai redzētu pilnu pieejamo izmēru sarakstu, skatiet Atbalstītais papīrs un apdrukājamā materiāla izmēri 79. lpp. .
PADEVE <X> VEIDS X = 2 vai 3 pēc izvēles	Parādās pieejamo izmēru saraksts.	Atļauj konfigurēt papīra veidu 2. padevei vai 3. padevei pēc izvēles. Noklusējuma iestatījums ir PARASTAIS . Lai redzētu pilnu pieejamo veidu sarakstu, skatiet Atbalstītā papīra un apdrukājamā materiāla veidi 82. lpp. .


Izvēlne Configure Device (Iekārtas konfigurēšana)

KONFIGURĒJIET IERĪCI izvēlne atļauj mainīt drukāšanas noklusējuma iestatījumus, pielāgot drukas kvalitāti, mainīt sistēmas konfigurāciju un I/O opcijas, un atiestatīt noklusējuma iestatījumus.

Izvēlne Printing (Drukāšana)

Šie iestatījumi ietekmē vienīgi darbus bez atpazītām īpašībām. Lielākā daļa darbu atpazīst visas īpašības un neievēro šajā izvēlnē iestatītos lielumus.

Lai **parādītu**: nospiediet **Izvēlne** pogu , atlasiet **KONFIGURĒJIET IERĪCI** izvēlni un pēc tam atlasiet **DRUKĀŠANA** izvēlni.

 **PIEZĪME** Vērtības, pie kurām ir zvaigznīte (*), ir rūpnīcas noklusējuma vērtības. Dažiem izvēlņu vienumiem nav noklusējums.


Izvēlnes vienums	Vērtības	Apraksts
EKSEMPLĀRI	Diapazons: 1 - 32 000	Atļauj iestatīt noklusējuma kopiju skaitu drukas uzdevumiem. Noklusējuma skaitlis ir 1 .
NOKLUSĒJUMA PAPĪRA IZMĒRS	Parādās pieejamo izmēru saraksts.	Atļauj iestatīt noklusējuma papīra izmēru.
NOKLUSĒJUMA PIELĀGOTS PAPĪRA IZMĒRS	<ul style="list-style-type: none">• MĒRVIENĪBA• X DIMENSIJA• Y DIMENSIJA	Atļauj iestatīt noklusējuma papīra izmēru katram pielāgotajam drukas uzdevumam. Noklusējuma mēra vienums ir MILIMETRI .
DIVPUSĒJS	IZSLĒGTS* IESLĒGTS	Atļauj iespējot vai atspējot abpusēju drukāšanu. PIEZĪME Šī izvēlne ir pieejama vienīgi HP Color LaserJet CP3525dn printerī un HP Color LaserJet CP3525x printerī
DIVPUSĒJA SAISTĪŠANA	GARĀ MALA* ĪSĀ MALA	Atļauj mainīt iesējuma malu abpusējai drukāšanai. PIEZĪME Šī izvēlne ir pieejama vienīgi HP Color LaserJet CP3525dn printerī un HP Color LaserJet CP3525x printerī
IGNORĒT A4/VĒSTULES FORMĀTU	NĒ JĀ*	Atļauj iekārtu iestatīt tā, lai A4 izmēra darbu drukātu uz vēstulizmēra papīra, ja netiek ievietots A4 papīrs.
MANUĀLA PADEVE	IZSLĒGTS* IESLĒGTS	Iestatot šo opciju uz IESLĒGTS , funkcija MANUĀLA PADEVE kļūst par noklusējumu tiem darbiem, kas neatlasa padevi.
COURIER FONTS	PARASTS* TUMŠA	Atļauj atlasīt Courier fonta veidu. TUMŠA iestatījums ir iekšējs Courier fonts, kas pieejams HP LaserJet Series III printeros un vecākos modeļos.
PLATS A4	NĒ * JĀ	Atļauj izmainīt A4 izmēra papīra drukājamo laukumu. Atlasot NĒ , drukājamais laukums ir septiņdesmit astoņas 10. iestatnes zīmes vienā rindā. Atlasot JĀ , drukājamais

Izvēlnes vienums	Vērtības	Apraksts
		laukums ir astoņdesmit 10. iestatnes zīmes vienā rindā.
DRUKĀT PS KĻŪDAS	IZSLĒGTS* IESLĒGTS	Atļauj atlasīt drukāšanai PS kļūdainās lappuses.
DRUKĀT PDF KĻŪDAS	IZSLĒGTS* IESLĒGTS	Atļauj atlasīt drukāšanai PDF kļūdainās lappuses.

PCL apakšizvēlne

Šajā izvēlnē konfigurē iestatījumus drukāšanas vadības valodai.


Lai **parādītu**: nospiediet **Izvēlne** pogu , atlasiet **KONFIGURĒJIET IERĪCI** izvēlni, atlasiet **DRUKĀŠANA** izvēlni un pēc tam atlasiet **PCL** izvēlni.


 **PIEZĪME** Vērtības, pie kurām ir zvaigznīte (*), ir rūpnīcas noklusējuma vērtības. Dažiem izvēlņu vienumiem nav noklusējums.

Vienums	Vērtības	Apraksts
FORMAS GARUMS		Iestata vertikālo atstarpi noklusējuma papīra izmēram no 5 līdz 128 rindiņām. Noklusējums ir 60.
ORIENTĀCIJA	PORTRETS* AINAVA	Atļauj iestatīt lapas noklusējumu uz portretorientāciju vai ainavorientāciju.
FONTA AVOTS	Parādās saraksts ar pieejamiem fontu avotiem.	Atlasa fontu avotu. Noklusējuma iestatījums ir IEKŠĒJS .
FONTA NUMURS		Iekārta katram fontam piešķir numuru un uzskaita šos numurus PCL fontu sarakstā. Diapazons ir no 0 līdz 102. Noklusējums ir 0.
FONTA SOLIS		Atlasa fonta iestatni. Atkarībā no atlasītā fonta šis vienums var neparādīties. Diapazons ir no 0,44 līdz 99,99. Noklusējums ir 10,00.
FONTA PUNKTA IZMĒRS		Atlasa fonta izmēru punktus. Diapazons ir no 4,00 līdz 999,75. Noklusējums ir 12,00.
SIMBOLU IESTATĪJUMI	Parādās saraksts ar pieejamiem simbolu komplektiem.	Iekārtas vadības panelī atlasiet jebkuru no vairākiem pieejamiem simbolu komplektiem. Simbolu komplekts ir visu viena fonta rakstzīmju unikāls grupējums. PC-8 vai PC-850 ir ieteicams līnijveida zīmēm. Noklusējuma iestatījums ir PC-8 .
PIEVENOJIET CR PIE LF	NĒ* JĀ	Atlasiet JĀ , lai pievienotu rakstgriezi uz katru rindpadevi, ko iekārta konstatējusi atpakaļsaderīgos PCL darbos (tikai teksts bez darbu vadības). Dažas vides jaunu rindu uzrāda tikai izmantojot rindpadeves vadības kodu. Izmantojiet šo opciju, lai pievienotu nepieciešamo rakstgriezi uz katru rindpadevi.
IEROBEŽOT TUKŠAS LAPASPUSES	NĒ* JĀ	Ģenerējot savu PCL, tiek iekļautas papildus formu padeves, rezultātā izraisot vienas vai vairāku tukšu lappusi izdrukāšanu. Izvēlieties JĀ , lai formu padeves tiktu ignorētas, ja lappuse ir tukša.

Vienums	Vērtības	Apraksts
APDRUKĀJAMĀ MATERIĀLA KARTĒŠANA		PCL5 APDRUKĀJAMĀ MATERIĀLA KARTĒŠANA komanda atlasa padevi, izmantojot skaitli, kas savieno ar dažādām pieejamām paplātēm un padevējiem.
	STANDARTA*	Numerācija balstās uz jaunākiem HP LaserJet printeriem ar jauninātām izmaiņām padevju numerācijā.
	KLASISKA	Numerācija balstās uz HP LaserJet 4 printeriem un vecākiem modeļiem.

Izvēlne Print Quality (Drukšanas kvalitāte)

Lai parādītu: nospiediet **Izvēlne** pogu , atlasiet **KONFIGURĒJIET IERĪCI** izvēlni un pēc tam atlasiet **DRUKAS KVALITĀTE** izvēlni.

 **PIEZĪME** Vērtības, pie kurām ir zvaigznīte (*), ir rūpnīcas noklusējuma vērtības. Dažiem izvēlņu vienumiem nav noklusējums.

Vienums	Apakšvienums	Vērtības	Apraksts
NOREGULĒT KRĀSU	AKCENTI	Diapazons ir no +5 to – 5. Noklusējums ir 0.	Pielāgo drukājamās lapas izgaismojumu tumšumu vai gaišumu. Zemākās vērtības norāda uz gaišāku drukājamās lapas izgaismojumu, augstākas vērtības norāda uz tumšāku drukājamās lapas izgaismojumu.
	<ul style="list-style-type: none"> • GAIŠZILĀS KRĀSAS BLĪVUMS • PURPURKRĀSAS BLĪVUMS • DZELTENĀS KRĀSAS BLĪVUMS • MELNĀS KRĀSAS BLĪVUMS 		
	VIDUSTOŅI	Diapazons ir no +5 to – 5. Noklusējums ir 0.	Pielāgo drukājamās lapas vidējo toņu tumšumu vai gaišumu. Zemākās vērtības norāda uz gaišākiem drukājamās lapas vidējiem toņiem, augstākas vērtības norāda uz tumšākiem drukājamās lapas vidējiem toņiem.
	<ul style="list-style-type: none"> • GAIŠZILĀS KRĀSAS BLĪVUMS • PURPURKRĀSAS BLĪVUMS • DZELTENĀS KRĀSAS BLĪVUMS • MELNĀS KRĀSAS BLĪVUMS 		
NOREGULĒT KRĀSU	ĒNAS	Diapazons ir no +5 to – 5. Noklusējums ir 0.	Pielāgo drukājamās lapas ēnojumu tumšumu vai gaišumu. Zemākās vērtības norāda uz gaišāku drukājamās lapas ēnojumu, augstākas vērtības norāda uz tumšāku drukājamās lapas ēnojumu.
	<ul style="list-style-type: none"> • GAIŠZILĀS KRĀSAS BLĪVUMS • PURPURKRĀSAS BLĪVUMS • DZELTENĀS KRĀSAS BLĪVUMS • MELNĀS KRĀSAS BLĪVUMS 		
	ATJAUNOT KRĀSU VĒRTĪBAS		Atjauno krāsu iestatījumus, atiestatot katras krāsas blīvuma pakāpi.
	IESTATĪT REĢISTRĀCIJU		Katrai padevei, reģistrēšanas iestatīšana pārbīda malas līdzināšanu, lai attēlu gan no augšas, gan apakšas, gan kreisās puses, gan labās puses iecentrētu lapā. Jūs priekšā esošu attēlu variet nostādīt pretī attēlam, kas ir nodrukāts aizmugurē.
	NOREGULĒT PADEVI <X>	Nobīde pa X un Y asīm ir no -20 līdz 20. 0 ir noklusējums.	Veikt līdzināšanas procedūru katrai padevei. Iekārta, izveidojot attēlu, no vienas malas līdz otrai noskenē visu lapu, no lejas uz augšu ievadot lapas saturu.
		DRUKĀT TESTA LAPASPUSI	Izdrukāt testa lapu, lai iestatītu reģistrēšanu.
		X1 PĀRBĪDE	Skenēšanas virziens tiek apzīmēts ar X. X1 ir skenēšanas virziens vienpusējai lapai vai pirmajai divpusējas lapas lapai. X2 ir skenēšanas virziens divpusējas lapas otrajai lapai.
		Y1 PĀRBĪDE	
		X2 PĀRBĪDE	


Vienums	Apakšvienums	Vērtības	Apraksts
		Y2 PĀRBĪDE	Ievades virziens tiek apzīmēts ar Y. Y1 ir ievades virziens vienpusējai lapai vai pirmajai divpusējas lapas lapai. Y2 ir ievades virziens divpusējas lapas otrajai lapai.
AUTOMĀTISKAS JUŠANAS REŽĪMS	1. PADEVES DOŠANA	PILNA JUŠANA (noklusējums) TIKAI CAURSPĪDĪGUMS	Izmantojot AUTOMĀTISKA JUŠANA režīmu, iestata 1. padeves papīra veida atpazīšanas opciju. Kad tiek atlasīts PILNA JUŠANA , iekārta atpazīst katru lapu un atbilstoši pārslēdz režīmu. Iekārta caurspīdīgās plēves spēj atšķirt no citiem papīra veidiem. Kad tiek atlasīts TIKAI CAURSPĪDĪGUMS , iekārta atpazīst tikai pirmo lapu. Iekārta caurspīdīgās plēves spēj atšķirt no citiem papīra veidiem.
DRUKĀŠANAS REŽĪMI	Parādās saraksts ar papīra veidiem. ATJAUNOT REŽĪMUS	Parādās saraksts ar drukāšanas režīmiem.	Konfigurē drukāšanas režīmu, kas ir saistīts ar katru no apdrukājamo materiālu veidiem. Izmantojiet šo funkciju, lai visus papīra veida un režīmu iestatījumus pārstatītu uz rūpnīcas noklusētajiem iestatījumiem.
OPTIMIZĒT	Parādās saraksts ar pieejamām opcijām. ATJAUNOT OPTIMIZĒT		Atļauj optimizēt dažādos drukāšanas režīmus, lai sāktu risināt problēmas, kas saistītas ar drukas kvalitāti. Izmantojiet šo funkciju, lai visus OPTIMIZĒT izvēlnes iestatījumus pārstatītu uz rūpnīcas noklusētajām vērtībām.
TAGAD ĀTRĀ KALIBRĒŠANA			Veic daļēju iekārtas kalibrēšanu.
TAGAD PILNA KALIBRĒŠANA			Veic pilnīgu iekārtas kalibrēšanu.
AIZKAVĒJIET KALIBRĒŠANU PIE ATMOŠANĀS/ IESLĒGŠANAS		NĒ JĀ*	Šī izvēlne kontrolē kalibrēšanas laiku, kad iekārta atstas vai tiek ieslēgta. <ul style="list-style-type: none"> Izvēlieties NĒ, lai iekārtu nekavējoties kalibrētu, kad tas atstas vai tiek ieslēgts. Iekārta darbus nedrukās līdz nebūs pabeigta kalibrēšana. Izvēlieties JĀ, lai ļautu aizmigušai iekārtai pieņemt drukas uzdevumus pirms kalibrēšanas. Kalibrēšana var sākties pirms tiek izdrukāti visi saņemtie darbi. Šī opcija atļauj ātrāku drukāšanu pēc miega režīma vai pēc iekārtas ieslēgšanas, bet var samazināties drukas kvalitāte. <p>PIEZĪME Lai rezultāti būtu labāki, atļaujiet lai iekārta pirms drukāšanas pabeigtu kalibrēšanu. Drukāšanas darbi, kas paveikti pirms kalibrēšanas, var nebūt augstākās kvalitātes.</p>
IZŠĶIRTSPĒJA		Attēls RET (izšķirtspējas uzlabošanas tehnoloģija) 3600*	Iestata iekārtas drukāšanas izšķirtspēju. Noklusējuma vērtība ir Attēls RET (izšķirtspējas uzlabošanas tehnoloģija) 3600 . Lai uzlabotu smalka līnijveida darba vai maza izmēra teksta

Vienums	Apakšvienums	Vērtības	Apraksts
		1200x600 dpi (punkti vienā collā)	drukāšanu, pamēģiniet 1200x600 dpi (punkti vienā collā) iestatījumu.
MALAS KONTROLE		IZSLĒGTS GAIŠA PARASTS* MAKSIMUMS	<p>Edge Control (Malas kontrole) iestatījums nosaka to, kā tiek attēlotas malas. Malu kontrolei ir divas komponentes: adaptīvā pustonēšana un slazdošana. Adaptīvā pustonēšana palielina malu asumu. Slazdošana, nedaudz daļēji nosedzot blakus esošo objektu malas, samazina krāsu plaknes nesakrītības efektu.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● IZSLĒGTS izslēdz gan slazdošanu, gan adaptīvo pustonēšanu. ● GAIŠA slazdošanu iestata uz minimālu līmeni, un adaptīvā pustonēšana ir ieslēgta. ● ir noklusējuma PARASTS iestatījums. Slazdošana ir vidēja līmeņa, un adaptīvā pustonēšana ir ieslēgta. ● MAKSIMUMS ir vispēcīgākais slazdošanas iestatījums. Adaptīvā pustonēšana ir ieslēgta.
AUTOMĀTISKA TĪRĪŠANA		IZSLĒGTS* IESLĒGTS	Kad ir ieslēgta automātiskā tīrīšana, iekārta izdrukā tīrīšanas lapu, kad lapu skaits sasniedz TĪRĪŠANAS INTERVĀLS iestatījumu.
TĪRĪŠANAS INTERVĀLS		500* 1000 2000 5000 10000 20000	Kad ir ieslēgta opcija AUTOMĀTISKA TĪRĪŠANA , tā nosaka to, cik daudz lapas tiks izdrukātas, pirms automātiski izdrukāsies tīrīšanas lapa.
AUTOMĀTISKAS TĪRĪŠANAS IZMĒRS		VĒSTULE* A4	Kad ir ieslēgta opcija AUTOMĀTISKA TĪRĪŠANA , tā nosaka papīra izmēru, kas tiek lietots, lai izdrukātu tīrīšanas lapu.
IZVEDOT TĪRĪŠANAS LAPU			<p>Izdrukā norādījumu lapu kā iztīrīt tonera pārpalikumu no termofiksatorā esošā spiediena rullīša.</p> <p>PIEZĪME Šī opcija ir pieejama tikai HP Color LaserJet CP3525 printerī un HP Color LaserJet CP3525n printerī.</p>
APSTRĀDĀT TĪRĪŠANAS LAPU			<p>Atļauj izveidot un sagatavot tīrīšanas lapu, lai iztīrītu termofiksatorā esošo spiediena rullīši. Kad notiek tīrīšanas process, tiek drukāta tīrīšanas lapa. Šī lapa var tikt atmesta.</p> <p>PIEZĪME HP Color LaserJet CP3525 printerim un HP Color LaserJet CP3525n printerim jums vispirms ir jāatlasa IZVEDOT TĪRĪŠANAS LAPU opcija.</p>

Izvēlne System Setup (Sistēmas iestatīšana)

Izmantojiet **SISTĒMAS IESTATĪŠANA** izvēlni, lai mainītu tādus iekārtas konfigurācijas noklusējumus, kā miega režīms, iekārtas valoda un iestrēgumu novēršana.

Lai parādītu: nospiediet **Izvēlne** pogu , atlasiet **KONFIGURĒJIET IERĪCI** izvēlni un pēc tam atlasiet **SISTĒMAS IESTATĪŠANA** izvēlni.

 **PIEZĪME** Vērtības, pie kurām ir zvaigznīte (*), ir rūpnīcas noklusējuma vērtības. Dažiem izvēlņu vienumiem nav noklusējums.

Vienums	Apakšvienums	Vērtības	Apraksts
DATUMS/LAIKS	DATUMS	- - - - /[MMM] (MĒNESIS)/[DD] (DIENA) GADS = [YYYY] (GADS)/- - - /[DD] (DIENA) MĒNESIS= [YYYY] (GADS)/[MMM] (MĒNESIS)/- - DAY (DIENA)=	Atļauj iestatīt pareizu datumu. Gadu diapazons ir no 2008 līdz 2037.
	DATUMA FORMĀTS	YYYY (GADS)/MMM (MĒNESIS)/ DD (DIENA)* MMM/DD/YYYY MĒNESIS/ DIENA/GADS DD (DIENA)/MMM (MĒNESIS)/ YYYY (GADS)	Atļauj izvēlēties secību kādā datumā parādīsies gads, mēnesis un diena.
	LAIKS	- - :[MM] (MINŪTES) [PM] (PĒCPUSDIENĀ, VAKARĀ) = [HH]: STUNDAS - - [PM] MINŪTE= [HH] (STUNDAS):[MM] (MINŪTES) - - AM (NO RĪTA)/PM (PĒCPUSDIENĀ, VAKARĀ)=	LAIKS formātam atļauj atlasīt no dažādām konfigurācijām. Atkarībā no atlasītā LAIKA FORMĀTS , parādās dažādi vedņi.
	LAIKA FORMĀTS	12 STUNDAS* 24 STUNDAS	Atļauj atlasīt 12 STUNDAS vai 24 STUNDAS formātu.
DARBU ATMIŅAS IEROBEŽOJUMS		Patstāvīga vērtība Diapazons: 1–100 Noklusējums = 32	Atļauj noteikt iekārtā uzkrājamo Quick Copy (Ātrā kopija) uzdevumu skaitu. Noklusējuma vērtība ir 32. Maksimāli pieļautā vērtība ir 100.
AIZTURĒTĀ DARBA NOILDZE		IZSLĒGTS* 1 STUNDA 4 STUNDAS 1 DIENA 1 NEDĒĻA	Atļauj noteikt laiku, cik ilgi Quick Copy (Ātrā kopija) uzdevumi tiks uzkrāti iekārtā, pirms tie tiek izdzēsti no rindas. Šis izvēlnes vienums parādās tikai tad, kad tiek uzstādīts cietais disks.
PARĀDĪT ADRESI		AUTOMĀTISKI IZSLĒGTS*	Šis vienums nosaka to, vai iekārtas IP adrese tiek parādīta displejā ar Gatavs ziņojumu.

Vienums	Apakšvienums	Vērtības	Apraksts
IEROBEŽOT KRĀSU IZMANTOŠANU		IESPĒJOT KRĀSU*	Atspējo vai ierobežo krāsu patēriņu. Skatiet Ierobežot krāsu izmantošanu 124. lpp. .
		KRĀSOT, JA ATĻAUTS	
		ATSPĒJOT KRĀSU	Lai izmantotu KRĀSOT, JA ATĻAUTS iestatījumu, lietojot iebūvētu tīmekļa serveri HP Easy Printer Care vai Web Jetadmin, izveidojiet lietotāja atļaujas. Skatiet Atbalstītās utilitās sistēmā Windows 55. lpp. .
KRĀSA/MELNS MAISĪJUMS		AUTOMĀTISKI*	Šis izvēlnes vienums nosaka to, kā iekārta pārslēdzās no krāsu režīma uz vienkrāsaino (melnbalto) režīmu, lai sniegtu maksimālu veikspēju un pagarinātu drukas kasetņu derīgumu.
		PĀRSVARĀ KRĀSAINAS LAPASPUSES	AUTOMĀTISKI iekārtu atiestata uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem.
		PĀRSVARĀ MELNAS LAPASPUSES	Ja gandrīz visi jūsu drukāšanas darbi ir krāsaini un ar augstu lapas noseģumu, atlasiet PĀRSVARĀ KRĀSAINAS LAPASPUSES . Ja jūsu drukāšanas darbi ir lielākoties vienkrāsaini, vai vienkrāsaini darbi ar krāsu piejaukumu, atlasiet PĀRSVARĀ MELNAS LAPASPUSES .
PADEVES NORISE			Izmantojiet šo izvēlni, lai vadītu to, kā iekārta apstrādā papīra padeves un līdzīgas vadības paneļa uzvednes.
	IZMANTOJIET PIEPRASĪTO PADEVI	TIKAI UN VIENĪGI* PIRMO	IZMANTOJIET PIEPRASĪTO PADEVI apstrādā darbus, kas ir noteikuši konkrētu padeves paplāti. Ir pieejamas divas opcijas: <ul style="list-style-type: none"> ● TIKAI UN VIENĪGI: Ja lietotājs ir norādījis, ka jālieto konkrēta padeve, iekārta nekad neatlasa citu padevi, pat ja šī padeve ir tukša. ● PIRMO: Ja norādītā padeve ir tukša, iekārta var vilkt no citas padeves, pat ja lietotājs ir īpaši norādījis padevi, ko izmantot darbam.
	MANUĀLI PADOTAIS ATGĀDINĀJUMS	VIENMĒR* JA IEVIETOTS	Šī opcija vada to, vai ir jāparādās manuālās padeves ziņojumam, kad darbam paredzētā papīra veids vai izmērs neatbilst tam veidam un izmēram, kas ir

Vienums	Apakšvienums	Vērtības	Apraksts
			<p>konfigurēts 1. padevei. Ir pieejamas divas opcijas:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● VIENMĒR: Pirms manuālās padeves darba drukāšanas vienmēr parādās uzvedne. ● JA IEVIETOTS: Ziņojums parādās tikai tad, ja universālā padeve ir tukša vai neatbilst darba izmēram vai veidam.
	PS APDRUKĀJAMĀ MATERIĀLA ATLIKŠANA	IESPĒJOTS* ATSPĒJOTS	<p>Šī opcija ietekmē to, kā tiek apstrādāts papīrs, drukājot no Adobe PS drukas servera.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● IESPĒJOTS izmanto HP papīra apstrādes modeli. ● ATSPĒJOTS izmanto papīra apstrādes modeli PS.
	IZMĒRA/VEIDA ATGĀDINĀJUMS	DISPLEJS* NERĀDĪT	<p>Šī opcija vada to, vai aizverot padevi vienmēr parādās ziņojums par padeves konfigurāciju. Ir pieejamas divas opcijas:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● DISPLEJS: Šī opcija, aizverot padevi, parāda ziņojumu par padeves konfigurāciju. Padeves izmēru un veidu jūs variet konfigurēt izmantojot šo ziņojumu. ● NERĀDĪT: Šī opcija attur automātisku ziņojuma par padeves konfigurāciju parādīšanos.
	IZMANTOJIET CITU PADEVI	IESPĒJOTS* ATSPĒJOTS	<p>Šī opcija ieslēdz vai izslēdz vadības paneļa uzvedni, lai atlasītu citu padevi, kad norādītā padeve ir tukša. Ir pieejamas divas opcijas:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● IESPĒJOTS: Kad tiek atlasīta šī opcija, lietotājs tiek mudināts vai nu ievietot papīru atlasītajā padevē, vai izvēlēties citu padevi. ● ATSPĒJOTS: Kad tiek atlasīta šī opcija, lietotājam netiek piedāvāta opcija atlasīt citu padevi. Iekārta lietotāju mudina ievietot papīru padevē, kas tika sākotnēji atlasīta.
	ALTERNATĪVAIS VĒSTULES SĀKUMA REŽĪMS	IESLĒGTS IZSLĒGTS*	<p>Katram drukas darbam veidlapu vai iepriekš apdrukāto papīru ievietojiet padevē vienā un tajā pašā veidā neatkarīgi no tā, vai</p>

Vienums	Apakšvienums	Vērtības	Apraksts
			drukājat uz vienas puses vai abām pusēm. Lai iegūtu vairāk informācijas, skatiet Papīra orientācija ievietošanai padevēs 85. lpp.
	DIVPUSĒJAS TUKŠAS LAPASPUSES	AUTOMĀTISKI* JĀ	<p>Šī opcija vada to, kā iekārta apstrādā divpusējās drukāšanas darbus (dupleksēšanu). Ir pieejamas divas opcijas:</p> <ul style="list-style-type: none"> AUTOMĀTISKI iespējo Smart Duplexing (Gudrā dupleksēšana), kas iekārtai paziņo neapstrādāt abas lapas puses, ja viena no tām ir tukša. Tas var uzlabot drukāšanas ātrumu. JĀ atspējo Smart Duplexing (Gudrā dupleksēšana) un liek duplexerim apmest lapu pat tad, ja tā tiek drukāta tikai no vienas puses. <p>PIEZĪME Šī opcija ir pieejama tikai HP Color LaserJet CP3525dn printerī vai HP Color LaserJet CP3525x printerī.</p>
MIEGA AIZKAVĒŠANA		1 MINŪTE 15 MINŪTES* 30 MINŪTES 45 MINŪTES 60 MINŪTES 90 MINŪTES 2 STUNDAS 4 STUNDAS	Samazina jaudas patēriņu, kad iekārta atlasīto laika periodu ir bijusi bezdarbībā.
ATMOŠANĀS LAIKS	<DAY OF THE WEEK> (NEDĒĻAS DIENA)	IZSLĒGTS* PIELĀGOTS	Atļauj konfigurēt ikdienas iekārtas atmodas laiku, lai novērstu iesilšanas vai kalibrēšanas laiku. Atlasiet nedēļas dienu un pēc tam atlasiet PIELĀGOTS . Iestatiet dienas atmodas laiku un izvēlieties vai šo atmodas laiku attiecināt uz visām nedēļas dienām.
OPTIMĀLAIS ĀTRUMS/ ENERĢIJAS PATĒRIŅŠ		ĀTRĀK PIRMO LAPASPUSI* TAUPIET ENERĢIJU	<p>Vada termofiksatora atdzišanu.</p> <p>Ja atlasa ĀTRĀK PIRMO LAPASPUSI, termofiksatoram netiek atļauts atdzist un katra nākamā, uz printeri aizsūtītā, darba pirmā lapa tiks apstrādāta ātrāk.</p>

Vienums	Apakšvienums	Vērtības	Apraksts
			Ja atlasa TAUPIET ENERĢIJU , termofiksatoram tiek atļauts brīvi atdzist. Pirmās lapas ātruma sods ir atkarīgs no tā, cik ilgi termofiksators ir atradies bezdarbībā.
DISPLEJA SPILGTUMS		Diapazons ir no –10 līdz 10.	lestata vadības paneļa displeja spilgtumu. Noklusējums ir 0 .
VALODA		AUTOMĀTISKI* PCL PDF PS	lestata noklusējuma personību automātiskai pārejai uz PCL, PDF, vai PS režīmiem.
NODZĒŠAMIE BRĪDINĀJUMI		DARBS* IESLĒGTS	lestata to, vai uz vadības paneļa pazūd brīdinājums vai, kad tiek nosūtīts cits darbs.
AUTOMĀTISKA TURPINĀŠANA		IZSLĒGTS IESLĒGTS*	Nosaka iekārtas reakciju, kad sistēma izraisa Auto Continuable (Automātiska Turpināšana) kļūdu.
NOMAINĪT IZEJMATERIĀLUS			lestata iekārtas reakciju, kad izejmateriālu vienums ir zems. Iekārta parāda "Order supplies" (Pasūtīt izejmateriālus) ziņojumu, kad izejmateriālu vienums iet uz beigām, un "Replace supplies" (Nomainiet izejmateriālus) ziņojumu, kad izejmateriālu vienums ir sasniedzis aprēķināto derīguma robežu. Lai nodrošinātu optimālu drukas kvalitāti, HP iesaka nomainīt izejmateriālus tad, kad parādās ziņojums "Replace supplies" (Nomainiet izejmateriālus). Izejmateriālus pagaidām nevajag aizvietot, ja vien drukas kvalitāte ir pieņemama. Tālāka drukāšana ir iespējama izmantojot IGNORĒT PIE 1 , IZVADES vai IGNORĒT PIE 2 , IZVADES . Override (Neievērot) opcijas atļauj iekārtai turpināt lietot izejmateriālu vienumu, ja tas ir sasniedzis aprēķināto derīguma robežu.
		APTURĒT PIE ZEMA*	Izvēlieties APTURĒT PIE ZEMA , lai apturētu drukāšanu, kad izejmateriāls sasniedz gandrīz tukšu stāvokli.
		APTURĒT PIE IZVADES	Izvēlieties APTURĒT PIE IZVADES , lai pārtraukt drukāšanu, kad tiek sasniegta aprēķinātā izejmateriāla derīguma robeža.

Vienums	Apakšvienums	Vērtības	Apraksts
			Tālāka drukāšana ir iespējama izmantojot IGNORĒT PIE 1. IZVADES vai IGNORĒT PIE 2. IZVADES . Izejmateriālus pagaidām nevajag aizvietot, ja vien drukas kvalitāte ir pieņemama.
		IGNORĒT PIE 1. IZVADES IGNORĒT PIE 2. IZVADES	<p>Izvēlieties IGNORĒT PIE 1. IZVADES, lai atļautu iekārtai turpināt drukāšanu tad, kad izejmateriālu vienumi, neskaitot tonera kolekcijas bloku, ir sasnieguši aprēķināto derīguma robežu. Šīs opcijas izmantošana beigu beigās novedīs pie nepieņemamas drukas kvalitātes. Apsveriet nepieciešamību pēc aizvietošanas kasetnes pieejamības, kad drukas kvalitāte kļūst neapmierinoša.</p> <p>Izvēlieties IGNORĒT PIE 2. IZVADES, lai atļautu iekārtai turpināt drukāšanu tad, kad kāds no krāsu izejmateriāliem ir pārsniedzis aprēķināto ietilpību, ieskaitot tonera kolekcijas bloku. Šī opcija netiek ieteikta, jo pastāv risks pārpildīt tonera kolekcijas bloku, kas var izraisīt nepieciešamību apkopt jūsu printeri.</p> <p>Kad tiek drukāts Override (Neievērot) režīmā, nav pieejama informācija par atlikušo tonera daudzumu.</p> <p>Tiklīdz HP izejmateriāls ir sasniedzis aprēķināto derīguma robežu, HP's Premium Protection Warranty (HP Papildus Aizsardzības Garantija) šim izejmateriālam ir beigusies. Informāciju par garantiju skatiet Paziņojums par drukas kasetņu ierobežoto garantiju 226. lpp.</p> <p>Override (Neievērot) opcijas var iespējot vai atspējot jebkurā brīdī, un tās nav no jauna jāiespējo katram izejmateriāla vienumam. Kad izejmateriālu vienums ir sasniedzis aprēķināto derīguma robežu, iekārta automātiski turpina drukāšanu. Kamēr izejmateriāli tiek lietoti Override (Neievērot) režīmā, uz vadības paneļa parādās ziņojums "Replace supply Override in use" (izejmateriālu atjaunošanai darbojas "Neievērot" opcija). Kad izejmateriāla vienums tiek aizvietots ar jaunu</p>

Vienums	Apakšvienums	Vērtības	Apraksts
			izejmateriālu, Override (Neievērot) tiek deaktivizēts līdz tam brīdim, kamēr kāds cits izejmateriāls sasniedz aprēķināto derīguma robežu.
		LAPASPUSES IEROBEŽOJUMS Diapazons ir no 0 līdz 100000	Šī izvēlne parādās, ja jūs jebkurai Override (Neievērot) opcijai atlasiet YES, USE OVERRIDE (JĀ, LIETOT "NEIEVĒROT"). Atlasiet lapu skaitu, ko iekārta turpina drukāt Override (Neievērot) režīmā. Noklusējums ir 1500.
PADEVES INFORMĀCIJA	ATLIKUŠĀS LAPASPUSES PASŪTINĀT ZIŅOJUMUS LĪMEŅA MĒRĪTĀJS	IESLĒGTS* IZSLĒGTS	Kad ATLIKUŠĀS LAPASPUSES ir iestatīts uz IZSLĒGTS , ziņojums par lapu atlikušo izejmateriālu daudzums tiek apspiests. Kad PASŪTINĀT ZIŅOJUMUS ir iestatīts uz IZSLĒGTS , izejmateriālu pasūtīšanas ziņojums netiek parādīts. Kad LĪMEŅA MĒRĪTĀJS ir iestatīts uz IZSLĒGTS , izejmateriālu mērinstruments netiek parādīts.
PASŪTINĀT PIE		Diapazons=0-100%	Lietotājs var iestatīt izejmateriālu atlikuma procentu, kuru sasniedzot parādās "Order" (Pasūtīt) ziņojums. Noklusējums ir atkarīgs no tā, kura melna printera kasetne tiek uzstādīta. Ja tiek uzstādīta standartietilpības melna printera kasetne, tad noklusējums ir 8%. Ja tiek uzstādīta lielas ietilpības melna printera kasetne, tad noklusējums ir 7%.
KRĀSU PADEVES IZLAIDUMS		APTURĒT* AUTOMĀTISKAS TURPINĀŠANAS ATTEIKUMS	Iestata iekārtas reakciju, kad krāsas izejmateriāli ir sasnieguši savu aprēķināto izbeigšanās robežu. Kad iekārta ir iestatīta uz APTURĒT, NOMAINĪT <KRĀSU> KASETNI vai NOMAINĪT IZEJMATERIĀLUS parādās ziņojums par to, ka viens vai vairāki krāsu izejmateriāli ir beigušies. Kad iekārta ir iestatīts uz AUTOMĀTISKAS TURPINĀŠANAS ATTEIKUMS , iekārta turpina drukāt tikai ar melno toneri.
IESTRĒGUŠĀ PAPIĀRA ATKOPŠANA		AUTOMĀTISKI* IZSLĒGTS	Iestata to, vai iekārta mēģinās lapas drukāt vēlreiz pēc iestrēguma novēršanas. Ja jūs


Vienums	Apakšvienums	Vērtības	Apraksts
		IESLĒGTS	atlasiet AUTOMĀTISKI , iekārta, ja ir pietiekama atmiņa pilna ātruma divpusējai drukāšanai, lapas izdrukā vēlreiz.
RAM DISKS		AUTOMĀTISKI* IZSLĒGTS	Iestata to, kā RAM diska funkcija tiek konfigurēta. Tas ir pieejams vienīgi tad, ja nav uzstādīts cietais disks un printerim ir vismaz 8 MB atmiņa. Ja AUTOMĀTISKI iestatījums ir iespējots, iekārta, balstoties uz pieejamā atmiņas daudzuma, nosaka optimālo RAM diska izmēru. Ja IZSLĒGTS iestatījums ir iespējots, RAM disks ir atspējots, bet minimāls RAM disks joprojām ir aktīvs.
VALODA		Parādās saraksts ar visām pieejamām valodām.	Iestata noklusējuma valodu. Noklusējuma valoda ir ANGLISKI .

Izvēlne I/O (Padeve/Izvade)

Izvēlnes I/O (padeve/izvade) vienumi ietekmē saziņu starp iekārtu un datoru. Ja iekārtā iekļauts drukas serveris HP Jetdirect, tad ar šīs apakšizvēlnes palīdzību iespējams konfigurēt galvenos tīklošanas parametrus. Šos un citus parametrus var konfigurēt arī, izmantojot HP Web Jetadmin vai iegulto Web serveri.

Lai uzzinātu vairāk, apmeklējiet [Tīkla konfigurēšana 71. lpp.](#)

Lai parādītu: nospiediet **Izvēlne** pogu , atlasiet **KONFIGURĒJIET IERĪCI** izvēlni un pēc tam atlasiet **I/O** izvēlni.

 **PIEZĪME** Vērtības, pie kurām ir zvaigznīte (*), ir rūpnīcas noklusējuma vērtības. Dažiem izvēlņu vienumiem nav noklusējums.

Vienums	Apakšvienums	Vērtības	Apraksts
I/O NOILDZE		Diapazons: 5 - 300	Atļauj izstrādājumu iestatīt I/O NOILDZE sekundēs. Noklusējuma iestatījums ir 15 sekundes. Izmantojot šo iestatījumu, var noregulēt taimautu, lai panāktu vislabāko veiktspēju. Ja drukāšanas darba vidū parādās dati no citiem portiem, palieliniet taimauta vērtību.

IEGULTĀ JETDIRECT IZVĒLNE Opciju sarakstu skatiet nākamajā tabulā.

Tabula 2-1 Izvēlnes Embedded Jetdirect (legultais Jetdirect) un EIO <X> Jetdirect

Vienums	Apakšvienums	Apakšvienums	Vērtības	Apraksts
INFORMĀCIJA	DRUKAS PROTOKOLI		JĀ NĒ*	Izmantojiet šo vienumu, lai izdrukātu lapu, kurā uzskaitīta šādu protokolu konfigurācija: IPX/SPX, Novell NetWare, AppleTalk, DLC/LLC.
	DRUKĀT SEKUNDĀRO LAPU		JĀ* NĒ	JĀ: Izdrukā lapu, kas satur pašreizējos drošības iestatījumus HP Jetdirect drukas serverī. NĒ: Drošības iestatījumu lapa netiek drukāta.
TCP/IP	IESPĒJOT		IESLĒGTS* IZSLĒGTS	IESLĒGTS: Iespējo TCP/IP protokolu. IZSLĒGTS: Atspējo TCP/IP protokolu.
	SAIMNIEKDATA NOSAUKUMS			Tā ir līdz 32 zīmēm gara burtu un ciparu rinda, kuru izmanto izstrādājumu identificēšanai. Šis vārds ir norādīts HP Jetdirect konfigurācijas lapā. Resursdata noklusējuma nosaukums ir NPIxxxxx, kur xxxxxx ir LAN aparatūras (MAC) adreses pēdējie seši cipari.
	IPV4 IESTATĪJUMI	KONFIGURĀCIJAS METODE	BOOTP DHCP AUTOMĀTISKS IP MANUĀLI	Norāda metodi, ar kādu TCP/IPv4 parametri tiks konfigurēti HP Jetdirect drukas serverī. Lietojiet BOOTP (sāknēšanas programmu protokolu), lai veiktu automātisku konfigurāciju no BootP servera. Lietojiet DHCP (dinamisko saimniekdata konfigurācijas protokolu), lai veiktu automātisku konfigurāciju no DHCPv4 servera. Ja atlasītais DHCP līgums pastāv, DHCP IZLAIŠANA un DHCP ATJAUNOŠANA izvēlnes ir pieejamas, lai iestatītu DHCP līguma opcijas. Lietojiet AUTOMĀTISKS IP automātiskai saikni-lokālai IPv4 adresēšanai. Adrese veidlapā 169.254.x.x tiek piešķirta automātiski. Ja jūs iestatiet šo opciju uz MANUĀLI , izmantojiet MANUĀLIE IESTATĪJUMI izvēlni, lai konfigurētu TCP/IPv4 parametrus.
		MANUĀLIE IESTATĪJUMI	IP ADRESE APAKŠTĪKLA MASKA NOKLUSĒJUMA VĀRTEJA	(Pieejama tikai tad, ja KONFIGURĀCIJAS METODE ir iestatīta uz MANUĀLI) Konfigurējiet parametrus tieši no printera vadības paneļa: IP ADRESE: Iekārtas unikālā IP adrese (n.n.n.n), kur n ir vērtība no 0 līdz 255. APAKŠTĪKLA MASKA: Iekārtas apakštīkla maska (n.n.n.n), kur n ir vērtība no 0 līdz 255. NOKLUSĒJUMA VĀRTEJA: Vārtejas vai maršrutētāja IP adrese, kuru izmanto sakariem ar citiem tīkliem.

Tabula 2-1 Izvēlnes Embedded Jetdirect (legultais Jetdirect) un EIO <X> Jetdirect (turpinājums)

Vienums	Apakšvienums	Apakšvienums	Vērtības	Apraksts
		NOKLUSĒJUMA IP	AUTOMĀTISKS IP* MANTOTS	<p>Nosakiet IP adresi noklusējuma iestatījumā, ja drukas serveris nespēj iegūt IP adresi no tīkla forsētas TCP IP rekonfigurācijas laikā (piemēram, ja tas ir manuāli konfigurēts BootP vai DHCP izmantošanai).</p> <p>PIEZĪME Šī funkcija piešķir statisku IP adresi, kas var jaukties ar pārzināto tīklu.</p> <p>AUTOMĀTISKS IP: Tiek iestatīta saite-lokāli IP adrese 169.254.x.x.</p> <p>MANTOTS: Tiek iestatīta adrese 192.0.0.192, kas savienojama ar vecākām HP Jetdirect iekārtām.</p>
		DHCP IZLAIŠANA	NĒ* JĀ	<p>Šī izvēlne parādās, ja KONFIGURĀCIJAS METODE ir iestatīts uz DHCP un pastāv drukas servera DHCP līgums.</p> <p>NĒ: Tiek saglabāts patreizējais DHCP līgums.</p> <p>JĀ: pašreizējais DHCP līgums un iznomātā IP adrese ir atbrīvoti.</p>
		DHCP ATJAUNOŠANA	NĒ* JĀ	<p>Šī izvēlne parādās, ja KONFIGURĀCIJAS METODE ir iestatīts uz DHCP un pastāv drukas servera DHCP līgums.</p> <p>NĒ: Drukas serveris nepieprasa atjaunot pašreizējo DHCP līgumu.</p> <p>JĀ: Drukas serveris pieprasa atjaunot pašreizējo DHCP līgumu.</p>
		PRIMĀRAIS DNS		Norādiet primārā DNS servera IP adresi (n.n.n.n).
		SEKUNDĀRAIS DNS		Norādiet sekundārās domēna nosaukumu sistēmas (DNS) servera IP adresi (n.n.n.n).
IPV6 IESTATĪJUMI	IESPĒJOT		IESLĒGTS IZSLĒGTS*	<p>Izmantojiet šo vienumu, lai iespējotu vai atspējotu IPv6 darbību drukas serverī.</p> <p>IZSLĒGTS: IPv6 ir atspējots.</p> <p>IESLĒGTS: IPv6 ir iespējots.</p>
	ADRESE		MANUĀLIE IESTATĪJUMI <ul style="list-style-type: none"> ● IESPĒJOT ● ADRESE 	<p>Izmantojiet šo vienumu, lai iespējotu un manuāli konfigurētu TCP/ IPv6 adresi.</p> <p>IESPĒJOT: Izvēlieties IESLĒGTS, lai iespējotu manuālo konfigurāciju, vai IZSLĒGTS, lai atspējotu manuālo konfigurāciju. Noklusējuma iestatījums ir IZSLĒGTS.</p> <p>ADRESE: Izmantojiet šo vienumu, lai ievadītu 32 heksadecimālo ciparu IPv6 mezgla adresi, kurā izmantota divpunkta heksadecimālā sintakse.</p>
		DHCPV6 POLITIKA	PRECIZĒTS MARŠRUTĒTĀJS *	PRECIZĒTS MARŠRUTĒTĀJS : Drukas serverim izmantojamo starptīklu

Tabula 2-1 Izvēlnes Embedded Jetdirect (legultais Jetdirect) un EIO <X> Jetdirect (turpinājums)

Vienums	Apakšvienums	Apakšvienums	Vērtības	Apraksts
			MARŠRUTĒTĀJS NAV PIEEJAMS VIENMĒR	<p>automātiskās konfigurācijas metodi nosaka maršrutētājs. Maršrutētājs norāda, vai drukas serveris iegūst adresi, konfigurācijas informāciju vai abus no DHCPv6 servera.</p> <p>MARŠRUTĒTĀJS NAV PIEEJAMS: Ja maršrutētājs nav pieejams, drukas serverim jāmēģina iegūt starptīklu konfigurāciju no DHCPv6 servera.</p> <p>VIENMĒR: Neatkarīgi no tā, vai maršrutētājs ir vai nav pieejams, drukas serveris vienmēr mēģina iegūt starptīklu konfigurāciju no DHCPv6 servera.</p>
		PRIMĀRAIS DNS		Izmantojiet šo vienumu, lai norādītu primārā DNS servera IPv6 adresi, kas jāizmanto drukas serverim.
		SEKUNDĀRAIS DNS		Izmantojiet šo vienumu, lai norādītu sekundārā DNS servera IPv6 adresi, kas drukas serverim jāizmanto.
	STARPNIKSERVERIS			<p>Norāda starpniekserveri, ko izmantos iekārtā iegultās lietojumprogrammas. Starpniekserveri parasti izmanto tīkla klienti, lai piekļūtu internetam. Tas uzglabā tīmekļa lapas un nodrošina šiem klientiem vajadzīgo interneta drošības pakāpi.</p> <p>Lai norādītu starpniekserveri, ievadiet tā IPv4 adresi vai pilnu domēna vārdu. Vārdā var būt līdz 255 okteti.</p> <p>Dažiem tīkliem, iespējams, jāsaazinās ar interneta pakalpojumu sniedzēju, lai saņemtu starpniekservera adresi.</p>
	STARPNIKPORTS			Ievadiet porta numuru, ko starpniekserveris izmanto klientu atbalstam. Porta numurs identificē portu, kas rezervēts starpniekdarbībai jūsu tīklā, un tā vērtība var būt no 0 līdz 65535.
	DĪKSTĀVES NOILDZE			DĪKSTĀVES NOILDZE: Laika posms sekundēs, pēc kura nenodarbināts TCP drukas datu savienojums tiek slēgts (noklusējuma iestatījums ir 270 sekundes, 0 atspējo taimautu).
IPX/SPX	IESPĒJOT		IESLĒGTS*	IESLĒGTS: Iespējo IPX/SPX protokolu.
			IZSLĒGTS	IZSLĒGTS: Atspējo IPX/SPX protokolu.
	KADRA VEIDS		AUTOMĀTISKI*	Atlasa tīklam kadru tipa iestatījumu.
			EN_8023	AUTOMĀTISKI: Automātiski iestata un ierobežo kadru tipu pēc pirmā noteiktā kadru tipa.
			EN_II	
			EN_8022	EN_8023, EN_II, EN_8022 un EN_SNAP ir kadru tipa iestatījumi Ethernet tīkliem
			EN_SNAP	
APPLETALK	IESPĒJOT		IESLĒGTS*	Konfigurē AppleTalk tīklu.

Tabula 2-1 Izvēlnes Embedded Jetdirect (iegultais Jetdirect) un EIO <X> Jetdirect (turpinājums)

Vienums	Apakšvienums	Apakšvienums	Vērtības	Apraksts
			IZSLĒGTS	
DLC/LLC	IESPĒJOT		IESLĒGTS*	IESLĒGTS: Iespējo DLC/LLC protokolu.
			IZSLĒGTS	IZSLĒGTS: Atspējo DLC/LLC protokolu.
DROŠĪBA	DROŠS WEB		HTTPS PIEPRASĪTS* HTTPS PAPILDU	Lai nodrošinātu konfigurācijas pārvaldību, norādiet, vai iegultais tīmekļa serveris pieņems sakarus, izmantojot tikai protokolu HTTPS (drošo HTTP) vai abus protokolus - HTTP un HTTPS. HTTPS PIEPRASĪTS: Drošiem, šifrētiem sakariem pieņemama ir tikai HTTPS piekļuve. Drukas serveris parādīsies kā droša vietne. HTTPS PAPILDU: Atļauta piekļuve, izmantojot HTTP vai HTTPS.
	IPSEKUNDĀRAIS		TURĒT ATSPĒJOT*	Norādiet IPsec statusu drukas serverī. TURĒT: IPsec statuss paliek tāds pats kā pašreiz konfigurēts. ATSPĒJOT: IPsec darbība drukas serverī tiek atspējota.
	802.1X		ATIESTATĪT TURĒT*	Norādiet vai 802.1X drukas servera iestatījumi ir atiestatīti uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem. ATIESTATĪT: 802.1X iestatījumi ir atiestatīti uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem. TURĒT: Tiek saglabāti pašreizējie 802.1X iestatījumi.
	ATIESTATĪT DROŠĪBU		JĀ NĒ*	Norādiet, vai pašreizējie drošības iestatījumi drukas serverī tiks saglabāti vai atiestatīti uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem. JĀ: Drošības iestatījumi tiek atiestatīti uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem. NĒ: Pašreizējie drošības iestatījumi tiek saglabāti.
DIAGNOSTIKA	IEGULTIE TEKSTI			Šajā izvēlnē piedāvātas pārbaudes, kas palīdz diagnosticēt tīkla aparatūras vai TCP/IP tīklu savienojuma problēmas. Iegultās pārbaudes palīdz noteikt, vai tīkla bojājums ir iekšējs vai ārējs attiecībā pret iekārtu. Izmantojiet iegulto pārbaudi, lai drukas serverī pārbaudītu aparatūru un komunikācijas ceļus. Pēc tam, kad pārbaude atlasīta un iespējota un tās izpildes laiks iestatīts, jāatlasa IZPILDĪT , lai uzsāktu pārbaudi. Atkarībā no izpildes laika atlasītā pārbaude turpinās nepārtraukti, kamēr iekārta tiek izslēgta vai kamēr rodas kļūda un tiek izdrukāta diagnostikas lapa.

Tabula 2-1 Izvēlnes Embedded Jetdirect (iegultais Jetdirect) un EIO <X> Jetdirect (turpinājums)

Vienums	Apakšvienums	Apakšvienums	Vērtības	Apraksts
		LAN HW TESTS	JĀ NĒ*	<p>UZMANĪBU! Iedarbinot šo iegulto pārbaudi, tiks izdzēsta TCP/IP konfigurācija.</p> <p>Šīs pārbaudes laikā tiek veikts iekšējais atgriezeniskās cilpas tests. Iekšējais atgriezeniskās cilpas tests nosūtīs un saņems datu pakotnes tikai iekšējā tīkla aparatūrā. Šajā tīklā nav ārējo pārraižu.</p> <p>Atlasiet JĀ, lai veiktu šo pārbaudi vai NĒ lai to neveiktu.</p>
		HTTP TESTS	JĀ NĒ*	<p>Šis tests pārbauda HTTP darbību, izgūstot iepriekš noteiktas lapas no iekārtas, un testē iegulto tīmekļa serveri.</p> <p>Atlasiet JĀ, lai veiktu šo pārbaudi vai NĒ lai to neveiktu.</p>
		SNMP TESTS	JĀ NĒ*	<p>Šis tests pārbauda SNMP sakaru darbību, piekļūstot iepriekš definētiem SNMP objektiem iekārtā.</p> <p>Atlasiet JĀ, lai veiktu šo pārbaudi vai NĒ lai to neveiktu.</p>
		DATU CEĻA TESTS	JĀ NĒ*	<p>Šī pārbaude palīdz noteikt datu ceļu un bojājumu radītās problēmas HP Postscript 3. līmeņa emulācijas iekārtā. Tā nosūta uz iekārtu iepriekš definētu PS failu. Ņemot vērā, ka pārbaude netiek veikta uz papīra, fails nav izdrukājams.</p> <p>Atlasiet JĀ, lai veiktu šo pārbaudi vai NĒ lai to neveiktu.</p>
		ATLASĪT VISUS TESTUS	JĀ NĒ*	<p>Izmantojiet šo vienumu, lai atlasītu visas pieejamās iegultās pārbaudes.</p> <p>Atlasiet JĀ, lai izvēlētos visas pārbaudes. Atlasiet NĒ, lai atlasītu atsevišķas pārbaudes.</p>
		IZPILDES LAIKS [M]		<p>Izmantojiet šo vienumu, lai noteiktu laiku (minūtēs), cik ilgi darbosies iegultā pārbaude. Jūs variet atlasīt vērtību no 0 līdz 24 minūtēm. Atlasot nulli (0), pārbaude norisināsies nenoteiktu laiku, kamēr radīsies kļūda vai iekārta tiks izslēgta.</p> <p>HTTP, SNMP un datu ceļa pārbaudēs iegūtie dati pēc pārbaudes pabeigšanas tiek izdrukāti.</p>
		IZPILDĪT	JĀ NĒ*	<p>NĒ: Nesāciet atlasītās pārbaudes.</p> <p>JĀ: Sāciet atlasītās pārbaudes.</p>
	PING TESTS			<p>Šo testu izmanto, lai pārbaudītu tīkla sakarus. Šis tests nosūta saites līmeņa paketes uz attālinātā tīkla saimniekdatoru un pēc tam gaida atbilstošu atbildi. Lai palaistu ehotestu, iestatiet sekojošos vienumus:</p>
		GALAMĒRĶA VEIDS	IPV4	<p>Norādiet, vai mērķierce ir IPV4 vai IPV6 mezgls.</p>

Tabula 2-1 Izvēlnes Embedded Jetdirect (legultais Jetdirect) un EIO <X> Jetdirect (turpinājums)

Vienums	Apakšvienums	Apakšvienums	Vērtības	Apraksts
IPV6				
		GALAMĒRĶIS IPV4		Ievadiet IPv4 adresi.
		GALAMĒRĶIS IPV6		Ievadiet IPv6 adresi.
		PAKETES IZMĒRS		Norādiet izmēru baitos katrai paketei, kas nosūtāma uz attālināto saimniekdatoru. Minimālais izmērs ir 64 (noklusējuma vērtība), bet maksimālais - 2048.
		NOILDZE		Norādiet laiku sekundēs, cik ilgi jāgaida atbilde no attālinātā saimniekdatora. Noklusējuma vērtība ir 1, bet maksimālā - 100.
		SKAITS		Norādiet ehotesta pakešu skaitu, kas nosūtāmas šai pārbaudei. Atlasiet vērtību no 1 līdz 100. Noklusējums ir 4. Lai konfigurētu testa nepārtrauktu darbību, atlasiet 0.
		DRUKAS REZULTĀTI	JĀ NĒ*	Ja nav iestatīta ehotesta nepārtraukta darbība, varat izvēlēties izdrukāt pārbaudes rezultātus. Atlasiet JĀ , lai izdrukātu rezultātus. Atlasot NĒ , rezultāti netiek drukāti.
		IZPILDĪT	JĀ NĒ*	Norādiet, vai uzsākt ehotestu. Atlasiet JĀ , lai uzsāktu testu vai NĒ lai testu nesāktu.
	PING REZULTĀTI			Izmantojiet šo vienumu, lai vadības paneļa displejā skatītu ehotesta statusu un rezultātus. Jūs variet atlasīt sekojošos vienumus:
		PAKETE NOSŪTĪTA		Parāda uz attālināto saimniekdatoru nosūtīto pakešu skaitu (0 - 65535) kopš pēdējā testa uzsākšanas vai pabeigšanas. Noklusējums ir 0.
		PAKETE SAŅEMTA		Parāda no attālinātā saimniekdatora saņemto pakešu skaitu (0 - 65535) kopš pēdējā testa uzsākšanas vai pabeigšanas. Noklusējums ir 0.
		PROCENTU ZAUDĒJUMS		Parāda ehotesta pakešu skaitu procentos (no 0 līdz 100), kas nosūtītas, nesāņemot atbildi no attālinātā saimniekdatora, kopš pēdējā testa uzsākšanas vai pabeigšanas. Noklusējums ir 0.
		RTT MIN (APRITES LAIKS MINŪTĒS)		Parāda pakešu pārraidīšanai un atbildei konstatēto minimālo aprites laiku (RTT) no 0 līdz 4096 milisekundēm. Noklusējums ir 0.
		RTT (APRITES LAIKS) MAKSIMĀLAIS		Parāda pakešu pārraidīšanai un atbildei konstatēto minimālo aprites laiku (RTT) no 0 līdz 4096 milisekundēm. Noklusējums ir 0.
		RTT (APRITES LAIKS) VIDĒJAIS		Parāda pakešu pārraidīšanai un atbildei patērēto vidējo aprites laiku (RTT) no 0 līdz 4096 milisekundēm. Noklusējums ir 0.


Tabula 2-1 Izvēlnes Embedded Jetdirect (legultais Jetdirect) un EIO <X> Jetdirect (turpinājums)

Vienums	Apakšvienums	Apakšvienums	Vērtības	Apraksts
		PING DARBĪBĀ	JĀ NĒ*	Parāda, vai ehotests notiek. JĀ norāda, ka tests notiek, bet NĒ norāda, ka tests ir pabeigts vai nav palaists.
		ATSVAIIDZINĀT	JĀ NĒ*	Skatot ehotesta rezultātus, šis vienums atjaunina ehotesta datus, iekļaujot pašreizējos rezultātus. Atlasiet JĀ , lai atjauninātu datus vai NĒ lai paturētu esošos datus. Tomēr, ja iestājas izvēlnes taimauts vai ja manuāli atgriežaties galvenajā izvēlnē, atjaunošana notiek automātiski.
SAITES ĀTRUMS			AUTOMĀTISKI* 10T PUSE 10T PILNS 100TX PUSE 100TX PILNS 100TX AUTOMĀTISKS 1000TX PILNS	<p>Drukas servera saites ātrumam un sakaru režīmam jāatbilst tīklam. Pieejamie iestatījumi atkarīgi no iekārtas un instalētā drukas servera. Atlasiet vienu no zemāk norādītajiem saites konfigurācijas iestatījumiem:</p> <p>UZMANĪBU! Mainot saites iestatījumu, iespējams, zudīs tīkla sakari ar drukas serveri un tīkla ierīci.</p> <p>AUTOMĀTISKI: Drukas serveris izmanto automātisko saskaņošanu, lai pats veiktu konfigurāciju atbilstoši maksimāli pieļaujamam saites ātrumam un sakaru režīmam. Ja automātiskā saskaņošana nav izdevusies, atkarībā no konstatētā centrmezgla/komutatora porta saites ātruma tiek iestatīta 100TX PUSE vai 10T PUSE. (1000T pusdupleksās datu apmaiņas izvēle netiek atbalstīta.)</p> <p>10T PUSE: 10 Mbps, pusdupleksā darbība.</p> <p>10T PILNS: 10 Mbps, pilndupleksā darbība.</p> <p>100TX PUSE: 100 Mbps, pusdupleksā darbība.</p> <p>100TX PILNS: 100 Mbps, pilndupleksā darbība.</p> <p>100TX AUTOMĀTISKS: Ierobežo automātisko saskaņošanu līdz maksimālajam saites ātrumam 100 Mbps.</p> <p>1000TX PILNS: 1000 Mbps, pilndupleksā darbība.</p>

Izvēlne Resets (Atgriešana)

ATIESTATĪJUMI izvēlne atļauj atiestatīt rūpnīcas iestatījumus, atspējot un iespējot miega režīmu, un atjaunināt ierīci tad, kad tiek uzstādīti jauni izejmateriāli.

Lai **parādītu**: nospiediet **Izvēlne** pogu , atlasiet **KONFIGURĒJIET IERĪCI** izvēlni un pēc tam atlasiet **ATIESTATĪJUMI** izvēlni.


 **PIEZĪME** Vērtības, pie kurām ir zvaigznīte (*), ir rūpnīcas noklusējuma vērtības. Dažiem izvēlņu vienumiem nav noklusējums.

Vienums	Apakšvienums	Vērtības	Apraksts
ATJAUNOT RŪPNĪCAS IESTATĪJUMUS			Atļauj notīrīt lappuses buferi, noņemt visus ātrbojīgos personības datus, atiestatīt drukāšanas vidi, un visus noklusējuma iestatījumus atgriezt atpakaļ uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem.
KALIBRĒŠANAS ATIESTATĪŠANA			Atiestata kalibrēšanas vērtības uz formatētāja.
ATIESTATĪT IZEJMATERIĀLUS	JAUNS TERMOFIKSATORA KOMPLEKTS	NĒ* JĀ	Atļauj atiestatīt termofiksatora apkopes uzskaiti, kad tiek uzstādīts jauns termofiksators.
MEGA REŽĪMS		IZSLĒGTS IESLĒGTS*	Ja MEGA REŽĪMS ir IZSLĒGTS , iekārta nekad neieies jaudas taupības režīmā, un, kad lietotājs ieies izvēlnes vienumā MEGA AIZKAVĒŠANA , ne pie viena no vienumiem neparādīsies zvaigznīte.

Izvēlne Diagnostics (Diagnostika)

DIAGNOSTIKA izvēlne atļauj palaist pārbaudes, kas jums palīdzēs noteikt un atrisināt problēmas, kas saistītas ar iekārtu.

Lai **parādītu**: nospiediet **Izvēlne** pogu , pēc tam atlasiet **DIAGNOSTIKA** izvēlni.

 **PIEZĪME** Vērtības, pie kurām ir zvaigznīte (*), ir rūpnīcas noklusējuma vērtības. Dažiem izvēlņu vienumiem nav noklusējums.

Vienums	Apakšvienums	Vērtības	Apraksts
DRUKĀT NOTIKUMU REĢISTRU			Izdrukā atskaiti par pēdējām 50 ieiešanām iekārtas notikumu reģistrācijas žurnālā, sākot ar pēdējo notikumu.
PARĀDĪT NOTIKUMU REĢISTRU			Parāda pēdējos 50 notikumus, sākot ar pēdējo.
PQ PROBLĒMU NOVĒRŠANA			Izdrukā lapu ar norādījumiem, lapas katrai krāsai, demonstrācijas lapu un konfigurācijas lapu. Šīs lappuses var palīdzēt izolēt drukas kvalitātes problēmas.
DRUKĀT DIAGNOSTIKAS LAPASPUSI			Izdrukā lappusi, kas var palīdzēt noteikt iekārtas problēmas.
ATSPĒJOT KASETNES PĀRBAUDĪŠANU			Šis vienums atļauj izņemt printera kasetni, lai palīdzētu noteikt, kura no kasetnēm ir problēmas cēlonis.
PAPĪRA CEĻA DEVĒJI			Veic visu iekārtas sensoru pārbaudi, lai noteiktu vai tie darbojas pareizi un, parāda katra sensora statusu.
PAPĪRA CEĻA TESTS			Pārbauda iekārtas papīra apstrādes funkcijas, piemēram, padevju konfigurāciju.
	DRUKĀT TESTA LAPASPUSI		Izveido lapu, lai pārbaudītu papīra apstrādes funkcijas. Jums ir jānosaka pārbaudes gaita, lai pārbaudītu konkrētu papīra ceļu.
	AVOTS	VISAS PADEVES 1. PADEVE 2. PADEVE* 3. PADEVE	Precizē vai testa lapa tiek drukāta no visām padevēm vai no kādas konkrētas padeves.
	DIVPUSĒJS	IZSLĒGTS IESLĒGTS	Nosaka, vai pārbaudē ir iekļauts arī duplekssers. PIEZĪME Šī opcija ir pieejama tikai HP Color LaserJet CP3525dn printerī un HP Color LaserJet CP3525x printerī.

Vienums	Apakšvienums	Vērtības	Apraksts
	EKSEMPĻĀRI	1* 10. 50 100 500	Nosaka to, cik lapas pārbaudes nolūkos ir jāsūta no konkrēta avota.
MANUĀLĀ DEVĒJA TESTS			Veic pārbaudes, lai noteiktu vai papīra ceļa sensori darbojas pareizi.
MANUĀLĀ DEVĒJA TESTS			Veic papildus pārbaudes, lai noteiktu vai papīra ceļa sensori darbojas pareizi.
KOMPONENTU TESTS	Parādās pieejamo komponentu saraksts.		Neatkarīgi aktivizē atsevišķas daļas, lai izolētu skaņu, noplūdi un citas aparatūras problēmas.
DRUKĀT/APTURĒT TESTS		Diapazons ir 0 - 60 000 milisekundes. Noklusējums ir 0.	Daudz rūpīgāk izolē drukas kvalitātes kļūdas, apturot iekārtu drukas cikla laikā; tas jums ļauj redzēt, kur attēls sāk pasliktināties. Tas izsauc ziņojumu par iestrēgumiem, kas būtu manuāli jāiztīra. Šo pārbaudi būtu jāveic apkopes sniedzēju pārstāvim.
KRĀSU JOSLAS TESTS	DRUKĀT TESTA LAPASPUSI		Izdrukā krāsu lentes testa lapu, ko lieto, lai noteiktu dzirkstejošanu augstsprieguma barošanas blokā.
	EKSEMPĻĀRI	Diapazons ir no 1 līdz 30. Noklusējuma vērtība ir 1.	Atļauj lietotājam noteikt to, cik daudz iekšējās lapas kopijas ir jādrukā.

Apkopes izvēlne

Izvēlne **PAKALPOJUMS** ir bloķēta un, lai to atvērtu, nepieciešams PIN kods. Šī izvēlne ir paredzēta pilnvarotam apkopes personālam.

3 Programmatūra operētājsistēmai Windows

- [Atbalstītās Windows operētājsistēmas](#)
- [Windows atbalstītie printera draiveri](#)
- [HP universālais drukāšanas draiveris \(Universal Print Driver \(UPD\)\)](#)
- [Izvēlieties Windows atbilstošo printera draiveri](#)
- [Drukas iestatījumu prioritāte](#)
- [Izmainiet printera draivera Windows iestatījumus](#)
- [Programmatūras noņemšana sistēmā Windows](#)
- [Atbalstītās utilītas sistēmā Windows](#)
- [Programmatūra citām operētājsistēmām](#)

Atbalstītās Windows operētājsistēmas

Ierīce atbalsta šādas Windows operētājsistēmas:

- Windows XP (32 bitu un 64 bitu)
- Windows Server 2003 (32 bitu un 64 bitu)
- Windows Server 2008 (32 bitu un 64 bitu)
- Windows 2000 (32 bitu)
- Windows Vista (32 bitu un 64 bitu)

Windows atbalstītie printera draiveri

- HP PCL 6 (šis ir noklusējuma printera draiveris)
- HP PostScript emulācijas universālais drukas draiveris (HP UPD PS)
- HP PCL 5 unikālās drukas draiveris (HP UPD PCL 5) — pieejams lejupielādei no www.hp.com/go/cljcp3525_software

Printera draiveros ir tiešsaistes palīdzība, kas ietver norādījumus par ierastākajiem drukāšanas uzdevumiem un apraksta pogas, izvēles rūtiņas un nolaižamos sarakstus, kas atrodas printera draiverī.



PIEZĪME Plašāku informāciju par UPD skatiet www.hp.com/go/upd.

HP universālais drukāšanas draiveris (Universal Print Driver (UPD))

HP universālais drukāšanas draiveris (Universal Print Driver (UPD)) Windows videi ir viens kopīgs draiveris, kas nodrošina tūlītēju piekļuvi gandrīz jebkurai HP LaserJet ierīcei no jebkuras vietas, neinstalējot atsevišķus draiverus. Tā izstrādē ir izmantota pārbaudīta HP drukāšanas draiveru tehnoloģija, kas ir rūpīgi testēta un izmantota ar dažādām programmatūras programmām. Tas ir spēcīgs risinājums, kas nodrošina ilgtošu un kvalitatīvu darbību.

HP UPD veido tiešu komunikāciju ar katru HP ierīci, apkopo konfigurācijas informāciju un pēc tam pielāgo lietotāja saskarni, lai attēloti ierīces unikālās pieejamās funkcijas. Tas automātiski iespējo ierīcei pieejamās funkcijas, piemēram, abpusējo drukāšanu un skavošanu, tāpēc šīs funkcijas nav nepieciešams iespējot manuāli.

Papildinformāciju skatiet www.hp.com/go/upd.

UPD instalācijas režīmi

Tradicionālais režīms

- Izmantojiet šo režīmu, lai instalētu draiveri vienā datorā, izmantojot kompaktdisku.
- Pēc kompaktdiska, kas nāk līdzi iekārtai, instalācijas, UPD darbojas kā tradicionālie printera draiveri. Tas darbojas ar specifisku ierīci.
- Lietojot šo režīmu, UPD nepieciešams instalēt katrā datorā un katrā ierīcē.

Dinamiskais režīms

- Lai lietotu šo režīmu, lejupielādējiet UPD internetā. Skatiet www.hp.com/go/upd.
 - Dinamiskais režīms atļauj jums lietot kopīga draivera instalāciju, lai jūs varētu atklāt un drukāt no HP iekārtām jebkurā vietā.
 - Lietojiet šo režīmu, ja UPD tiek instalēts darba grupas datoros.
-

Izvēlieties Windows atbilstošo printera draiveri

Printera draiveri sniedz piekļuvi ierīces funkcijām un ļauj datoram sazināties ar ierīci (izmantojot printera valodu). Informācija ar papildu programmatūru un valodām atrodama piezīmēs par instalēšanu un failos LASIMANI iekārtas lasāmatmiņas kompaktdiskā.

HP PCL 6 draivera apraksts

- Nodrošināts kompaktdiskā un www.hp.com/go/cljcp3525_software
- Nodrošināts kā noklusējuma draiveris
- Ieteicams drukāšanai visās Windows vidēs
- Nodrošina vislabāko vispārējo ātrumu, drukas kvalitāti un produkta līdzekļu atbalstu vairākiem lietotājiem.
- Izstrādāts, pielāgojoties Windows grafisko ierīču interfeisam (Graphic Device Interface — GDI), lai panāktu vislielāko ātrumu Windows vidē.
- Iespējams, tas nebūs pilnībā saderīgs ar trešo pušu un citām datorprogrammām, kuru pamatā ir PCL 5.

HP UPD PS draivera apraksts


- Nodrošināts kompaktdiskā un www.hp.com/go/cljcp3525_software
- Ieteicams drukāšanai ar Adobe® datorprogrammām vai citām datorprogrammām, kurās ir daudz grafikas.
- Nodrošina atbalstu, ja nepieciešama drukāšana no PostScript emulācijas, vai PostScript flash fontu atbalstu

HP UPD PCL 5 draivera apraksts

- Instalē no **Add Printer** (Pievienot printeri) veidņa
- Ieteicams biroja drukāšanas darbiem Windows vidē
- Savietojams ar iepriekšējām PCL versijām un vecākām HP LaserJet ierīcēm
- Labākā izvēle drukāšanai ar citu ražotāju vai pielāgotu programmatūru
- Labākā izvēle, strādājot dažādās vidēs, kurās nepieciešama ierīces PCL 5 iestatīšana (UNIX, Linux, lieldatori)
- Paredzēts lietošanai korporatīvā Windows vidē, lai iegūtu kopīgu draiveri, kas izmantojams ar dažādu modeļu printeriem
- Šis draiveris ir ieteicams, ja drukāšana tiek veikta ar dažādu modeļu printeriem, izmantojot mobilu Windows datoru

Drukšanas iestatījumu prioritāte

Izmaiņām drukšanas iestatījumos tiek piešķirta prioritāte atkarībā no tā, kur izmaiņas ir izdarītas:

 **PIEZĪME** Komandu nosaukumi un dialoga rāmīši var būt atšķirīgi atkarībā no jūsu lietojumprogrammas.

- **Page Setup (Lapas iestatījumi) dialoga rāmītis:** Lai atvērtu dialoga rāmīti, programmā, ar ko patlaban strādājat, izvēlnē **File** (Datnes) klikšķiniet uz **Page Setup** (Lapas iestatījumi) vai līdzīgas komandas. Šeit izmantotajiem iestatījumiem ir prioritāte attiecībā uz citur veiktajiem iestatījumiem.
- **Drukāt dialoglodziņu:** Lai atvērtu šo dialoglodziņu, noklikšķiniet **Print** (Drukāt) **Print Setup** (Drukāšanas uzstādīšana) vai uz kādas citas līdzīgas komandas zem **File** (Datnes) izvēlnes programmā, ar kuru jūs strādājat. Iestatījumi, kas tiek izmainīti **Print** (Drukāt) dialoglodziņā, ir zemākas prioritātes un parasti neignorē izmaiņas, kas veiktas **Page Setup** (Drukāšanas uzstādīšana) dialoglodziņā.
- **Printera rekvizītu dialoglodziņš (printera draiveris):** noklikšķiniet **Properties** (Rekvizīti) zem **Print** (Drukāt) dialoglodziņā, lai atvērtu printera draiveri. Iestatījumi, kas tiek izmainīti **Printer Properties** (Printera rekvizīti) dialoglodziņā, parasti neignorē jebkurus citus drukāšanas programmatūras iestatījumus. Lielāko daļu drukāšanas iestatījumus varat izmainīt šeit.
- **Noklusējuma printera dziņa iestatījumi:** Noklusējuma printera dziņa iestatījumi nosaka iestatījumus visiem drukšanas darbiem, ja vien iestatījumi nav mainīti dialoglodziņos **Page Setup** (Lapas iestatījumi), **Print** (Drukāt) vai **Printer Properties** (Printera rekvizīti).
- **Printera vadības paneļa iestatījumi:** Iestatījumiem, kas mainīti vadības panelī, ir zemāka prioritāte, nekā izmaiņām, kas veiktas citur.

Izmainiet printera draivera Windows iestatījumus

Visu drukdarbu iestatījumu mainīšana pirms programmatūra tiek aizvērta	Visu drukdarbu noklusējuma iestatījumu maiņa	Ierīces konfigurācijas iestatījumu maiņa
<ol style="list-style-type: none">1. Izvēlnē File (Datne) programmatūras programmā noklikšķiniet Print (Drukāt).2. Izvēlieties draiveri un noklikšķiniet Properties (Rekvizīti) vai Preferences (Preferences). <p>Darbības var veikt dažādā secībā, šis ir ierastākais variants.</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Windows XP, Windows Server 2003, un Windows Server 2008 (lietojot noklusējuma Start (Sākt) izvēlnes skatu): Noklikšķiniet Start (Sākt) un tad noklikšķiniet Printers and Faxes (Printeri un faksi). <p>vai</p> <p>Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, un Windows Server 2008 (lietojot parasto Start (Sākt) izvēlnes skatu): noklikšķiniet Start (Sākt), pēc tam – Settings (iestatījumi) un tad – Printers (Printeri).</p> <p>vai</p> <p>Windows Vista: noklikšķiniet Start (Sākt), pēc tam – Control Panel (Vadības panelis) un tad kategorijā Hardware and Sound (Aprīkojums un skaņa) noklikšķiniet Printer (Printeris).</p> <ol style="list-style-type: none">2. Ar labo peles taustiņu noklikšķiniet draivera ikonu un izvēlieties Printing Preferences (Drukāšanas preferences).	<ol style="list-style-type: none">1. Windows XP, Windows Server 2003, un Windows Server 2008 (lietojot noklusējuma Start (Sākt) izvēlnes skatu): Noklikšķiniet Start (Sākt) un tad noklikšķiniet Printers and Faxes (Printeri un faksi). <p>vai</p> <p>Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, un Windows Server 2008 (lietojot parasto Start (Sākt) izvēlnes skatu): noklikšķiniet Start (Sākt), pēc tam – Settings (iestatījumi) un tad – Printers (Printeri).</p> <p>vai</p> <p>Windows Vista: noklikšķiniet Start (Sākt), pēc tam – Control Panel (Vadības panelis) un tad kategorijā Hardware and Sound (Aprīkojums un skaņa) noklikšķiniet Printer (Printeris).</p> <ol style="list-style-type: none">2. Ar labo peles taustiņu noklikšķiniet draivera ikonu un izvēlieties Properties (Rekvizīti).3. Noklikšķiniet cilni Device Settings (Ierīces iestatījumi).

Programmatūras noņemšana sistēmā Windows

Windows XP

1. Noklikšķiniet **Start** (Sākt), **Control Panel** (Vadības panelis), un tad **Add or Remove Program** (Pievienot vai Izņemt programmas).
2. Atrodiet un atlasiet HP Color LaserJet CP3525 no saraksta.
3. Noklikšķiniet uz **Change/Remove** (Mainīt/Izņemt) pogas, lai noņemtu programmatūru.

Windows Vista

1. Noklikšķiniet **Start** (Sākt), **Control Panel** (Vadības panelis), un tad **Programs and Features** (Programmas un Funkcijas).
2. Atrodiet un atlasiet HP Color LaserJet CP3525 no saraksta.
3. Atlasiet **Uninstall/Change** (Atinstalēt/Mainīt) opciju.

Atbalstītās utilītas sistēmā Windows

HP Web Jetadmin

HP Web Jetadmin ir vienkāršas drukāšanas un attēlu apstrādes perifērijas pārvaldības programmatūras rīks, kas palīdz optimizēt iekārtas lietošanu, kontrolē krāsu izmaksas, nodrošina ierīces, racionalizē izejmateriālu pārvaldību, iespējot attālo konfigurāciju, proaktīvo pārraudzību, ar drošību saistīto problēmu novēršanu un drukāšanas un attēlu apstrādes ierīču uzraudzību.

Lai lejupielādētu pašreizējo HP Web Jetadmin versiju un atbalstāmo saimnieka sistēmu sarakstus, apmeklējiet www.hp.com/go/webjetadmin.

Kad tas uzinstalēts uz saimniekservera, operētājsistēmas Windows klients var piekļūt HP Web Jetadmin, izmantojot atbalstītu tīmekļa pārlūkprogrammu (piemēram, Microsoft® Internet Explorer), navigējot uz HP Web Jetadmin resursdatoru.

Iegultā tīmekļa serveris

Iekārta ir aprīkota ar iebūvētu tīmekļa serveri, kas nodrošina piekļuvi informācijai par ierīci un tīkla darbībām. Šī informācija parādās tādās tīmekļa pārlūkprogrammās kā Microsoft Internet Explorer, Netscape Navigator, Apple Safari vai Firefox.

Iebūvētais tīmekļa serveris atrodas ierīcē. Tas nav ielādēts tīkla serverī.

Iebūvētais tīmekļa serveris nodrošina ierīces saskarni, lai to varētu lietot katrs, kuram pieejams dators ar tīkla savienojumu un standarta tīmekļa pārlūkprogrammu. Datoram jābūt aprīkotam ar atbalstītu tīmekļa pārlūkprogrammu, tādēļ nav jāinstalē vai jākonfigurē īpaša programmatūra. Lai piekļūtu iebūvētā tīmekļa serverim, pārlūkprogrammas adreses rindiņā ierakstiet ierīces IP adresi. (Lai uzzinātu IP adresi, drukājiet konfigurācijas lappusi. Papildu informāciju par konfigurācijas lappuses drukāšanu skat. [Informācijas lapas 132. lpp.](#).)

Pilnu iegultā tīmekļa servera raksturpazīmju un funkciju skaidrojumu meklējiet [Iebūvēts tīmekļa serveris 136. lpp.](#)

HP Easy Printer Care

HP Easy Printer Care programmatūru varat izmantot šādu uzdevumu veikšanā:

- ierīces stāvokļa pārbaude;
- izejmateriālu stāvokļa pārbaude un HP SureSupply (HP Noteikta piegāde) izmantošana izejmateriālu iegādei tiešsaistē,
- signālu iestatīšana;
- ierīces lietošanas pārskatu apskate;
- ierīces dokumentācijas apskate;
- piekļuve traucējummeklēšanas un uzturēšanas rīkiem;
- HP Proactive Support (HP proaktīvā atbalsta) izmantošana, lai atbilstoši standarta procedūrai skenētu drukāšanas sistēmu un novērstu iespējamās problēmas. HP Proactive Support (HP proaktīvais atbalsts) var atjaunināt programmatūru, speciālo programmatūru un HP printeru draiverus.

Jūs varat apskatīti HP Easy Printer Care programmatūru, ja ierīce ir tieši pieslēgta jūsu datoram vai ja tā ir savienota ar tīklu.

Atbalstītās operētājsistēmas

- Microsoft® Windows 2000, Servisa pakotne 4
- Microsoft Windows XP, Servisa pakotne 2 (32-bitu un 64-bitu)
- Microsoft Windows Server 2003, Servisa pakotne 1 (32-bitu un 64-bitu)
- Microsoft Windows Server 2008 (32-bitu un 64-bitu)
- Microsoft Windows Vista™ (32-bitu un 64-bitu)

Atbalstītās pārlūkprogrammas

- Microsoft Internet Explorer 6.0 or 7.0
-

Lai lejupielādētu HP Easy Printer Care programmatūru, ejiet uz www.hp.com/go/easyprintercare. Šajā tīmekļa vietnē tiek sniegta arī jaunākā informācija par atbalstītajām pārlūkprogrammām un to HP ierīču saraksts, kas atbalsta HP Easy Printer Care programmatūru.

Papildinformāciju par HP Easy Printer Care izmantošanu skatiet [HP Easy Printer Care 133. lpp.](#).

Programmatūra citām operētājsistēmām

OS	Programmatūra
UNIX	HP-UX un Solaris tīkliem, apmeklējiet www.hp.com/support/go/jetdirectunix_software , lai uzstādītu modeļa skriptus, izmantojot HP Jetdirect printeru uzstādītāju (HPPI) priekš UNIX. Lai iegūtu jaunākos modeļu skriptus, apmeklējiet www.hp.com/go/unixmodelscripts .
Linux	Lai uzzinātu vairāk, apmeklējiet www.hp.com/linuxprinting.lv .

4 Produkta lietošana kopā ar Macintosh datoru


- [Programmatūra Macintosh sistēmā](#)
- [Macintosh printera draivera funkciju izmantošana](#)

Programmatūra Macintosh sistēmā

Macintosh atbalstītās operētājsistēmas

Ierīce atbalsta šādas Macintosh operētājsistēmas:

- Mac OS X V10.3.9, V10.4, V10.5 un jaunākas versijas

 **PIEZĪME** Mac OS X V10.4 un jaunākām versijām tiek atbalstīta PPC un Intel® Core™ Processor Macs.

Macintosh atbalstītie printera draiveri

HP instalēšanas programma nodrošina PostScript® Printera apraksta (PPD) datņu, Printera dialoga paplašinājumu (PDE) un HP Printer Utility (HP Printera aprīkojumu) lietošanu Macintosh saimes datoros.

PPD datnes kopā ar Apple PostScript printeru draiveriem nodrošina piekļuvi ierīces īpašībām. Izmantojiet Apple PostScript printera draiveri, kas ir kopā ar datoru.

Noņemiet programmatūru no Macintosh operētājsistēmas.

Lai noņemtu programmatūru no Macintosh datora, ielieciet PDF failus papīrgrozā.

Macintosh drukāšanas iestatījumu prioritātes

Izmaiņām drukāšanas iestatījumos tiek noteiktas prioritātes atkarībā no tā, kur veiktas izmaiņas:

 **PIEZĪME** Komandu un dialogu logi var būt atkarīgi no programmatūras.

- **Page Setup dialog box** (Lappuses iestatīšanas dialoglodziņš): lai atvērtu šo dialoglodziņu, noklikšķiniet **Page Setup** (Lappuses iestatīšana) vai līdzīgu komandu izvēlnē **File** (Datne) programmā, ar kuru jūs strādājat. Šeit mainītiem iestatījumiem var būt prioritāte pār iestatījumiem, kas tiek mainīti citur.
- **Print (Drukāšana) dialoga logs**: noklikšķiniet **Print** (Drukāt), **Print Setup** (Drukāšanas iestatīšana) vai līdzīgu komandu izvēlnē **File** (Datne) programmā, kurā strādājat, lai atvērtu šo dialoga logu. Izmaiņas, kas veiktas dialoga logā **Print** (Drukāšana) ir zemākas prioritātes un *neignorē* izmaiņas, kas veiktas dialoga logā **Page Setup** (Lappuses iestatīšana).
- **Default (Rūpnīcas noklusējuma) printera draivera iestatījumi**: printera draivera noklusējuma iestatījumi nosaka iestatījumus, kas tiek izmantoti visiem drukdarbiem, *ja vien* iestatījumi netiek mainīti dialoga logos **Page Setup** (Lappuses iestatīšana), **Print** (Drukāšana) vai **Printer Properties** (Printera rekvizīti).
- **Printera vadības paneļa iestatījumi**: iestatījumiem, kas mainīti printera vadības panelī, ir zemāka prioritāte nekā jebkur citur veiktām izmaiņām.

Nomainiet printera draivera Macintosh iestatījumus

Visu drukdarbu iestatījumu mainīšana pirms programmatūra tiek aizvērta	Visu drukdarbu noklusējuma iestatījumu maiņa	Ierīces konfigurācijas iestatījumu maiņa
<ol style="list-style-type: none">1. Izvēlnē File (Datne) noklikšķiniet Print (Drukāt).2. Iestatījumu maiņa dažādās izvēlnēs	<ol style="list-style-type: none">1. Izvēlnē File (Datne) noklikšķiniet Print (Drukāt).2. Iestatījumu maiņa dažādās izvēlnēs3. Izvēlnē Presets (Iepriekšējie iestatījumi) noklikšķiniet Save as (Saglabāt kā) un ierakstiet iepriekšējā iestatījuma nosaukumu. <p>Šie iestatījumi tiek saglabāti izvēlnē Presets (Sākumiestatījumi). Lai lietotu jaunus iestatījumus, katru reizi, kad atverat programmu un drukājat, jāizvēlas saglabātās sākumiestatījumu opcijas.</p>	<p>Mac OS X V10.3 vai Mac OS X V10.4</p> <ol style="list-style-type: none">1. Izvēlnē Apple noklikšķiniet System Preferences (Sistēmas preferences) un pēc tam Print & Fax (Printeris un fakss).2. Noklikšķiniet Printer Setup (Drukāšanas iestatījumi).3. Noklikšķiniet izvēlni Installable Options (Instalēšanas opcijas). <p>Mac OS X V10.5</p> <ol style="list-style-type: none">1. Izvēlnē Apple noklikšķiniet System Preferences (Sistēmas preferences) un pēc tam Print & Fax (Printeris un fakss).2. Noklikšķiniet Options & Supplies (Iespējas un izejmateriāli).3. Noklikšķiniet izvēlni Driver (Draiveri).4. Atlasiet draiveri no saraksta un konfigurējiet instalētās opcijas.

Programmatūra Macintosh datoriem

HP Printer Utility (Printera utilitprogramma)

Izmantojiet HP Printer Utility, lai iestatītu ierīces funkcijas, kas nav pieejamas printera draiverī.

HP Printer Utility ir iespējams lietot, ja ierīce izmanto universālās seriālās kopnes (USB) kabeli vai ja tā ir savienota ar TCP/IP tīklu.

HP Printer Utility atvēršana

Mac OS X V10.3 vai Mac OS X V10.4	<ol style="list-style-type: none">1. Atveriet Finder (Meklētājs), noklikšķiniet Applications (Lietojumprogrammas), noklikšķiniet Utilities (Utilitprogrammas) un pēc tam divreiz noklikšķiniet Printer Setup Utility.2. Atlasiet ierīci, ko vēlaties konfigurēt, un tad noklikšķiniet Utility (Utilitprogramma).
Mac OS X V10.5	<ol style="list-style-type: none">1. Izvēlnē Printer (Printeris) noklikšķiniet Printer Utility (Printera utilitprogramma) <p>vai</p> <p>Izvēlnē Print Queue (Drukāšanas rinda) noklikšķiniet uz ikonas Utility (Utilitprogramma).</p>

HP Printer Utility funkcijas

HP Printer Utility sastāv no lapām, kuras atver, noklikšķinot **Configuration Settings** (Konfigurācijas iestatījumi) sarakstā. Šajā tabulā aprakstītas darbības, kuras iespējams veikt no šīm lapām.

Vienība	Apraksts
Konfigurācijas lapa	Izdrukā konfigurācijas lapu.
Piegāžu stāvoklis	Parāda ierīces izejmateriālu statusu un nodrošina saites izejmateriālu pasūtīšanai tiešsaistē.
HP atbalsts	Sniedz tehnisko palīdzību, tiešsaistes piegāžu pasūtīšana, tiešsaistes reģistrācija, kā arī informāciju par izstrādājuma otrreizēju pārstrādi un nodošanu.
Datnes augšupielāde	Pārsūta datnes no datora uz ierīci.
Fontu aušupielāde	Pārsūta fontu datnes no datora uz ierīci.
Programmaparatūras atjaunināšana	Pārsūta atjauninātās mikroprogrammatūras datnes no datora uz ierīci.
Dupleksa režīms	Ieslēdz automātisko divpusējo drukas režīmu.
Tonera blīvums	Regulē tonera blīvumu.
Izšķirtspēja	Maina izšķirtspējas iestatījumus, arī REt iestatījumu.
Bloķēt resursus	Bloķē vai atbloķē uzglabāšanas ierīces, piemēram, cieto disku.
Saglabātie darbi	Pārvalda drukas uzdevumus, kas ir saglabāti ierīces cietajā diskā.
Padevju konfigurācija	Maina padevju klusējuma iestatījumus
IP iestatījumi	Maina ierīces tīkla iestatījumus un nodrošina piekļuvi iebūvētajam tīmekļa serverim.
Bonjour iestatījumi	Nodrošina iespēju ieslēgt un izslēgt Bonjour atbalstu vai mainīt ierīces pakalpojumu nosaukumu, kas ir norādīts tīklā.
Papildiestatījumi	Nodrošina pieeju iegultajam tīmekļa serverim.
E-pasta brīdinājumi	Konfigurē ierīci, lai noteiktajos gadījumos sūtītu e-pasta ziņojumus.
Informācija par ierīci	Parāda informāciju par pašreiz atlasīto ierīci.

Macintosh datorā atbalstītās utilītas

Iebūvētais tīmekļa serveris

Iekārta ir aprīkota ar iebūvētu tīmekļa serveri, kas nodrošina piekļuvi informācijai par ierīci un tīkla darbībām. Lai iegūtu vairāk informācijas, skatiet [Iebūvētā tīmekļa servera sekcijas 137. lpp.](#)

Macintosh printera draivera funkciju izmantošana

Drukāšana

Macintosh vidē izveidojiet un lietojiet drukāšanas sākumiestatījumus

Lai atkārtotai lietošanai saglabātu pašreizējos printera draivera iestatījumus, lietojiet drukāšanas sākumiestatījumus.

Izveidojiet drukāšanas sākumiestatījumu

1. Izvēlnē **File** (Datne) noklikšķiniet **Print** (Drukāt).
2. Izvēlieties draiveri.
3. Izvēlieties drukāšanas iestatījumus
4. Lodziņā **Presets** (Sākumiestatījumi) noklikšķiniet **Save As...** (Saglabāt kā...) un ierakstiet sākumiestatījuma nosaukumu.
5. Noklikšķiniet **OK** (Labi).

Izmantojiet drukāšanas sākumiestatījumus

1. Izvēlnē **File** (Datne) noklikšķiniet **Print** (Drukāt).
2. Izvēlieties draiveri.
3. Lodziņā **Presets** (Sākumiestatījumi) izvēlieties to drukāšanas sākumiestatījumu, kuru gribat izmantot.

 **PIEZĪME** Lai izmantotu printera draivera noklusējuma iestatījumus, atlasiet **Standard** (Standarta).

Pārveidojiet dokumentu izmērus vai drukājiet uz pielāgota papīra izmēra

Var noteikt dokumenta mērogu, lai piemērotu dažāda lieluma papīriem.


1. Izvēlnē **File** (Datne) noklikšķiniet **Print** (Drukāt).
2. Atveriet izvēlni **Paper Handling** (Papīra apdare).
3. Laukumā **Destination Paper Size** (Papīra mērķizmērs) izvēlieties **Scale to fit paper size** (Noteikt mērogu, piemērot papīra izmēram) un izvēlieties izmēru no nolaižamā saraksta.
4. Ja vēlaties lietot papīru, kas mazāks nekā dokuments, izvēlieties **Scale down only** (Noteikt mazāku mērogu).

Drukājiet titullapu

Var drukāt atsevišķu titullapu dokumentā ar ziņojumu (piemēram, "Konfidenciāli")

1. Izvēlnē **File** (Datne) noklikšķiniet **Print** (Drukāt).
2. Izvēlieties draiveri.

3. Atveriet izvēlni **Cover Page** (Vāciņa lappuses), pēc tam atlasiet, vai drukāt vāciņa lappusi **Before Document** (Pirms dokumenta) vai **After Document** (Pēc dokumenta).
4. Izvēlnē **Cover Page Type** (Vāciņa lappuses tips) atlasiet ziņojumu, ko vēlaties drukāt vāciņa lappusē.

 **PIEZĪME** Lai drukātu tukšu vāciņa lappusi, izvēlieties **Standard** (Standarts) kā **Cover Page Type** (Titullapas veids).

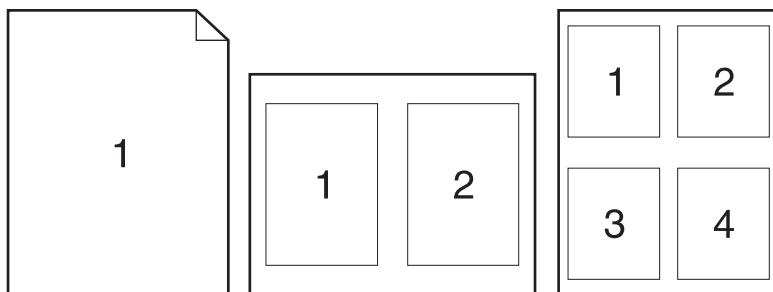
Izmantojiet ūdenszīmes

Ūdenszīme ir brīdinājuma zīme, piemēram, "Confidential", ko drukā dokumenta katras lappuses fonā.

1. Izvēlnē **File** (Datne), noklikšķiniet **Print** (Drukāt).
2. Atveriet izvēlni **Watermarks** (Ūdenszīmes).
3. Izvēlē **Mode** (Režīms) izvēlieties ūdenszīmes tipu, ko lietosiet. Lai drukātu puscaurspīdīgu ziņojumu, izvēlieties **Watermark** (Ūdenszīme). Lai drukātu necaurspīdīgu ziņojumu, izvēlieties **Overlay** (Pārklājums).
4. Izvēlnē **Pages** (Lappuses) izvēlieties, vai ūdenszīmi drukāsi uz visām lappusēm vai tikai uz pirmās.
5. Izvēlnē **Text** (Teksts) izvēlieties vienu no standartziņojumiem vai **Custom** (Lietotāja) un lodziņā rakstiet jaunu ziņojumu.
6. Izvēlieties opcijas atlikušajiem iestatījumiem.

Operētājsistēmā Macintosh drukājiet daudzas lappuses uz vienas papīra loksnes

Var drukāt vairāk nekā vienu lappusi uz vienas papīra loksnes. Šis ir finansiāli izdevīgs melnraksta lappušu drukāšanas veids.



1. Izvēlnē **File** (Datne) noklikšķiniet **Print** (Drukāt).
2. Izvēlieties draiveri.
3. Atveriet izvēlni **Layout** (Izkārtojums).
4. Izvēlnē **Pages per Sheet** (Lappuses uz vienas loksnes) izvēlieties lappušu numurus, ko vēlaties drukāt uz vienas loksnes (1., 2., 4., 6., 9., vai 16.).

5. Izvēlnē **Layout Direction** (Izkārtojuma virziens), izvēlieties lappušu secību un izvietojumu uz loksnes.
6. Izvēlnē **Borders** (Malas), izvēlieties malas veidu apkārt katrai lappusei loksnē.

Drukājiet uz lapaspuses abām pusēm (divpusīgā drukāšana)

Lietojiet automātisko duplexo drukāšanu


1. Ievietojiet vienā no padevēm pietiekami daudz papīra, lai varētu veikt drukdarbu. Ja nepieciešams izmantot īpašu papīru, piemēram, veidlapas, ievietojiet to kādā no šiem veidiem:
 - 1. padevē ievietojiet veidlapu ar virspusi uz leju un ar augšējo griezumu pa priekšu.
 - Pārējās padevēs ievietojiet veidlapu ar virspusi uz leju un ar augšējo griezumu paplātes labajā pusē.
2. Izvēlnē **File** (Datne) noklikšķiniet **Print** (Drukāt).
3. Atveriet izvēlni **Layout** (Izkārtojums).
4. Izvēlnē **Two-Sided** (Abpusēji) atlasiet vai nu **Long-Edge Binding** (Iesiešana pa garajām malām), vai **Short-Edge Binding** (Iesiešana pa īsajām malām).
5. Noklikšķiniet **Print** (Drukāt).

Drukāt uz abām pusēm manuāli

1. Ievietojiet vienā no padevēm pietiekami daudz papīra, lai varētu veikt drukdarbu. Ja nepieciešams izmantot īpašu papīru, piemēram, veidlapas, ievietojiet to kādā no šiem veidiem:
 - 1. padevē ievietojiet veidlapu ar virspusi uz leju un ar augšējo griezumu pa priekšu.
 - Pārējās padevēs ievietojiet veidlapu ar virspusi uz leju un ar augšējo griezumu paplātes labajā pusē.
2. Izvēlnē **File** (Datne) noklikšķiniet **Print** (Drukāt).
3. Izvēlnē **Finishing** (Beigt) atlasiet **Manually Print on 2nd Side** (Manuāli drukāt uz otras puses).
4. Noklikšķiniet **Print** (Drukāt). Ievērojiet norādījumus, kas parādās datora ekrānā redzamajā uznirstošajā logā, pirms nomaināt izvades lapas 1. padevē, lai izdrukātu otro pusi.
5. Izņemiet no printera visu tīro papīru, kas atrodas 1. padevē.
6. Ievietojiet izdrukāto kaudzīti ar virspusi uz augšu un apakšējo malu pa priekšu printera 1. padevē. Otrā puse jums *ir* jādrukā no 1. padeves.
7. Ja parādās uzvedne, nospiediet atbilstošo vadības paneļa pogu, lai turpinātu.

Darbu saglabāšana

Drukas darbus ir iespējams saglabāt ierīces atmiņā, lai tos varētu izdrukāt jebkurā laikā. Atmiņā saglabātos drukdarbus ir iespējams koplietot, vai arī izmantot tos tikai privāti.

 **PIEZĪME** Plašāku informāciju par drukas darbu saglabāšanas īpašībām skatiet [Darbu saglabāšanas funkciju izmantošana 108. lpp.](#) un [Darbu krātuves opciju iestatīšana 120. lpp.](#)

1. Izvēlnē **File** (Datne) noklikšķiniet **Print** (Drukāt).
2. Atveriet izvēlni **Job Storage** (Darbu atmiņa).
3. Nolaizamajā sarakstā **Job Storage** (Darbu atmiņa) atlasiet saglabājamā drukas darba veidu.
4. Saglabājamiem drukas darbu veidiem **Stored Job** (Saglabāts atmiņā) un **Personal Job** (Privāts darbs) norādiet saglabātā drukas darba nosaukumu lodziņā līdzās **Job Name:** (Job Name:).

Atlasiet izmantojamo opciju, ja citam saglabātajam darbam jau ir piešķirts tāds pats nosaukums.
 - **Use Job Name + (1 - 99)** (Izmantot darba nosaukumu +(1-99)) drukas darba nosaukuma beigās pievieno unikālu skaitli.
 - **Replace Existing File** (Aizvietot esošo datni) esošo saglabāto darbu pārraksta ar jauno drukas darbu.
5. Ja 3. solī atlasījāt **Stored Job** (Saglabāts atmiņā) vai **Private Job** (Privāts darbs), ierakstiet četru ciparu skaitli lodziņā līdzās **Use PIN To Print** (Lietot PIN drukāšanai). Ja citi cilvēki mēģinās drukāt šo darbu, ierīce prasīs ievadīt PIN skaitli.

Iestatiet krāsu opcijas

Lai kontrolētu, kā krāsas tiek atveidotas un drukātas no programmatūras programmām, izmantojiet uznirstošo izvēlni **Color Options** (Krāsu opcijas).

1. Izvēlnē **File** (Datne) programmatūras programmā noklikšķiniet **Print** (Drukāt).
2. Atlasiet draiveri.
3. Atveriet uznirstošo izvēlni **Color Options** (Krāsu opcijas).
4. Noklikšķiniet uz **Show Advanced Options** (Rādīt papildu opcijas).
5. Tekstam, grafikām un fotogrāfijām piemērojiet individuālus iestatījumus.

Izmantojiet izvēlni **Services** (Pakalpojumi)

Ja ierīce ir savienota ar tīklu, lietojiet izvēlni **Services** (Pakalpojumi), lai iegūtu informāciju par ierīču un izejmateriālu stāvokli.

1. Izvēlnē **File** (Datne) noklikšķiniet **Print** (Drukāt).
2. Atveriet izvēlni **Services** (Pakalpojumi).

3. Lai atvērtu iegulto tīmekļa serveri un izpildītu uzturēšanas uzdevumu, rīkojieties šādi:
 - a. Atlasiet **Device Maintenance** (Ierīces pārvaldība).
 - b. Atlasiet uzdevumu nolaižamajā sarakstā.
 - c. Noklikšķiniet **Launch** (Sākt).

4. Lai apmeklētu dažādas interneta adreses, kuros tiek sniegts ierīces atbalsts, rīkojieties šādi:
 - a. Atlasiet **Services on the Web** (Pakalpojumi tīmeklī).
 - b. Atlasiet **Internet Services** (Interneta pakalpojumi) un atlasiet opciju nolaižamajā sarakstā.
 - c. Noklikšķiniet **Go!** (Aiziet!).

5 Savienojamība

- [USB savienojums](#)
- [Tīkla konfigurēšana](#)

USB savienojums

Šī iekārta atbalsta USB 2.0 savienojumu. Jums ir jālieto A-uz-B veida USB kabelis, kas ir ne garāks par 2 metriem (6,56 pēdas)

Tīkla konfigurēšana

Iespējams, iekārtā būs jākonfigurē atsevišķi tīkla parametri. Šos parametrus varat konfigurēt no vadības paneļa, iegultā tīmekļa servera vai, vairumam tīklu, no HP Web Jetadmin programmatūras.

Pilnu atbalstīto tīklu sarakstu un norādījumus tīkla parametru konfigurēšanai no programmatūras skatiet *HP Jetdirect iegultā drukas servera administratora rokasgrāmātā*. Rokasgrāmata ir piegādes komplektā iekārtām, kurās instalēts HP Jetdirect iegultais drukas serveris.

Atbalstītie tīkla protokoli

Iekārta atbalsta TCP/IP tīkla protokolu, visplašāk izmantoto un akceptēto tīklošanas protokolu. Šo protokolu izmanto daudziem tīklošanas pakalpojumiem. Šajās tabulās uzskaitīti atbalstītie tīklošanas pakalpojumi un protokoli.

Tabula 5-1 Drukāšana

Pakalpojuma nosaukums	Apraksts
port9100 (tiešais režīms)	Drukas pakalpojums
Rindprintera dēmons (LPD)	Drukas pakalpojums
Uzlabots LPD (īpašas LPD rindas)	Ar rindprintera spolēšanas apkopi saistītais protokols un programmas tiek uzstādītas TCP/IP sistēmās.
FTP	TCP/IP utilitās datu pārraidei starp sistēmām.
WS Print	Izmantojiet Microsoft Web Services for Devices (WSD) (Web pakalpojumi iekārtām) drukas pakalpojumus, kas atbalstīti HP Jetdirect drukas serverī.
WS Discovery	Atļauj Microsoft WS atklāšanas protokolus HP Jetdirect drukas serverī.

Tabula 5-2 Tīkla ierīces atrašana

Pakalpojuma nosaukums	Apraksts
SLP (pakalpojuma atrašanās vietas protokols)	Ierīču atrašanas protokols, kuru izmanto, lai palīdzētu atrast un konfigurēt tīkla ierīces. Galvenokārt to izmanto uz Microsoft balstītās programmās.
Bonjour (Labbien)	Ierīču atrašanas protokols, kuru izmanto, lai palīdzētu atrast un konfigurēt tīkla ierīces. Galvenokārt to izmanto uz Apple Macintosh balstītās programmās.

Tabula 5-3 Ziņojumapmaiņa un pārvaldība

Pakalpojuma nosaukums	Apraksts
HTTP (hiperteksta pārraides protokols)	Ļauj tīmekļa pārlūkprogrammām sazināties ar iegulto tīmekļa serveri.
EWS (iegultais tīmekļa serveris)	Ļauj lietotājam pārvaldīt iekārtu, izmantojot tīmekļa pārlūkprogrammu.
SNMP (vienkāršas tīkla pārvaldības protokols)	To izmanto tīkla programmas, lai pārvaldītu iekārtu. Iekārta atbalsta SNMP v1, SNMP v3 un standarta MIB-II (pārvaldības informācijas bāzes) objektus.

Tabula 5-3 Ziņojumapmaiņa un pārvaldība (turpinājums)

Pakalpojuma nosaukums	Apraksts
LLMNR (Saistīt Lokālās Multiraides Nosaukuma Izšķirtspēju)	Nosaka vai iekārta atbild uz LLMNR pieprasījumiem pa IPv4 un IPv6.
TFTP Konfigurācija	Atļauj lietot TFTP, lai lejupielādētu konfigurācijas failu, kas satur papildus konfigurācijas parametrus, tādus kā SNMP vai nenoklusējuma iestatījumus HP Jetdirect drukas serverim.

Tabula 5-4 IP adresēšana

Pakalpojuma nosaukums	Apraksts
DHCP (dinamiskais saimniekdatora konfigurācijas protokols)	Automātiskai IP adresu piešķiršanai. Iekārta atbalsta IPv4 un IPv6. DHCP serveris nodrošina iekārtai IP adresi. Lai iekārta iegūtu adresi no DHCP servera, lietotāja iejaukšanās parasti nav nepieciešama.
BOOTP (sāknēšanas programmu protokols)	Automātiskai IP adresu piešķiršanai. BOOTP serveris nodrošina iekārtai IP adresi. Lai iekārta iegūtu IP adresi no BOOTP servera, administratoram jāievada iekārtas MAC aparatūras adrese šajā serverī.
Auto IP	Automātiskai IP adresu piešķiršanai. Ja nav pieejams ne DHCP, ne BOOTP serveris, iekārta izmanto šo pakalpojumu, lai ģenerētu unikālu IP adresi.

Tabula 5-5 Drošības funkcijas

Pakalpojuma nosaukums	Apraksts
Protokols IPsec/ugunsmūris	Nodrošina tīkla slāņa drošību IPv4 un IPv6 tīkos. Ugunsmūris nodrošina vienkāršu IP trafika kontroli. Protokols IPsec nodrošina papildus aizsardzību, izmantojot autentificēšanas un šifrēšanas protokolus.
Protokols Kerberos	Atļauj mainīt personisko informāciju, atvērtā tīklā piešķirot unikālu atslēgu, sauktu par biļeti, katram lietotājam, kas ir pieslēdzies pie tīkla. Biļete pēc tam tiek iegulta ziņojumos, lai noteiktu sūtītāju.
SNMP v3	Nodarbina uz lietotāja balstītu drošības modeli priekš SNMP v3, kas nodrošina lietotāja autentificēšanu un datu privātuma šifrēšanu.
Pieejas vadības saraksts (ACL)	Nosaka atsevišķas saimniekdatora sistēmas, vai saimniekdatora sistēmu tīklus, kam ir dota atļauja piekļūt HP Jetdirect drukas serverim un pievienotajai tīkla iekārtai.
SSL/TLS	Atļauj caur Internetu nosūtīt personiskus dokumentus un nodrošina privātumu un datu integritāti klienta-servera lietojuma starpā.
Protokola IPsec paketes konfigurācija	Nodrošina tīkla slāņa drošību, vienkārši kontrolējot IP trafiku no un uz iekārtu. Šis protokols nodrošina šifrēšanas un autentificēšanas labumus un atļauj daudzējādas konfigurācijas.

Tīkla iekārtas konfigurēšana

Tīkla iestatījumu skatīšana vai mainīšana


Iegulto tīmekļa serveri varat izmantot, lai skatītu vai mainītu IP konfigurācijas iestatījumus.

1. Izdrukājiet konfigurācijas lapu un atrodiet IP adresi.
 - Ja izmantojat IPv4, tad IP adrese satur tikai ciparus. Tās formāts ir šāds:
`xxx.xxx.xxx.xxx`
 - Ja izmantojat IPv6, tad IP adrese ir heksadecimāla rakstzīmju un ciparu kombinācija. Tai ir līdzīgs formāts šim:
`xxxx:xxx:xxxx:xxxx:xxxx`
2. Lai atvērtu iegulto tīmekļa serveri, ierakstiet IP adresi tīmekļa pārlūkprogrammas adreses rindīnā.
3. Noklikšķiniet uz cilnes **Networking** (Tīklošana), lai iegūtu informāciju par tīklu. Iestatījumus varat mainīt pēc vajadzības.

Tīkla paroles iestatīšana vai mainīšana

Izmantojiet iegulto tīmekļa serveri tīkla paroles iestatīšanai vai esošās paroles mainīšanai.


1. Atveriet iebūvētā tīkla serveri un noklikšķiniet uz cilnes **Tīklošana**.
2. Kreisās puses panelī noklikšķiniet uz pogas **Drošība**.

 **PIEZĪME** Ja parole ir iepriekš iestatīta, jums pieprasīs to ievadīt. Ievadiet paroli un pēc tam noklikšķiniet uz pogas **Lietot**.

3. Apgabalā **Ierīces parole** ievadiet jauno paroli dialoglodziņā **Jauna parole** un dialoglodziņā **Pārbaudīt paroli**.
4. Loga apakšdaļā noklikšķiniet uz pogas **Lietot**, lai saglabātu paroli.

IPv4 TCP/IP parametru manuāla konfigurēšana no vadības paneļa

Papildus iegultā tīmekļa servera izmantošanai varat izmantot arī vadības paneļa izvēlnes, lai iestatītu IPv4 adresi, apakštīkla masku un noklusējuma vārteju.

1. Nospiediet **Izvēlne** pogu .
2. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **KONFIGURĒJIET IERĪCI** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
3. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **I/O** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
4. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **IEGULTĀ JETDIRECT IZVĒLNE** opciju, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
5. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **TCP/IP** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
6. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **IPV4 IESTATĪJUMI** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.


7. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **KONFIGURĀCIJAS METODE** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
8. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **MANUĀLI** iestatījumu, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
9. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **MANUĀLIE IESTATĪJUMI** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
10. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **IP ADRESE** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.

vai

Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **APAKŠTĪKLA MASKA** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.


vai



Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **NOKLUSĒJUMA VĀRTEJA** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.

11. Nospiediet augšup vērsto bultiņu ▲ vai lejup vērsto bultiņu ▼, lai palielinātu vai samazinātu IP adreses, apakštīkla maskas vai noklusējuma vārtejas pirmā baita skaitli.
12. Nospiediet pogu **Labi**, lai pārietu uz nākamo skaitļu grupu. Lai pārietu uz iepriekšējo skaitļu grupu, nospiediet atpakaļ vērsto bultiņu ↶.
13. Atkārtojiet 11. un 12. soli līdz IP adrese, apakštīkla maska, vai noklusējuma vārtejas ir pabeigtas, pēc tam nospiediet **Labi** pogu, lai saglabātu iestatījumus.
14. Nospiediet **Izvēlne** pogu , lai atgrieztos **Gatavs** stāvoklī.

IPv6 TCP/IP parametru manuāla konfigurēšana no vadības paneļa

Papildus iegultā tīmekļa servera izmantošanai varat izmantot arī vadības paneļa izvēlnes, lai iestatītu IPv6 adresi.

1. Nospiediet **Izvēlne** pogu .
2. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **KONFIGURĒJIET IERĪCI** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
3. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **I/O** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
4. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **IEGULTĀ JETDIRECT IZVĒLNE** opciju, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
5. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **TCP/IP** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
6. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **IPv6 IESTATĪJUMI** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
7. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **ADRESE** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
8. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **MANUĀLIE IESTATĪJUMI** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.

9. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **IESPĒJOT** iestatījumu, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
 10. Nospiediet augšupvērsto bultiņu ▲, lai izgaismotu **IESLĒGTS** iestatījumu, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
 11. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **ADRESE** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
 12. Nospiediet augšupvērsto bultiņu ▲ vai lejupvērsto bultiņu ▼, lai ievadītu adresi. Nospiediet **Labi** pogu.
-
-  **PIEZĪME** Jums ir jānospiež **Labi** poga pēc katras ievadītās zīmes.
-
13. Nospiediet augšupvērsto bultiņu ▲ vai lejupvērsto bultiņu ▼, lai atlasītu beigu zīmi ⊗. Nospiediet **Labi** pogu.
 14. Nospiediet **Izvēlne** pogu , lai atgrieztos **Gatavs** stāvoklī.


Tīkla protokolu atspējošana (papildus)

Visi atbalstītie tīkla protokoli pēc rūpnīcas noklusējuma ir iespējoti. Neizmantoto protokolu atspējošanai ir šādas priekšrocības:

- Samazina iekārtas ģenerēto tīkla datplūsmu
- Neļauj nesankcionētiem lietotājiem izmantot iekārtu
- Konfigurācijas lapā sniedz tikai derīgu informāciju
- Ļauj iekārtas vadības panelī parādīt attiecīgajam protokolam raksturīgus kļūdu un brīdinājuma ziņojumus

IPX/SPX, AppleTalk vai DLC/LLC atspējošana


 **PIEZĪME** Neatspējojiet IPX/SPX Windows-balstītās sistēmās, kuras drukāšanai izmanto IPX/SPX.


1. Nospiediet **Izvēlne** pogu .
2. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **KONFIGURĒJIET IERĪCI** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
3. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **I/O** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
4. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **IEGULTĀ JETDIRECT IZVĒLNE** opciju, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
5. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **IPX/SPX** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
vai
Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **APPLETALK** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
vai
Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **DLC/LLC** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
6. Nospiediet **Labi** pogu, lai atlasītu **IESPĒJOT** iestatījumu.

7. Nospiediet leņ�upvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **IZSLĒGTS** iestatījumu, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
8. Nospiediet **Izvēlne** pogu , lai atgrieztos **Gatavs** stāvoklī.

Saites ātrums un divpusējās drukas iestatījumi

Drukas servera saites ātrumam un sakaru režīmam jāatbilst tīklam. Vairumā gadījumu iekārta jāatstāj automātiskajā režīmā. Ja veiksiet nepareizas izmaiņas saites ātruma iestatījumos, iespējams, iekārta nevarēs sazināties ar citām tīkla ierīcēm. Ja nepieciešams veikt izmaiņas, izmantojiet iekārtas vadības paneli.

 **PIEZĪME** Izdarot izmaiņas šajos iestatījumos, iekārta vispirms izslēgsies un tad ieslēgsies. Veiciet izmaiņas tikai tad, kad iekārta netiek darbināta.

1. Nospiediet **Izvēlne** pogu .
2. Nospiediet leņ�upvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **KONFIGURĒJIET IERĪCI** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
3. Nospiediet leņ�upvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **I/O** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
4. Nospiediet leņ�upvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **IEGULTĀ JETDIRECT IZVĒLNE** opciju, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
5. Nospiediet leņ�upvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **SAITES ĀTRUMS** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
6. Nospiediet leņ�up vērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu vienu no zemāk parādītajām opcijām.

Iestatījums	Apraksts
AUTOMĀTISKI	Drukas serveris, lai nodrošinātu tīklā pieļaujamo maksimālo saites ātrumu un sakaru režīmu, konfigurāciju veic automātiski.
10T PUSE	10 megabaiti sekundē (Mbps), pusdupleksā darbība
10T PILNS	10 Mbps, pilndupleksā darbība.
100TX PUSE	100 Mbps, pusdupleksā darbība.
100TX PILNS	100 Mbps, pilndupleksā darbība.
100TX AUTOMĀTISKS	Ierobežo automātisko saskaņošanu līdz maksimālajam saites ātrumam 100 Mbps
1000TX PILNS	1000 Mbps, pilndupleksā darbība.

7. Nospiediet **Labi** pogu. Iekārta izslēdzas un pēc tam ieslēdzas.

6 Papīrs un apdrukājamie materiāli

- [Papīra un drukas materiālu lietošana](#)
- [Atbalstītais papīrs un apdrukājamā materiāla izmēri](#)
- [Pielāgoti papīra formāti](#)
- [Atbalstītā papīra un apdrukājamā materiāla veidi](#)
- [Padeves un uztvērēja ietilpība](#)
- [Vadlīnijas par īpašu papīru un drukas materiāliem](#)
- [Ievietošana padevēs](#)
- [Padevju konfigurēšana](#)

Papīra un drukas materiālu lietošana

Šis produkts atbalsta dažādus papīra un citu drukas materiālu veidus atbilstoši šajā lietotāja rokasgrāmatā sniegtajām vadlīnijām. Papīrs vai apdrukājami materiāli, kas neatbilst šīm vadlīnijām, var izraisīt šādas problēmas:

- zema drukas kvalitāte;
- biežāka materiālu iestrēgšana;
- priekšlaicīgs produkta nolietojums, kura novēršanai nepieciešams remonts.


Lai sasniegtu vislabākos rezultātus, izmantojiet tikai papīru ar HP zīmolu un apdrukājamus materiālus, kas paredzēti lāzerprinteriem vai daudzfunkcionālai lietošanai. Nelietojiet papīru vai apdrukājamus materiālus, kas paredzēti tintes printeriem. Hewlett-Packard Company neiesaka izmantot apdrukājamus materiālus ar citu zīmolu, jo HP nevar garantēt to kvalitāti.

Ir iespējams, ka papīrs atbilst visām vadlīnijām, kas izklāstītas šajā lietotāja rokasgrāmatā, tomēr rezultāti nav apmierinoši. Tās var būt nepareizas apiešanās, neatbilstošas temperatūras un/vai mitruma līmeņa vai kāda cita faktora sekas, ko Hewlett-Packard nespēj kontrolēt.

△ **UZMANĪBU!** Hewlett-Packard prasībām neatbilstoša papīra vai apdrukājamo materiālu lietošana var radīt printera darbības traucējumus, kuru novēršanai nepieciešams remonts. Šāda remonta izdevumus Hewlett-Packard garantija vai tehniskās apkopes līgumi nesedz.

Atbalstītais papīrs un apdrukājamā materiāla izmēri

Šī iekārta atbalsta vairākus papīra izmērus, un to var pielāgot dažādam apdrukājamam materiālam.

 **PIEZĪME** Lai gūtu vislabākos drukas rezultātus, pirms drukāšanas atlasiet pareizo papīra izmēru un ievadiet to printera draiverī.

Tabula 6-1 Atbalstītā papīra un apdrukājamā materiāla izmēri

Lielums un izmēri	1. padeve	2. padeve	3. padeve (papildu)
Vēstule 216 x 279 mm	✓	✓	✓
Legālais 216 x 356 mm	✓		✓
A4 210 x 297 mm	✓	✓	✓
RA4 215 x 305 mm	✓		✓
A5 148 x 210 mm	✓	✓	✓
B5 (JIS) 182 x 257 mm	✓	✓	✓
B6 (JIS) 128 x 182 mm	✓		
Lietvedības 184 x 267 mm	✓	✓	✓
Paziņojums 140 x 216 mm	✓		
4x6 101.6 x 152.4 mm	✓		✓ Jāinstalē HP pastkaršu apdrukājamā materiāla ieliktnis.
10 x 15 cm 101.6 x 152.4 mm	✓		✓ Jāinstalē HP pastkaršu apdrukājamā materiāla ieliktnis.
5x7 127 x 178 mm	✓		
5x8 127 x 203 mm	✓		

Tabula 6-1 Atbalstītā papīra un apdrukājamā materiāla izmēri (turpinājums)

Lielums un izmēri	1. padeve	2. padeve	3. padeve (papildu)
A6 105 x 148 mm	✓		
Pastkarte (JIS) 100 x 148 mm	✓		
Dubultā pastkarte (JIS) 148 x 200 mm	✓		
16K 184 x 260 mm	✓	✓	✓
16K 195 x 270 mm	✓	✓	✓
16K 197 x 273 mm	✓	✓	✓
8,5 x 13 216 x 330 mm	✓		✓
Aploksne Commercial #10 105 x 241 mm	✓		
Envelope 9 100 mm x 226 mm	✓		
Aploksne B5 176 x 250 mm	✓		
Aploksne C5 ISO 162 x 229 mm	✓		
Aploksne C6 114 x 162 mm	✓		
Aploksne DL ISO 110 x 220 mm	✓		
Aploksne Monarch 98 x 191 mm	✓		
Pielāgots 98,4 x 148 mm līdz 216 x 356 mm	✓		
Pielāgots 148 x 210 mm līdz 216 x 297 mm		✓	
Pielāgots 148 x 210 mm līdz 216 x 356 mm			✓

Pielāgoti papīra formāti

Šis produkts atbalsta daudzus pielāgotus papīra formātus. Tie ir formāti, kas atbilst šim produktam noteiktajām minimālo un maksimālo izmēru prasībām, taču nav iekļauti atbalstīto papīra formātu tabulā. Izmantojot pielāgota formāta papīru, norādiet pielāgoto formātu printera draiverī un ievietojiet papīru padevē, kas ir piemērota pielāgota formāta papīram.

Atbalstītā papīra un apdrukājamā materiāla veidi

Pilns šīs iekārtas atbalstītā īpašā HP markas papīra saraksts atrodams adresē www.hp.com/support/cljcp3525.

Papīra veids	1. padeve	2. padeve	3. padeve (papildu)
Parastais papīrs	✓	✓	✓
Viegls (60–74 g/m ²)	✓	✓	✓
Vidēji viegls (96–110 g/m ²)	✓	✓	✓
Smags (111–130 g/m ²)	✓	✓	✓
Īpaši smags (131–175 g/m ²)	✓		✓
Krāsu caurspīdīgums	✓	✓	✓
Uzlīmes	✓		✓
Veidlapa	✓	✓	✓
Iepriekš apdrukāts papīrs	✓	✓	✓
Perforēts papīrs	✓	✓	✓
Krāsains	✓	✓	✓
Nelīdzens papīrs	✓	✓	✓
Augstas kvalitātes papīrs	✓	✓	✓
Otreiz izmantots papīrs	✓	✓	✓
Aploksne	✓		
Kartes krājums	✓		✓
Vidēji viegls (96–110 g/m ²)	✓	✓	✓
Biezs, spīdīgs (111–130 g/m ²)	✓	✓	✓
Īpaši biezs, spīdīgs (131–175 g/m ²)	✓	✓	✓
Kartes spīdīgs (176–220 g/m ²)	✓	✓	✓
Gaismas necauraidīgā plēve	✓	✓	✓
HP Izturīgais papīrs	✓	✓	✓
HP Matētais papīrs (105 g/m ²)	✓	✓	✓
HP Matētais papīrs (120 g/m ²)	✓	✓	✓
HP Matētais papīrs (160 g/m ²)	✓	✓	✓
HP Matētais papīrs (200 g/m ²)	✓		✓
HP Viegli spīdīgs papīrs (120 g/m ²)	✓	✓	✓
HP Spīdīgs papīrs (130 g/m ²)	✓	✓	✓
HP Spīdīgs papīrs (160 g/m ²)	✓	✓	✓
HP Spīdīgs papīrs (220 g/m ²)	✓	✓	✓

Padeves un uztvērēja ietilpība

Padeve vai uztvērējs	Papīra veids	Specifikācijas	Daudzums
1. padeve	Papīrs	Diapazons: 60 g/m ² augstas kvalitātes papīra līdz 216 g/m ² augstas kvalitātes papīra	Maksimālais lapu kaudzītes augstums: 10 mm Vienlīdzīgs 100 lapām 75 g/m ² augstas kvalitātes papīra
	Aploksnes	Mazāk nekā 60 g/m ² augstas kvalitātes papīra līdz 90 g/m ² augstas kvalitātes papīra	Līdz 10 aploksnēm
	Uzlīmes	Ne vairāk kā 0,102 mm biezs	Maksimālais lapu kaudzītes augstums: 10 mm
	Caurspīdīgās plēves	Ne mazāk kā 0,102 mm biezs	Maksimālais lapu kaudzītes augstums: 10 mm Līdz 50 loksniem
	Glancētais papīrs	Diapazons: 96 g/m ² augstas kvalitātes līdz 220 g/m ² augstas kvalitātes papīra	Maksimālais lapu kaudzītes augstums: 10 mm Līdz 50 loksniem
2. padeve	Papīrs	Diapazons: 60 g/m ² augstas kvalitātes līdz 163 g/m ² augstas kvalitātes papīra	Maksimālais lapu kaudzītes augstums: 25 mm Atbilst 250 lapām 75 g/m ² augstas kvalitātes papīram Maksimālais lapu kaudzītes augstums A6 papīram: 15 mm
	Caurspīdīgās plēves	Ne mazāk kā 0,102 mm biezs	Maksimālais lapu kaudzītes augstums: 25 mm
	Glancētais papīrs	Diapazons: 96 g/m ² augstas kvalitātes līdz 220 g/m ² augstas kvalitātes papīra	Maksimālais lapu kaudzītes augstums: 25 mm
3. padeve (papildu)	Papīrs	Diapazons: 60 g/m ² augstas kvalitātes līdz 220 g/m ² augstas kvalitātes papīra	Atbilst 500 lapām 75 g/m ² augstas kvalitātes papīra Maksimālais lapu kaudzītes augstums: 56 mm
	Caurspīdīgās plēves	Ne mazāk kā 0,102 mm biezs	Maksimālais lapu kaudzītes augstums: 56 mm
	Glancētais papīrs	Diapazons: 96 g/m ² augstas kvalitātes līdz 220 g/m ² augstas kvalitātes papīra	Maksimālais lapu kaudzītes augstums: 56 mm
Izdruku uztvērējs	Papīrs		Atbilst 250 lapām 75 g/m ² augstas kvalitātes papīram

Vadlīnijas par īpašu papīru un drukas materiāliem

Šis produkts atbalsta drukāšanu uz īpašiem apdrukājamiem materiāliem. Lai iegūtu apmierinošus rezultātus, izpildiet šīs vadlīnijas. Lai, lietojot īpašu papīru vai drukas materiālus, iegūtu vislabākos drukas rezultātus, noteikti iestatiet to veidu un formātu printera draiverī.

- △ **UZMANĪBU!** Lai piesaistītu sausās tonera daļiņas papīram ļoti precīzos punktos, LaserJet printeros tiek izmantoti termoelementi. HP lāzerprinteru papīrs ir izstrādāts tā, lai izturētu šādu ārkārtēju karstumu. Lietojot šai tehnoloģijai nepiemēroto strūkļprinteru papīru, var sabojāt printeri.


Materiālu veids	Nedrīkst	Nedrīkst
Aploksnes	<ul style="list-style-type: none">Novietojiet aploksnes plakaniski.Lietojiet aploksnes, kuru šuve stiepjas gar visu malu līdz aploksnes stūrim.Lietojiet noplēšamas līmējamas sloksnes, kas apstiprinātas izmantošanai lāzerprinteros.	<ul style="list-style-type: none">Nelietojiet aploksnes, ja tās ir saburzītas, tām ir robi, tās ir salīpušas vai citādi bojātas.Nelietojiet aploksnes, kurām ir skavas, spiedpogas, lodziņi vai krītpapīra apdare.Nelietojiet pašlīmējošas līmes vai citus sintētiskus materiālus.
Uzlīmes	<ul style="list-style-type: none">Lietojiet tikai tādas uzlīmju loksnes, kur pamatne nav redzama starp uzlīmēm.Lietojiet uzlīmes, kuras pilnībā pieguļ loksnei.Lietojiet pilnas uzlīmju loksnes.	<ul style="list-style-type: none">Nelietojiet uzlīmes, kurām ir krokas vai gaisa burbulīši vai kuras ir bojātas.Neapdrukājiet loksnes, kurām ir tikai daļa uzlīmju.
Caurspīdīgās filmas	<ul style="list-style-type: none">Lietojiet tikai tādas caurspīdīgās plēves, kas ir apstiprinātas lietošanai krāsu lāzerprinteros.Pēc izņemšanas no produkta novietojiet caurspīdīgās filmas uz plakanas virsmas.	<ul style="list-style-type: none">Nelietojiet tādu caurspīdīgo apdrukājamo materiālu, kas nav apstiprināts lietošanai krāsu lāzerprinteros.
Vēstulpapīrs un veidlapas	<ul style="list-style-type: none">Lietojiet tikai tādu vēstulpapīru vai veidlapas, kas ir apstiprinātas izmantošanai lāzerprinteros.	<ul style="list-style-type: none">Nelietojiet veidlapas ar reljefu izcēlumu vai metālisku apdruku.
Biezs papīrs	<ul style="list-style-type: none">Lietojiet tikai tādu biezu papīru, kas ir apstiprināts izmantošanai lāzerprinteros un atbilst šī produkta svāra prasībām.	<ul style="list-style-type: none">Neizmantojiet papīru, kas ir smagāks par šim produktam ieteiktajiem drukas materiālu tehniskajiem parametriem, ja vien tas nav HP papīrs, kas apstiprināts izmantošanai šajā produktā.
Glancēts papīrs un krītpapīrs	<ul style="list-style-type: none">Lietojiet tikai tādu glancētu papīru vai krītpapīru, kas ir apstiprināts izmantošanai lāzerprinteros.	<ul style="list-style-type: none">Nelietojiet glancētu papīru vai krītpapīru, kas ir paredzēts izmantošanai strūkļprinteru produktos.

Ievietošana padevēs

Jūs padevēs variet ievietot dažādus apdrukājamus materiālus, un pēc tam, izmantojot vadības paneli, pieprasīt apdrukājamus materiālus pēc to veida un lieluma.

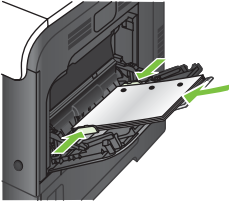
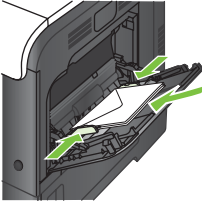
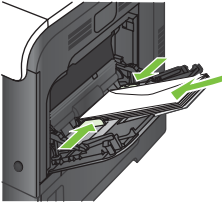
Papīra orientācija ievietošanai padevēs

Ja izmantojat papīru, kuram nepieciešama īpaša orientācija, ievietojiet to atbilstoši informācijai zemāk redzamajā tabulā.

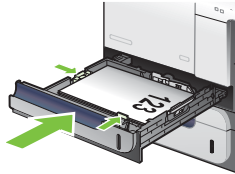
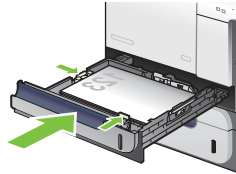
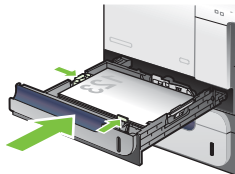
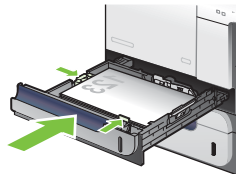
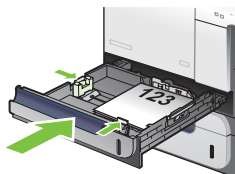
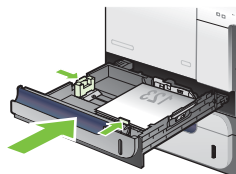
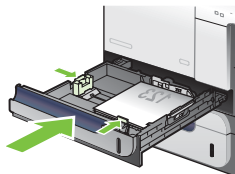
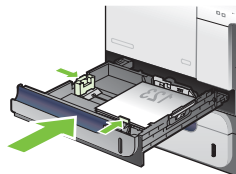
 **PIEZĪME ALTERNATĪVAIS VĒSTULES SĀKUMA REŽĪMS** Iestatījums ietekmē veidlapu vai iepriekš apdrukāta papīra ievietošanas veidu. Šis iestatījums tiek noņemts ar noklusējumu. Lai iegūtu vairāk informācijas, skatiet [Izvēlnē System Setup \(Sistēmas iestatīšana\) 27. lpp.](#)

1. padeve

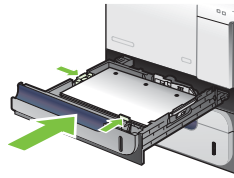
Papīra veids	Attēla orientācija	Divpusīgās drukāšanas režīms	Kā ievietot papīru ALTERNATĪVAIS VĒSTULES SĀKUMA REŽĪMS = Izslēgts	Kā ievietot papīru ALTERNATĪVAIS VĒSTULES SĀKUMA REŽĪMS = Ieslēgts
Iepriekš apdrukātu papīru vai veidlapu	Portrets	Vienpusīgā drukāšana	Ar drukājamo pusi uz leju Ievieto iekārtā ar augšējo malu pa priekšu	Ar drukājamo pusi uz augšu Ievieto iekārtā ar apakšējo malu pa priekšu
		Divpusīgā drukāšana	Ar drukājamo pusi uz augšu Ievieto iekārtā ar apakšējo malu pa priekšu	Ar drukājamo pusi uz augšu Ievieto iekārtā ar apakšējo malu pa priekšu
	Ainava	Vienpusīgā drukāšana	Ar drukājamo pusi uz leju Augšējā mala pret iekārtas aizmuguri	Ar drukājamo pusi uz augšu Augšējā mala pret iekārtas aizmuguri
		Divpusīgā drukāšana	Ar drukājamo pusi uz augšu Augšējā mala pret iekārtas aizmuguri	Ar drukājamo pusi uz augšu Augšējā mala pret iekārtas aizmuguri
Perforēts papīrs	Portrets vai ainava	Vienpusīgā vai apbusējā drukāšana	Caurumiņi pret iekārtas aizmuguri	Nav piemērojams

Papīra veids	Attēla orientācija	Divpusīgās drukāšanas režīms	Kā ievietot papīru ALTERNATĪVAIS VĒSTULES SĀKUMA REŽĪMS = Izslēgts	Kā ievietot papīru ALTERNATĪVAIS VĒSTULES SĀKUMA REŽĪMS = Ieslēgts
				
Aploksnes	Aploksnes garā mala pievadīta iekārtai	Vienpusīgā drukāšana	Ar drukājamo pusi uz leju Ievieto iekārtā ar augšējo malu pa priekšu	Nav piemērojams
				
	Aploksnes īsā mala pievadīta iekārtai	Vienpusīgā drukāšana	Ar drukājamo pusi uz leju Augšējā mala pret iekārtas aizmuguri	Nav piemērojams
				

2. padeve vai papildu 3. padeve

Papīra veids	Attēla orientācija	Divpusīgās drukāšanas režīms	Kā ievietot papīru	Kā ievietot papīru
Iepriekš apdrukātu papīru vai veidlapu	Portrets	Vienpusīgā drukāšana	Ar drukājamo pusi uz augšu ALTERNATĪVAIS VĒSTULES SĀKUMA REŽĪMS = Izslēgts	Ar drukājamo pusi uz leju ALTERNATĪVAIS VĒSTULES SĀKUMA REŽĪMS = Ieslēgts
			Augšējā mala padeves labajā pusē	Augšējā mala padeves kreisajā pusē
				
		Divpusīgā drukāšana	Ar drukājamo pusi uz leju	Ar drukājamo pusi uz leju
			Augšējā mala padeves kreisajā pusē	Augšējā mala padeves kreisajā pusē
				
	Ainava	Vienpusīgā drukāšana	Ar drukājamo pusi uz augšu	Ar drukājamo pusi uz leju
			Augšējā mala pret iekārtas aizmuguri	Augšējā mala pret iekārtas aizmuguri
				
		Divpusīgā drukāšana	Ar drukājamo pusi uz leju	Ar drukājamo pusi uz leju
			Augšējā mala pret iekārtas aizmuguri	Augšējā mala pret iekārtas aizmuguri
				
Perforēts papīrs	Portrets vai ainava	Vienpusīgā vai apbusējā drukāšana	Caurumiņi pret iekārtas aizmuguri	Nav piemērojams

Papīra veids	Attēla orientācija	Divpusīgās drukāšanas režīms	Kā ievietot papīru	Kā ievietot papīru
			ALTERNATĪVAIS VĒSTULES SĀKUMA REŽĪMS = Izslēgts	ALTERNATĪVAIS VĒSTULES SĀKUMA REŽĪMS = Ieslēgts

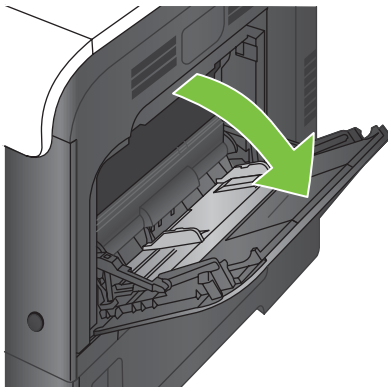


Apdrukājamā materiāla ievietošana 1. padevē

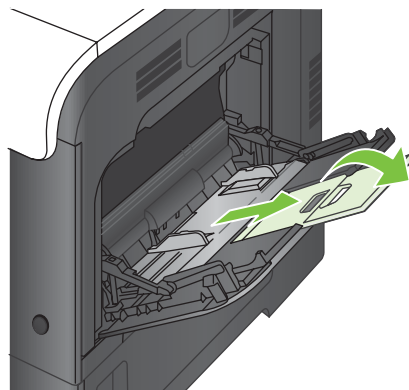
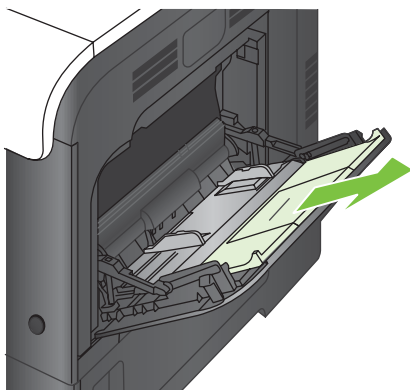
💡 **PADOMS** Lai skatītu šīs procedūras animāciju, atveriet šo Web vietni: www.hp.com/go/cljcp3525-load-tray1.

⚠️ **UZMANĪBU!** Lai izvairītos no papīra iestrēgšanas, nekad nepapildiniet un neizņemiet papīru no 1. padeves drukāšanas laikā.

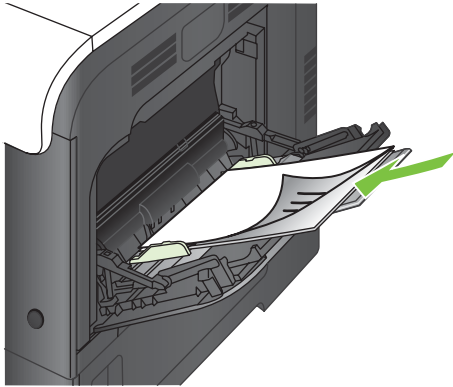
1. Atveriet 1. padevi.



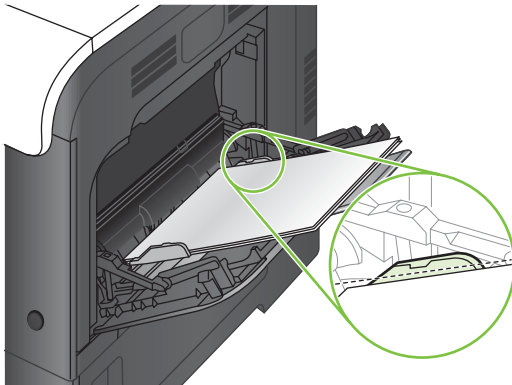
2. Atlociet padeves pagarinājumu, lai atbalstītu papīru, un nostādiet sānu vadotnes pareizajā platumā.



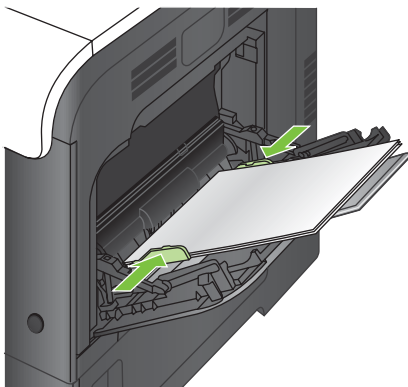
3. Ievietojiet papīru padevē ar drukājamo pusi uz leju un ar īso, augšējo malu pa priekšu.



4. Pārlicinieties, ka kaudzīte ir atbilstoši iegūlusies zem vadotņu izciļņiem un nepārsniedz ievietošanas līmeņa indikatorus.



5. Noregulējiet malējās vadotnes tā, lai tās viegli pieskartos papīram, bet nesalocītu papīru.



Aplokšņu drukāšana

Ja jūsu programmatūra automātiski neformatē aploksni, precizējiet **Landscape** (Ainavas) lapas orientāciju jūsu programmatūras programmā vai printera draiverī. Lietojiet sekojošas vadlīnijas, lai uzstādītu piemales atpakaļadresei un saņēmēja adresei uz Commercial 10 vai DL izmēra aploksnēm:

Adreses tips	Kreisā piemale	Augšējā piemale
Return (Atpakaļadrese)	15 mm	15 mm
Destination (Galamērķis)	102 mm	51 mm

Cita izmēra aploksnēm atbilstoši noregulējiet piemaļu iestatījumus.

levietošana 2. padevē

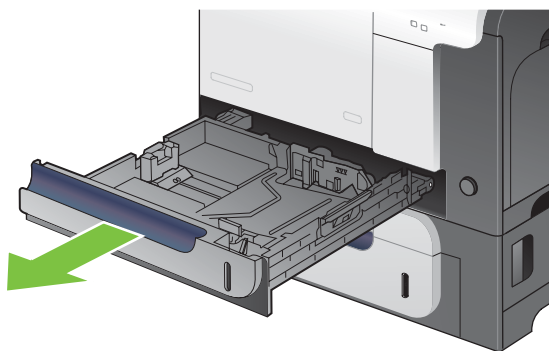
Šī padeve var saturēt līdz 250 lapām 75 g/m² papīra. Ja papīrs ir smagāks, padeve nevar saturēt tik pat daudz lapas. Nepārpildiet padevi.

△ **UZMANĪBU!** Nedrukājiet aploksnis, uzlīmes, atklātnes vai citus neatbalstītus papīra izmērus no 2. padeves. Tāda veida papīra tipus drukāt tikai no 1. padeves.

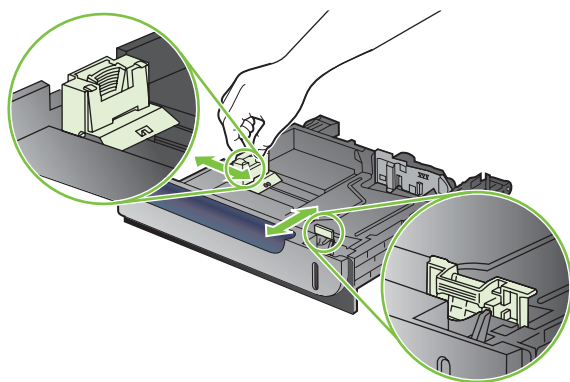
💡 **PADOMS** Lai skatītu šīs procedūras animāciju, atveriet šo Web vietni: www.hp.com/go/cljcp3525-load-tray2.

1. Bīdot atveriet padevi.


📄 **PIEZĪME** Bīdot atveriet padevi.

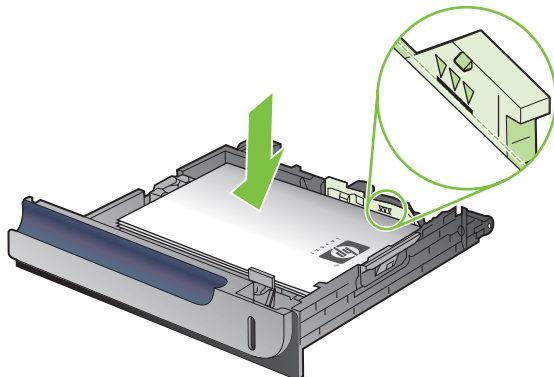



2. Noregulējiet papīra garuma un platuma vadotnes, saspiežot regulēšanas aiztures un bīdot vadotnes atbilstoši izmantotā papīra izmēram.



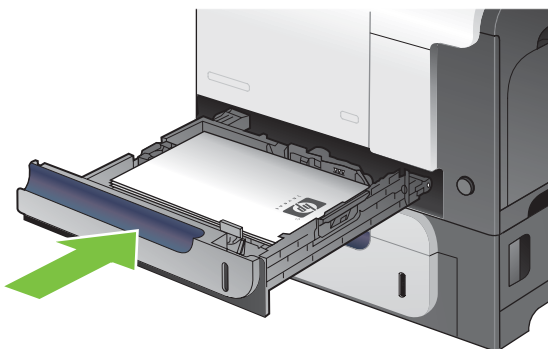
3. Ievietojiet papīra padevē ar drukājamo pusi uz augšu. Pārbaudiet papīru, lai vadotnes viegli pieskartos papīram, bet to nesalocītu.

 **PIEZĪME** Lai izvairītos no papīra iestrēgšanas, nepārpildiet padevi. Pārliecinieties, lai papīra kaudzītes augšējā daļa atrodas zem padeves pilnuma indikatora.



 **PIEZĪME** Ja padeve nav pareizi noregulēta, drukāšanas laikā var parādīties kļūdas ziņojums vai papīrs var iestrēgt.

4. Iebīdiet padevi iekārtā.



5. Vadības panelis parāda padeves papīra veidu un tipu. Ja konfigurācija nav pareiza, sekojiet instrukcijām uz vadības paneļa, lai izmainītu izmēru un tipu.



Ievietojiet 500 papīra loksnes un biezo apdrukājamo materiālu padevē (3. padeve)

Padeve 3 satur līdz 500 standarta papīra lapas.

Iekārta automātiski konstatē sekojošus papīra standarta izmērus padevē 3: Vēstules, legālais, lietvedības, A4, A5, un B5 (JIS).

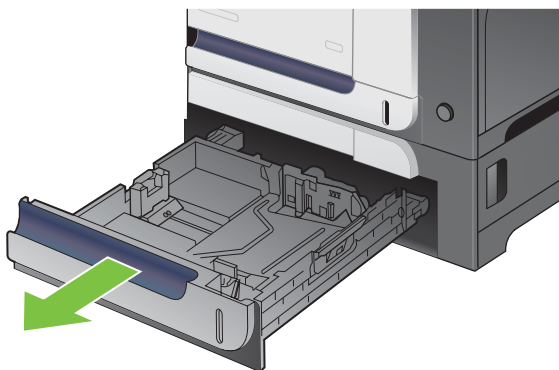
- △ **UZMANĪBU!** Nedrukāt aploksnes vai citus neatbalstītus papīra izmērus no padeves 3. Tāda veida papīra tipus drukāt tikai no 1. padeves.

ievietojiet standarta izmēra papīru padevē 3

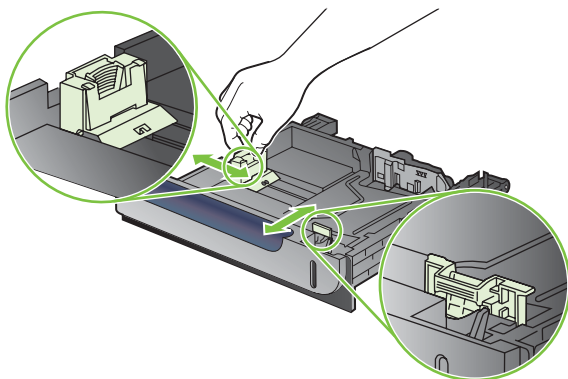
- 💡 **PADOMS** Lai skatītu šīs procedūras animāciju, atveriet šo Web vietni: www.hp.com/go/cljcp3525-load-tray3.

1. Bīdot atveriet padevi.


- 📝 **PIEZĪME** Bīdot atveriet padevi.

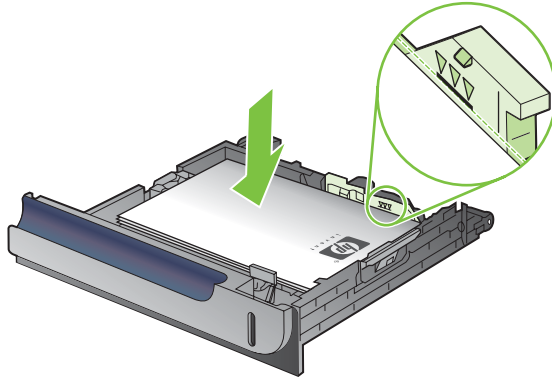



2. Noregulējiet papīra garuma un platuma vadotnes, saspiežot regulēšanas aiztures un bīdot vadotnes atbilstoši izmantotā papīra izmēram.



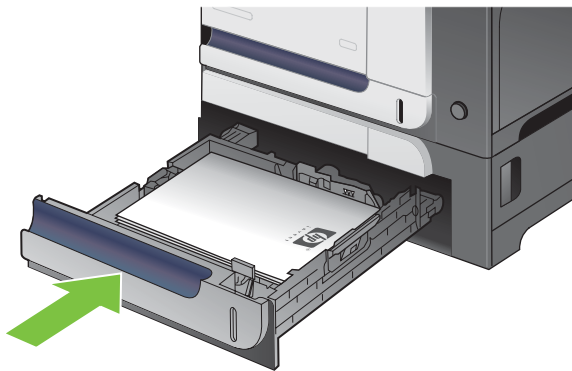
3. Ievietojiet papīra padevē ar drukājamo pusi uz augšu. Pārbaudiet papīru, lai vadotnes viegli pieskartos papīram, bet to nesalocītu.

 **PIEZĪME** Lai izvairītos no papīra iestrēgšanas, nepārpildiet padevi. Pārliecinieties, lai papīra kaudzītes augšējā daļa atrodas zem padeves pilnuma indikatora.



 **PIEZĪME** Ja padeve nav pareizi noregulēta, drukāšanas laikā var parādīties kļūdas ziņojums vai papīrs var iestrēgt.

4. Iebīdiet padevi iekārtā.



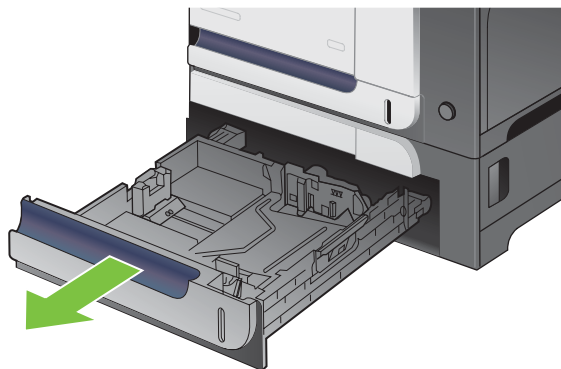
5. Vadības panelis parāda padeves papīra veidu un tipu. Ja konfigurācija nav pareiza, sekojiet instrukcijām uz vadības paneļa, lai izmainītu izmēru un tipu.



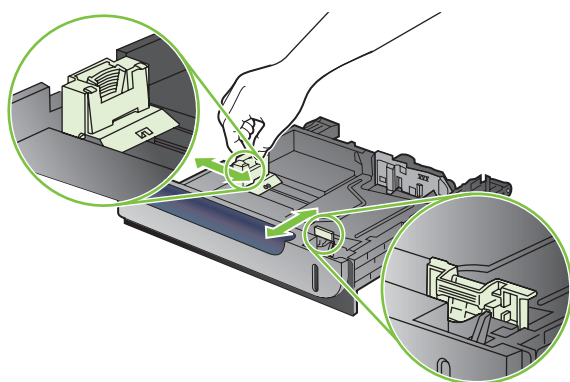
levietojiet pielāgotā izmēra papīru 3. padevē

Lai lietu pielāgotu apdrukājamo materiālu, vadības panelī izmainiet izmēra iestatījumus uz **PIELĀGOTS** un ievadiet mērvienības, **X DIMENSIJA** un **Y DIMENSIJA**.

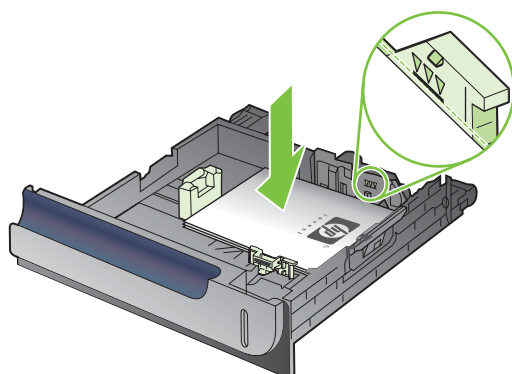
1. Bīdot atveriet padevi.



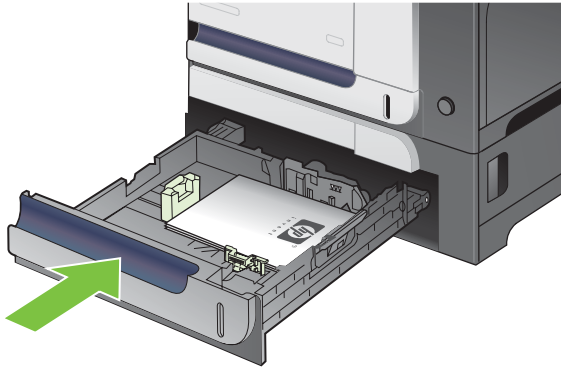
2. Noregulējiet papīra garuma un platuma vadotnes, saspiežot regulēšanas aiztures un bīdot vadotnes atbilstoši izmantotā papīra izmēram.



3. Ievietojiet papīra padevē ar drukājamo pusi uz augšu. Pārbaudiet papīru, lai vadotnes viegli pieskartos papīram, bet to nesalocītu.



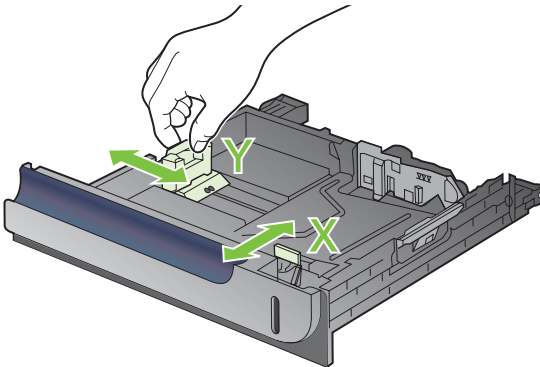
4. Iebīdiet padevi iekārtā. Vadības panelis rāda papīra tipu un izmēru.




5. Vadības panelis atgādina uzstādīt papīra izmēru un tipu. Atlasiet **PIELĀGOTS** iestatījumu un tad konfigurējiet pielāgotā papīra izmēra X un Y dimensijas.



 **PIEZĪME** Skatīt uzlīmi papīra padevē vai sekojošo zīmējumu, lai noteiktu X un Y dimensijas.

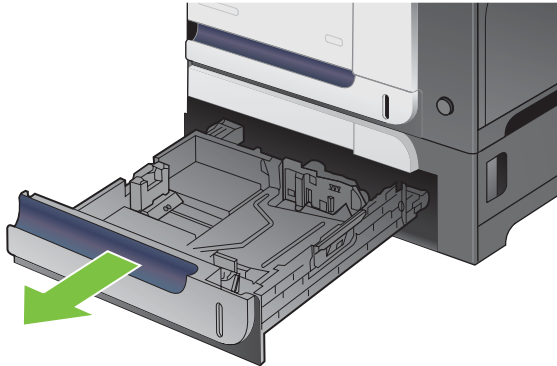


ievietojiet 4 x 6 collu (10 x 15 cm) izmēra papīru 3. padevē

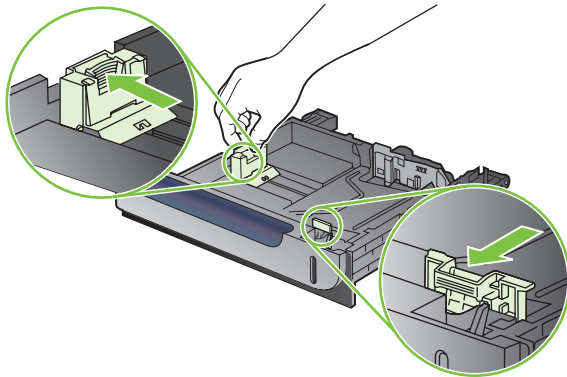
 **PADOMS** Lai skatītu šīs procedūras animāciju, atveriet šo Web vietni: www.hp.com/go/cljcp3525-load-tray3-4x6.

Lai padotu 4 x 6 collu (10 x 15 cm) izmēra papīru no 3. padeves, nepieciešams instalēt HP atklātņu apdrukājamā materiāla ieliktni.

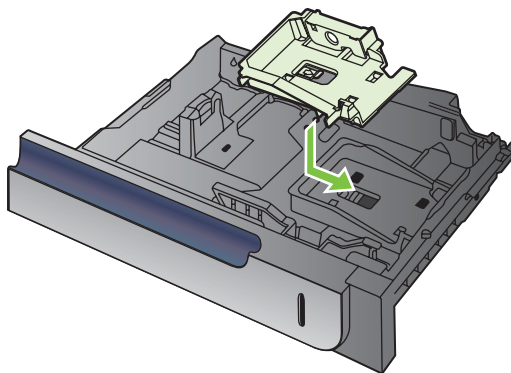
1. Bīdot atveriet padevi.



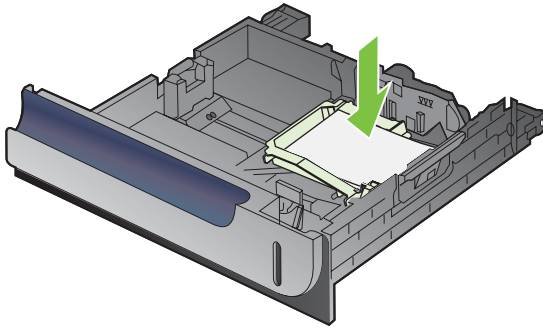
2. Noregulējiet papīra garuma un papīra platuma vadotnes, saspiežot uzstādīšanas aizturus un noregulējot vadotnes pilnībā atvērtā pozīcijā.



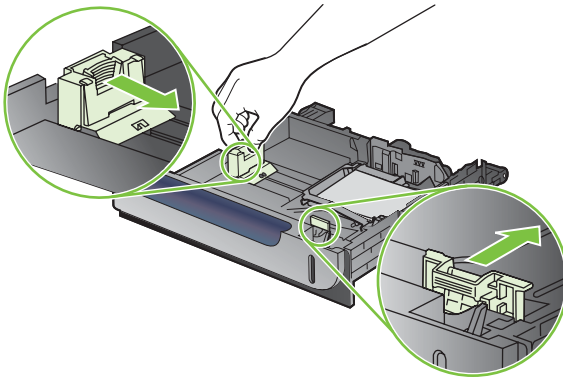
3. Piemēriet HP atklātņu apdrukājamā materiāla ieliktni 3. padevei, un tad iebīdīet ieliktni līdz tas iegūlas savā vietā un atskan klakšķis.



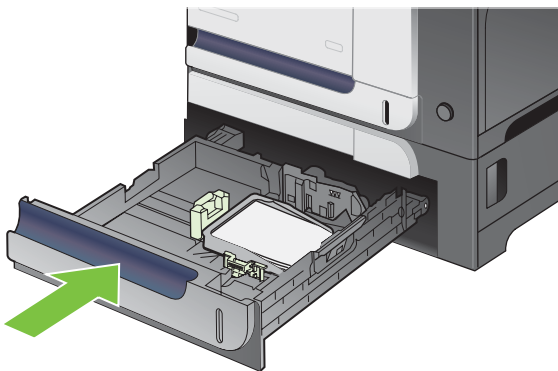
4. Ievietojiet 4 x 6 collu (10 x 15 cm) izmēra papīru padevē ar drukājamo pusi uz augšu.



5. Noregulējiet papīra garuma un papīra platuma vadotnes, saspiežot uzstādīšanas aizturus un noregulējot vadotnes pilnībā aizvērtā pozīcijā.



6. Iebīdiet padevi iekārtā.

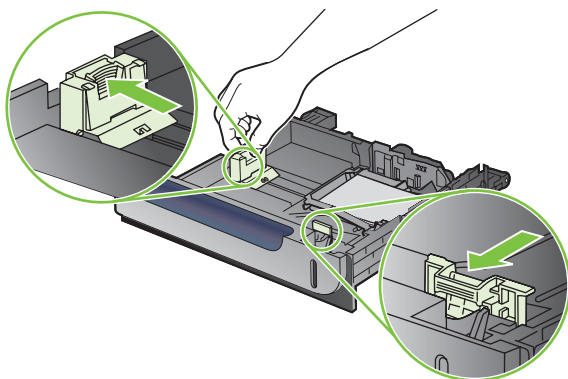


7. Vadības panelis atgādina uzstādīt papīra izmēru un tipu. Atlasiet 4 x 6 collu jeb 10 x 15 cm papīra izmēru.

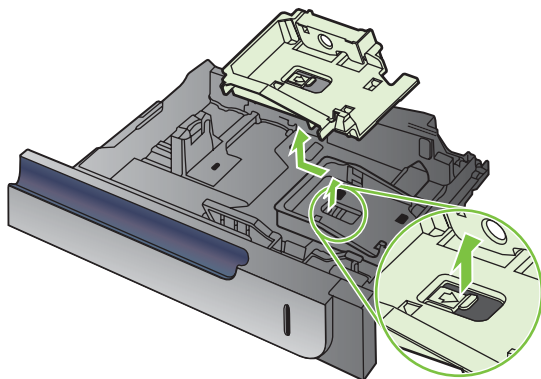


Izņemiet ievietoto HP pastkartes apdrukājamo materiālu

1. Noregulējiet papīra garuma un papīra platuma vadotnes, saspiežot uzstādīšanas aizturus un noregulējot vadotnes pilnībā atvērtā pozīcijā.



2. Lai izņemtu HP atklātņu apdrukājamā materiāla ieliktni, paceliet izcilni, bīdīet ieliktni uz padeves vidu un paceļot izņemiet.




Padevju konfigurēšana

Iekārta automātiski pieprasa konfigurēt padevi papīra veidam un izmēriem šādos gadījumos:

- ievietojot papīru padevē;
- norādot konkrētu padevi vai papīra veidu drukas darbam, izmanto printera draiveri vai lietojumprogrammatūru, taču padeve netiek konfigurēta atbilstoši drukas darba iestatījumiem.

Uz vadības paneļa parādās sekojošs ziņojums: **PADEVE <X> [VEIDS] [IZMĒRS]** Lai mainītu izmēru vai veidu, nospiediet **OK**. Lai apstiprinātu iestatījumus, nospiediet ↵.

 **PIEZĪME** Uzvedne neparādās, ja drukājat no 1. padeves, un tā ir konfigurēta **JEBKĀDS IZMĒRS** un **JEBKĀDS VEIDS** iestatījumiem.

PIEZĪME Ja līdz šim izmantojāt citus HP LaserJet iekārtas modeļus, tad, iespējams, esat pieradis konfigurēt 1. padevi režīmam **First** (Pirmais) vai režīmam **Cassette** (Kasete). Šai iekārtai, iestatījums **1. PADEVES IZMĒRS** priekš **JEBKĀDS IZMĒRS** iestatījuma un iestatījums **1. PADEVES VEIDS** priekš **JEBKĀDS VEIDS** atbilst režīmam **First** (Pirmais). Iestatījums **1. PADEVES IZMĒRS** un **1. PADEVES VEIDS** ikvienam citam iestatījumam atbilst režīmam **Cassette** (Kasete).

Padeves konfigurēšana, ievietojot papīru

1. Ievietojiet papīru padevē. Ja lietojiet 2. vai 3. padevi, aizveriet tās.
2. Parādās padeves konfigurācijas ziņojums.
3. Nospiediet atpakaļ vērsto bultiņu ↵, lai apstiprinātu izmēru un veidu, vai arī nospiediet **Labi** pogu, lai izvēlētos citu papīra izmēru vai veidu.
4. Ja jūs modificējat padeves izmēra konfigurāciju, nospiediet lejuvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu pareizo izmēru, pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
5. Ja jūs modificējat padeves veida konfigurāciju, nospiediet lejuvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu pareizo veidu, pēc tam nospiediet **Labi** pogu.

Padeves konfigurēšana, lai tā atbilstu drukas darba iestatījumiem

1. Lietojumprogrammā norādiet izejas padevi, papīra izmēru un papīra veidu.
2. Nosūtiet darbu uz iekārtu.

Ja padeve ir jākonfigurē, parādīsies **IEVIETOT PADEVĒ <X> APDRUKĀJAMOS MATERIĀLUS [TYPE] (VEIDS) [SIZE] (IZMĒRS)** ziņojums.



3. Padevē ievietojiet norādīto papīra veidu un izmēru un aizveriet padevi.
4. Kad parādās **PADEVE <X> IZMĒRS = <Izmērs>** ziņojums, nospiediet **Labi** pogu, lai apstiprinātu izmēru.

Lai norādītu pielāgoto izmēru, vispirms nospiediet uz leju vērstās bultiņas ▼, lai izgaismotu pareizo mērvienību. Pēc tam izmantojiet augšupvērsto un lejuvērsto bultiņu ▲▼, lai iestatītu X un Y dimensijas, pēc tam nospiediet **Labi** pogu.

5. Kad parādās **TRAY<X> TYPE=<TYPE>** ziņojums, nospiediet **Labi** pogu, lai apstiprinātu veidu un turpinātu drukāšanas darbu.

Padeves konfigurēšana, izmantojot izvēlni Paper Handling (Papīra apstrāde)

Padeves var konfigurēt papīra veidam un izmēram bez iekārtas uzvednes parādīšanas.

1. Nospiediet **Izvēlne** pogu .
2. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **RĪKOŠANĀS AR PAPIĀRU** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
3. Nospiediet uz leju vērstās bultiņas ▼, lai izgaismotu izmēra vai veida iestatījumu vēlamajai padevei, un pēc tam nospiediet pogu **Labi**.
4. Nospiediet augšupvērsto bultiņu ▲ vai lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu izmēru vai veidu. Ja jūs atlasiet pielāgotu izmēru, atlasiet mēra vienumu un iestatiet X dimensiju un Y dimensiju.
5. Nospiediet **Labi** pogu, lai saglabātu jūsu izvēli.
6. Nospiediet **Izvēlne** pogu , lai izietu no izvēlnēm.

Automātiska diapozitīva atpazīšana (automātiskās atpazīšanas režīms)

Automātiska apdrukājamā materiāla veida atpazīšana darbojas tikai tad, kad padeve ir konfigurēta uz **JEBKĀDS VEIDS** iestatījumu. Padeves konfigurēšana uz jebkuru citu veidu, tādu kā Augstas kvalitātes vai Glancēts, deaktivizē šīs padeves apdrukājamā materiāla sensorus.

HP Color LaserJet CP3525 Sērijas printeri var automātiski klasificēt papīru veidus vienā no divām kategorijām:

- Non-transparency (necaurspīdīgas plēves)
- Transparency (caurspīdīgās plēves)

Lai veiktu sīkāku kontroli, darba vai padeves konfigurācijā ir jāatlasa konkrēti veidi.

Automātiskās atpazīšanas iestatījumi

Pilnīga atpazīšana (tikai 1. padevē)

- Iekārta atšķir caurspīdīgās plēves (režīms Caurspīdīgās plēves) no papīra (Normālais režīms).
- Katru reizi, kad iekārta drukā lapu, tā atpazīst vai tā ir caurspīdīgā plēve vai papīrs.
- Šis ir vislētākais režīms.

Tikai caurspīdīgās plēves

- Iekārta atšķir caurspīdīgās plēves (režīms Caurspīdīgās plēves) no papīra (Normālais režīms).
- Iekārta pieņem, ka otrā un katra nākamā lapa būs tāds pats apdrukājamais materiāls kā pirmā lapa.
- Šis ir visātrākais režīms un noder lielapjoma drukāšanai režīmā Normāls.

Lai uzzinātu vairāk par šo opciju iestatīšanu, apmeklējiet [Izvēlne Print Quality \(Drukas kvalitāte\) 23. lpp.](#)

Apdrukājamā materiāla atlase pēc avota, veida vai izmēra

Operētājsistēmā Microsoft Windows ir trīs iestatījumi, uzdevuma nosūtīšanas mēģina izvilkt papīru. *Avota*, *veida* un *izmēra* iestatījumi vairumā lietojumprogrammu parādās dialoglodziņos **Page Setup** (Lapas iestatījumi), **Print** (Drukāt) vai **Print Properties** (Printera rekvizīti). Ja šie iestatījumi nav mainīti, iekārta automātiski atlasa padevi, kurā izmantoti noklusējuma iestatījumi.

Avots

Lai drukātu pēc *Source* (Avots), atlasiet noteiktu padevi, no kuras iekārtai jāvelk papīrs. Atlasot padevi, kura konfigurēta veidam vai izmēram, kas neatbilst drukas uzdevumam, iekārta pirms drukāšanas uzaicina ievietot padevē darbam atbilstoša veida vai izmēra papīru. Kad papīrs ievietots padevē, iekārta sāk drukāt.

Veids un izmērs

Drukāšana pēc *Type* (Veids) vai *Size* (Izmērs) nozīmē, ka jūs vēlaties, lai iekārta vilktu papīru no tās padeves, kurā ievietots pareizā veida un izmēra papīrs. Papīra atlasīšana pēc veida nevis pēc avota līdzinās padevju bloķēšanai un palīdz aizsargāt īpašu apdrukājamo materiālu pret nejaušu izmantošanu. Piemēram, ja padeve ir konfigurēta veidlapai, bet jūs izvēlaties parasto papīru, iekārta nevilks papīru no attiecīgās padeves. Tā vietā iekārta vilks no tās padeves, kurā ir ievietots parasts papīrs un kura iekārtas vadības panelī ir konfigurēta parastam papīram. Apdrukājamo materiālu atlasīšana pēc veida un izmēra nodrošina ievērojami labāku drukas kvalitāti uz bieza papīra, glancēta papīra un caurspīdīgajām plēvē. Izmantojot nepareizu iestatījumu, drukas kvalitāte var būt neapmierinoša. Īpašiem apdrukājamiem materiāliem, tādiem kā uzlīmes vai caurspīdīgās plēves, vienmēr izvēlieties drukāšanu pēc veida. Ja iespējams, aploksnēm izvēlieties drukāšanu pēc izmēra.

- Lai drukātu pēc veida vai izmēra, atkarībā no lietojumprogrammas atlasiet veidu vai izmēru dialoglodziņā **Page Setup** (Lappuses iestatīšana), dialoglodziņā **Print** (Drukāšana) vai dialoglodziņā **Print Properties** (Printera rekvizīti).
- Ja bieži drukājat uz konkrēta veida vai izmēra papīra, konfigurējiet padevi attiecīgajam veidam vai izmēram. Tādā gadījumā, atlasot šo veidu vai izmēru apdrukājamam darbam, iekārta automātiski vilks papīru no padeves, kura konfigurēta attiecīgajam veidam vai izmēram.

7 Iekārtas funkciju izmantošana


- Ekonomiskie iestatījumi
- Darbu saglabāšanas funkciju izmantošana
- Drukāt uzņēmējdarbības grafiku vai mārketinga materiālus
- Pret atmosfēras iedarbību izturīgu karšu un brīvā dabā esošu zīmju drukāšana
- Iestatīt divpusējo līdzinājumu

Ekonomiskie iestatījumi



Ekonomiskos iestatījumus jūs varat pielāgot no vadības paneļa vai no iebūvēta tīmekļa servera (EWS).

Sleep delay (Miega aizkave)



Regulējamā miega režīma funkcija samazina strāvas patēriņu, ja iekārta ilgāku laiku netiek darbināta. Jūs varat iestatīt laika periodu, kad iekārtai ir jāieiet miega režīmā. Noklusējuma iestatījums ir **15 MINŪTES**.

 **PIEZĪME** Miega režīma laikā iekārtas displejs kļūst blāvs. Šis režīms neietekmē iekārtas iesildīšanas laiku.

Miega aizkaves iestatīšana


1. Nospiediet **Izvēlne** pogu .
2. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **KONFIGURĒJIET IERĪCI** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
3. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **SISTĒMAS IESTATĪŠANA** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
4. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **MIEGA AIZKAVĒŠANA** iestatījumu, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
5. Nospiediet augšupvērsto vai lejupvērsto bultiņu ▲/▼, lai atlasītu atbilstošo laika periodu.
6. Nospiediet **Labi** pogu, lai iestatītu laika periodu.
7. Nospiediet **Izvēlne** pogu .

Miega režīma atspējošana/iespējošana

1. Nospiediet **Izvēlne** pogu .
2. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **KONFIGURĒJIET IERĪCI** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
3. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **ATIESTATĪJUMI** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
4. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **MIEGA REŽĪMS** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
5. Nospiediet augšupvērsto vai lejupvērsto bultiņu ▲/▼, lai atlasītu **IESLĒGTS** vai **IZSLĒGTS** iestatījumu.
6. Nospiediet **Labi** pogu, lai saglabātu izvēli.
7. Nospiediet **Izvēlne** pogu .

Atmodas laiks

Funkcija Atmodas laiks ļauj norādīt iekārtai noteiktu pamošanās laiku izvēlētās dienās, saīsināt iesilšanas, gaidīšanas un kalibrēšanas laiku. Lai iestatītu atmodas laiku, jums jāiestata **MIEGA REŽĪMS**.

 **PIEŅĪME** Pirms pamošanās laika iestatīšanas, pārliecinieties par to, ka reāllaika pulkstenis ir iestatīts. Lai iegūtu vairāk informācijas, skatiet [Iestatiet reāllaika pulksteni 105. lpp.](#)



Lai iestatītu vai mainītu pamošanās laiku, veiciet sekojošas darbības:

Iestatiet reāllaika pulksteni


Izmantojiet reāllaika pulksteņa funkcijas, lai iestatītu datuma un laika iestatījumus. Informācija par datumu un laiku ir pievienota uzkrātajiem drukāšanas darbiem, tādēļ jūs varat noteikt pēdējās versijas.


Iestatiet reāllaika pulksteni

Iestatiet datumu	<ol style="list-style-type: none">1. Nospiediet Izvēlne pogu .2. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu KONFIGURĒJIET IERĪCI izvēlni, un pēc tam nospiediet Labi pogu.3. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu SISTĒMAS IESTATĪŠANA izvēlni, un pēc tam nospiediet Labi pogu.4. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu DATUMS/LAIKS izvēlni, un pēc tam nospiediet Labi pogu.5. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu DATUMS izvēlni, un pēc tam nospiediet Labi pogu.6. Nospiediet augšupvērsto vai lejupvērsto bultiņu ▲/▼, lai atlasītu gadu, mēnesi un dienu. Nospiediet Labi pogu pēc katras izvēles.
Iestatiet datuma formātu	<ol style="list-style-type: none">1. Nospiediet Izvēlne pogu .2. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu KONFIGURĒJIET IERĪCI izvēlni, un pēc tam nospiediet Labi pogu.3. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu SISTĒMAS IESTATĪŠANA izvēlni, un pēc tam nospiediet Labi pogu.4. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu DATUMS/LAIKS izvēlni, un pēc tam nospiediet Labi pogu.5. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu DATUMA FORMĀTS izvēlni, un pēc tam nospiediet Labi pogu.6. Nospiediet augšupvērsto vai lejupvērsto bultiņu ▲/▼, lai atlasītu datuma formātu, un pēc tam nospiediet Labi pogu.

iestatiet laiku	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nospiediet Izvēlne pogu . 2. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu KONFIGURĒJIET IERĪCI izvēlni, un pēc tam nospiediet Labi pogu. 3. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu SISTĒMAS IESTATĪŠANA izvēlni, un pēc tam nospiediet Labi pogu. 4. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu DATUMS/LAIKS izvēlni, un pēc tam nospiediet Labi pogu. 5. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu LAIKS izvēlni, un pēc tam nospiediet Labi pogu. 6. Nospiediet augšupvērsto vai lejupvērsto bultiņu ▲/▼, lai atlasītu stundas, minūtes un AM/PM iestatījumus. Nospiediet Labi pogu pēc katras izvēles.
iestatiet laika formātu	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nospiediet Izvēlne pogu . 2. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu KONFIGURĒJIET IERĪCI izvēlni, un pēc tam nospiediet Labi pogu. 3. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu SISTĒMAS IESTATĪŠANA izvēlni, un pēc tam nospiediet Labi pogu. 4. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu DATUMS/LAIKS izvēlni, un pēc tam nospiediet Labi pogu. 5. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu LAIKA FORMĀTS izvēlni, un pēc tam nospiediet Labi pogu. 6. Nospiediet augšupvērsto vai lejupvērsto bultiņu ▲/▼, lai atlasītu laika formātu, un pēc tam nospiediet Labi pogu.

Atmodas laika iestatīšana

1. Nospiediet **Izvēlne** pogu .
2. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **KONFIGURĒJIET IERĪCI** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
3. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **SISTĒMAS IESTATĪŠANA** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
4. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **ATMOŠANĀS LAIKS** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
5. Nospiediet augšupvērsto vai lejupvērsto bultiņu ▲/▼, lai atlasītu nedēļas dienu, un pēc tam nospiediet pogu **Labi**.
6. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai atlasītu **PIELĀGOTS** iestatījumu, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
7. Nospiediet augšupvērsto vai lejupvērsto bultiņu ▲/▼, lai atlasītu stundu, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
8. Nospiediet augšupvērsto vai lejupvērsto bultiņu ▲/▼, lai atlasītu minūtes, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
9. Nospiediet augšupvērsto vai lejupvērsto bultiņu ▲/▼, lai atlasītu **AM** vai **PM** iestatījumus, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.

10. Nospiediet **Labi** pogu, lai atvērtu **APPLY TO ALL DAYS** (Attiecināt uz visām dienām) izvēlni.
11. Nospiediet augšupvērsto vai lejupvērsto bultiņu ▲/▼, lai atlasītu **JĀ** vai **NĒ** iestatījumu, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
12. Ja jūs atlasiet **NO** (Nē), izmantojiet augšupvērsto vai lejupvērsto bultiņu ▲/▼, lai iestatītu **ATMOŠANĀS LAIKS** iestatījumus pārējām nedēļas dienām, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu, lai apstiprinātu katru izvēli.
13. Nospiediet **Izvēlne** pogu .

Uzstādīt EWS ekonomisko režīmu

1. No Web pārlūkprogrammas atveriet EWS. Skatiet [Iebūvēts tīmekļa serveris 136. lpp.](#)
2. Noklikšķiniet **Settings** (Iestatījumi) un tad **Wake Time** (Pamošanās laiks).
3. Uzstādiet pamošanās laiku katrai nedēļas dienai.
4. Uzstādiet iekārtas miega aizkavēšanu.
5. Noklikšķiniet uz **Apply** (Lietot).

Darbu saglabāšanas funkciju izmantošana

Iespējamās šādas drukas darbu saglabāšanas funkcijas:

- **Koriģēti un aizturēti darbi:** Šī funkcija ļauj ātri un vienkārši izdrukāt un koriģēt vienu eksemplāru, un pēc tam izdrukāt pārējos eksemplārus.
- **Personīgie darbi:** Nosūtot iekārtai privātu darbu, to nedrukās, kamēr vadības panelī nebūs ievadīts pieprasītais personālais identifikācijas numurs (PIN).
- **Ātrās kopēšanas darbi:** Ja produktam ir instalēts papildu cietais disks, varat izdrukāt nepieciešamo darba eksemplāru skaitu, un pēc tam saglabāt darba kopiju papildu cietajā diskā. Darba saglabāšana ļauj vēlāk izdrukāt papildu eksemplārus.
- **Saglabātie darbi:** Ja produktam ir instalēts papildu cietais disks, iekārtā var saglabāt darbu, piemēram, personāla veidlapu, kontrolsarakstu vai kalendāru, un ļaut citiem lietotājiem jebkurā laikā izdrukāt šo darbu. Saglabātos darbus arī var aizsargāt ar PIN kodu.

△ **UZMANĪBU!** Izslēdzot iekārtu, visi darbi, kas saglabāti ar funkcijām Ātrā kopēšana, Koriģētie un aizturētie darbi un Personīgie darbi, tiek izdzēsti.

Saglabāta darba izveidošana

Izmantojiet printera draiveri, lai izveidotu saglabātos darbus.

Windows

1. Izvēlnē **File** (Fails) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt).
2. Noklikšķiniet uz **Properties** (Rekvizīti) un pēc tam uz cilnes **Job Storage** (Darbu saglabāšana).
3. Atlasiet vēlamo darba saglabāšanas režīmu.

Plašāku informāciju skatiet [Darbu krātuves opciju iestatīšana 120. lpp.](#)


Macintosh


1. Izvēlnē **File** (Fails) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt).
2. Atveriet izvēlni **Job Storage** (Darbu saglabāšana).
3. Izvēlnē **Job Storage** (Darbu saglabāšana): uznirošajā sarakstā atlasiet saglabātā darba veidu.

Plašāku informāciju skatiet [Darbu saglabāšana 65. lpp.](#)

📄 **PIEZĪME** Lai saglabātu darbu pastāvīgi un neļautu iekārtai, ja nepieciešama vieta kaut kam citam, to izdzēst, draiverī atlasiet opciju **Stored Job** (Saglabātais darbs).

Saglabāta darba drukāšana

1. Nospiediet **Izvēlne** pogu .
2. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **IZGŪT DARBU** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
3. Nospiediet lejup vērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu savu lietotāja vārdu, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
4. Nospiediet lejup vērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu darba nosaukumu, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.

- Tiek izgaismota **DRUKĀT** vai **DRUKĀT UN DZĒST** opcija.
- Nospiediet **Labi** pogu, lai atlasītu **DRUKĀT** vai **DRUKĀT UN DZĒST** opciju.
 - Ja darbam nepieciešams PIN kods, nospiediet uz augšup vērstās bultiņas ▲ vai uz leju vērstās bultiņas ▼, lai ievadītu PIN kodu, un tad nospiediet **Labi** pogu.
-
-  **PIEZĪME** Ja PIN koda ievadīšanai izmantojat augšup vērsto bultiņu ▲ vai leju vērsto bultiņu ▼, tad pēc katra cipara nospiediet **Labi** pogu.
-
- Nospiediet **Labi** pogu, lai atlasītu **EKSEMPĻĀRI** opciju.
 - Lai drukātu darba saglabāšanas laikā draiverī noteikto kopiju skaitu, nospiediet **Labi** pogu, lai atlasītu **DARBS** opciju.



vai

Lai drukātu vairāk kopijas nekā tika noteikts darba saglabāšanas laikā draiverī, nospiediet leju vērsto bultiņu, ▼ lai izgaismotu **EKSEMPĻĀRI** opciju un tad nospiediet **Labi** pogu. Nospiediet augšup vērsto bultiņu ▲ vai leju vērsto bultiņu, ▼ lai atlasītu kopiju skaitu, un tad nospiediet **Labi** pogu. Drukājamo kopiju skaits tiek noteikts draiverī, reizinot ar kopiju skaitu, kas norādīta **EKSEMPĻĀRI** opcijai.

Saglabāta darba izdzēšana

Nosūtot saglabātu darbu, iekārta pārraksta visus iepriekšējos darbus, kuriem ir tas pats lietotājvārds un darba nosaukums. Ja darbs nav jau saglabāts ar to pašu lietotājvārdu un nosaukumu un iekārtai vajadzīga papildu vieta, tad tā var izdzēst citus saglabātos darbus, sākot ar vecāko. Saglabājamo darbu skaitu var mainīt izvēlnē **IZĢŪT DARBU** iekārtas vadības panelī.

Darbu var izdzēst vadības panelī, iegultajā tīmekļa serverī vai programmatūrā HP Web Jetadmin. Lai izdzēstu darbu vadības panelī, veiciet zemāk norādītās darbības:

- Nospiediet **Izvēlne** pogu .
 - Nospiediet lejuvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **IZĢŪT DARBU** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
 - Nospiediet leju vērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu savu lietotāja vārdu, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
 - Nospiediet leju vērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu darba nosaukumu, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
 - Nospiediet lejuvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **DZĒST** opciju, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
 - Ja darbam nepieciešams PIN kods, nospiediet uz augšup vērstās bultiņas ▲ vai uz leju vērstās bultiņas ▼, lai ievadītu PIN kodu, un tad nospiediet **Labi** pogu.
-
-  **PIEZĪME** Ja PIN koda ievadīšanai izmantojat augšup vērsto bultiņu ▲ vai leju vērsto bultiņu ▼, tad pēc katra cipara nospiediet **Labi** pogu.
-
- Nospiediet **Labi** pogu, lai apstiprinātu, ka vēlaties dzēst šo darbu.

Drukāt uzņēmējdarbības grafiku vai mārketinga materiālus

Šo iekārtu iespējams izmantot, lai drukātu mārketinga un pārdošanas materiālus vai citus krāsainus dokumentus uz glancēta papīra. Lai maksimizētu šo izdruku kvalitāti, veiciet šīs darbības:

- Izvēlieties piemērotu papīru. Skatiet sekojošo tabulu.
- Pareizi konfigurējiet papīra padevi. Skatiet [Papīra padeves konfigurēšana 110. lpp.](#)
- Drukāšanas draiverī atlasiet pareizos iestatījumus. Skatiet [Draivera iestatījumu konfigurācija 111. lpp.](#)

Atbalstīts glancētais papīrs

HP glancētā papīra produkts	Produkta kods	Produkta izmērs	Vadības paneļa un drukāšanas draivera iestatījumi
HP Laser Presentation Paper, maigi glancēts	Q6541A	Letter	HP maigi glancēts 120 g
HP Laser Presentation Paper, glancēts	Q2546A	Letter	HP glancēts 130 g
HP Laser Presentation Paper, glancēts	Q2552A	A4	HP glancēts 130 g
HP Laser Professional Paper, maigi glancēts	Q6542A	A4	HP maigi glancēts 120 g
HP Laser Brochure Paper, glancēts	Q6611A, Q6610A	Letter	HP glancēts 160 g
HP Laser Superior Paper, glancēts	Q6616A	A4	HP glancēts 160 g
HP Laser Photo Paper, glancēts	Q6607A, Q6608A	Letter	HP glancēts 220 g
HP Laser Photo Paper, glancēts	Q6614A	A4	HP glancēts 220 g
HP Laser Photo Paper, glancēts 4x6	Q8842A	101.6 x 152.4 mm	HP glancēts 220 g
HP Laser Photo Paper, glancēts 10 cm x 15 cm	Q8843A	101.6 x 152.4 mm	HP glancēts 220 g

 **PIEZĪME** ASV skatiet www.hp.com/go/paper, lai iegūtu pilnīgu HP zīmola papīru sarakstu.

Papīra padeves konfigurēšana

Konfigurējiet papīra padevi attiecīgajam papīra tipam.

1. Ievietojiet papīru 2. vai 3. padevē.
2. Pēc padeves aizvēršanas, vadības panelis aicinās konfigurēt papīra izmēru un veidu. Nospiediet **Labi** pogu, lai konfigurētu izmēru un veidu.

3. Ja redzams izmērs, nospiediet **Labi** pogu, lai pieņemtu izmēru, vai nospiediet uz augšup vai uz leju vērstās bultiņas ▲ ▼, lai izvēlētos citu papīra izmēru.
4. Kad redzama papīra veida uzvedne, nospiediet uz augšup vai uz leju vērstās bultiņas ▲ ▼, lai izgaismotu pareizo papīra veidu un tad nospiediet **Labi** pogu, lai to atlasītu.

Draivera iestatījumu konfigurācija

Veiciet šādas darbības, lai drukātu uz glancēta papīra no grafikas lietojumprogrammatūras.

1. Atlasiet **Drukāt** no programmatūras izvēlnes **Datne**.
2. Atlasiet HP Color LaserJet CP3525 Series printeri, tad noklikšķiniet uz **Properties** (Rekvizīti) vai **Printing Preferences** (Drukāšanas preferences).
3. No **Papīra veida** uznirstošā saraksta atlasiet to pašu papīra veidu, kuru konfigurējāt produkta vadības panelī.
4. Nospiediet **OK**, lai saglabātu iestatījumus un tad **OK**, drukātu. Drukas darbs tiks automātiski drukāts no papīram konfigurētās padeves.

Pret atmosfēras iedarbību izturīgu karšu un brīvā dabā esošu zīmju drukāšana

Varat izmantot HP Color LaserJet CP3525 Series, lai drukātu noturīgas, ūdensizturīgas kartes, zīmes vai izvēlnes, izmantojot HP cietu papīru. HP cietais papīrs ir ūdensizturīgs, plīsumizturīgs, ar saīna apdari, kas saglabā bagātīgas, spilgtas drukas krāsas un dzidrumu, pat ja tiek pakļauts spēcīgai atmosfēras iedarbībai. Tādējādi iespējams izvairīties no dārgās un laikietilpīgās laminēšanas. Lai maksimizētu šo izdruku kvalitāti, veiciet šīs darbības:


- Izvēlieties piemērotu papīru. Skatiet sekojošo tabulu.
- Pareizi konfigurējiet papīra padevi. Skatiet [Papīra padeves konfigurēšana 110. lpp.](#)
- Drukāšanas draiverī atlasiet pareizos iestatījumus. Skatiet [Draivera iestatījumu konfigurācija 111. lpp.](#)

Atbalstīts cietais papīrs

HP papīra nosaukums	Produkta kods	Produkta izmērs	Vadības paneļa un drukāšanas draivera iestatījumi
HP LaserJet cietais papīrs	Q1298A	Letter	HP cietais papīrs
HP LaserJet cietais papīrs	Q1298B	A4	HP cietais papīrs

Iestatīt divpusējo līdzinājumu

Divpusējiem dokumentiem, piemēram, brošūrām, pirms drukāšanas, iestatiet padeves reģistrāciju, lai nodrošinātu lapas priekšpusē un aizmugurē līdzinājumu.

1. Nospiediet **Izvēlne** pogu .
2. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **KONFIGURĒJIET IERĪCI** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
3. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **DRUKAS KVALITĀTE** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
4. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **IESTATĪT REĢISTRĀCIJU** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
5. Nospiediet uz lejup vērstās bultiņas ▼, lai izgaismotu padeves **NOREGULĒT PADEVI <X>** izvēlni, kuru vēlaties pielāgot, un nospiediet **Labi** pogu.
6. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **DRUKĀT TESTA LAPASPUSI** iestatījumu, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
7. Izpildiet pārbaudes lapā sniegtos norādījumus, lai veiktu pielāgojumus.

8 Drukas uzdevumi


- [Drukas darba atcelšana](#)
- [Windows printera draivera iespēju izmantošana](#)

Drukas darba atcelšana

Varat apturēt drukas pieprasījumu, izmantojot iekārtas vadības paneli vai arī datora lietojumprogrammatūru. Norādījumus par drukas pieprasījuma apturēšanu no tīkla datora skatiet konkrētās tīkla programmatūras tiešsaistes palīdzībā.

 **PIEZĪME** Pēc drukas darba atcelšana var paiet zināms laiks, līdz viss drukas darbs tiek notīrīts.

Pašreizējā drukas darba apturēšana no iekārtas vadības paneļa

1. Vadības panelī nospiediet apturēšanas pogu .
2. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **ATCELIET PĒDĒJO DARBU** opciju, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.

Pašreizējā drukas darba apturēšana no lietojumprogrammatūras

Pēc drukas darba nosūtīšanas ekrānā uz īsu brīdi parādās dialoglodziņš, kas ļauj atcelt drukas darbu.

Ja no programmatūras iekārtai ir nosūtīti vairāki pieprasījumi, iespējams, tie gaidīs drukas rindā (piemēram, programmā Windows Print Manager (Windows drukas pārvaldnieks)). Norādījumus par to, kā atcelt drukas pieprasījumu no datora, skatiet programmatūras dokumentācijā.

Ja drukas uzdevums gaida drukas uzdevumu rindā vai drukas spolētājā, dzēsiet uzdevumu tur.

1. **Windows XP, Windows Server 2003, un Windows Server 2008 (lietojot noklusējuma Start (Sākt) izvēlnes skatu):** noklikšķiniet **Start (Sākt)**, pēc tam – **Settings (Iestatījumi)** un tad – **Printers and Faxes (Printeri un faksi)**.

vai

Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, un Windows Server 2008 (lietojot parasto Start (Sākt) izvēlnes skatu): noklikšķiniet **Start (Sākt)**, pēc tam – **Settings (Iestatījumi)** un tad – **Printers (Printeri)**.

vai

Windows Vista: Noklikšķiniet uz **Start (Sākt)**, uz **Control Panel (Vadības panelis)** un pēc tam kategorijā **Hardware and Sound (Aparatūra un skaņa)** noklikšķiniet uz **Printer (Printeris)**.

2. Printeru sarakstā veiciet dubultklikšķi uz šīs iekārtas nosaukuma, lai atvērtu drukas uzdevumu rindu vai drukas spolētāju.
3. Atlasiet drukas darbu, kuru vēlaties atcelt un nospiediet **Delete (Dzēst)**.

Windows printera draivera iespēju izmantošana

Printera draivera atvēršana

Kā rīkoties	Darbības soli pa solim
Printera draivera atvēršana	Programmatūras programmas izvēlnē File (Datne) noklikšķiniet Print (Drukāt). Atlasiet printeri un pēc tam noklikšķiniet Properties (Rekvizīti) vai Preferences (Preferences).
Palīdzība katrai drukāšanas opcijai	Noklikšķiniet simbolu ? printera draivera labajā augšējā stūrī un pēc tam noklikšķiniet jebkuru printera draivera elementu. Uznirstošajā ziņojumā tiek sniegta informācija par attiecīgo elementu. Vai arī noklikšķiniet Help (Palīdzība), lai atvērtu tiešsaistes palīdzību.

Drukāšanas īsceļu lietošana

Lai veiktu turpmākos uzdevumus, atveriet printera draiveri un noklikšķiniet cilni **Printing Shortcuts** (Drukāšanas īsceļi).

Kā rīkoties	Darbības soli pa solim
Drukāšanas īsceļa lietošana	Atlasiet vienu no īsceļiem un pēc tam noklikšķiniet OK (Labi), lai izdrukātu dokumentu ar iepriekš noteiktajiem iestatījumiem. PIEZĪME Vienmēr atlasiet saīsni ekrāna labajā pusē pirms jebkādas iestatījumu regulēšanas. Ja vispirms regulējat iestatījumus un tikai tad atlasiet saīsni, visas regulēšanas izmaiņas tiks zaudētas.
Pielāgota drukāšanas īsceļa izveide	a) atlasiet esošu īsceļu kā jaunā īsceļa pamatu; b) atlasiet jaunā īsceļa drukāšanas opcijas; c) noklikšķiniet Save As (Saglabāt kā), ierakstiet īsceļa nosaukumu un noklikšķiniet OK (Labi). PIEZĪME Vienmēr atlasiet saīsni ekrāna labajā pusē pirms jebkādas iestatījumu regulēšanas. Ja vispirms regulējat iestatījumus un tikai tad atlasiet saīsni, visas regulēšanas izmaiņas tiks zaudētas.

Papīra un kvalitātes opciju iestatīšana

Lai veiktu turpmākos uzdevumus, atveriet printera draiveri un noklikšķiniet cilni **Paper/Quality** (Papīrs/kvalitāte).

Kā rīkoties	Darbības soli pa solim
Papīra izmēra atlase	Atlasiet izmēru nolaižamajā sarakstā Paper size (Papīra izmērs).
Pielāgota papīra izmēra atlase	a) noklikšķiniet Custom (Pielāgots). Tiek atvērts dialoglodziņš Custom Paper Size (Pielāgots papīra izmērs); b) ierakstiet pielāgotā izmēra nosaukumu, norādiet izmērus un noklikšķiniet OK (Labi).

Kā rīkoties	Darbības soli pa solim
Papīra avota atlase	Atlasiet padeves paplāti nolaižamajā sarakstā Paper source (Papīra avots).
Papīra veida atlase	Nolaižamajā sarakstā Paper type (Papīra veids) noklikšķiniet More... (Vēl...). Paplašiniat Veids ir: opcijas. Paplašiniat papīra veidu kategoriju, kas vislabāk atbilst jūsu papīram, tad noklikšķiniet uz izmantotā papīra veida.
Vāciņu drukāšana uz atšķirīga papīra Pirmās vai pēdējās lappuses drukāšana uz atšķirīga papīra	a) laukumā Special pages (Īpašas lappuses) noklikšķiniet Covers (Vāciņi) vai Print pages on different paper (Drukāt lappuses uz atšķirīga papīra) un pēc tam noklikšķiniet uz Settings (Iestatījumi); b) atlasiet kādu no opcijām, lai drukātu tukšu vai iepriekš apdrukātu priekšējo vāciņu, aizmugures vāciņu vai abus. Vai arī atlasiet opciju pirmās vai pēdējās lappuses drukāšanai uz atšķirīga papīra; c) atlasiet kādu no opcijām nolaižamajos sarakstos Paper source (Papīra avots) un Paper type (Papīra veids) un pēc tam noklikšķiniet Add (Pievienot); d) noklikšķiniet OK (Labi).
Drukāto attēlu izšķirtspējas regulēšana	Laukumā Print Quality (Izdruku kvalitāte) atlasiet kādu no opcijām nolaižamajā sarakstā. Izmantojiet printera draivera tiešsaistes palīdzību, lai saņemtu informāciju par katru piedāvāto opciju.
Spīduma līmeņa regulēšana drukātajās lappusēs	Laukumā Print Quality (Izdruku kvalitāte) atlasiet kādu opciju nolaižamajā sarakstā Gloss Level (Spīduma līmenis). PIEZĪME Ja izmantojat glancēta veida papīru, atlasiet veidu no Paper type (Papīra veids) nolaižamā saraksta, nevis uzstādiat spīduma līmeni.

Efektu iestatīšana dokumentā

Lai veiktu turpmākos uzdevumus, atveriet printera draiveri un noklikšķiniet cilni **Effects** (Efekti).

Kā rīkoties	Darbības soli pa solim
Lapas mērogošana, lai to ietilpinātu atlasītajā papīra izmērā	Noklikšķiniet Print document on (Drukāt dokumentu uz) un pēc tam atlasiet izmēru nolaižamajā sarakstā.
Lapas mērogošana procentuālā daļā no faktiskā izmēra	Noklikšķiniet % no faktiskā izmēra un pēc tam norādiat procentus vai regulējiet ar slīdjoslu.
Ūdenszīmes izdruka	a) atlasiet ūdenszīmi nolaižamajā sarakstā Watermarks (Ūdenszīmes); b) lai ūdenszīmi izdrukātu tikai pirmajā lapā, noklikšķiniet First page only (Tikai pirmajā lapā). Pretējā gadījumā ūdenszīme tiek izdrukāta katrā lapā.
Ūdenszīmju pievienošana vai rediģēšana	a) laukumā Watermarks (Ūdenszīmes) noklikšķiniet Edit (Rediģēt). Tiek atvērts lodziņš Watermark Details (Ūdenszīmes detaļas); b) norādiat ūdenszīmes iestatījumus un pēc tam noklikšķiniet OK (Labi).
PIEZĪME Lai tas darbotos, printera draiverim ir jābūt iinstalētam jūsu datorā nevis serverī.	

Dokumenta noformēšanas opciju iestatīšana

Lai veiktu turpmākos uzdevumus, atveriet printera draiveri un noklikšķiniet cilni **Finishing** (Beigt).

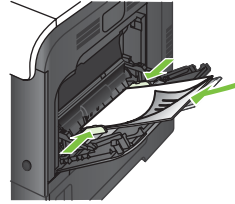
Kā rīkoties

Manuālā drukāšana uz abām pusēm (divpusīgā drukāšana)

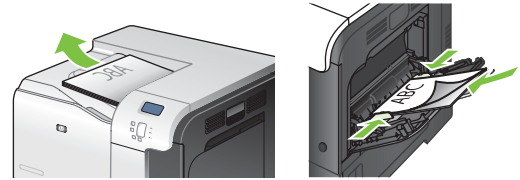
PIEZĪME Šī informācija attiecas uz produktiem, kuriem nav automātiskā divpusīgā drukāšana.

Darbības soli pa solim

1. Ievietojiet papīru 1. padevē ar apdrukājamo pusi uz leju, vai 2. padevē ar apdrukājamo pusi uz augšu.



2. Printera draiverī atlasiet izvēles rūtiņu **Print on both sides (manually)** (Drukāt uz abām pusēm (manuāli)). Ja dokuments tiks iesiets augšējā griezumā, atlasiet izvēles rūtiņu **Flip pages up** (Apgriezt lappuses uz augšu).
3. Noklikšķiniet uz pogas **OK**, lai drukātu darba pirmo pusi.
4. Izņemiet izdrukāto lapu kaudzīti no izdrukas uztvērēja, un ar apdrukāto pusi uz augšu ievietojiet 1. padevē.

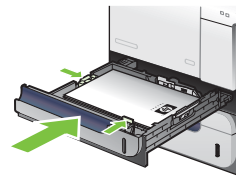


5. Nospiediet **Labi** pogu, lai drukātu otru darba pusi.

Automātiski drukāt uz abām pusēm (divpusīgā drukāšana)

PIEZĪME Šī informācija attiecas uz produktiem, kuriem ir automātiskā divpusīgā drukāšana.

1. Ievietojiet papīru ar apdrukājamo pusi uz augšu 2. padevē.



2. Printera draiverī atlasiet izvēles rūtiņu **Print on both sides** (Drukāt uz abām pusēm). Ja dokuments tiks iesiets augšējā griezumā, atlasiet izvēles rūtiņu **Flip pages up** (Apgriezt lappuses uz augšu).
3. Noklikšķiniet uz pogas **OK**, lai veiktu drukas darbu.


Bukleta drukāšana

- a) atlasiet izvēles rūtiņu **Print on both sides** (Drukāt uz abām pusēm). b) nolaižamajā sarakstā **Booklet layout** (Bukleta izkārtojums) noklikšķiniet uz opcijas **Left binding** (Iesiešana kreisajā pusē) vai **Right binding** (Iesiešana labajā pusē). Iestatījums **Pages per sheet** (Lappuses uz vienu loksni) automātiski maina **2 lappuses uz vienu loksni**.

Kā rīkoties	Darbības soli pa solim
Vairāku lappušu drukāšana katrā lapā	a) atlasiet katrā lapā drukājamo lappušu skaitu, izmantojot nolaižamo sarakstu Pages per sheet (Lappuses katrā lapā); b) atlasiet pareizās opcijas Print page borders (Drukājamo lappušu robežas), Page order (Lappušu secība) un Orientation (Orientācija).
Lappuses orientācijas atlase	a) laukā Orientation (Orientācija) atlasiet opciju Portrait (Portretorientācija) vai Landscape (Ainavorientācija). b) lai drukātu lappuses attēlu apgrieztu otrādi, atlasiet opciju Rotate by 180 degrees (Pagrieziet par 180 grādiem).

Darbu krātuves opciju iestatīšana

Lai veiktu turpmākos uzdevumus, atveriet printera draiveri un noklikšķiniet cilni **Job Storage** (Darbu krātuve).

 **PIEZĪME** Plašākai informācijai par darbu krātuves funkcijām skatīt [Darbu saglabāšana 65. lpp.](#) un [Darbu krātuves opciju iestatīšana 120. lpp.](#)

Kā rīkoties	Darbības soli pa solim
Drukāt tikai vienu kopiju, lai veiktu pārbaudi pirms visu kopiju izdrukas	Job Storage Mode (Darbu krātuves režīma) laukā noklikšķiniet Proof and Hold (Pārbaudīt un aizturēt). Ierīce izdrukā tikai pirmo kopiju. Ierīces vadības panelī parādās ziņojums, kas lūdz izdrukāt pārējās kopijas.
Īslaicīga privāta darba saglabāšana ierīcē un tā drukāšana vēlāk	a) Job Storage Mode (Darbu krātuves režīma) laukā noklikšķiniet Personal Job (Privātais darbs). b) Papildus: b) laukā Make Job Private (Padarīt darbu par privātu) noklikšķiniet PIN to print (PIN, lai drukātu) un tad ievadiet 4 ciparu Personālo Identifikācijas Numuru (PIN).
Darba īslaicīga saglabāšana ierīcē PIEZĪME kad ierīci izslēdz, šie darbi tiek izdzēsti.	Laukā Job Storage Mode (Darbu krātuves režīms) noklikšķiniet Quick Copy (Ātrā kopija). Vienu darba kopiju izdrukā nekavējoties, bet jūs varat izdrukāt vairākas kopijas, lietojot ierīces vadības paneli.
Darba pastāvīga saglabāšana ierīcē	a) Job Storage Mode (Darbu krātuves režīma) laukā noklikšķiniet Stored Job (Saglabātais darbs).
Pastāvīgi saglabātu darbu varat padarīt par privātu, tādējādi katram, kas mēģinās to drukāt, tiks pieprasīts PIN;	a) Job Storage Mode (Darbu krātuves režīma) laukā noklikšķiniet Stored Job (Saglabātais darbs); b) laukā Make Job Private (Padarīt darbu par privātu) noklikšķiniet PIN to print (PIN, lai drukātu) un tad ievadiet 4 ciparu personisko identifikācijas numuru (PIN).
Paziņojuma saņemšana, ja kāds drukā saglabātu darbu	Laukā Job Notification Options (Opcijas saņemt ziņojumus par darbiem) noklikšķiniet Display Job ID when printing (parādīt darba ID, kad drukā).
Norādīt saglabāta darba lietotāja vārdu	Laukā User Name (Lietotāja vārds) noklikšķiniet User name (Lietotāja vārds), lai lietotu noklusēto lietotāja vārdu. Lai norādītu citu lietotāja vārdu, noklikšķiniet Custom (Pielāgots) un ierakstiet vārdu.
Nosaukuma norāde saglabātam darbam	a) laukā Job Name (Darba nosaukums) noklikšķiniet Automatic (Automātiski), lai lietotu noklusēto darba nosaukumu. Lai norādītu darba nosaukumu, noklikšķiniet Custom (Pielāgots) un ierakstiet vārdu; b) iestatiet opciju no If job name exists (ja darba nosaukums eksistē) nolaižamā

Kā rīkoties	Darbības soli pa solim
	saraksta. Iestatiet Use Job Name + (1-99) (lietot darba nosaukumu + (1-99)), lai pievienotu numuru esošā nosaukuma beigās, vai iestatiet Replace Existing File (Aizstāt esošo datni), lai pārrakstītu darbu, kam jau ir šāds nosaukums.

Krāsu opciju iestatīšana

Lai veiktu turpmākos uzdevumus, atveriet printera draiveri un noklikšķiniet cilni **Color** (Krāsas).

Kā rīkoties	Darbības soli pa solim
Manuāla krāsu iestatījumu maiņa	a) laukumā Color Options (Krāsu opcijas) noklikšķiniet Manual (Manuāli) un pēc tam noklikšķiniet Settings (Iestatījumi). b) ir iespējams regulēt vispārīgos Edge Control (Malu kontroles) iestatījumus, kā arī teksta, grafikas un fotogrāfiju iestatījumus. Skatīt Krāsu pārvaldība 124. lpp. plašākai informācijai par katru opciju.
Atspējojiet krāsainās izdrukas un izmantojiet tikai ēnojumus vai pelēktoņus.	Laukumā Color Options (Krāsu opcijas) noklikšķiniet Grayscale (Pelēktoņi).
Krāsu atveides maiņa	Laukumā Color Themes (Krāsu motīvi) atlasiet kādu no opcijām nolaižamajā sarakstā. Skatīt Krāsu pārvaldība 124. lpp. plašākai informācijai par katru opciju.

Atbalsta un ierīces statusa informācijas saņemšana

Lai veiktu turpmākos uzdevumus, atveriet printera draiveri un noklikšķiniet cilni **Services** (Pakalpojumi).

Kā rīkoties	Darbības soli pa solim
Ierīces atbalsta informācijas saņemšana un izejmateriālu pasūtīšana tiešsaistē	Nolaižamajā sarakstā Internet Services (Interneta pakalpojumi) atlasiet kādu atbalsta opciju un noklikšķiniet Go!
Ierīces stāvokļa, tostarp izejmateriālu līmeņa, pārbaude	Noklikšķiniet ikonu Device and Supplies Status (Ierīces un izejmateriālu stāvoklis). Tiek atvērta lappuse Device Status (Ierīces stāvoklis) no HP iegultā tīmekļa servera.
Informācijas par produkta izdrukāto krāsaino un melnbalto lappušu skaita iegūšana	Noklikšķiniet uz ikonas Print Color Usage Job Log (Krāsu izmantošanas darbu žurnāls). Krāsu izmantošanas darbu žurnāls iekļauj kopējo izdrukāto lappušu skaitu, kā arī norāda, cik no šīm lappusēm bijušas krāsainas un cik melnbaltas.

Drukāšanas papildopciju iestatīšana

Lai veiktu turpmākos uzdevumus, atveriet printera draiveri un noklikšķiniet cilni **Advanced** (Papildu).

Kā rīkoties	Darbības soli pa solim
Drukāšanas papildopciju atlase	Jebkurā sadaļā noklikšķiniet esošu opciju, lai aktivizētu nolaižamo sarakstu un mainītu iestatījumu.
Izdrukāto kopiju skaita maiņa	Atveriet sadaļu Paper/Output (Papīrs/izvade) un pēc tam norādiet izdrukājamo kopiju skaitu. Ja atlasāt skaitu 2 vai

Kā rīkoties**Darbības soli pa solim**

PIEZĪME Ja izmantotā programmatūra nenodrošina iespēju izdrukāt noteiktu eksemplāru skaitu, eksemplāru skaitu varat mainīt draiverī.

vairāk, ir iespējams izvēlēties lapu sakopšanas (grupēšanas) opciju.

Šī iestatījuma maiņa ietekmē izdrukāto kopiju skaitu visos drukas darbos. Pēc drukāšanas darba izpildes atjaunojiet sākotnējo iestatījuma vērtību.

Krāsaina teksta drukāšana melnbaltā režīmā nevis ar ēnojumu vai pelēkos toņos

a) atveriet sadaļu **Document Options** (Dokumenta opcijas) un pēc tam - sadaļu **Printer Features** (Printera funkcijas);
b) nolaižamajā sarakstā **Print All Text as Black** (Drukāt visu tekstu kā melnbaltu) atlasiet **Enabled** (Iespējot).

Lapu drukāšanas secības maiņa

a) atveriet sadaļu **Document Options** (Dokumenta opcijas) un pēc tam atveriet sadaļu **Layout Options** (Izkārtojuma opcijas);
b) nolaižamajā sarakstā **Page Order** (Lapu secība) atlasiet **Front to Back** (No sākuma uz beigām), lai drukātu tādā pašā secībā, kā lapas ir izkārtotas dokumentā, vai atlasiet **Back to Front** (No beigām uz sākumu), lai lapas drukātu apgrieztā secībā.

9 Krāsu izmantošana

- [Krāsu pārvaldība](#)
- [Krāsu pielāgošana](#)
- [Paplašināta krāsu lietošana](#)

Krāsu pārvaldība

Pārvaldiet krāsu, mainot iestatījumus printera draivera cilnē Krāsa.

Automātiski

Iestatot krāsu opcijas režīmā **Automātiski**, parasti krāsu dokumentiem var iegūt vislabāko drukas kvalitāti. Krāsu pielāgošanas opcija **Automātiski** katram dokumenta elementam optimizē neitrālos pelēktoņus, pustoņus un kontūras. Plašāku informāciju skatiet printera draivera operatīvajā palīdzībā.

 **PIEZĪME** **Automātiski** ir noklusējuma iestatījums, un tas ieteicams visu krāsu dokumentu drukāšanai.

Drukāšana pelēktoņos


Lai krāsu dokumentu izdrukātu melnbaltu, printera draiverī izvēlieties iespēju **Drukāt pelēktoņos**. Šo iespēju var ērti izmantot, lai izdrukātu dokumentus, kurus kopēs vai sūtīs pa faksu.

Ja izvēlēta opcija **Drukāt pelēktoņos**, produkts izmanto vienkrāsaino režīmu, kas samazina krāsu kasetņu nolietošanos.

Ierobežot krāsu izmantošanu

Produktā iekļauts **IEROBEŽOT KRĀSU IZMANTOŠANU** uzstādījums. Tīkla administrators var izmantot šo uzstādījumu, lietotāju krāsainās drukas iespējas ierobežošanai, lai ekonomētu krāsu toneri. Ja nav iespējams drukāt krāsaini, sazinieties ar tīkla administratoru.

Ierobežotā krāsu druka

1. Nospiediet **Izvēlne** pogu .
2. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **KONFIGURĒJIET IERĪCI** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
3. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **SISTĒMAS IESTATĪŠANA** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
4. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **IEROBEŽOT KRĀSU IZMANTOŠANU** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
5. Izvēlieties vienu no šādām iespējām:
 - **ATSPĒJOT KRĀSU**. Šis iestatījums liedz krāsu drukas iespēju visiem lietotājiem.
 - **IESPĒJOT KRĀSU** (noklusējums). Šis iestatījums pieļauj krāsu drukas iespēju visiem lietotājiem.
 - **KRĀSOT, JA ATĻAUTS**. Šis iestatījums dod iespēju tīkla administratoram atļaut krāsu izmantošanu atsevišķiem lietotājiem un/vai programmām. Izmantot iebūvēto tīmekļa serveri, lai norādītu lietotājus/programmas, kuras drīkst drukāt krāsainu.
6. Nospiediet **Labi** pogu, lai saglabātu.

Papildinformāciju par krāsu izmantošanas ierobežošanu un atskaitēm, skatiet www.hp.com/go/coloraccess.

Manuāla krāsu pielāgošana

Izmantojiet krāsu pielāgošanas iespēju **Manual** (Manuāli), lai tekstam, zīmējumiem un fotoattēliem pielāgotu neitrālos pelēktoņus, pustoņus un kontūras. Lai iegūtu piekļuvi manuālajām krāsu opcijām, cilnē **Color** (Krāsa) izvēlieties **Manual** (Manuāli), tad izvēlieties **Settings** (Iestatījumi).

Manuālas krāsu opcijas

Izmantojiet manuālās krāsu opcijas, lai tekstam, grafikām un fotoattēliem pielāgotu **Neutral Grays** (Neitrālie pelēktoņi), **Halftone** (Pustoni) un **Edge Control** (Kontūru kontrole) opcijas.

Tabula 9-1 Manuālas krāsu opcijas

Iestatījumu apraksts	Iestatījumu opcijas
Halftone (Pustoni) Opcija Halftone (Pustonis) ietekmē krāsainās izdrukas izšķirtspēju un skaidrību.	<ul style="list-style-type: none">Opcija Smooth (Vienmērīgs), nodrošina labākus rezultātus lielos, vienlaidu klātos laukumos un, izlīdzinot krāsu pārejas, uzlabo fotogrāfiju kvalitāti. Izvēlieties šo opciju, ja svarīgākais ir panākt viendabīgu un gludu laukuma aizpildījumu.Opcija Detail (Detalizēti) ir noderīga tekstam un zīmējumiem, kam vajadzīgas krāsas līniju un krāsu pārejas, vai attēliem, kam fonā ir kontrastainas detaļas. Izvēlieties šo opciju, ja svarīgākais ir panākt asas kontūras un detaļas.
Neutral Grays (Neitrāli pelēkie) Iestatījums Neutral Grays (Neitrāli pelēkie) nosaka metodi, kā radīt pelēktoņus izmantošanai tekstā, zīmējumos un fotogrāfijās.	<ul style="list-style-type: none">Iestatījums Tikai melnā ļauj iegūt neitrālas krāsas (pelēkus un melnus toņus), jo izmanto tikai melno toneri. Tas nodrošina neitrālas krāsas bez papildu nokrāsām. Šis iestatījums ir vispiemērotākais dokumentiem un pelēktoņu projektoru plēvēm.4-Color (4 krāsas) garantē neitrālas krāsas (pelēkās un melno), kombinējot visas četras tonera krāsas. Ar šo metodi var iegūt vienmērīgākas pakāpes un pārejas starp krāsām, kā arī nodrošināt tumšāku melno krāsu.
Edge Control (Kontūru kontrole) Iestatījums Edge Control (Kontūru kontrole) nosaka, kā tiek saskaņotas kontūras. Kontūru kontrolei ir divas sastāvdaļas: adaptīvais pustonis un aizturēšana. Adaptīvais pustonis palielina kontūru asumu. Aizturēšana samazina krāsu izplūšanas efektu, kas rodas, līdzās esošu objektu kontūrām nedaudz pārklājoties.	<ul style="list-style-type: none">Maximum (Maksimāli) ir visagresīvākais aizturēšanas iestatījums. Adaptīvais pustonis ir ieslēgts.Normal (Parasts) iestata vidēju aizturēšanas līmeni. Adaptīvais pustonis ir ieslēgts.Light (Nedaudz) iestata minimālu aizturēšanas līmeni, adaptīvais pustonis ir ieslēgts.Off (Izslēgts) izslēdz gan aizturēšanu, gan adaptīvo pustoni.

Color Themes (Krāsu tēmas)

Izmantojiet krāsu tēmas, lai visai lapai pielāgotu opcijas **RGB Color** (RGB krāsas).

Iestatījumu apraksts	Iestatījumu opcijas
RGB Color (RGB krāsas)	<ul style="list-style-type: none">Default (sRGB) (Noklusējuma (sRGB)) norāda iekārtai izmantot RGB krāsas kā sRGB. sRGB ir Microsoft un World Wide Web Consortium (http://www.w3.org) apstiprināts standarts.Photo (sRGB) (Attēla (sRGB)) atveido RGB krāsu it kā tā būtu drukāta kā fotogrāfija, izmantojot digitālo mini laboratoriju. Tas atveido dziļākas, piesātinātākas krāsas, nevis kā Noklusētais (sRGB) režīms. Izmantojiet šo iestatījumu fotogrāfiju drukai.

Iestatījumu apraksts

Iestatījumu opcijas

- **Photo (AdobeRGB 1998)** (Fotoattēls (AdobeRGB 1998)) ir paredzēts digitāliem fotoattēliem, kas izmanto AdobeRGB, nevis sRGB krāsu paleti. Drukājot no profesionālas lietojumprogrammatūras, kas izmanto AdobeRGB, ir svarīgi lietojumprogrammatūrā izslēgt krāsu pārvaldību un ļaut iekārtai pārvaldīt krāsu paleti.
 - **Vivid (sRGB)** (Spilgts (sRGB)) norāda produktam palielināt krāsas piesātinājumu pustoņos. Mazāk krāsaini objekti tiek atveidoti spilgtāk. Šo iestatījumu iesaka izmantot uzņēmējdarbības grafiku drukai.
 - **None** (Nekas) iestata printeri drukāt RGB datus iekārtas jēldatu režīmā. Pareizai fotoattēlu krāsu atveidošanai, kad ir atlasīta šī opcija, jums jāpārvalda krāsa tajā programmā, ar kuru strādājat, vai operētājsistēmā.
 - **Custom profile** (Pielāgotais profils) palielina krāsas piesātinājumu pustoņos. Mazāk krāsaini objekti tiek atveidoti spilgtāk. Pielāgotos profilus iespējams lejupielādēt www.hp.com/go/cljcp3525_software.
-

Krāsu pielāgošana

Produkta izdrukas un datora ekrāna krāsas pielāgošana ir sarežģīts process, printeri un datoru monitori izmanto dažādas krāsu parādīšanas metodes. Monitori *attēlo* krāsas ar gaismas pikseļu palīdzību, izmantojot RGB (sarkana, zaļa, zila) krāsu attēlošanas sistēmu, bet printeri *drukā* krāsas izmantojot CMYK (ciāna, madženta, dzeltena un melna krāsa) procesu.

Drukājamo krāsu atbilstību monitora krāsai ietekmē vairāki faktori. Šie faktori iekļauj:

- Papīrs
- Printera krāsviela (piemēram, tintes vai toneri)
- Drukas process (piemēram, tintes printeris, spiedes vai lāzera tehnoloģija)
- Virsgaisma
- Individuālās krāsas uztveres atšķirības
- Programmatūras
- Printera draiveri
- Datora operētājsistēma
- Monitors un monitora iestatījumi
- Video kartes un draiveriem
- Darba vides (piemēram, mitruma)

Ja krāsas uz ekrāna ideāli neatbilst drukātajām krāsām, paturiet augstāk minētos nosacījumus prātā.

Labākā monitora krāsu pielāgošanas metode vairākumam lietotāju ir sRGB krāsu drukāšana.

Paraugu grāmatas krāsu saskaņošana

Saskaņoto izstrādājumu radīšanas process atbilstoši preprinta paraugu grāmatai un standarta krāsu atsaucēm ir komplekss. Vispār samērā atbilstošu krāsu paraugu grāmatai var iegūt, ja pielietotā tinte ir cianīda, fuksīna, dzeltena un melna. Tās parasti tiek attiecinātas kā procesa krāsu paraugu grāmatas.


Dažas paraugu grāmatas tiek veidotas no ģipskrāsas. Ģipskrāsas ir ģipša izveidoti koloranti. Daudzas no šīm ģipskrāsām atrodas ārpus iekārtas diapazona. Lielākā daļa ģipskrāsu paraugu grāmatām ir pavadošās procesa paraugu grāmatas, kas nodrošina CMYK tuvinājumus ģipskrāsai.

Lielākā daļa paraugu grāmatas apgalvos, kādi procesa standarti pielietoti, drukājot paraugu grāmatu. Lielākā daļu gadījumu tie būs SWOP, EURO vai DIC. Lai iegūtu optimālo krāsu saskaņotību atbilstoši procesa paraugu grāmatai, izvēlēties korespondējošo tintes emulāciju no iekārtas izvēlnes. Ja nevar identificēt procesa standartu, lietot SWOP tintes emulāciju.

Krāsas paraugu druka


Lai izmantotu krāsas paraugus, atlasiet krāsas paraugu, kas vistuvāk atbilst vēlamajai krāsai. Izmantojiet parauga krāsu vērtību savā programmatūrā, lai aprakstītu objektu, kuram vēlaties atrast atbilstību. Krāsas var atšķirties, atkarībā no papīra veida un izmantotās programmatūras. Lai iegūtu detalizētu informāciju par krāsas paraugu izmantošanu, apmeklējiet www.hp.com/support/cljcp3525.

Lai izdrukātu krāsu paraugus, izmantojot vadības paneli, veiciet sekojošus soļus:

1. Nospiediet **Izvēlne** pogu .
2. Nospiediet uz leju vērstās bultiņas ▼, lai izgaismotu **INFORMĀCIJA** izvēlni, un tad nospiediet **Labi** pogu.
3. Nospiediet uz leju vērstās bultiņas ▼, lai izgaismotu vai nu **DRUKĀT RGB PARAUGUS** vai **DRUKĀT CMYK PIEMĒRUS** opciju un nospiediet **Labi** pogu.

PANTONE® krāsu saskaņošana

PANTONE ir dažādas krāsu saskaņošanas sistēmas. PANTONE MATCHING SYSTEM® ir ļoti populāra un pielieto cieto tinti, lai radītu plaša spektra krāsu nianšes un toņus. Skatīt www.hp.com/go/cljcp3525_software plašākai informācijai kā lietot PANTONE Krāsas šai iekārtai.

 **PIEZĪME** PANTONE radītās krāsas var neatbilst PANTONE atzītajiem standartiem. Konsultēties ar pašreizējajiem PANTONE pārstāvjiem, lai iegūtu pareizo krāsu.

Paplašināta krāsu lietošana

Produkts nodrošina automātiskus krāsas līdzekļus, kas ļauj panākt teicamus krāsu rezultātus. Rūpīgi veidotas un pārbaudītas krāsu tabulas sniedz vienmērīgas, precīzas krāsas visā drukājamo krāsu diapazonā.

Produkts nodrošina izsmalcinātus rīkus arī pieredzes bagātiem speciālistiem.

Toneris HP ColorSphere

Lai optimizētu drukas kvalitāti, iekārtas uzticamību un lietotāja produktivitāti, uzņēmums HP ir izstrādājis drukas sistēmu (printeri, drukas kasetnes, toneri un papīru) kopējai izmantošanai. Oriģinālās HP drukas kasetnes satur toneri HP ColorSphere, kas ir īpaši pielāgots jūsu printeriem, lai nodrošinātu plašu lielisku krāsu diapazonu. Tas palīdzēs jums radīt profesionāla izskata dokumentus ar asām kontūrām, skaidru tekstu un grafikām, kā arī īstenībai atbilstošus fotoattēlus.

Toneris HP ColorSphere nodrošina drukas kvalitātes nemainīgumu un intensitāti, uz kuru varat paļauties, izmantojot plašu papīru klāstu. Tas nozīmē, ka varat izgatavot dokumentus, kas palīdz radīt nepieciešamo iespaidu. Turklāt HP profesionālas kvalitātes ikdienā lietojamie, kā arī speciālie papīri (to skaitā plašs HP apdrukājamo materiālu veida un svara klāsts) ir izveidoti tieši jūsu darba stilam.

HP ImageREt 3600

HP ImageREt 3600 drukāšanas tehnoloģija ir inovatīvu tehnoloģiju sistēma, kas ekskluzīvi izstrādāta HP, lai nodrošinātu augstāko drukas kvalitāti. HP ImageREt sistēma ir atdalīta no pārējās industrijas, integrējot tehnoloģiju attīstību un katras drukas sistēmas sastāvdaļas optimizēšanu. Vairākas HP ImageREt kategorijas ir veidotas, lai atbilstu vairākuma lietotāju vajadzību.

Sistēmas pamats veidots no taustiņu krāsu lāzertehnoloģijas, kas iekļauj attēla kvalitātes uzlabošanu, gudros izejmateriālus un augstas izšķirtspējas attēlveidošanu. ImageREt kategorijas līmenim palielinoties, šīs pamattehnoloģijas tiek pilnveidotas un integrētas papildu tehnoloģijas, lai nodrošinātu progresīvāku sistēmas izmantošanu. HP piedāvā labāko attēla kvalitātes uzlabošanu vispārējiem biroja dokumentiem un mārketinga materiāliem. HP Image REt 3600 ir optimizēts drukāšanai uz stipri glancēta lāzerpapīra, tas nodrošina augstus rezultātus uz visiem atbalstītajiem materiālu veidiem, dažādos vides apstākļos.

Apdrukājamā materiāla izvēle

Lai iegūtu labāku krāsu attēla kvalitāti, lietojumprogrammas printera izvēlnē vai printera draiverī atlasiet atbilstoša veida apdrukājamo materiālu.

Krāsu opcijas

Krāsu opcijas automātiski nodrošina optimālu krāsu izdruku. Šīs opcijas izmanto objektu atzīmēšanu, kas sniedz optimālus krāsu un pustoņu iestatījumus dažādiem lapā esošajiem objektiem (tekstam, zīmējumiem un fotoattēliem). Printera draiveris nosaka, kādi objekti redzami lapā, un izmanto pustoņu un krāsu iestatījumus, lai iegūtu vislabāko drukas kvalitāti katram objektam.

Windows vidē krāsu opcijas **Automātiski** un **Manuāli** atrodas printera draivera cilnē **Krāsa**.

Standarta sarkana - zaļa - zila (sRGB)

Standarta sarkana - zaļa - zila (sRGB) ir pasaules krāsu standarts, ko HP un Microsoft izstrādāja kā kopēju krāsu valodu ekrāniem, ievades ierīcēm (skeneriem, digitālām kamerām) un izvades ierīcēm (printeriem un plotergriežņiem). Šī noklusējuma krāsu palete tiek izmantota HP iekārtās, Microsoft

operētājsistēmās, pasaules tīmeklī un lielākajā daļā biroja programmatūras. sRGB standarts attēlo tipisku Windows ekrānu, un tas ir konverģences standarts augstas izšķirtspējas televīzijai.

 **PIEZĪME** Tādi faktori kā izmantotais monitors un telpas apgaismojums var ietekmēt krāsas jūsu datora ekrānā. Lai iegūtu vairāk informācijas, skatiet [Krāsu pielāgošana 127. lpp.](#)

Jaunākās Adobe PhotoShop®, CorelDRAW®, Microsoft Office un daudzās citās jaunākajās programmās krāsu komunikācijai tiek izmantots sRGB. Tā kā sRGB ir Microsoft operētājsistēmas noklusējuma krāsu palete, tas ir visai plaši izplatīts. Kad programmas un ierīces izmanto sRGB krāsu informācijas apmaiņai, parastie lietotāji pieredz ļoti uzlabotu krāsu savietojumu.


sRGB standarts uzlabo iespējas automātiski savietot krāsas printerī, datora monitorā un citās ievades ierīcēs un novērš nepieciešamību kļūt par krāsu ekspertu.

10 Iekārtas pārvaldība un apkope

- [Informācijas lapas](#)
- [HP Easy Printer Care](#)
- [Iebūvēts tīmekļa serveris](#)
- [HP Web Jetadmin programmatūras izmantošana](#)
- [Drošības funkcijas](#)
- [Materiālu pārvaldība](#)
- [Izejmateriālu nomaīņa](#)
- [Iekārtas tīrīšana](#)
- [Programmaparatūras jaunināšana](#)

Informācijas lapas

Informācijas lapās iekļauta informācija par produktu un tās pašreizējo konfigurāciju. Lai izdrukātu informācijas lapas, veiciet šādas darbības.

1. Nospiediet **Izvēlne**  pogu.
2. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **INFORMĀCIJA** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
3. Nospiediet uz lejup vērstās bultiņas ▼, lai izgaismotu vajadzīgo informāciju, pēc tam nospiediet **Labi**, lai drukātu.

Plašāku informāciju par pieejamajām informācijas lapām skatiet [Izvēlne Information \(Informācija\) 19. lpp.](#)

HP Easy Printer Care

Atveriet HP Easy Printer Care programmatūru


Izmantojiet vienu no šādām metodēm, lai atvērtu HP Easy Printer Care programmatūru:


- Izvēlnē **Start** (Sākt) atlasiet **Programs** (Programmas), atlasiet **Hewlett-Packard**, atlasiet **HP Easy Printer Care** un pēc tam noklikšķiniet **Start HP Easy Printer Care**.
- Windows sistēmas ikonu joslā (ekrāna labajā apakšējā stūrī) divreiz noklikšķiniet ikonu HP Easy Printer Care.
- Divreiz noklikšķiniet ekrāna ikonu.

HP Easy Printer Care programmatūras sadaļas

HP Easy Printer Care programmatūra sniedz informāciju par dažādām HP ierīcēm, kas ir pieejamas tīklā, kā arī par jebkuras cilnes ierīcēm, kas tieši pieslēgtas jūsu datoram. Daži tabulā norādītie elementi var nebūt pieejami katrā attiecīgajā ierīcē.

Palīdzības poga (?) katras lapas labajā augšējā stūrī sniedz plašāku informāciju par šajā lapā pieejamām opcijām.


Sekcija	Opcijas
Device List (Ierīču saraksta) cilne Šī ir pirmā redzamā lapa, kad atverat programmatūru. PIEZĪME Lai pārietu uz šo lapu no jebkuras cilnes, loga kreisajā pusē noklikšķiniet uz My HP Printers (Mani HP printeri).	<ul style="list-style-type: none">• Devices (Ierīču) saraksts: parāda ierīces, ko varat izvēlēties.• PIEZĪME Ierīču informācija tiek attēlota saraksta formā vai kā ikonas atkarībā no opcijas View as (Skatīt kā).• Šī cilne sniedz informāciju par pašreizējiem ierīces signāliem.• Ja jūs sakarstā noklikšķināt uz ierīces, HP Easy Printer Care atver cilni Overview (Pārskats).
Printeru savietojamība	Atver sarakstu, kurā norādīti visi HP produkti, kas atbalsta HP Easy Printer Care programmatūru.
Find Other Printers (Atrast citus printerus) logs Pievienojiet papildu ierīces sarakstam My HP Printers (Mani HP printeri)	Noklikšķiniet saiti Find Other Printers (Atrast citus printerus) sarakstā Devices (ierīces), lai atvērtu logu Find Other Printers (Atrast citus printerus). Logs Find Other Printers (Atrast citus printerus) piedāvā atrast citus tīkla printerus, lai tos pievienotu sarakstam Devices (ierīces) un šīs ierīces pārraudzītu no sava datora.
Overview (Pārskata) cilne Satur pamatinformāciju par ierīci	<ul style="list-style-type: none">• Device Status (Ierīces stāvokļa) sadaļa: šī sadaļa attēlo produkta identifikācijas informāciju un ierīces stāvokli. Tā parāda iekārtas brīdinājumu nosacījumus, kā, piemēram, kad printera kasetne ir beidzies derīguma laiks. Pēc problēmas novēršanas noklikšķiniet atsvaidzināšanas pogu  loga labajā augšējā stūrī, lai atjauninātu stāvokli.• Supplies Status (Izejmateriālu stāvoklis) sadaļa: Detalizēti parāda izejmateriālu stāvokli, piemēram, atlikušo tonera daudzumu kasetnē un papīra daudzumu printera padeves paplātē.• Supplies Details (Izejmateriālu detaļu) saite: atver izejmateriālu stāvokļa lappusi, lai apskatītu detalizētu informāciju par ierīces izejmateriāliem un pasūtīšanu, kā arī pārstrādes informāciju.

Sekcija	Opcijas
<p>Support (Atbalsta) cilne</p> <p>Nodrošina saites uz atbalsta informāciju</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Device Status (Ierīces stāvokļa) sadaļa: šī sadaļa attēlo produkta identifikācijas informāciju un ierīces stāvokli. Tā parāda iekārtas brīdinājumu nosacījumus, kā, piemēram, kad printera kasetne ir beidzies derīguma laiks. Pēc problēmas novēršanas noklikšķiniet atsvaidzināšanas pogu  loga labajā augšējā stūrī, lai atjauninātu stāvokli. • Device Management (Ierīces pārvaldības) sadaļa: nodrošina saites uz informāciju par HP Easy Printer Care, uz ierīces papildu iestatījumiem un ierīces izmantošanas pārskatiem. • Troubleshooting and Help (Traucējummeklēšana un palīdzība): nodrošina saites uz rīkiem, ko varat izmantot problēmu risināšanā, uz tiešsaistes atbalsta informāciju un uz tiešsaistē pieejamiem HP ekspertiem.
<p>Settings (Iestatījumu) cilne</p> <p>Konfigurējiet ierīces iestatījumus, regulējiet izdruku kvalitātes iestatījumus un iegūstiet informāciju par specifiskām ierīces funkcijām.</p> <p>PIEZĪME Šī cilne dažās ierīcēs nav pieejama.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • About (Par): sniedz vispārīgu informāciju par šo cilni. • General (Vispārīgi): sniedz informāciju par ierīci, piemēram, par modeļa numuru, sērijas numuru un datuma iestatījumiem, ja tādi ir pieejami. • Information Pages (Informācijas lapas): nodrošina saites, kas nepieciešamas ierīces informācijas lapu izdrukāšanai. • Capabilities (Iespējas): sniedz informāciju par ierīces funkcijām, piemēram, par duplexēšanu, pieejamo atmiņu un drukāšanas iespējām. Noklikšķiniet Change (Mainīt), lai regulētu iestatījumus. • Print Quality (Izdruku kvalitāte): sniedz informāciju par izdruku kvalitātes iestatījumiem. Noklikšķiniet Change (Mainīt), lai regulētu iestatījumus. • Trays / Paper (Padeves / papīrs): sniedz informāciju par papīra padevēm un to konfigurāciju. Noklikšķiniet Change (Mainīt), lai regulētu iestatījumus. • Restore Defaults (Atjaunot noklusēto iestatījumus) : sniedz iespēju atjaunot rūpnīcā noteiktos ierīces noklusējuma iestatījumus. Noklikšķiniet Restore (Atjaunot), lai atjaunotu noklusējuma iestatījumus.
<p>HP Proactive Support (HP proaktīvais atbalsts)</p> <p>PIEZĪME Šis elements ir pieejams cilnēs Overview (Pārskats) un Support (Atbalsts).</p>	<p>Pēc iespējošanas HP Proactive Support (HP proaktīvais atbalsts) atbilstoši standarta procedūrai skenē drukas sistēmu, lai noteiktu iespējamās problēmas. Noklikšķiniet saiti more info (papildinformācija), lai konfigurētu skenēšanas biežumu. Šajā lapā ir sniegta informācija arī par pieejamiem ierīces programmatūras atjauninājumiem, speciālo programmatūru un HP printeru draiveriem. Katru ieteikto atjauninājumu ir iespējams pieņemt vai noraidīt.</p>
<p>Supplies Ordering (Izejmateriālu pasūtīšanas) poga</p> <p>Jebkurā cilnē noklikšķiniet pogu Supplies Ordering (Izejmateriālu pasūtīšana), lai atvērtu logu Supplies Ordering (Izejmateriālu pasūtīšana), kas nodrošina piekļuvi pasūtīšanai tiešsaistes režīmā.</p> <p>PIEZĪME Šis elements ir pieejams cilnēs Overview (Pārskats) un Support (Atbalsts).</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ordering list (Pasūtīšanas saraksts): parāda izejmateriālus, ko varat pasūtīt katrai ierīcei. Ja vēlaties pasūtīt konkrētu preci, izejmateriālu sarakstā noklikšķiniet attiecīgo izvēles rūtiņu Order (Pasūtīt). Sarakstu iespējams šķirot pēc ierīcēm vai izejmateriāliem, kuru pasūtīšana nepieciešama vispirms. Sarakstā iekļauta informācija par izejmateriāliem katrai ierīcei, kas iekļauta sarakstā My HP Printers (Mani HP printeri). • Shop Online for Supplies (Izejmateriālu pirkšanas tiešsaistē) poga: atver vietni HP SureSupply (HP Noteikta piegāde) jaunā pārlūkprogrammas logā. Ja kādām precēm ir atļeksēta izvēles rūtiņa Order (Pasūtīt), informācija par tām var tikt pārsūtīta uz vietni, kurā saņemat informāciju par izvēlēto izejmateriālu iegādes iespējām. • Print Shopping List (Pirkuma saraksta drukāšanas) poga: drukā informāciju par izejmateriāliem, kas atzīmēti izvēles rūtiņā Order (Pasūtīt).

Sekcija	Opcijas
<p>Alert Settings (Signālu iestatījumu) saite</p> <p>PIEZĪME Šis elements ir pieejams cilnēs Overview (Pārskats) un Support (Atbalsts).</p>	<p>Noklikšķiniet Alert Settings (Signālu iestatījumi), lai atvērtu logu Alert Settings (Signālu iestatījumi), kurā ir iespējams konfigurēt katras ierīces signālus.</p> <ul style="list-style-type: none"> Alerts on or off (Ieslēgti vai izslēgti signāli): aktivizēt vai izslēgt signālu funkciju. Printer Alerts (Printeru signāli): atlasiet šo opciju, lai saņemtu signālu brīdinājumus tikai par ļoti būtiskām kļūdām vai par jebkurām kļūdām. Job Alerts (Drukdarbu signāli): ja ierīce atbalsta šādu funkciju, ir iespējams saņemt signālu brīdinājumus par noteiktiem drukas darbiem.
<p>Color Access Control (Krāsu izmantošanas kontrole)</p> <p>PIEZĪME Šis elements ir pieejams tikai tajās HP krāsu drukas ierīcēs, kas atbalsta Color Access Control (Krāsu izmantošanas kontrole).</p> <p>PIEZĪME Šis elements ir pieejams cilnēs Overview (Pārskats) un Support (Atbalsts).</p>	<p>Izmantojiet šo funkciju, lai atļautu vai aizliegtu krāsainas izdrukas.</p>

Iebūvēts tīmekļa serveris


Izmantojiet iebūvēto tīmekļa serveri, lai apskatītu produkta stāvokli, konfigurētu produkta tīkla iestatījumus un pārvaldītu drukas funkcijas no datora, nevis produkta vadības paneļa. Zemāk minēti piemēri darbībām, ko var veikt, izmantojot iebūvēto tīmekļa serveri:

 **PIEZĪME** Ja iekārta ir tieši savienota ar datoru, izmantojiet HP Easy Printer Care, lai apskatītu produkta statusu, nevis iebūvēto tīmekļa serveri.

- Skatīt informāciju par produkta statusu.
- Noteikt visu izejmateriālu atlikušo kalpošanas laiku un pasūtīt jaunus.
- Apskatīt un mainīt padevju konfigurāciju.
- Apskatīt un mainīt iekārtas vadības paneļa izvēlnes konfigurāciju.
- Apskatīt un izdrukāt iekšējās lappuses.
- Saņemt paziņojumu par iekārtas un izejmateriālu notikumiem.
- Apskatīt un mainīt tīkla konfigurāciju.

Lai izmantotu iebūvēto tīmekļa serveri, nepieciešama Microsoft Internet Explorer 5.01 vai jaunāka versija vai Netscape 6.2 vai jaunāka versija izmantošanai ar Windows, Mac OS vai Linux (tikai Netscape). Izmantojot HP-UX 10 un HP-UX 11, nepieciešams Netscape Navigator 4.7. Iebūvētais tīmekļa serveris darbojas, ja iekārta ir savienota ar tīklu, kas balstīts uz IP protokolu. Iebūvētais tīmekļa serveris neatbalsta uz IPX balstītu iekārtu savienojumus. Lai atvērtu un izmantotu iebūvēto tīmekļa serveri, piekļuve internetam nav nepieciešama.

Kad iekārta ir savienota ar tīklu, iebūvētais tīmekļa serveris ir pieejams automātiski.

 **PIEZĪME** Lai iegūtu pilnīgu informāciju par iebūvēto tīmekļa serveri, skatiet *iebūvētā tīmekļa servera lietošanas rokasgrāmatu*, kas atrodama produktam pievienotajā kompaktdiskā.

Lietojot tīkla savienojumu, atveriet iebūvētā tīmekļa serveri

1. Atbalstītā datora tīmekļa pārlūka adreses/URL laukā ievadiet iekārtas IP adresi vai saimniekdatora nosaukumu. Lai uzzinātu IP adresi, drukājiet konfigurācijas lappusi. Skatiet [Informācijas lapas 132. lpp.](#).

 **PIEZĪME** Kad atvērts vietrādis URL, var izveidot grāmatzīmi, lai turpmāk varētu ātrāk to atrast.

2. Iebūvētajam tīmekļa serverim ir šādas cilnes, kas satur iestatījumus un informāciju par produktu:
 - **Information** (Informācijas) cilne
 - **Settings** (Iestatījumu) cilne
 - **Networking** (Tīklošanas) cilne

Skat. [iebūvētā tīmekļa servera sekcijas 137. lpp.](#) papildu informācijai par katru cilni.

Iebūvētā tīmekļa servera sekcijas

Cilne vai sekcija	Opcijas
Informācija cilne Sniedz informāciju par iekārtu, tās statusu un konfigurāciju.	<ul style="list-style-type: none">● Ierīces statuss: Parāda produkta statusu un norāda HP izejmateriālu atlikušo kalpošanas laiku. Šī lapa parāda drukāšanas papīra tipu un lielumu, kas iestatīta katrai teknei. Lai mainītu noklusējuma iestatījumus, noklikšķiniet Mainīt iestatījumus.● Konfigurācijas lapa: parāda konfigurācijas lapas informāciju.● Izejmateriālu statuss: Parāda HP izejmateriālu atlikušo kalpošanas ilgumu. Šī lapa norāda arī izejmateriālu daļas numurus. Lai pasūtītu jaunus izejmateriālus, noklikšķiniet legādāties izejmateriālus zonā Citas saiknes loga kreisajā pusē.● Notikumu reģistrs: parāda sarakstu ar visiem iekārtas notikumiem un kļūdām. Izmantojiet hp tūlītējs atbalsts saiti (Citas saiknes vieta iebūvētā tīmekļa servera lapās), lai pievienotos dinamisko tīmekļa lapušu komplektam, kas palīdzēs atrisināt Notikumu reģistrs strīdīgus jautājumus un citas problēmas. Šajās lapās atrodama arī informācija par pieejamajiem produkta papildu pakalpojumiem.● Lietošanas lapa: Parāda produkta izdrukāto lapu skaita kopsavilkumu, grupējot pēc izmēra, veida un papīra drukas ceļa.● Diagnostikas lapa: Nodrošina pēdējas kalibrēšanas laiku un elektrofotogrāfiskos (EP) parametrus, kurus var izmantot, lai noteiktu vairākas drukas problēmas. Lai iegūtu papildu informāciju, sazinieties ar HP atbalstu. Skatiet Klientu atbalsts 231. lpp.● Ierīces informācija: parāda iekārtas tīkla nosaukumu, adresi un informāciju par modeli. Lai pielāgotu šos ierakstus, noklikšķiniet Ierīces informācija uz iestatījumi cilnes.● Vadības panelis: Parāda vadības paneļa ziņojumu, piemēram, Gatavs vai leslēgts miega režīms.● Krāsu lietošanas darbu reģistrs: Parāda kopējo izdrukāto lapušu skaitu, krāsaino lapušu skaitu un melnbalto lapušu skaitu.● Drukāt: Ļauj nosūtīt drukāšanai gatavos darbus uz produktu.
Iestatījumi cilne Ļauj konfigurēt iekārtu no datora.	<ul style="list-style-type: none">● Konfigurēt ierīci: Ļauj konfigurēt produkta noklusējuma iestatījumus. Šī lapa satur tradicionālās izvēlnes, kas atrodamas vadības paneļa displejā.● Padeves izmēri/Veidi: Parāda papīra un apdrukājamo materiālu izmēru un veidu, kuru ļauts izmantot katrai padeves aplātei.● E-pasta serveris: tikai tīkls. Izmanto kopā ar Brīdinājumi lapu, lai iestatītu e-pasta brīdinājumus.● Brīdinājumi: tikai tīkls. Ļauj iestatīt e-pasta brīdinājumu saņemšanu par dažādiem ar iekārtu un materiāliem saistītiem notikumiem.● Automātiska sūtīšana: Ļauj konfigurēt iekārtu automātisko e-pasta ziņojumu sūtīšanai uz noteiktām e-pasta adresēm par iekārtas konfigurāciju un materiāliem.● Drošība: Ļauj iestatīt paroli, kas jāievada, lai piekļūtu Iestatījumi un Tīklošana cilnēm, kā arī produkta vadības paneļa daļām un HP Jetdirect tīklošanai. Iespējo un atspējo noteiktas produkta funkcijas.● Rediģēt citas saiknes: ļauj pievienot vai pielāgot saiti citai tīmekļa vietai. Šī saite parādās laukā Citas saiknes visās iebūvētā tīmekļa servera lapās.● Ierīces informācija: ļauj iekārtai dot nosaukumu un piešķirt tai pamatlīdzekļa numuru. Ievadiet primārās kontaktpersonas, kas saņems informāciju par iekārtu, vārdu un e-pasta adresi.

Cilne vai sekcija	Opcijas
	<ul style="list-style-type: none"> ● Valoda: ļauj noteikt valodu, kādā parādīsies iebūvētā tīmekļa servera informācija. ● Datums un laiks: ļauj sinhronizēt laiku ar tīkla laika serveri. ● Atmošanās laiks: ļauj iestatīt vai rediģēt produkta atmodas laiku, kad tas kļūst gatavs lietošanai. ● Ierobežot krāsu: Dod iespēju atļaut vai aizliegt krāsainas izdrukas. Iespējams norādīt atļaujas atsevišķiem lietotājiem vai darbiem, kas tiek nosūtīti no konkrētām datorprogrammām. <p>PIEZĪME Cilni Iestatījumi iespējams aizsargāt ar paroli. Ja iekārta atrodas tīklā, pirms šīs cilnes iestatījumu maiņas konsultējieties ar printera administratoru.</p>
<p>Tīklošana cilne</p> <p>Ļauj mainīt tīkla iestatījumus no sava datora</p>	<p>Tīkla administratori var izmantot šo cilni, lai kontrolētu ar tīklu saistītus iekārtas iestatījumus, kad tā ir savienota ar uz IP balstītu tīklu. Šī cilne neparādās, ja iekārta ir tieši savienota ar datoru vai ir savienota ar tīklu, izmantojot citu drukas serveri, nevis HP Jetdirect.</p> <p>PIEZĪME Cilni Tīklošana iespējams aizsargāt ar paroli.</p>
<p>Citas saiknes</p> <p>Satur saites, kas savieno ar internetu</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● hp tūlītējs atbalsts: savieno ar HP interneta adresi, lai palīdzētu rast risinājumus produktu problēmām. ● Iegādāties izejmateriālus: savieno ar HP SureSupply tīmekļa vietni, kur saņemsiet informāciju par izvēles iespējām, iegādājoties oriģinālos HP materiālus, piemēram, printera kasetnes un papīru. ● Iekārtas atbalsts: Savieno ar produkta atbalsta vietni, kurā iespējams meklēt palīdzību dažādos jautājumos. ● Parādīt kā: Savieno ar informāciju, kas parāda produkta īpašos uzdevumus, piemēram, iestrēgušu papīru izņemšana un drukāšana uz dažāda veida papīriem. <p>PIEZĪME Lai lietotu šīs saites, jābūt piekļuvei internetam. Ja lietojāt iezvanpieeju un nesavienojāties, kad pirmo reizi atvērāt iebūvētā tīmekļa serveri, jums pirms šo vietņu apmeklēšanas jāsavienojas. Lai savienotos, iespējams, vajadzēs aizvērt iebūvētā tīmekļa serveri un to no jauna atvērt.</p>

HP Web Jetadmin programmatūras izmantošana

HP Web Jetadmin ir Web bāzētas programmatūras risinājums attāļajai instalācijai, pārraudzībai un ar tīklu saistīto perifēriju problēmu novēršanai. Pārvaldība ir proaktīva, atļaujot tīkla administratoriem iespēju atrisināt problēmas pirms lietotāji jau ir no tām skarti. Lejupielādējiet šo bezmaksas, paplašinātās pārvaldības programmatūru, atverot www.hp.com/go/webjetadmin.

Ierīces spraudņus var instalēt zem HP Web Jetadmin, lai nodrošinātu atbalstu specifiskajām iekārtas funkcijām. HP Web Jetadmin programmatūra var jums automātiski ziņot par jauniem pieejamiem spraudņiem. **Product Update** (Iekārtas Atjauninājuma) lapā, sekojiet norādēm, lai automātiski pieslēgtos HP Web vietnei un instalētu jaunākos ierīces spraudņus jūsu iekārtai.



PIEZĪME Pārlūkā jābūt iespējotai valodai Java™. Pārlūkošanu no Apple PC neatbalsta.

Drošības funkcijas

Aizsargājiet iebūvēto tīmekļa serveri

Piešķiriet iebūvētajam tīmekļa serverim paroli, lai nesankcionēti lietotāji nevarētu izmainīt produkta iestatījumus.

1. Atveriet iebūvēto tīmekļa serveri. Skatiet [Iebūvēts tīmekļa serveris 136. lpp.](#)
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Settings** (Iestatījumi).
3. Loga kreisajā pusē, noklikšķiniet uz izvēlnes **Security**(Drošība).
4. Noklikšķiniet uz pogas **Device Security Settings** (Ierīces drošības iestatījumi).
5. Sadaļā **Device Password** (Iekārtas parole) blakus lodziņam **New Password** (Jauna parole) ierakstiet paroli, un lodziņā **Verify Password** (Apstiprināt paroli) ierakstiet to atkārtoti.
6. Noklikšķiniet uz **Apply** (Lietot). Pierakstiet paroli un glabājiet to drošā vietā.

Secure Disk Erase (Droša diska dzēšana)


Lai aizsargātu dzēstos datus no nesankcionēts piekļuves produkta cietajā diskā, izmantojiet Droša diska dzēšanas funkciju, HP Web Jetadmin programmatūrā. Šī funkcija ļauj droši dzēst drukas uzdevumus no cietā diska.

Droša diska dzēšana nodrošina šādus drošības līmeņus:

- **Non-Secure Fast Erase**(Nedrošā ātrā dzēšana). Šī ir vienkārša failu tabulu dzēšanas funkcija. Pieeja failam ir noņemta, bet patiesie dati ir saglabāti uz diska, līdz tie tiek pārrakstīti nākošajā datu glabāšanas operācijā. Šī ir visātrākā metode. Nedrošā ātrā dzēšana ir noklusētā dzēšanas metode.
- **Secure Fast Erase** (Drošā ātrā dzēšana). Pieeja failam ir noņemta, un dati tiek pārrakstīti ar fiksētām identiskām rakstzīmju norādēm. Šī metode ir lēnāka nekā Nedrošā ātrā dzēšana, bet visi dati tiek pārrakstīti. Drošā ātrā dzēšana atbilst ASV Aizsardzības departamenta (Department of Defense) 5220-22.M prasībām par disku materiālu attīrīšanu.
- **Secure Sanitizing Erase** (Drošā tīrošā dzēšana). Šis līmenis ir līdzīgs Drošās ātrās dzēšanas režīmam. Papildus, dati tiek vairākkārtīgi pārrakstīti, izmantojot jebkādu neskaidru datu pretestības novēršanas algoritmu. Šis režīms ietekmēs veiktspēju. Drošā tīrošā dzēšana atbilst ASV Aizsardzības departamenta (Department of Defense) 5220-22.M prasībām par disku materiālu tīrīšanu.

Ietekmētie dati

Drošās tīrošās dzēšanas ietekmēto datu (pārklāto) funkcija iekļauj pagaidu failus, kuri tiek izveidoti drukas procesa laikā, saglabātie darbi, koriģētie un saglabātie darbi, diskā saglabātie fonti, diskā saglabātās makrodefinīcijas (veidlapas), adrešu grāmatiņas un HP un trešo personu programmas.

 **PIEZĪME** Saglabātie darbi tiks pārrakstīti drošā veidā tikai tad, ja tie būs izdzēsti no produkta **IZGŪT DARBU** izvēlnes, pēc atbilstošās dzēšanas iestatīšanas.

Šī funkcija neietekmēs uz energoneatkarīgās zibatmiņas (NVRAM) saglabātos datus, noklusējuma iestatījumus, lapu skaitu un līdzīgus datus. Šī funkcija neietekmē sistēmas RAM diskā saglabātos datus (ja tāds tiek pielietots). Šī funkcija neietekmē sistēmas sāknēšanas RAM zibatmiņā saglabātos datus.

Drošās diska dzēšanas režīma izmaiņšana nepārraksta iepriekšējos datus diskā, tāpat arī tas uzreiz neveic pilnīgu diska attīrīšanu. Izmainot Drošo diska dzēšanas režīmu, tiek izmainīta produkta pagaidu datu tīrīšana, pēc dzēšanas režīma izmaiņām.

Papildinformācija

Lai iegūtu papildinformāciju par HP Drošo diska dzēšanas funkciju, skatiet HP atbalsta lapu vai arī www.hp.com/go/webjetadmin.

Darbu saglabāšana

Lai droši drukātu privātu darbu, izmantojiet privātā darba funkciju. Darbu iespējams izdrukāt tikai, ja vadības panelī ievadīts pareizs PIN kods. Lai iegūtu vairāk informācijas, skatiet [Darbu saglabāšanas funkciju izmantošana 108. lpp.](#).

HP šifrētais augstas veiktspējas cietais disks

Ierīce atbalsta papildu šifrētu cieto disku, kuru iespējams uzstādīt EIO papildierīču slotā. Šis cietais disks nodrošina aparatūras bāzētu šifrēšanu, lai būtu iespējams droši saglabāt jutīgus drukas, kopētus un skenētus datus, neietekmējot produkta veiktspēju. Šis cietais disks izmanto jaunāko Advancēto Šifrēšanas standartu (Advanced Encryption Standard (AES)) ar daudzpusīgām, laiku taupošām funkcijām un robustu funkcionalitāti.

Informāciju par šo piederumu pasūtīšanu, skatiet [Detaļu numuri 221. lpp.](#).

Vadības paneļa izvēlnu bloķēšana

Lai izvairītos no nesankcionētas produkta konfigurācijas, vadības paneļa izvēlnes iespējams bloķēt. Tas neļauj nesankcionētiem lietotājiem mainīt konfigurācijas iestatījumus, piemēram, SMTP serveri.

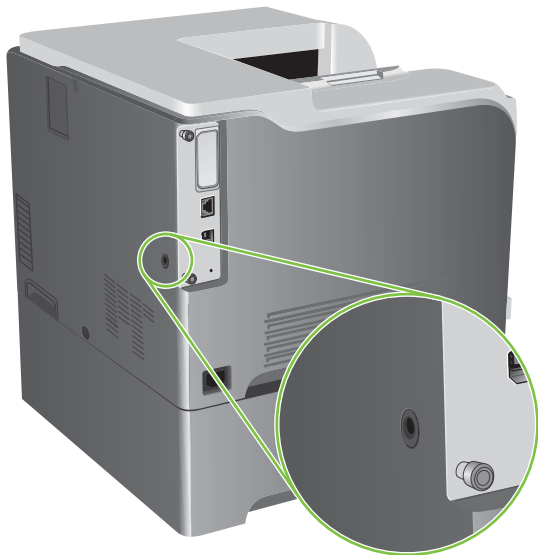
Iespējams izmantot HP Web Jetadmin, lai bloķētu vadības paneļa izvēlnes vairākos produktos vienlaicīgi. Skatiet www.hp.com/go/webjetadmin, lai piekļūtu baltajām lapām, kurās apskatītas drošības funkcijas, piemēram, vadības paneļa bloķēšana, kas dod iespēju nodrošināt produktu pret nevēlamu piekļuvi.

1. Palaidiet HP Web Jetadmin programmu.
2. Atveriet mapi **DEVICE MANEGEMENT** (Iekārtas pārvaldība) no nolaižamā saraksta panelī **Navigation** (Navigācija). Dodieties uz mapi **DEVICE LISTS** (Iekārtu saraksts).
3. Atlasiet produktu.
4. No **Device Tools** (Iekārtas rīki) nolaižamā saraksta atlasiet **Configure** (Konfigurēšana).
5. Atlasiet **Security** (Drošība) no saraksta **Configuration Categories** (Konfigurācijas kategorijas).
6. Ierakstiet **Device Password** (Ierīces paroli).
7. Sadaļā **Control Panel Access** (Vadības paneļa pieeja), atlasiet **Maximum Lock** (Maksimālā bloķēšana). Tas nodrošinās pret nesankcionētu lietotāju piekļuvi konfigurācijas iestatījumiem.

Formatētāja korpusa bloķēšana

Formatētāja korpusam, kas atrodas iekārtas aizmugurē, ir slots, kuru var izmantot drošības kabeļa pievienošanai. Formatētāja korpusa bloķēšana novērš vērtīgu komponentu izņemšanu no formatētāja.

Attēls 10-1 Drošības kabeļa slots



Materiālu pārvaldība

Izmantojiet oriģinālās HP printera kasetnes, lai sasniegtu vislabākos drukas rezultātus.


Drukas kasetņu uzglabāšana

Neņemiet drukas kasetni ārā no iepakojuma, pirms neesat iepazinies ar tās lietošanu.

△ **UZMANĪBU!** Lai novērstu drukas kasetnes bojājumus, nepakļaujiet to gaismas iedarbībai ilgāk par pāris minūtēm.

HP politika saistībā ar kasetnēm, kas nav oriģinālās HP drukas kasetnes

Hewlett-Packard Company iesaka neizmantot kasetnes, ko nav ražojis HP, - ne jaunas, ne atjaunotas kasetnes.

 **PIEZĪME** Uz jebkādiem bojājumiem, kas radušies, izmantojot drukas kasetnes, ko nav izgatavojis HP, neattiecas HP garantija un apkalpošanas līgumi.

Lai uzstādītu jaunu HP drukas kasetni, skatiet [Nomainīt printera kasetnes 145. lpp.](#) Lai pārstrādātu izmantotu kasetni, skatiet norādes, kas piegādātas kopā ar jauno kasetni.

HP viltojumu uzticības tālrunis un tīmekļa vietne

Zvaniet HP viltojumu uzticības tālrunim (1-877-219-3183, bez maksas Ziemeļamerikā) vai apmeklējiet www.hp.com/go/anticounterfeit, ja, uzstādot HP drukas kasetni, vadības panelī parādās ziņojums, ka tā nav HP izgatavota kasetne. HP noteiks, vai kasetne ir oriģināla un sniegs padomus problēmas atrisināšanai.

Drukas kasetne var nebūt oriģināla HP drukas kasetne, ja ievērojat kādu un no šīm pazīmēm:

- ar drukas kasetni rodas daudzi sarežģījumi;
- kasetne neizskatās kā parasti, piemēram, nav oranžās noņemamās cilpiņas vai iepakojums ir citāds nekā HP iepakojums).

Izejmateriālu nomaiņa

Produktu iespējams konfigurēt, lai apturētu tā darbību, ja izejmateriālu līmenis sasniedzis noteiktā kalpošanas laika beigas. Tomēr, iespējams, ka drukas kvalitāte joprojām būs pieņemama. Lai turpinātu drukāšanu vai nu nomainiet materiālu, vai arī pārkonfigurējiet printeri, izmantojot **NOMAINĪT IZEJMATERIĀLUS** izvēlni vadības panelī. Plašāku informāciju par materiālu pasūtīšanu skatiet [Izejmateriāli un piederumi 219. lpp.](#). Papildinformāciju par **NOMAINĪT IZEJMATERIĀLUS** izvēlni, skatiet [Izvēlne System Setup \(Sistēmas iestatīšana\) 27. lpp.](#).

Materiālu kalpošanas laiks

Papildu informāciju par noteikto izstrādājuma produkciju skatiet vietnē www.hp.com/go/learnaboutsupplies.com.

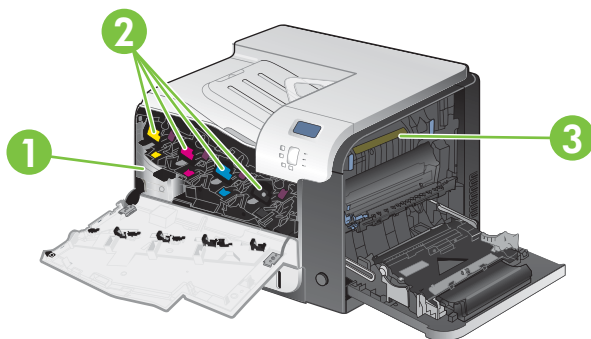
Lai pasūtītu materiālus, skatiet [Izejmateriāli un piederumi 219. lpp.](#)

Atrodiet izejmateriālus

Izejmateriālus var identificēt pēc to apzīmējumiem un zilajiem plastmasas rokturiem.

Sekojošais zīmējums parāda katras izejmateriāla vienības atrašanās vietu.

Attēls 10-2 Izejmateriālu vienību atrašanās vietas.



1	Tonera savākšanas vienība
2	Printera kasetnes
3.	Termofiksators

Norādījumi par izejmateriālu nomaiņu

Lai atvieglotu izejmateriālu nomaiņu, uzstādot iekārtu, jāpatur prātā sekojošas vadlīnijas.

- Atstāt pietiekamu vietu iekārtas priekšā un tās labajā pusē, lai varētu izņemt izejmateriālus.
- Iekārta jānovieto uz līdzenas, stabilas virsmas.

Instrukcijas par izejmateriālu instalēšanu skatīt uz katra materiāla uzlīmes vai vietnē www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

Nomainīt printera kasetnes

Printera kasetnei sasniedzot tās derīguma laika beigas, kontrole, uz vadības paneļa parādās ziņojums, kas iesaka pasūtīt nomainītu. Iekārta var turpināt drukāt, izmantojot pašreizējo printera kasetni, līdz uz vadības paneļa parādās ziņojums, norādot nomainīt kasetni, ja vien nav atlasīta opcija ignorēt ziņojumu, lietojot **NOMAINĪT IZEJMATERIĀLUS** izvēlni. Plašākai informācijai par **NOMAINĪT IZEJMATERIĀLUS** izvēlni, skatīt [Izvēlne System Setup \(Sistēmas iestatīšana\) 27. lpp.](#)

Iekārta izmanto četras krāsas, un tai ir atsevišķa printera kasetne katrai tās krāsai: melns (K), fukšs (M), cianīds (C) un dzeltens (Y).

Printera kasetni var apmainīt, kad uz vadības paneļa parādās **NOMAINĪT <KRĀSU> KASETNI** ziņojums. Vadības paneļa displejs arī norāda, kura no kasetnes krāsām ir beigusies (ja pēdējā laikā ir instalēta īstā HP kasetne). Apmaiņas instrukcijas atrodas uz printera kasetnes uzlīmes.

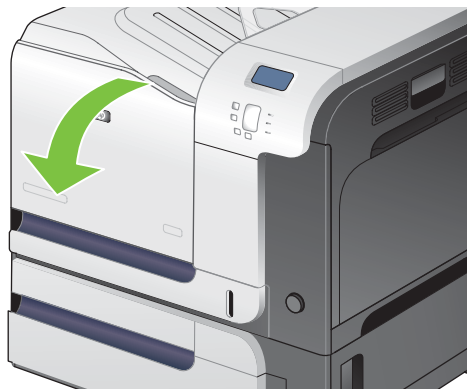
△ **UZMANĪBU!** Ja toneris nokļūst uz apģērba, noslaukiet to ar sausu lupatu un mazgājiet apģērbu aukstā ūdenī. Karsts ūdens veicina tonera ievilkšanos audumā.

📄 **PIEZĪME** Informācija par lietoto printera kasetņu otrreizējo pārstrādi atrodas uz printera kasetnes kastes. Skatiet [HP LaserJet drukas izejmateriāli 239. lpp.](#)

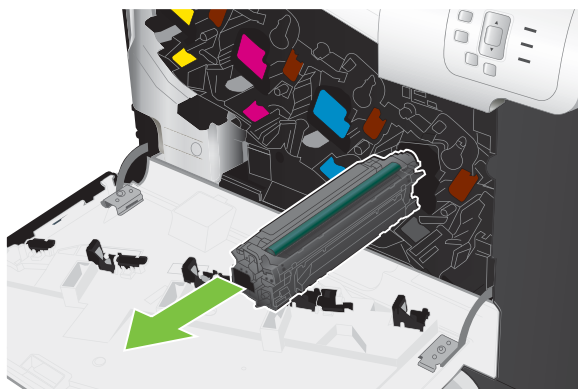
💡 **PADOMS** Lai skatītu šīs procedūras animāciju, atveriet šo Web vietni: www.hp.com/go/cljcp3525-replace-print-cartridges.

Apmainīt printera kasetnes

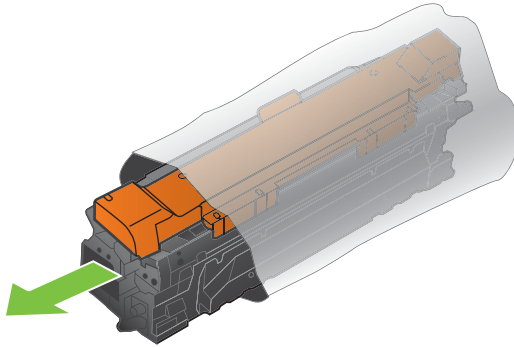
1. Atvērt priekšējās durtiņas. Pārliecinieties, ka durtiņas ir pilnīgi atvērtas.




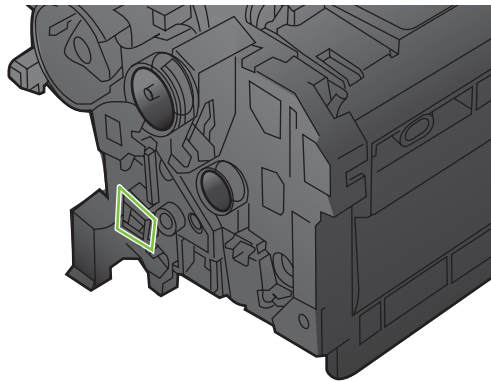
2. Satveriet izlietotās printera kasetnes rokturi un velciet to ārā.



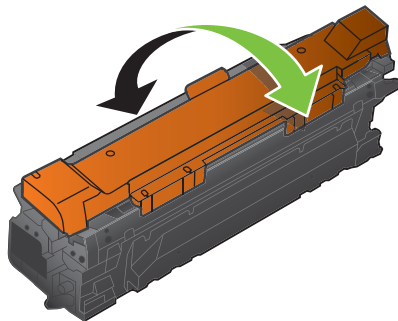
3. Ievietojiet izlietoto printera kasetni iesaiņojumā. Informācija par lietoto printera kasetņu otrreizējo pārstrādi atrodas uz printera kasetnes kastes.
4. Izņemiet jauno printera kasetni no iesaiņojuma.



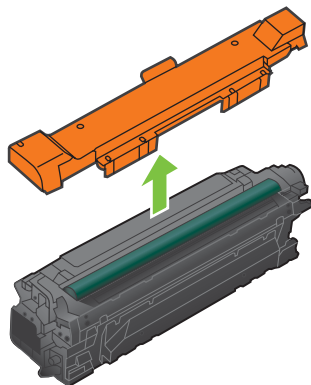
 **PIEZĪME** Jāpievērš uzmanība, lai nesabojātu printera kasetnes atmiņas tagu.



5. Satveriet drukas kasetnes abas malas un izlīdziniet toneri, viegli sakratot drukas kasetni.



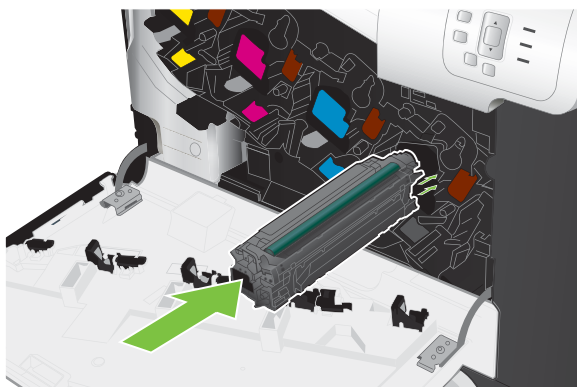
6. Noņemiet no printera kasetnes oranžo izolētājuzliktni.



△ **UZMANĪBU!** Izvairīties no ilglaicīgas pakļaušanas gaismas ietekmei.

UZMANĪBU! Neaiztieciet zaļo veltnīti. Tam pieskaroties, jūs varat sabojāt kasetni.

7. Izlīdzināt printera kasetni tai paredzētajā slotā un ievietot to tik tālu, lai noklikšķētu, nostiprinoties sev paredzētajā vietā.



8. Aizvērt priekšējās durtiņas.



Mainīt tonera savākšanas vienību

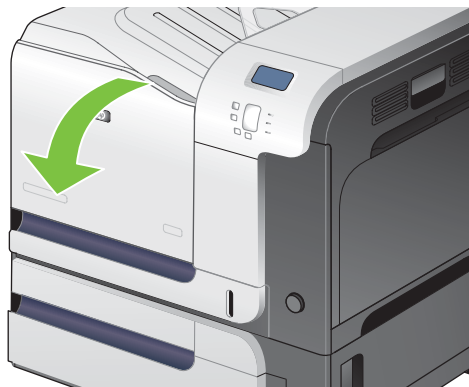
Nomainīt tonera savākšanas vienību pēc vadības paneļa atgādinājuma .

PIEZĪME Tonera savākšanas vienība ir radīta vienreizējai lietošanai. Nemēģiniet iztukšot tonera savākšanas vienību, lai to izmantotu atkārtoti. Šāda veida rīcība varētu izraisīt tonera izšļakstīšanos iekārtā, kā rezultātā samazinātos printera kvalitāte. Pēc izlietošanas atgrieziet tonera savākšanas vienību otrreizējai pārstrādei HP Planet Partners programmai. Skatiet [HP LaserJet drukas izejmateriāli 239. lpp.](#)

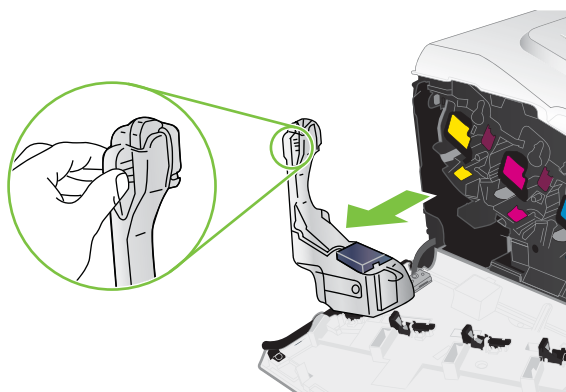
PADOMS Lai skatītu šīs procedūras animāciju, atveriet šo Web vietni: www.hp.com/go/cljcp3525-replace-toner-collection-unit.

Nomainīt tonera savākšanas vienību

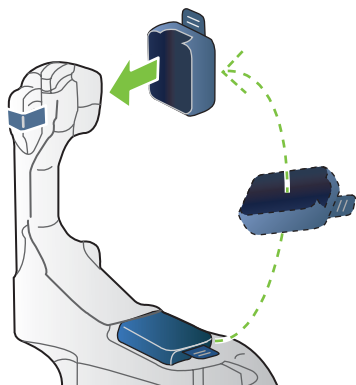
1. Atvērt priekšējās durtiņas. Pārliecinieties, ka durtiņas ir pilnīgi atvērtas.



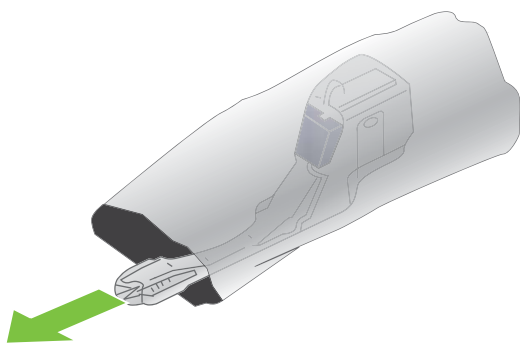
2. Satvert zilo uzlīmi tonera savākšanas vienības augšējajā daļā un izņemt to no iekārtas.



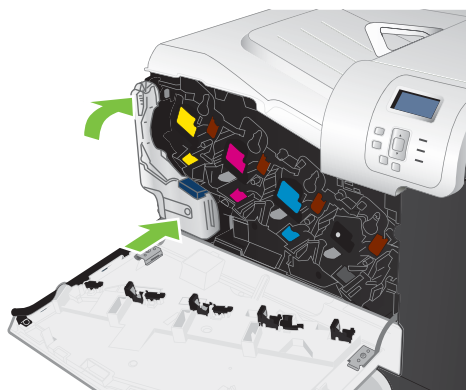
3. Uzlikt piestiprināto zilo kapi pāri zilajai atverei vienības augšējajā daļā .



4. Izņemt jauno tonera savācēju no iepakojuma.




5. Vispirms iekārtā ievietot jaunās vienības apakšējo daļu un tad uzspiest uz tās augšējās daļas līdz atskan klikšķis, tai nostiprinoties sev paredzētajā vietā.



6. Aizvērt priekšējās durtiņas.



 **PIEZĪME** Ja tonera savākšanas vienība nav pareizi instalēta, priekšējās durtiņas neveras ciet līdz galam.

Lai otrreizēji pārstrādātu lietoto tonera savākšanas vienību, sekojiet instrukcijām, kas ir iekļautas pie jaunās tonera savākšanas vienības.

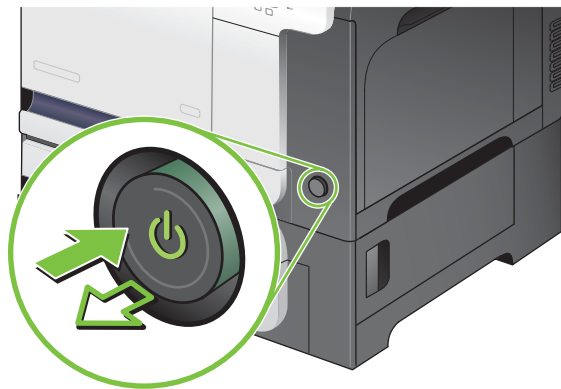
Atmiņas instalēšana

Produktam iespējams uzstādīt papildu atmiņu, pievienojot divrindu atmiņas moduli (DIMM).


- △ **UZMANĪBU!** Statiskās elektrības lādiņš var izraisīt DIMM bojājumus. Strādājot ar DIMM, izmantojiet antistatisko aproci vai arī bieži pieskarieties DIMM antistatiskā iepakojuma virsmai un pēc tam pieskarieties iekārtas atsegtajām metāla daļām.

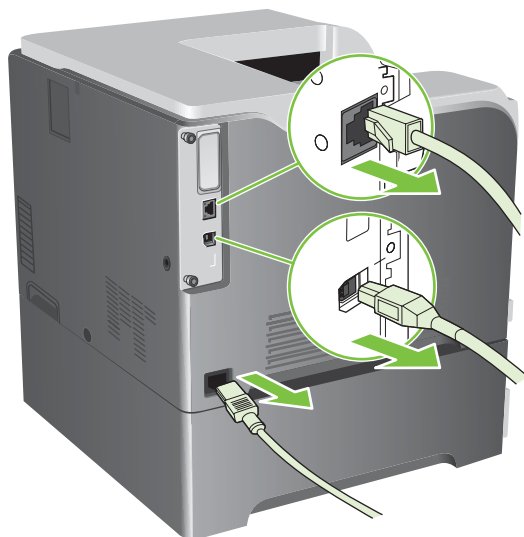
Instalējiet DDR atmiņu DIMMs

1. Izslēdziet iekārtu.

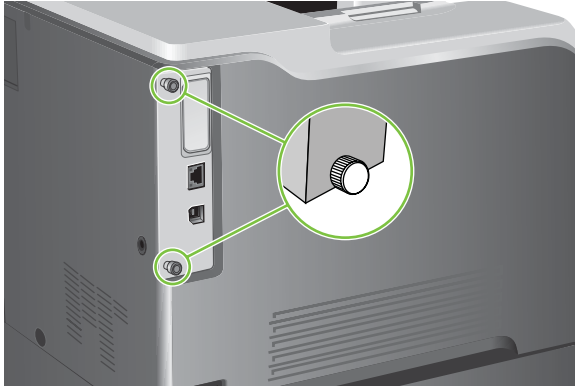


2. Atvienojiet visus strāvas un interfeisa kabeļus.

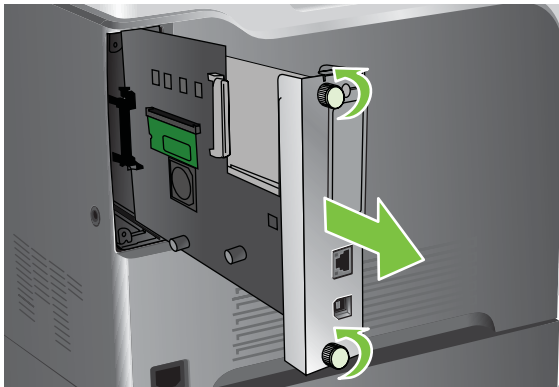
 **PIEZĪME** Šajā zīmējumā varētu nebūt attēloti visi kabeļi.



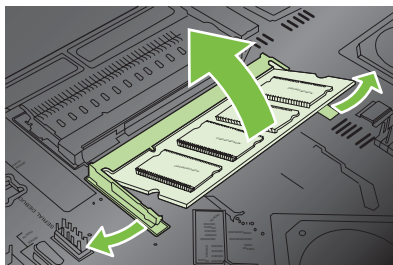
3. Atrodiet īkšķa skrūves uz salāgot iekārtas aizmugurē.



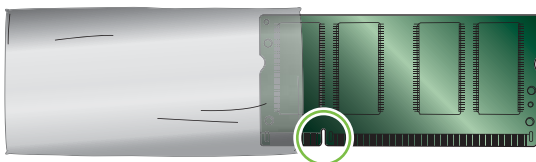
4. Atskrūvējiet īkšķa skrūves un izvelciet formatētāja plati no iekārtas. Novietojiet formatētāja plati uz tīras, gludas, iezemētas virsmas.



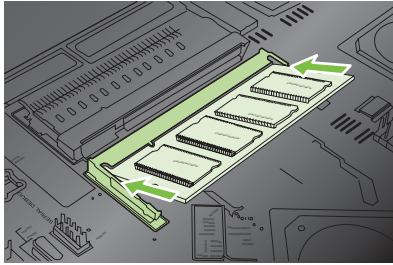
5. Lai nomainītu pašreiz instalētu DIMM, atveriet katras DIMM slotas puses aiztures, paceliet DIMM augšup vērsta leņķī un izvelciet to ārā.



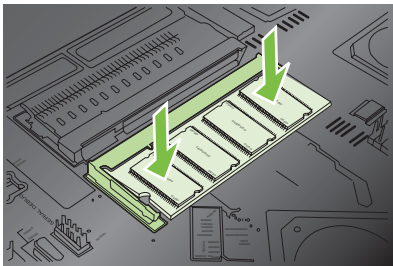
6. Izņemiet DIMM no antistatiskā iepakojuma. Atrodiet līdzinājuma ierobojumu uz DIMM apakšdaļas.




7. Pieturot DIMM aiz malām, salāgojiet ierobojumu uz DIMM leņķī ar DIMM slotu joslu un stingri spiediet DIMM slotā līdz tas ir pilnībā iesēdies. Pie pareizas ieinstalēšanas metāla kontakti nav redzami.




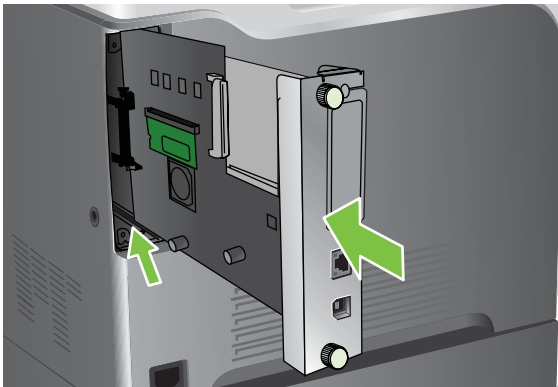
8. Spiediet DIMM moduli uz leju, līdz nofiksējas abas DIMM aiztures.



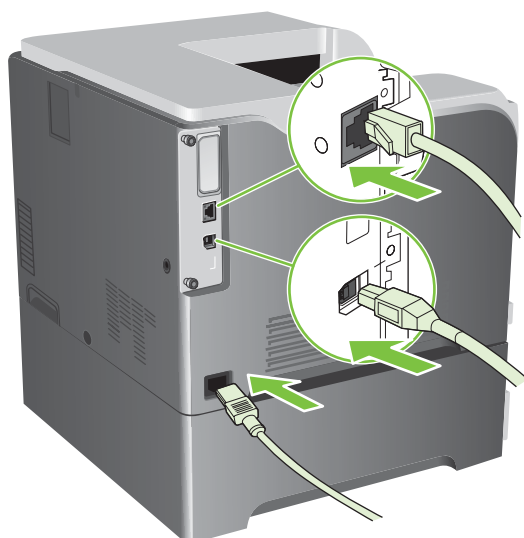
 **PIEZĪME** Ja DIMM ievietošana ir apgrūtināta, pārliecinieties, vai DIMM apakšdaļas ierobojums ir salāgots ar slotu joslu. Ja arī tagad nevarat DIMM ievietot, pārliecinieties, vai izmantojat pareizu DIMM veidu.

9. Salāgojiet formatētāja plati celiņos, slota apakšējā daļā, un tad iebīdiet plati atpakaļ iekārtā.

 **PIEZĪME** Lai izvairītos no formatētāja plates bojājumiem, pārliecinieties, ka formatētāja plate ir salāgota celiņos atveres augšā un apakšā.



10. Pievienojiet strāvas un interfeisa kabeli un ieslēdziet iekārtu.



Atmiņas iespējošana Windows vidē

1. **Windows XP, Windows Server 2003, un Windows Server 2008 (lietojot noklusējuma Start (Sākt) izvēlnes skatu):** noklikšķiniet **Start** (Sākt), pēc tam – **Settings** (Iestatījumi) un tad – **Printers and Faxes** (Printeri un faksi).

vai

Windows XP, Windows Server 2003, and Windows Server 2008 (lietojot parasto Start (Sākt) izvēlnes skatu): noklikšķiniet **Start** (Sākt), pēc tam – **Settings** (iestatījumi) un tad – **Printers** (Printeri).

vai

Windows Vista: Klikšķiniet uz **Start**, uz **Control Panel** (Vadības panelis) un kategorijā **Hardware and Sound** (Aparatūra un skaņa) klikšķiniet uz **Printer** (Printeris).

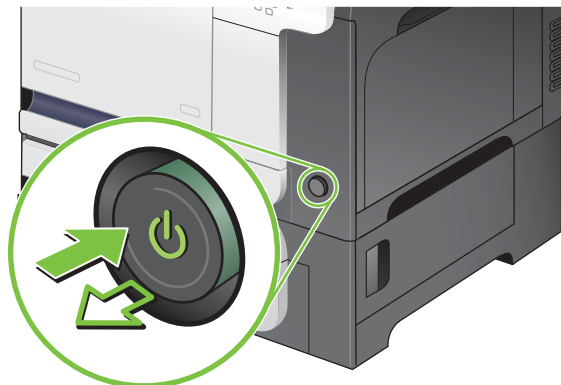
2. Ar labo peles taustiņu noklikšķiniet draivera ikonu un izvēlieties **Properties** (Rekvizīti).
3. Noklikšķiniet cilni **Device Settings** (Ierīces iestatījumi).
4. Paplašini **Installable Options** (Instalējamās opcijas) logu.
5. Atlasiet kopējo atmiņas daudzumu, kas ir instalēta šajā iekārtā.
6. Tālāk pie **Automatic Configuration** (Automātiskā konfigurācija) atlasiet **Update Now** (Tagad Atjaunināt).
7. Klikšķiniet uz **OK**.

Instalēt HP Jetdirect vai EIO drukas servera karti vai EIO cieto disku.

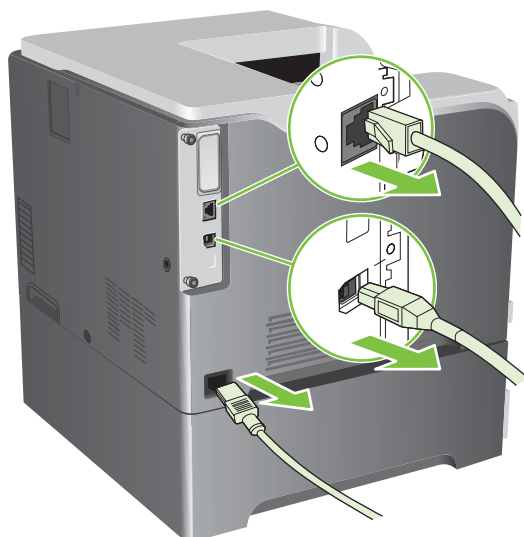
Šī iekārta ir aprīkota ar ārējo I/O (EIO) slotu. Varat instalēt papildu HP Jetdirect drukas servera karti vai ārējo EIO cieto disku pieejamajā EIO slotā.

 **PIEZĪME** Šis piemērs rāda HP Jetdirect drukas servera kartes instalēšanu.

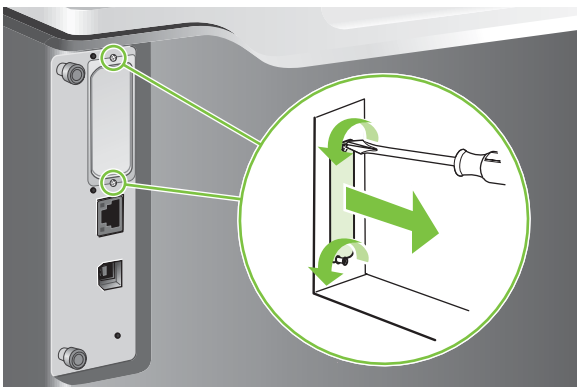
1. Izslēdziet iekārtu.



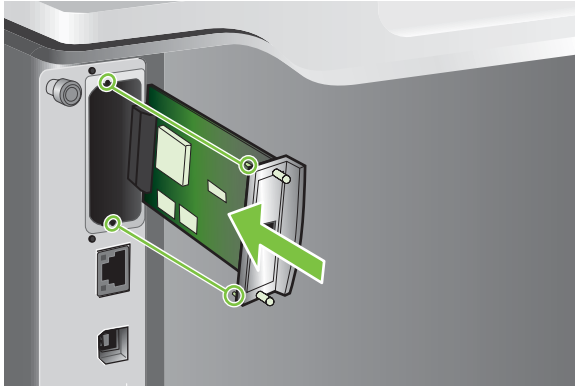
2. Atvienojiet visus strāvas un interfeisa kabeļus.



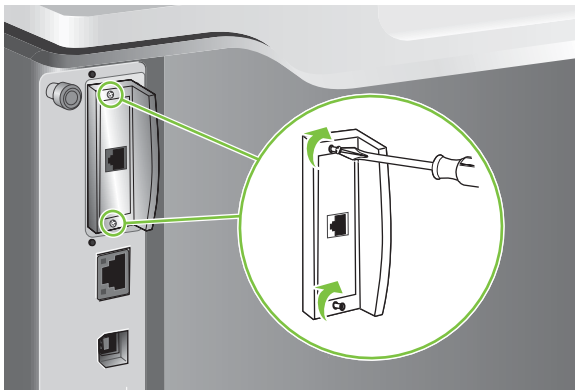
3. Atlaidiet vajīgāk un izņemiet divas saturošās skrūves, kas satur EIO slota vāku, un tad to noņemiet. Šīs skrūves un vāks jums vairs nebūs vajadzīgi. Tos var izmest.



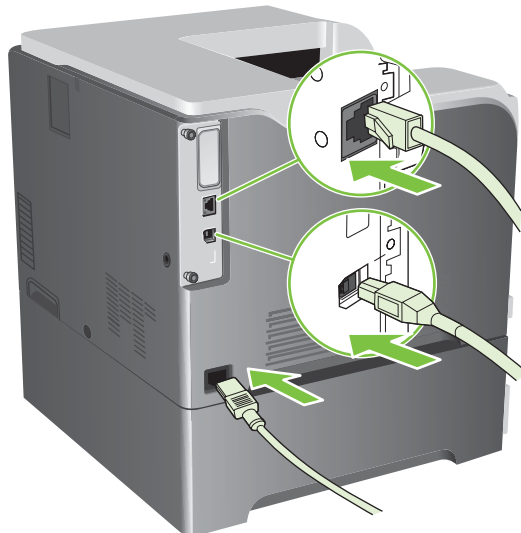
4. Stingri ievietojiet HP Jetdirect drukas servera karti EIO slotā.



5. Ievietojiet un pievelciet skrūves, kas nāca līdzi ar drukas servera karti.



6. Pievienojiet strāvas un interfeisa kabeļus un ieslēdziet iekārtu.



7. Izdrukājiet konfigurācijas lapu. Vajadzētu izdrukāties arī HP Jetdirect konfigurācijas lapai, kas satur tīkla konfigurāciju un statusa informāciju.

Ja lapa neizdrukājas, izslēdziet iekārtu, un atinstalējiet, un vēlreiz instalējiet drukas servera karti, lai pārliecinātos, ka tā ir kārtīgi ievietota slotā.

8. Veiciet kādu no šiem soļiem:

- Izvēlaties pareizo portu. Instrukcijām skatīt datora vai operētājsistēmas dokumentāciju.
- Instalējiet vēlreiz programmatūras, šoreiz izvēloties tīkla instalāciju.

Iekārtas tīrīšana

Laika gaitā produkta iekšpusē sakrājas tonera un papīra daļiņas. Tas var izraisīt drukas kvalitātes samazināšanos. Produkta tīrīšana šīs problēmas novērš vai samazina.

Iztīriet papīra ceļu un printera kasetnes vietas ikreiz mainot printera kasetni, vai arī, ja rodas kādas drukas kvalitātes problēmas. Turiet produktu tīrā un sausā vietā, cik vien tas iespējams.

Ārpuses tīrīšana

Izmantojiet mīkstu, mitru audumu bez plūksnām, lai no iekārtas ārpuses notīrītu putekļus un traipus.

Izbērtā tonera uzkopšana

Ja gadījumā, tonera pulveris nokļūst uz rokām vai drēbēm, mazgājiet tās ar *aukstu* ūdeni. Karsts ūdens iekodinās tonera pulveri šķīdē.

Termofiksatora tīrīšana


Izdrukājiet produkta tīrīšanas lapu, lai attīrītu termofiksatoru no tonera un papīra daļiņām, kas dažkārt var uzkrāties. Tонера un papīra daļiņu uzkrāšanās var izraisīt plankumu parādīšanos uz drukas uzdevumu priekšpusēs vai aizmugures.

HP iesaka izmantot tīrīšanas lapu, ja parādās drukas kvalitātes problēmas.

Tīrīšanas laikā produkta vadības panelī parādās ziņa **CLEANING** (Tīrīšana).

Lai tīrīšanas lapa darbotos pareizi, drukājiet lapu uz kopētājam paredzēta papīra (nevis augstas kvalitātes, smaga vai nelīdzena papīra). Kad uzdevums būs pabeigts, tiks izdrukāta lapa. Izmetiet lapu.


Izveidojiet un izmantojiet tīrīšanas lapu

1. Nospiediet **Izvēlne** pogu .
2. Nospiediet uz augšup vai lejup vērstās bultiņas ▲/▼, lai izgaismotu **KONFIGURĒJIET IERĪCI** izvēlni, un tad nospiediet **Labi** pogu.
3. Nospiediet uz augšup vai lejup vērstās bultiņas ▲/▼, lai izgaismotu **DRUKAS KVALITĀTE** izvēlni, un tad nospiediet **Labi** pogu.
4. Ja produktam nav pieejama automātiskā divpusējā druka, nospiediet uz augšup vai lejup vērstās bultiņas ▲/▼, lai izgaismotu **IZVEDOT TĪRĪŠANAS LAPU** izvēlni, un tad nospiediet **Labi** pogu. Ja produktam ir automātiskā divpusējā drukāšana, pārejiet pie 5. soļa.
5. Nospiediet uz augšup vai lejup vērstās bultiņas ▲/▼, lai izgaismotu **APSTRĀDĀT TĪRĪŠANAS LAPU** opciju, un tad nospiediet **Labi** pogu.
6. Izmetiet izdrukāto lapu. Uzdevums ir pabeigts.

Programmāparatūras jaunināšana

Šis izstrādājums ir attālinātās programmāparatūras jaunināšanas (remote firmware update – RFU) spēja. Izmantojiet šo informāciju, lai jauninātu iekārtas programmāparatūru.

Patreizējās programmāparatūras versijas noteikšana

1. Nospiediet **Izvēlne** pogu .
2. Nospiediet leņķveidīgo bultiņu ▼, lai izgaismotu **INFORMĀCIJA** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
3. Nospiediet uz leņķveidīgo bultiņas ▼, lai izceltu **DRUKĀT KONFIGURĀCIJU** opciju, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu, lai drukātu.

Programmāparatūras datuma kods ir redzams konfigurācijas lapas sadaļā **Device Information** (Informācija par iekārtu). Programmāparatūras kodam ir šāds formāts: YYYYMMDD XX.XXX.X.

- Pirmā ciparu virkne ir datums, kurā YYYY apzīmē gadu, MM apzīmē mēnesi un DD apzīmē dienu. Piemēram, programmāparatūras datuma kods, kas sākas ar 20061125 norāda uz 2006. gada 25. novembri.
- Otrā ciparu virkne ir programmāparatūras versijas numurs decimālajā formātā.

Jaunās programmāparatūras lejupielāde no HP tīmekļa vietnes


Lai atrastu jaunāko programmāparatūras jauninājumu, atveriet www.hp.com/go/cljcp3525_firmware. Šajā lapā sniegti norādījumi, kā lejupielādēt jauno programmāparatūras versiju.

Jaunās programmāparatūras pārņemšana uz iekārtu

 **PIEZĪME** Iekārta var saņemt .RFU datnes atjauninājumu, ja tā ir gatavības stāvoklī.


Sekojoši nosacījumi var ietekmēt laiku, kas nepieciešams, lai pārsūtītu datni.

- Resursdatora, kas pārsūta jauninājumu, ātrums.
- Tāpat jebkuri darbi, kas rindā atrodas pirms .RFU darba, tiks pabeigti pirms atjaunošanas darba apstrādes.
- Ja process tiek pārtraukts pirms programmāparatūras lejupielādēta, tad programmāparatūras datne ir jānosūta vēlreiz.
- Ja programmāparatūras atjaunošanas laikā atslēdzas strāva, atjaunošana ir pārtraukta un uz vadības paneļa displeja parādās ziņojums **Resend upgrade** (pārsūtīt jauninājumu) (tikai angļu valodā). Tādā gadījumā jauninājums jānosūta, izmantojot paralēlo portu.

 **PIEZĪME** Programmāparatūras atjaunināšanas laikā notiek izmaiņas arī energoneatkarīgās brīvpiekļuves atmiņas (NVRAM) formātā. Jebkuri izvēlnes iestatījumi, kas atšķiras no noklusējuma iestatījumiem, iespējams, atgriezīsies pie noklusējuma vērtībām un būs jāmaina atkārtoti, ja vēlaties iestatījumus, kas atšķiras no noklusējuma.

Lietot zibatmiņas izpildāmo datni, lai atjauninātu programmaparatūru.


Šai iekārtai ir zibatmiņa, tādēļ ir iespējams lietot zibatmiņas izpildāmo (.EXE) datni, lai atjauninātu programmaparatūru. Lejupielādēt datni no www.hp.com/go/cljcp3525_firmware.

 **PIEZĪME** Lai izmantotu šo metodi, pievienojiet iekārtu tieši pie jūsu datora caur paralēlo portu, un instalējiet šīs iekārtas printera draiveri savā datorā.

1. Izdrukājiet konfigurācijas lapu un atrodiet TCP/IP adresi.
 2. Atrodiet .EXE failu savā datorā un ar dubultklikšķi atveriet to.
 3. No **Select Printer to Update** (Atlasiet printeri atjaunināšanai) nolaižamā saraksta atlasiet šo iekārtu. Noklikšķiniet uz **Start** (sākt) pogas, lai sāktu atjaunināšanas procesu.
-
- △ **UZMANĪBU!** Neizslēdziet iekārtu un nesūtiet drukāšanas darbu procesa laikā.
4. Kad process ir pabeigts, dialoglodziņā parādās smaidošas sejas ikona. Noklikšķiniet uz **Exit** (iziet) pogas, lai aizvērtu dialoglodziņu .
 5. Izslēdziet un ieslēdziet iekārtu.
 6. Izdrukājiet vēl vienu konfigurācijas lapu un pārbaudiet, vai jaunās programmaparatūras datuma kods ir norādīts.

FTP izmantošana, lai augšupielādētu programmaparatūru, izmantojot pārlūku

1. Pārliecinieties, vai izmantotā interneta pārlūkprogramma ir atbilstoši konfigurēta, lai varētu apskatīt FTP vietņu mapes. Šie norādījumi paredzēti Microsoft Internet Explorer pārlūkprogrammai.
 - a. Atveriet pārlūkprogrammu un noklikšķiniet uz **Tools** (Rīki) un tad noklikšķiniet uz **Internet Options** (Interneta opcijas).
 - b. Noklikšķiniet uz cilnes **Advanced** (Papildus).
 - c. Izvēlieties rūtiņu **Enable folder view for FTP sites** (Iespējot mapju skatījumu FTP vietnēs).
 - d. Noklikšķiniet uz **OK** (Labi).
2. Izdrukājiet konfigurācijas lapu un atrodiet TCP/IP adresi.
3. Atveriet pārlūkošanas logu.
4. Pārlūkprogrammas adreses joslā ierakstiet
`ftp://<ADDRESS>`
, kur <ADDRESS> ir produkta adrese. Piemēram, ja TCP/IP adrese ir 192.168.0.90, ierakstiet
`ftp://192.168.0.90`
.
5. Atrodiet produktam lejupielādēto .RFU datni.
6. Pārvelciet un noņemiet .RFU datni **PORT1** ikonā, kas redzama pārlūkprogrammas logā.

 **PIEZĪME** Iekārta izslēdzas un ieslēdzas automātiski, lai aktivizētu atjauninājumu. Kad atjaunināšanas process ir pabeigts, uz iekārtas vadības paneļa parādās ziņojums **Gatavs**.

FTP izmantošana, lai atjauninātu programmaparatūru, izmantojot tīkla pieslēgumu

1. Ievērojiet IP adresi HP Jetdirect lapā. HP Jetdirect ir otrā lapa, kas tiek izdrukāta, drukājot konfigurācijas lapu.



PIEZĪME Pirms programmaparatūras jaunināšanas, pārliecinieties, vai iekārta nav miega režīmā. Pārliecinieties arī, vai vadības paneļa displejā nav redzami paziņojumi par kļūdām.

2. Noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), uz **Run** (Palaist) un tad ierakstiet `cmd`, lai atvērtu komandu logu.
3. Ierakstiet: `ftp TCP/IP ADRESE>`. Piemēram, ja TCP/IP adrese ir 192.168.0.90, ierakstiet `ftp 192.168.0.90`.
4. Atveriet mapi, kurā glabājas programmaparatūra.
5. Nospiediet tastatūras taustiņu **Enter** (Ievadīt).
6. Kad tiek pieprasīts lietotājvārds, nospiediet **Enter** (Ievadīt).
7. Kad tiek pieprasīta parole, nospiediet **Enter** (Ievadīt).
8. Komandu uzvednē ierakstiet `bin`.
9. Nospiediet **Enter** (Ievadīt). Komandu logā parādās ziņojums **200 Types set to I, Using binary mode to transfer files**.
10. Ierakstiet `put` un tad datnes nosaukumu. Piemēram, ja datnes nosaukums ir `cljcp3525.rfu`, ierakstiet `put cljcp3525.rfu`.
11. Sākas lejupielāde un iekārtas programmaparatūra tiek atjaunināta. Tas var aizņemt pāris minūtes. Kamēr process nav beidzies, neveiciet nekādas darbības ar iekārtu vai datoru.



PIEZĪME Pēc jauninājuma apstrādes iekārta automātiski izslēdzas un ieslēdzas.

12. Komandu uzvednē ierakstiet: `bye`, lai aizvērtu ftp komandu.
13. Komandu uzvednē ierakstiet: `exit`, lai atgrieztos Windows vides interfeisā.

HP Web Jetadmin izmantošana programmaparatūras jaunināšanai

Lai iemācītos lietot HP Web Jetadmin, iekārtas programmaparatūras jaunināšanai, ejiet uz www.hp.com/go/webjetadmin

Programmāparatūras jaunināšana, izmantojot Microsoft Windows komandas

Lai atjauninātu programmāparatūru, izmantojot tīkla pieslēgumu, rīkojieties šādi.

1. Noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), uz **Run** (Palaist) un tad ierakstiet `cmd`, lai atvērtu komandu logu.

2. Ierakstiet šādu komandu:

```
copy /B FILENAME> \\COMPUTERNAME>\SHARENAME>
```

, kur <FILENAME> ir .RFU datnes nosaukums (ieskaitot ceļu uz to), <COMPUTERNAME> ir datora nosaukums no kura iekārta tiek koplietota un <SHARENAME> ir iekārtas koplietošanas nosaukums. Piemēram:

```
C:\>copy /b C:\cljcp3525.rfu \\YOUR_SERVER\YOUR_COMPUTER
```



PIEZĪME Ja datnes nosaukumā vai ceļā ir atstarpe, datnes nosaukums vai ceļš jāpievieno iekavās. Piemēram:

```
C:\>copy /b "C:\MY DOCUMENTS\cljcp3525.rfu" \\YOUR_SERVER\YOUR_COMPUTER
```


3. Nospiediet tastatūras taustiņu **Enter** (Ievadīt). Vadības panelī parādās ziņojums, kas uzrāda programmāparatūras jaunināšanas norisi. Jaunināšanas procesa beigās vadības panelī redzams ziņojums **Gatavs**. Uz datora ekrāna parādās ziņojums **One File Copied** (Nokopēta viena datne).

HP Jetdirect programmāparatūras jaunināšana

Iekārtas HP Jetdirect tīkla interfeisam ir programmāparatūra, kuru iespējams jaunināt atsevišķi no iekārtas programmāparatūras. Lai veiktu šo procedūru, datorā nepieciešams uzstādīt HP Web Jetadmin 7,0 vai jaunāku versiju. Skatiet [HP Web Jetadmin programmatūras izmantošana 139. lpp.](#) . Lai atjauninātu HP Jetdirect programmāparatūru, izmantojot HP Web Jetadmin, rīkojieties šādi.

1. Palaidiet HP Web Jetadmin programmu.
2. Atveriet **Iekārtu Pārvaldīšana** mapi no nolaižamā saraksta **Navigācija** panelī. Navigēt uz **Iekārtu saraksti** mapi.
3. Izvēlieties izstrādājumu, kuru vēlaties atjaunināt.
4. No **Iekārtu rīki** uznirstošā saraksta atlasiet **Jetdirect programmāparatūras atjaunināšana** opciju.
5. Zem **Jetdirect programmāparatūras versija** virsraksta ir norādīts HP Jetdirect modeļa numurs un pašreizējās programmāparatūras versija. Pierakstiet šos skaitļus.
6. Atveriet http://www.hp.com/go/wja_firmware.
7. Paritiniet uz leju, lai redzētu HP Jetdirect modeļu numurus, un atrodiet iepriekš pierakstīto modeļa numuru.
8. Pārbaudiet modeļa pašreizējo programmāparatūras versiju un to, vai tā nav jaunāka par iepriekš pierakstīto. Ja tā ir jaunāka, noklikšķiniet uz programmāparatūras saites ar labo taustiņu un ievērojiet tīmekļa lapā sniegtos norādījumus, lai lejupielādētu jauno programmāparatūras datni. Datne jā saglabā datora mapē <drive>:\PROGRAM FILES\HP WEB JETADMIN\DOC\PLUGINS\HPWJA\FIRMWARE\JETDIRECT un datorā jābūt uzstādītai HP Web Jetadmin programmatūrai.
9. Atgriezieties pie galvenā izstrādājumu saraksta HP Web Jetadmin programmā un vēlreiz izvēlieties ciparu sūtītāju.

10. No **lekārtu rīki** uznirstošā saraksta atlasiet **Jetdirect programmaparatūras atjaunināšana** atkal opciju.
11. HP Jetdirect programmaparatūras lapaspusē jaunā programmaparatūras versija atrodas zem **Jetdirect programmaparatūra pieejama zem HP Web Jetadmin** virsraksta. Noklikšķiniet uz **Atjaunināt programmaparatūru tagad** pogas, lai atjauninātu Jetdirect programmaparatūru.

 **PIEZĪME** Varat arī lietot FTP vai HP Jetdirect iegulto Web Serveri, lai atjauninātu HP Jetdirect programmaparatūru. Plašākai informācijai atveriet http://www.hp.com/go/wja_firmware.

11 Problēmu risināšana

- [Vispārēju problēmu risinājums](#)
- [Rūpnīcas iestatījumu atjaunošana](#)
- [Vadības paneļa ziņojumu veidi](#)
- [Vadības paneļa ziņojumi](#)
- [Materiāla iestrēgšana](#)
- [Papīra apstrādes problēmas](#)
- [Formatētāja gaismu izpratne](#)
- [Attēla kvalitātes problēmu novēršana](#)
- [Veiktspējas problēmu risināšana](#)
- [Savienojamības problēmu risinājums](#)
- [Izstrādājuma programmatūras problēmas](#)
- [Atrisināt biežāk sastopamās Windows problēmas](#)
- [Visizplatītāko Macintosh problēmu risinājums](#)

Vispārēju problēmu risinājums

Ja iekārta nedarbojas pareizi, rīkojieties, kā norādīts šajā pārbaudes sarakstā, ievērojot šeit norādīto kārtību. Ja iekārta neatbilst kāda punkta aprakstam, ievērojiet attiecīgā traucējummeklēšanas punkta ieteikumus. Ja kādā no punktiem izdodas atrisināt radušos problēmu, pārējos pārbaudes saraksta punktus nav nepieciešams veikt.

Traucējummeklēšanas pārbauzu saraksts

1. Pārlicinieties, vai deg iekārtas indikators Ready (Gatavs). Ja nedeg neviens indikators, rīkojieties šādi:
 - a. pārbaudiet strāvas padeves kabeļa savienojumu;
 - b. Pārlicinieties, vai iekārta ir ieslēgta.
 - c. pārlicinieties, vai elektrolīnijas spriegums atbilst iekārtas strāvas padeves konfigurācijai. (Sprieguma prasībās ir redzams uz uzlīmes iekārtas aizmugurē.) Ja izmantojat pagarinātāju un tā spriegums neatbilst specifikācijām, pievienojiet iekārtas kontaktdakšu tieši sienas kontaktligzdā. Ja tā jau ir iesprausta sienas kontaktligzdā, mēģiniet to iespraust citā kontaktligzdā.
 - d. Ja tādējādi neizdodas atjaunot strāvas padevi, sazinieties ar HP klientu apkalpošanas centru.
2. Pārbaudiet kabeļu savienojumus.
 - a. Pārbaudiet kabeļu savienojumu starp iekārtu un datoru vai tīkla portu. Pārlicinieties, vai savienojums ir drošs.
 - b. Pārlicinieties, vai kabelis nav bojāts, izmantojot, ja iespējams, citu kabeli.
 - c. Pārbaudiet tīkla savienojumu. Skatiet [Tīkla problēmu risināšana 211. lpp.](#)
3. Paskatieties, vai vadības paneļa displejā parādās kādi ziņojumi. Ja parādās kļūdas ziņojumi, skatiet [Vadības paneļa ziņojumi 168. lpp.](#)
4. Pārlicinieties, vai izmantotais papīrs atbilsts specifikācijām.
5. Izdrukājiet konfigurācijas lapu. Skatiet [Informācijas lapas 132. lpp.](#) Ja iekārta ir pieslēgta tīklam, izdrukājas arī HP Jetdirect lapa.
 - a. Ja lapa neizdrukājas, pārbaudiet, vai papīrs ir ievietots vismaz vienā tekne.
 - b. Ja iekārtā iesprūst papīrs, skatiet [Materiāla iestrēgšana 187. lpp.](#)
6. Ja konfigurācijas lapa izdrukājas, pārbaudiet šādus vienumus.
 - a. Ja lapa neizdrukājas pareizi, vainojama ir iekārtas aparatūra. Sazinieties ar HP klientu apkalpošanas centru.
 - b. Ja lapa izdrukājas pareizi, iekārtas aparatūra darbojas pareizi. Tādā gadījumā vaina jāmeklē izmantotajā datorā, printera draiverī vai programmā.
7. Izvēlieties vienu no šādām iespējām:

Windows: klikšķiniet uz **Start** (Sākt), uz **Settings** (Iestatījumi) un tad noklikšķiniet uz **Printers** (Printeri) vai **Printers and Faxes** (Printeri un faksi). Divreiz klikšķiniet uz iekārtas nosaukuma.

vai


Mac OS X: atveriet **Print Center** vai **Printer Setup Utility** un divreiz klikšķiniet uz iekārtas līnijas.

8. Pārlicinieties, vai esat ieinstalējis iekārtai paredzētu draiveri. Pārbaudiet programmu, lai pārlicinātos, ka izmantojat iekārtai paredzētu draiveri.
9. Izdrukājiet nelielu dokumentu, izmantojot citu programmu, kas iepriekš ir darbojusies. Ja šis risinājums darbojas, vaira meklējam izmantotajā programmā. Ja šis risinājums nestrādā (dokuments neizdrukājas), rīkojieties šādi:
 - a. mēģiniet izdrukāt darbu no cita datora, kurā ir instalēta iekārtas programmatūra.
 - b. Ja pievienojāt iekārtu tīklam, pievienojiet to tieši datoram, izmantojot USB kabeli. Novirziet iekārtu uz pareizo portu vai atkārtoti instalējiet programmatūru, izvēloties jauno savienojuma veidu, kuru lietojat.

Faktori, kas ietekmē iekārtas veiktspēju


Vairāki faktori ietekmē darba izdrukāšanas laiku:

- maksimālais iekārtas ātrums, mērīts lappusēs minūtē (ppm)
- Īpaša papīra izmantošana (piemēram, caurspīdīgs papīrs, smags papīrs un papīrs nestandarta izmērā)
- Iekārtas apstrādes un lejupielādes laiks
- Grafisku attēlu sarežģītība un izmērs
- Izmantotā datora ātrums
- USB savienojums
- Printera ievadizvades konfigurācija
- Iekārtā uzstādītās atmiņas apjoms
- Tīkla operētājsistēma un konfigurācija (ja ir piemērojama)
- Izmantotā printera draiveris.

 **PIEZĪME** Papildus atmiņa var uzlabot iekārtas sarežģītu grafisku attēlu apstrādi un lejupielādes laiku, bet tā nepalielinās maksimālo iekārtas ātrumu (ppm).

Rūpnīcas iestatījumu atjaunošana


Izmantojiet izvēlni **ATIESTATĪJUMI**, lai atjaunotu rūpnīcas iestatījumus.

1. Nospiediet **Izvēlne** pogu .
2. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **KONFIGURĒJIET IERĪCI** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
3. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **ATIESTATĪJUMI** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
4. Nospiediet uz leju vērstās bultiņas ▼, lai izgaismotu **ATJAUNOT RŪPNĪCAS IESTATĪJUMUS** opciju, un tad nospiediet **Labi** pogu, lai atiestatītu produkta sākotnējos rūpnīcas iestatījumus.

Lai iegūtu vairāk informācijas, skatiet [Izvēlne Resets \(Atgriešana\) 41. lpp.](#).

Vadības paneļa ziņojumu veidi

Iekārtas statusu vai problēmas var norādīt četri vadības paneļa ziņojumu veidi.

Ziņojuma veids	Apraksts
Statusa ziņojumi	Statusa ziņojumi atspoguļo iekārtas pašreizējo stāvokli. Tie informē par iekārtas parasto darbību, un to dzēšanai nav nepieciešama mijiedarbība. Tie mainās līdz ar iekārtas stāvokļa izmaiņām. Vienmēr, kad iekārta ir gatava drukāšanai, nav aizņemta un negaida brīdinājuma ziņojumus, parādās statusa ziņojums Ready (Gatavs), ja iekārta ir tiešsaistē.
Brīdinājuma ziņojumi	Brīdinājuma ziņojumi informē par datu un drukāšanas kļūdām. Šie ziņojumi parasti parādās pārmaiņus ar ziņojumiem Ready (Gatavs) vai stāvokļa ziņojumiem un saglabājas līdz Labi nospiešanai. Dažus brīdinājuma ziņojumus var izdzēst. Ja iekārtas izvēlnē KONFIGURĒJIET IERĪCI CLEARABLE WARNINGS (DZĒŠAMI BRĪDINĀJUMI) iestatīti uz JOB (DARBS), tad nākamais drukas darbs izdzēs šos ziņojumus.
Kļūdu ziņojumi	<p>Kļūdu ziņojumi informē par to, ka jāveic kāda darbība, piemēram, papīra papildināšana vai iestrēguša papīra izvilkšana.</p> <p>Dažus kļūdu ziņojumus var turpināt automātiski. Ja izvēlnēs iestatīta AUTO-CONTINUE (AUTOMĀTISKĀ TURPINĀŠANA), iekārta turpinās parasto drukāšanu pēc tam, kad automātiski turpināmais kļūdas ziņojums būs redzams 10 sekundes.</p> <p>PIEZĪME Nospiežot jebkuru taustiņu, šī 10 sekundes ilgā automātiski turpināmā kļūdas ziņojuma laikā, automātiskās turpināšanas funkcija tiek ignorēta, un prioritāti iegūst pogas funkcija. Piemēram, nospiežot apturēšanas pogu , drukāšana tiek apturēta un parādās piedāvājums atcelt drukas darbu.</p>
Kritisku kļūdu ziņojumi	Kritisku kļūdu ziņojumi informē par iekārtas kļūmi. Dažus no šiem ziņojumiem var dzēst, izslēdzot iekārtu un pēc tam to ieslēdzot. Šos ziņojumus neietekmē iestatījums AUTO-CONTINUE (AUTOMĀTISKĀ TURPINĀŠANA). Ja kritiskā kļūda joprojām saglabājas, nepieciešama apkope vai remonts.

Vadības paneļa ziņojumi

Tabula 11-1 Vadības paneļa ziņojumi

Vadības paneļa ziņojums	Apraksts	Ieteicamā darbība
<ATSKAITES> Drukāšana	Iekārta drukā iekšējo lapu. Iekārta atgriezīsies tiešsaistes stāvoklī Ready (Gatavs), kad lapa būs izdrukāta.	Darbība netiek pieprasīta.
10.32.00 TIEK LIETOTI NEAUTORIZĒTI IZEJMATERIĀLI	Iekārtā izmantoti neoriģinālie HP izejmateriāli.	Ja esat pārliecināts, ka iegādāts oriģināls HP izejmateriāls, apmeklējiet http://www.hp.com/go/anticounterfeit . Garantija neparedz iekārtas remontu pēc izejmateriālu izmantošanas, kuri nav HP ražojums vai ir nesankcionēti. HP nevar nodrošināt noteiktu funkciju precizitāti un pieejamību.
10.90.XY APMAINĪT <KRĀSU> KASETNI	Radies tonera papildinājumu bojājums.	Nomainiet printera kasetni.
10.91.99 DRUKĀT KASETNES KĻŪDU	Viena no ciāna, madžentas vai dzeltenās krāsas printera kasetnēm ir bojāta un ir jānomaina.	Pēc bojātās kasetnes nomainas, izslēdziet un pēc tam atkal ieslēdziet strāvu, lai turpinātu darbu.
10.XX.YY IZEJMATERIĀLU ATMIŅAS KĻŪDA	Iekārta nevar nolasīt vai ierakstīt vismaz vienā printera kasetnes atmiņas tagā, vai arī printera kasetnei trūkst atmiņas tags.	Ievietojiet printera kasetni vēlreiz, vai ievietojiet jaunu printera kasetni.
XX vērtības		
<ul style="list-style-type: none">• 00 = atmiņas taga atmiņas kļūda• XX01 = atmiņas taga nav		
YY vērtības		
<ul style="list-style-type: none">• 00 = melnā krāsa• 01 = ciāna krāsa• 02 = madženta krāsa• 03 = dzeltenā krāsa		
11.XX Iekšējā pulksteņa kļūda Lai turpinātu, nospiediet OK	Radusies ierīces reāllaika pulksteņa kļūda.	Katru reizi pēc iekārtas izslēgšanas un ieslēgšanas, vadības panelī uzstādiat laiku un datumu. Skatiet Izmantojiet vadības paneli 12. lpp. Ja problēma saglabājas, iespējams, būs jānomaina formatētājs.
13.XX.YY IESTRĒDZIS PAPIĒRS 1. PADEVĒ	1. padevē ir iestrēdzis papīrs.	Norādījums iestrēgušā papīra izņemšanai, skatiet Iestrēgušu materiālu izņemšana no 1. padeves 194. lpp.
13.XX.YY IESTRĒDZIS PAPIĒRS VIRS AUGŠĒJĀS PAPIĒRA PADEVES	Izdrukas uztvērēja zonā iestrēdzis papīrs.	Norādījums iestrēgušā papīra izņemšanai, skatiet Iztīriet iestrēgušo papīru no izdrukas uztvērēja 193. lpp.
13.XX.YY IESTRĒDZIS PAPIĒRS ZEM LABĀ VĀKA	Kausētāja zonā iestrēdzis papīrs.	UZMANĪBU! Iekārtas izmantošanas laikā kausētājs var būt karsts. Pirms rīkošanās ar kausētāju pagaidiet, līdz tas atdziest.

Tabula 11-1 Vadības paneļa ziņojumi (turpinājums)

Vadības paneļa ziņojums	Apraksts	Ieteicamā darbība
		Norādījums iestrēgušā papīra izņemšanai, skatiet Iztīriet iestrēgušo papīru no labējām durtiņām. 189. lpp.
13.XX.YY IESTRĒDZIS PAPĪRS ZEM LABĀ VĀKA	Aiz labās puses piekļuves vāka, padeves un divpusējā režīma zonā ir iestrēdzis papīrs.	Norādījums iestrēgušā papīra izņemšanai, skatiet Iztīriet iestrēgušo papīru no labējām durtiņām. 189. lpp.
13.XX.YY IESTRĒDZIS PAPĪRS ZEM ZEMĀKĀ LABĀ VĀKA	Pie apakšējā labās puses piekļuves vāka (3.padeve) iestrēdzis papīrs.	Norādījums iestrēgušā papīra izņemšanai, skatiet Iztīriet iestrēgušo papīru no zemākajām durtiņām labajā pusē (3. padeve) 197. lpp.
13.XX.YY SASTRĒGUMS 3. PABLĀTĒ	Norādītajā padevē ir iestrēdzis papīrs.	Norādījums iestrēgušā papīra izņemšanai, skatiet Iestrēgušu materiālu izņemšana no 2. padeves 195. lpp. vai Izņemiet iestrēgušo papīru no papildu 500-lapu papīra padeves un smagā apdrukājamā materiāla padeves (3. padeve) 196. lpp.
13.XX.YY TERMOFIKSATORA DAĻĀ IESTRĒDZIS PAPĪRS	Kausētāja zonā iestrēdzis papīrs.	UZMANĪBU! Iekārtas izmantošanas laikā kausētājs var būt karsts. Pirms rīkošanās ar kausētāju pagaidiet, līdz tas atdziest. Norādījums iestrēgušā papīra izņemšanai, skatiet Iztīriet iestrēgušo papīru no labējām durtiņām. 189. lpp.
13.XX.YY TERMOFIKSATORĀ APTINIES PAPĪRS	Kausētājā iestrēdzis papīrs.	UZMANĪBU! Iekārtas izmantošanas laikā kausētājs var būt karsts. Pirms rīkošanās ar kausētāju pagaidiet, līdz tas atdziest. Norādījums iestrēgušā papīra izņemšanai, skatiet Iztīriet iestrēgušo papīru no labējām durtiņām. 189. lpp. Lai turpmāk izvairītos no papīra iestrēgšanas, uzstādiet drukas optimizācijas režīmu GAIŠI APDRUKĀJAMIE MATERIĀLI uz IESLĒGTS . Skatiet Izvēlne Print Quality (Drukas kvalitāte) 23. lpp.
20 NEPIETIEKAMA ATMIŅĀ Lai turpinātu, nospiediet OK	Iekārta saņēmusi vairāk datu nekā ietilpst tai pieejamajā atmiņā. Iespējams, mēģinājāt pārsūtīt pārāk daudz makrodefinīciju, mīksto fontu vai sarežģītu grafiku.	Nospiediet Labi pogu lai izdrukātu pārsūtītos datus (daži dati, iespējams, būs zuduši), un vienkāršojiet drukas uzdevumu vai ievietojiet papildu atmiņu.
22 EIO X BUFERA PĀRPILDE Lai turpinātu, nospiediet OK	Uz EIO karti norādītajā slotā (X) nosūtīts pārāk daudz datu. Iespējams, tiek izmantots nepareizs saziņas protokols.	Nospiediet Labi pogu, lai drukātu pārsūtītos datus. (Daži dati var tikt zaudēti.) Pārbaudiet saimniekdatora konfigurāciju. Ja ziņojums saglabājas, sazinieties ar pilnvarotu HP servisa centru vai atbalsta sniedzēju. (Skatiet HP atbalsta lapu, vai apmeklējiet www.hp.com/support/cljcp3525 .)
22 IEGULTĀ I/O BUFERA PĀRPILDE Lai turpinātu, nospiediet OK	Uz iebūvēto HP Jetdirect drukas serveri nosūtīts pārāk daudz datu.	Nospiediet Labi pogu, lai drukātu pārsūtītos datus. (Daži dati var tikt zaudēti.) Pārbaudiet saimniekdatora konfigurāciju. Ja ziņojums saglabājas, sazinieties ar pilnvarotu HP servisa centru vai atbalsta sniedzēju. (Skatiet HP atbalsta lapu, vai apmeklējiet www.hp.com/support/cljcp3525 .)

Tabula 11-1 Vadības paneļa ziņojumi (turpinājums)

Vadības paneļa ziņojums	Apraksts	Ieteicamā darbība
<p>22 USB I/O BUFERA PĀRPILDE</p> <p>Lai turpinātu, nospiediet OK</p>	Iekārtas USB buferatmiņa ir pārpildīta.	<p>Nospiediet Labi pogu, lai drukātu pārsūtītos datus. (Daži dati var tikt zaudēti.)</p> <p>Pārbaudiet saimniekdatora konfigurāciju. Ja ziņojums saglabājas, sazinieties ar pilnvarotu HP servisa centru vai atbalsta sniedzēju. (Skatiet HP atbalsta lapu, vai apmeklējiet www.hp.com/support/cljcp3525.)</p> <p>Ja ziņojums joprojām atainojas, sazinieties ar HP atbalsta centru www.hp.com/support/cljcp3525.</p>
<p>40 EIO X SLIKTA PĀRRAIDE</p> <p>Lai turpinātu, nospiediet OK</p>	Savienojums starp iekārtu un EIO karti norādītajā slotā tika pārtraukts.	<p>Nospiediet Labi pogu, lai notīrītu kļūdas ziņojumu un turpinātu drukāšanu.</p> <p>Mēģiniet atkāroti ievietot EIO karti.</p>
<p>40 IEGULTĀ I/O SLIKTA PĀRRAIDE</p> <p>Lai turpinātu, nospiediet OK</p>	Radusies īslaicīga drukāšanas kļūda.	Nospiediet Labi pogu, lai notīrītu kļūdas ziņojumu. (Dati tiks zaudēti.)
<p>41.3 NEPROGNOZĒTS IZMĒRS PADEVĒ <X></p> <p>IEVIETOT PADEVĒ <X> APDRUKĀJAMOS MATERIĀLUS [TYPE] (VEIDS) [SIZE] (IZMĒRS)</p> <p>Lai lietotu citu padevi, nospiediet OK</p>	<p>Iekārta konstatējusi neparedzētu papīra izmēru.</p> <p>Ja vien citā padevē nav ievietots nepieciešamais papīrs, parādās ziņojums par citas padeves izmantošanu.</p>	Ievietojiet padevē norādītā izmēra un veida papīru, vai izmantojiet citu padevi.
<p>41.5 NEPROGNOZĒTS IZMĒRS PADEVĒ <X></p> <p>IEVIETOT PADEVĒ <X> APDRUKĀJAMOS MATERIĀLUS [TYPE] (VEIDS) [SIZE] (IZMĒRS)</p> <p>Lai lietotu citu padevi, nospiediet OK</p>	Iekārta konstatējusi citādu papīra izmēru.	<p>Ievietojiet padevē norādītā izmēra un veida papīru, vai, ja iespējams, izmantojiet citu padevi.</p> <p>Ja vien citā padevē nav ievietots nepieciešamais papīrs, parādās ziņojums par citas padeves izmantošanu.</p>
<p>41.7 KĻŪDA</p> <p>Lai turpinātu, nospiediet OK</p>	Radusies īslaicīga drukāšanas kļūda.	<p>Pamēģiniet izmantot citu papīru.</p> <p>Ja kļūdas ziņojums nepazūd, izslēdziet un atkal ieslēdziet iekārtu.</p>
<p>48.01 PĀRSŪTĪŠANAS VIENĪBAS KĻŪDA</p>	Drukas laikā tika traucēta pārsūtīšanas josta.	<p>Izslēdziet un atkal ieslēdziet iekārtu.</p> <p>Ja ziņojums joprojām atainojas, sazinieties ar HP atbalsta centru www.hp.com/support/cljcp3525.</p>
<p>49.XXXX KĻŪDA</p> <p>Lai turpinātu, izslēdziet un tad ieslēdziet</p>	Radusies mikroprogrammaparatūras kļūda.	Šo kļūdu var izraisīt bojāti drukas uzdevumi, programmatūras problēmas, ar iekārtu nesaistīti specifiski printera draiveri, sliktas kvalitātes USB vai tīkla kabeļi, slikts tīkla savienojums vai neatbilstoša konfigurācija,

Tabula 11-1 Vadības paneļa ziņojumi (turpinājums)

Vadības paneļa ziņojums	Apraksts	Ieteicamā darbība
		<p>nederīgas programmaparatūras darbības vai neatbalstīti piederumi.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Izslēdziet un ieslēdziet iekārtu. 2. Ja kļūda parādās atkal, to iespējams izsaukusi tīkla savienojamības problēma, piemēram, nepareizs interfeisa kabelis, nepareizs USB ports vai nederīgi tīkla konfigurācijas iestatījumi. Papildinformāciju par tīkla problēmu risināšanu, skatiet Savienojamības problēmu risinājums 211. lpp.. 3. Ja kļūda parādās atkal, to iespējams izsaucis drukas uzdevums, piemēram, nederīgi printera draiveri, problēma programmatūrā vai failā, kuru vēlaties drukāt. Papildinformāciju par drukas problēmu risināšanu, skatiet Vispārēju problēmu risinājums 164. lpp.. 4. Ja kļūda parādās atkal, iekārtas programmaparatūras atjaunināšana varētu novērst problēmu. Papildinformāciju par programmaparatūras jaunināšanu, skatiet Programmaparatūras jaunināšana 158. lpp.. 5. Ja kļūda vēl joprojām, pēc iepriekšējo soļu veikšanas, saglabājas, sazinieties ar oficiālo HP apkalpošanas centru vai atbalsta sniedzēju. (Skatiet HP atbalsta lapu, vai apmeklējiet www.hp.com/support/cljcp3525.)
50.X TERMOFIKSATORA KĻŪDA	Radusies kausētāja kļūda.	<p>Pārlicinieties, ka izmantojat pareizo termofiksatoru. Ievietojiet termofiksatoru atpakaļ. Izslēdziet un tad atkal ieslēdziet iekārtu.</p> <p>Ja ziņojums saglabājas, sazinieties ar pilnvarotu HP servisa centru vai atbalsta sniedzēju. (Skatiet HP atbalsta lapu, vai apmeklējiet www.hp.com/support/cljcp3525.)</p>
51.XY KĻŪDA	Radusies printera kļūda.	Izslēdziet un atkal ieslēdziet strāvas padevi.
51.XY KĻŪDA		
Lai turpinātu, izslēdziet un tad ieslēdziet		
52.XY KĻŪDA	Radusies printera kļūda.	Izslēdziet un atkal ieslēdziet strāvas padevi.
Lai turpinātu, izslēdziet un tad ieslēdziet		
54.XX KĻŪDA	Kļūda pieprasa iekārtas izslēgšanu un ieslēgšanu pēc tam.	Izslēdziet un tad atkal ieslēdziet iekārtu.
Lai turpinātu, izslēdziet un tad ieslēdziet		Ja ziņojums joprojām atainojas, sazinieties ar HP atbalsta centru www.hp.com/support/cljcp3525 .



Tabula 11-1 Vadības paneļa ziņojumi (turpinājums)

Vadības paneļa ziņojums	Apraksts	Ieteicamā darbība
<p>55.XX.YY DC KONTROLLERA KĻŪDA</p> <p>Lai turpinātu, izslēdziet un tad ieslēdziet</p>	<p>Printera motors nevar sazināties ar formatētāju.</p>	<p>Izslēdziet un tad atkal ieslēdziet iekārtu.</p> <p>Ja ziņojums saglabājas, sazinieties ar pilnvarotu HP servisa centru vai atbalsta sniedzēju. (Skatiet HP atbalsta lapu, vai apmeklējiet www.hp.com/support/cljcp3525.)</p>
<p>56.X KĻŪDA</p> <p>Lai turpinātu, izslēdziet un tad ieslēdziet</p>	<p>Radusies īslaicīga drukāšanas kļūda.</p>	<p>Izslēdziet un tad atkal ieslēdziet iekārtu.</p> <p>Ja ziņojums saglabājas, sazinieties ar pilnvarotu HP servisa centru vai atbalsta sniedzēju. (Skatiet HP atbalsta lapu, vai apmeklējiet www.hp.com/support/cljcp3525.)</p>
<p>57.XX KĻŪDA</p> <p>Lai turpinātu, izslēdziet un tad ieslēdziet</p>	<p>Radusies īslaicīga drukāšanas kļūda.</p>	<p>Izslēdziet un tad atkal ieslēdziet iekārtu.</p> <p>Ja ziņojums saglabājas, sazinieties ar pilnvarotu HP servisa centru vai atbalsta sniedzēju. (Skatiet HP atbalsta lapu, vai apmeklējiet www.hp.com/support/cljcp3525.)</p>
<p>58.XX KĻŪDA</p> <p>Lai turpinātu, izslēdziet un tad ieslēdziet</p>	<p>Radusies īslaicīga drukāšanas kļūda.</p>	<p>Izslēdziet un tad atkal ieslēdziet iekārtu.</p> <p>Ja ziņojums saglabājas, sazinieties ar pilnvarotu HP servisa centru vai atbalsta sniedzēju. (Skatiet HP atbalsta lapu, vai apmeklējiet www.hp.com/support/cljcp3525.)</p>
<p>59.BO TĪRĪŠANAS DZINĒJA KĻŪDA</p> <p>NOMAINĪT TONERA SAVĀKŠANAS VIENĪBU</p>	<p>Šis paziņojums parādās kāda no sekojošo iemeslu dēļ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tīrīšanas motors ir iesprūdis. • Tonera savākšanas vienība ir pilna. • Tonera savākšanas vienības augšpusē esošā slīpā tekne ir nosprostota. 	<p>Nomainiet tonera savākšanas vienību. Skatiet Mainīt tonera savākšanas vienību 147. lpp.</p>
<p>59.XY KĻŪDA</p> <p>Lai turpinātu, izslēdziet un tad ieslēdziet</p>	<p>Radusies īslaicīga drukāšanas kļūda.</p>	<p>Izslēdziet un tad atkal ieslēdziet iekārtu.</p> <p>Ja ziņojums saglabājas, sazinieties ar pilnvarotu HP servisa centru vai atbalsta sniedzēju. (Skatiet HP atbalsta lapu, vai apmeklējiet www.hp.com/support/cljcp3525.)</p>
<p>60.X KĻŪDA</p> <p>Lai turpinātu, izslēdziet un tad ieslēdziet</p>	<p>X norādītā padeve nepaceļ papīru pareizi.</p> <p>X vērtības</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 = 2. padeve • 3 = 3. padeve 	<p>Izpildiet ierīces vadības panelī esošos norādījumus.</p>
<p>62 NAV SISTĒMAS</p> <p>Lai turpinātu, izslēdziet un tad ieslēdziet</p>	<p>Iekārtai radusies iekšēja problēma.</p>	<p>Izslēdziet un ieslēdziet iekārtu.</p> <p>Ja ziņojums saglabājas, sazinieties ar pilnvarotu HP servisa centru vai atbalsta sniedzēju. (Skatiet HP atbalsta lapu, vai</p>

Tabula 11-1 Vadības paneļa ziņojumi (turpinājums)

Vadības paneļa ziņojums	Apraksts	Ieteicamā darbība
		apmeklējiet www.hp.com/support/cljcp3525 .)
66.XY.ZZ PAKALPOJUMA KĻŪDA Pārbaudiet kabelus, izslēdziet un ieslēdziet	Ārējais papīra apstrādes regulators konstatējis kļūmi.	Izslēdziet un ieslēdziet iekārtu. Ja ziņojums saglabājas, sazinieties ar pilnvarotu HP servisa centru vai atbalsta sniedzēju. (Skatiet HP atbalsta lapu, vai apmeklējiet www.hp.com/support/cljcp3525 .)
68.X ATMIŅAS KĻŪDAS IESTATĪJUMI IR MAINĪTI Lai turpinātu, nospiediet OK	Viens vai vairāki iekārtas iestatījumi ir nederīgi un tika atjaunoti rūpnīcas noklusētie iestatījumi. Drukāšanu var turpināt, taču var parādīties atsevišķas neparedzētas funkcijas, jo kļūda radusies permanentajā atmiņā.	Nospiediet Labi pogu, lai notīrītu ziņojumu. Ja kļūdas nepazūd, izslēdziet un atkal ieslēdziet iekārtu. Ja ziņojums saglabājas, sazinieties ar pilnvarotu HP servisa centru vai atbalsta sniedzēju. (Skatiet HP atbalsta lapu, vai apmeklējiet www.hp.com/support/cljcp3525 .)
68.X NEIZDODAS PERMANENTĀS ATMIŅAS IERAKSTĪŠANA Lai turpinātu, nospiediet OK	Iekārtas NVRAM neizdodas ierakstīt. Drukāšanu var turpināt, taču var parādīties atsevišķas neparedzētas funkcijas, jo kļūda radusies permanentajā atmiņā. X vērtības <ul style="list-style-type: none"> 0 = iekšējā atmiņa 1 = noņemamais disks 	Nospiediet Labi pogu, lai notīrītu ziņojumu. Ja kļūdas nepazūd, izslēdziet un atkal ieslēdziet iekārtu. Ja ziņojums saglabājas, sazinieties ar pilnvarotu HP servisa centru vai atbalsta sniedzēju. (Skatiet HP atbalsta lapu, vai apmeklējiet www.hp.com/support/cljcp3525 .)
68.X PERMANENTĀ ATMIŅA IR PILNA Lai turpinātu, nospiediet OK	Iekārtas NVRAM ir pilns. Daži iestatījumi, kas saglabāti NVRAM, iespējams, tiks atiestatīti uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem. Drukāšanu var turpināt, taču var parādīties atsevišķas neparedzētas funkcijas, jo kļūda radusies permanentajā atmiņā. X vērtības <ul style="list-style-type: none"> 0 = iekšējā atmiņa 1 = noņemamais disks 	Nospiediet Labi pogu, lai notīrītu ziņojumu. Ja kļūdas nepazūd, izslēdziet un atkal ieslēdziet iekārtu. Ja ziņojums saglabājas, sazinieties ar pilnvarotu HP servisa centru vai atbalsta sniedzēju. (Skatiet HP atbalsta lapu, vai apmeklējiet www.hp.com/support/cljcp3525 .)
69.X KĻŪDA Lai turpinātu, izslēdziet un tad ieslēdziet	Radusies īslaicīga drukāšanas kļūda.	Izslēdziet un tad atkal ieslēdziet iekārtu. Ja ziņojums saglabājas, sazinieties ar pilnvarotu HP servisa centru vai atbalsta sniedzēju. (Skatiet HP atbalsta lapu, vai apmeklējiet www.hp.com/support/cljcp3525 .)
79.XXXX KĻŪDA Lai turpinātu, izslēdziet un tad ieslēdziet	Radusies iekšēja iekārtas kļūda.	Izslēdziet un ieslēdziet iekārtu. Ja ziņojums nepazūd, sazinieties ar HP atbalsta centru. Skatiet Klientu atbalsts 231. lpp.
8X.YYYY EIO KĻŪDA	Šis paziņojums parādās tikai angļiski. Tas norāda, ka EIO karte X slotā nedarbojas.	Nomainiet EIO karti.

Tabula 11-1 Vadības paneļa ziņojumi (turpinājums)

Vadības paneļa ziņojums	Apraksts	Ieteicamā darbība
8X.YYYY IEGULTĀ JETDIRECT KĻŪDA	Šis paziņojums parādās tikai angliiski. Tas norāda, ka iebūvētā HP Jetdirect karte nedarbojas.	Sazinieties ar HP atbalsta centru. Skatiet Klientu atbalsts 231. lpp.
AIZVERIET LABO VĀKU	Vāks iekārtas labajā pusē ir atvērts.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aizveriet vāku. 2. Ja ziņojums joprojām atainojas, sazinieties ar HP atbalsta centru www.hp.com/support/cljcp3525.
Apstrādā... kopiju <X> no <Y>	Iekārta apstrādā vai drukā kopā esošās lapas. Ziņojums norāda, ka pašlaik tiek apstrādāta X kopija no Y.	Darbība netiek pieprasīta.
Apstrādāšana.	Iekārta pašlaik apstrādā darbu, bet vēl neuztver lapas. Kad papīrs sāk kustību, šo ziņojumu nomainīs ziņojums, kas norāda uz padevi no kuras tiek drukāts uzdevums.	Darbība netiek pieprasīta.
Apstrādāšana.	Iekārta drukā tīrīšanas lapu.	Darbība netiek pieprasīta.
TĪRĪŠANAS LAPA		
Apstrādāšana... no padeves <X>	Iekārta apstrādā darbu no norādītās padeves.	Darbība netiek pieprasīta.
ATCELŠANA...	Iekārta atceļ pašreizējo darbu.	Darbība netiek pieprasīta.
Atiestatīt komplektu skaitu	Izvēlēta iespēja atiestatīt jaunās piegādes vienības uzskaiti.	Darbība netiek pieprasīta.
Atjaunošana...	Iekārta atjauno iestatījumus. Šis ziņojums tiek parādīts atjaunošanas darbības laikā, piemēram ATJAUNOT KRĀSU VĒRTĪBAS .	Nogaidiet, līdz process ir pabeigts.
Darbība pašlaik padevei nav pieejama, un padeves izmērs nevar būt JEBKĀDS IZMĒRS/JEBKĀDS PIELĀGOTS	Divpusējā savietošana nav iespējama, ja ir uzstādīts JEBKĀDS IZMĒRS vai JEBKĀDS PIELĀGOTS izmērs.	Konfigurējiet padevi attiecīgajam izmēram un uzstādiat šīs padeves reģistrāciju.
DATUMS/LAIKS = YYYY (GADS)/MMMM (MĒNESIS)/DD (DIENA) HH (STUNDA):MM (MINŪTE)	Iekārtas pašreizējais iestatītais datums un laiks.	Nospiediet Labi pogu, lai iestatītu datumu un laiku, vai nospiediet apturēšanas pogu  , lai izlaistu iestatīšanu.
Lai mainītu, nospiediet OK		
Lai pārlēktu, nospiediet 		
DISKA TĪRĪŠANA <X>% PABEIGTA	Notiek cietā diska tīrīšana.	Sazinieties ar tīkla administratoru.
Neizslēgt		
DISKA TĪRĪŠANA <X>% PAVEIKTA	Ierīce veic cietā diska vai atmiņas kartes tīrīšanu.	Neizslēdziet. Pēc tīrīšanas pabeigšanas ierīce automātiski restartēsies.. Iekārtas funkcijas nav pieejamas.
Neizslēgt		
Divpusējās drukāšanas darba apstrādāšana	Drukājot divpusēju darbu, papīrs īslaicīgi parādīsies izdrukas uztvērējā. Nemēģiniet izņemt lapas līdz darbs nav pilnībā pabeigts.	Neaizticiet papīru, kad tas īslaicīgi parādīsies izdrukas uztvērējā. Ziņojums pazudīs, tiklīdz darbs būs pabeigts.
Nesatvert papīru līdz darbs ir pabeigts		
DRUKĀŠANA APTURĒTA	Drukāšanas/ Apturēšanas pārbaudes laiks ir beidzies.	Nospiediet Labi pogu, lai turpinātu.
Lai turpinātu, nospiediet OK		

Tabula 11-1 Vadības paneļa ziņojumi (turpinājums)

Vadības paneļa ziņojums	Apraksts	Ieteicamā darbība
DZINĒJA UN SOLENOĪDA PĀRVIETOŠANA Lai izietu, nospiediet ☒	Ieslēdzējrelejs un motors darbojas kā daļa no komponentu pārbaudes.	Darbība netiek pieprasīta.
Dzesēšanas dzinējs	Iekārta dzesējas.	Darbība netiek pieprasīta.
Dzēšana...	Iekārta dzēš saglabāto darbu.	Darbība netiek pieprasīta.
EIO <X> DISKA IEGRIEŠANA	EIO diskierīce slotā <X> sāk griezt iekšējo diska pamatni. Darbiem, kuriem nepieciešama piekļuve diskam, jāgaida.	Darbība netiek pieprasīta.
EIO <X> DISKA INICIALIZĒŠANA	Norādīta EIO diskierīce sāk darbību.	Darbība netiek pieprasīta.
EIO <X> DISKS NAV FUNKCIONĀLS	EIO disks slotā <X> darbojas nepareizi.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Izslēdziet iekārtu. 2. Izņemiet disku no norādītā slotā. 3. Nomainiet ar jaunu disku. 4. Ieslēdziet iekārtu.
EIO DATNES OPERĀCIJA NEIZDEVĀS Lai izdzēstu, nospiediet OK	PJL faila sistēmas komanda mēģināja veikt neloģisku darbību.	Nospiediet Labi pogu, lai attīrītu.
EIO DATNES SISTĒMA IR PILNA Lai izdzēstu, nospiediet OK	PJL faila sistēmas komanda nevarēja neko saglabāt faila sistēmā, jo faila sistēma ir pilna.	Nospiediet Labi pogu, lai attīrītu.
EIO IERĪCES ATTEICE Lai izdzēstu, nospiediet OK	Norādītā ierīce nedarbojas.	Nospiediet Labi pogu, lai attīrītu.
EIO IR IERAKSTĪŠANAS AIZSARGĀTS Lai izdzēstu, nospiediet OK	Faila sistēmas iekārta ir aizsargāta un tajā nav iespējams ierakstīt jaunus failus.	Nospiediet Labi pogu, lai attīrītu.
EIO NAV INICIALIZĒTS	Šo failu glabāšanas komponentu pirms izmantošanas jāsaņē.	Izmantojiet iebūvēto tīkla serveri vai HP Web Jetadmin, lai sāknētu komponenti.
GAIDIET LĪDZ PRINTERIS ATKĀRTOTI INICIALIZĒSIES	Šis ziņojums var parādīties vairāku iemeslu dēļ: Pirms iekārtas atsāknēšanas mainījās RAM DISKA iestatījumi. Pēc ārējās ierīces režīmu maiņas iekārta restartējas. Lietotājs ir izgājis no Diagnostikas. Vecam motoram instalēts jauns formatētājs, vai uzstādīts jauns motors ar vecu formatētāju.	Darbība netiek pieprasīta.
GAIDIET PADEVI <X>, LAI PACELTU	Norādītā padeve paceļ papīru, lai padotu drukāšanai.	Darbība netiek pieprasīta.
GAIDOT KALIBRĒŠANAS ATIESTATĪŠANU Apstrādāšana.	Kalibrēšanas atiestatīšana tiks veikta pēc visu darbu pabeigšanas.	Lai atiestatīšanu sāktu ātrāk, atsauciet visus darbus, nospiežot Stop pogu (Apturēt) ☒.
Gatavais diagnostikas režīms Lai izietu, nospiediet ☒	Iekārta ir Diagnostikas režīmā.	Lai apturētu Diagnostikas režīmu, nospiediet pogu Stop (Apturēt) ☒.
Gatavs	Iekārta ir tiešsaistē un gatava pieņemt datus. Displejā negaida neviens statusa vai iekārtas apkopes ziņojums.	Darbība netiek pieprasīta.

Tabula 11-1 Vadības paneļa ziņojumi (turpinājums)

Vadības paneļa ziņojums	Apraksts	Ieteicamā darbība
Gatavs	Iekārta ir tiešsaistē un gatava darbam.	Darbība netiek pieprasīta.
IP ADRESE		
HP ŠIFRĒTAIS DISKS ATSPĒJOTS	Diskdzinis ir šifrēts citam produktam.	Izņemiet diskdzini, vai skatiet iebūvēto tīmekļa serveri, lai iegūtu vairāk informācijas.
IELĀDĒT PROGRAMMU<XX> Neizslēgt	Programmas un fontus iespējams glabāt iekārtas failu sistēmā, ielādējot RAM laikā, kad iekārta ir ieslēgta. Skaitlis XX norāda secību, kas nosaka pašlaik ielādējamo programmu.	Darbība netiek pieprasīta. Neizslēdziet iekārta.
IEROBEŽOTA KRĀSAINĀ DRUKĀŠANU	Šis ziņojums redzams, ja iekārtas krāsu druka ir atspējota, vai arī tā atspējota konkrētam lietotājam vai drukas uzdevumam.	Lai aktivizētu iekārtas krāsu druku, nomainiet IEROBEŽOT KRĀSU IZMANTOŠANU iestatījumu SISTĒMAS IESTATĪŠANA izvēlnē. Skatiet Ierobežotā krāsu druka 124. lpp.
IEVIETOT 1. PADEVĒ APDRUKĀJAMOS MATERIĀLUS [TYPE] (VEIDS) [SIZE] (IZMĒRS) Lai turpinātu, nospiediet OK	Norādītā padeve nav uzpildīta un konfigurēta darbā norādītajam veidam un izmēram.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ja ievietots atbilstošs papīrs, nospiediet Labi pogu. 2. Citādi, izņemiet neatbilstošo papīru un piepildiet padevi ar norādīto papīru. 3. Apstipriniet ievietotā papīra izmēru un veidu, ja tas tiek pieprasīts. 4. Apstipriniet, ka papīra vadotnes ir novietotas pareizi. 5. Lai izmantotu citu padevi, izņemiet papīru no padeves un nospiediet Labi pogu.
IEVIETOT 3. PADEVĒ APDRUKĀJAMOS MATERIĀLUS [TYPE] (VEIDS) [SIZE] (IZMĒRS) Nepieciešams ievietot padevē apdrukājamo materiālu Lai lietotu citu padevi, nospiediet OK	Šis ziņojums redzams, ja gatavojaties drukāt 4 x 6 collu vai 100 x 150 mm izmēra papīru, kuru nepieciešams ievietot HP pastkaršu apdrukāšanai paredzētajā 3. padevē.	Uzstādiet HP pastkaršu apdrukājamo materiālu ievietni 3. padevē, un ievietojiet nepieciešamo papīru.
IEVIETOT PADEVĒ <X> APDRUKĀJAMOS MATERIĀLUS [TYPE] (VEIDS) [SIZE] (IZMĒRS)	Šis ziņojums redzams, ja norādītā padeve ir izvēlēta, bet nav ievietota, un nav pieejama neviena papīra padeve.	Ievietojiet nepieciešamo papīru padevē un nospiediet Labi pogu, lai turpinātu.
IEVIETOT PADEVĒ <X> APDRUKĀJAMOS MATERIĀLUS [TYPE] (VEIDS) [SIZE] (IZMĒRS) Lai lietotu citu padevi, nospiediet OK	Šis ziņojums redzams, ja norādītā padeve ir izvēlēta, bet nav piepildīta, bet ir pieejamas citas papīra padeves.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ievietojiet atbilstošu papīru padevē. 2. Apstipriniet ievietotā papīra izmēru un veidu, ja tas tiek pieprasīts. 3. Citādi, nospiediet Labi pogu, lai atlasītu citu padevi.
Ievietot vai aizvērt padevi <X>	Norādītā padeve ir atvērta, un tā traucē no otras padeves ņemtajam papīram.	Aizveriet padevi, lai turpinātu drukāšanu.
Inicializēšana	Iekārta tiek sāknēta.	Darbība netiek pieprasīta. Uzgaidiet, kamēr uz displeja parādās Gatavs ziņojums.
INSTALĒT <KRĀSU> KASETNI	Printera kasetne ir izņemta vai ievietota nepareizi.	Nomainiet vai pareizi ievietojiet drukas kasetni, lai turpinātu drukāšanu. Skatiet Nomainīt printera kasetnes 145. lpp.

Tabula 11-1 Vadības paneļa ziņojumi (turpinājums)

Vadības paneļa ziņojums	Apraksts	Ieteicamā darbība
INSTALĒT IZEJMATERIĀLUS Statusam nospiediet OK	Nospiediet Labi pogu, lai identificētu nomaināmos izejmateriālus. Nospiediet Labi pogu vēlreiz, lai iegūtu vairāk informācijas par konkrēto izejmateriālu.	Ievietojiet piegādes vienības vai pārliecinieties, lai vienība ir pareizi novietota.
INSTALĒT TERMOFIKSATORU	Kausētājs ir izņemts vai ievietots nepareizi.	UZMANĪBU! Iekārtas izmantošanas laikā kausētājs var būt karsts. Pirms rīkošanās ar kausētāju pagaidiet, līdz tas atdziest. <ol style="list-style-type: none"> 1. Atveriet labās puses vāku. 2. Instalējiet vai pielāgojiet kausētāju. 3. Aizveriet labās puses vāku.
Instalēta autentiska HP kasetne	Instalēta jauna HP ražota printera kasetne.	Darbība netiek pieprasīta.
Instalēti autentiski HP izejmateriāli	Instalētas vairākas jaunas HP ražotas printera kasetnes.	Darbība netiek pieprasīta.
INSTALĒTS NEATBILSTOŠS DRAIVERIS	Ievietots neatbalstīts cietais disks.	Izslēdziet iekārtu, izņemiet cieto disku un tad atkal ieslēdziet iekārtu.
Izņemt visas printera kasetnes Lai izietu, nospiediet ☒	Iekārta pārbauda pārsūtīšanas bloka savienojumu.	Lai veiktu pārbaudi, izņemiet visas printera kasetnes. Lai apturētu pārbaudi, nospiediet apturēšanas ☒ pogu.
Izņemt vismaz vienu printera kasetni Lai izietu, nospiediet ☒	Iekārta pārbauda printera kasetnes motoru.	Lai veiktu pārbaudi, izņemiet vismaz vienu printera kasetni. Lai apturētu pārbaudi, nospiediet apturēšanas ☒ pogu.
Izslēgšana...	Iekārta izslēdzas.	Lūdzu, pagaidiet, līdz iekārta ir izslēgusies.
Izveidošana...	Tiek ģenerēta tīrīšanas lapa.	Darbība netiek pieprasīta.
TĪRĪŠANAS LAPA		
IZVĒLĒTĀ VALODA NAV PIEEJAMA Lai turpinātu, nospiediet OK	Drukas uzdevums pieprasīja produkta valodu (personalitāti), kas nav pieejama šim produktam. Darbs netiks izdrukāts un tiks dzēsts no atmiņas.	Izdrukājiet darbu, izmantojot printera draiveri, kas paredzēts citai printera valodai, vai iekārtai pievienojiet nepieciešamo valodu (ja iespējams). Lai apskatītu pieejamo īpatnību sarakstu, izdrukājiet konfigurācijas lapu. (Skatiet Informācijas lapas 132. lpp. ..)
Jauninājuma saņemšana	Notiek mikroprogrammatūras jaunināšana.	Neizslēdziet iekārtu, līdz tas atgriežas Gatavs .
KALIBRĒŠANA...	Kalibrēšanas laikā tiek parādīts.	Darbība netiek pieprasīta.
KARŠU SLOTA DATNES OPERĀCIJA NEIZDEVĀS Lai izdzēstu, nospiediet OK	PJL faila sistēmas komanda mēģināja veikt neloģisku darbību.	Nospiediet Labi pogu, lai attīrītu.
KARŠU SLOTA DATNES SISTĒMA IR PILNA Lai izdzēstu, nospiediet OK	PJL faila sistēmas komanda nevarēja neko saglabāt faila sistēmā, jo faila sistēma ir pilna.	Nospiediet Labi pogu, lai attīrītu.
KARŠU SLOTA IEKĀRTAS ATTEICE Lai izdzēstu, nospiediet OK	Norādītā ierīce nedarbojas.	Nospiediet Labi pogu, lai attīrītu.
KARŠU SLOTS <X> NAV FUNKCIONĀLS	Atmiņas kartes Compact Flash slots <X> nedarbojas pareizi.	Izņemiet karti no norādītā slota un aizvietojiet ar jaunu karti.

Tabula 11-1 Vadības paneļa ziņojumi (turpinājums)

Vadības paneļa ziņojums	Apraksts	Ieteicamā darbība
KARŠU SLOTS IR IERAKSTĪŠANAS AIZSARGĀTS Lai izdzēstu, nospiediet OK	Faila sistēmas iekārta ir aizsargāta un tajā nav iespējams ierakstīt jaunus failus.	Nospiediet Labi pogu, lai attīrītu.
KARŠU SLOTS NAV INICIALIZĒTS	Šo failu glabāšanas komponentu pirms izmantošanas jāsāknē.	Izmantojiet iebūvēto tīkla serveri vai HP Web Jetadmin, lai sāknētu komponenti.
KASĒTNES ATRODAS NEPAREIZĀ POZĪCIJĀ	Divi vai vairāk printera kasetņu sloti satur neatbilstošu printera kasetni. No labās puses uz kreiso, printera kasetnes uzstādāmas šādā secībā: <ul style="list-style-type: none"> • Dzeltena • Madženta • Ciāna • Melna 	Katrā slotā ievietojiet atbilstošas krāsas kasetni.
Lūdzu gaidiet	Iekārta dzēš datus.	Darbība netiek pieprasīta.
MANUĀLI PADOTAIS [TYPE] (VEIDS) [SIZE] (IZMĒRS)	Šis ziņojums redzams, ja ir izvēlēta 1. padeve, bet tā nav uzpildīta, bet ir pieejamas citas papīra padeves.	Ievietojiet nepieciešamo papīru padevē. Ja papīrs jau atrodas padevē, nospiediet palīdzības pogu ? , lai izietu no ziņojuma, un tad nospiediet Labi pogu, lai drukātu. Lai izmantotu citu padevi, izņemiet papīru no 1. padeves, nospiediet palīdzības pogu ? , lai izietu no ziņojuma un tad nospiediet Labi pogu.
MANUĀLI PADOTAIS [TYPE] (VEIDS) [SIZE] (IZMĒRS) Lai lietotu citu padevi, nospiediet OK	Norādītais darbs jāievieto manuāli.	Ievietojiet nepieciešamo papīru padevē. Ja papīrs jau atrodas padevē, nospiediet palīdzības pogu ? , lai izietu no ziņojuma, un tad nospiediet Labi pogu, lai drukātu. Lai izmantotu citu padevi, izņemiet papīru no 1. padeves, nospiediet palīdzības pogu ? , lai izietu no ziņojuma un tad nospiediet Labi pogu.
MANUĀLI PADOTAIS [TYPE] (VEIDS) [SIZE] (IZMĒRS) Lai turpinātu, nospiediet OK	Šis ziņojums redzams, ja ir izvēlēta 1. padeve, bet tā nav uzpildīta, bet ir pieejamas citas papīra padeves.	Ievietojiet nepieciešamo papīru padevē. Lai ignorētu šo ziņojumu, nospiediet Labi pogu, lai izmantotu citā padevē pieejamā veida un izmēra papīru.
MANUĀLI PADOTĀ IZVADES KAUDŽĪTE Tad nospiediet OK, lai izdrukātu otro lapaspusi	Ir izdrukāta manuālās divpusējās drukāšanas darba pirmā puse, un iekārta gaida, kad izdrukātā lapa tiks ievietota atpakaļ, lai drukātu otru pusi.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Saglabājot virzienu, izņemiet dokumentu no izdruku uztvērēja. 2. Apgrieziet dokumentu ar apdrukāto pusi uz augšu. 3. Ievietojiet dokumentu 1. padevē. 4. Nospiediet Labi pogu, lai drukātu.
Miega režīms ir ieslēgts	Iekārta ir miega režīmā. Šo ziņu iespējams notīrīt, nospiežot pogu, saņemot drukājamus datus vai kļūdas stāvoklī.	Darbība netiek pieprasīta.
NAV IESPĒJAMS DAUDZREIZĒJI DRUKĀT DARBU	Iekārtai nepietiek atmiņas, lai izgatavotu šī uzdevuma vairākas oriģinālās izdrukas. Tiks izdrukāts tikai viens eksemplārs.	Pievienojiet iekārtai vēl atmiņu. Skatiet Atmiņas instalēšana 149. lpp.

Tabula 11-1 Vadības paneļa ziņojumi (turpinājums)

Vadības paneļa ziņojums	Apraksts	Ieteicamā darbība
NAV IESPĒJAMS SAGLABĀT DARBU	Darbu nevar saglabāt atmiņas vai konfigurācijas problēmu dēļ.	Instalējiet iekārtā papildu atmiņu.
NAV INSTALĒTA NEVIENA HP PADEVE	Iekārtā izmantoti neoriģinālie HP izejmateriāli.	Ja esat pārliecināts, ka esat iegādājies oriģinālu HP izejmateriālu, apmeklējiet www.hp.com/go/anticounterfeit . Garantija neparedz iekārtas remontu pēc izejmateriālu izmantošanas, kuri nav HP ražojums vai ir nesankcionēti. HP nevar nodrošināt noteiktu funkciju precizitāti un pieejamību.
Nav neviens atceļams darbs	Jūs esat nospiedis apturēšanas pogu  , bet iekārta pašreiz neapstrādā nevienu darbu.	Darbība netiek pieprasīta.
Nav saglabātu darbu	Šis tiek parādīts, ja lietotājs ir iegājis IZGŪT DARBU izvēlnē, bet tur nav pieejami darbi.	Darbība netiek pieprasīta.
Neatbilstoši dati [FS] DIMM slotā x Lai izdzēstu, nospiediet OK	Iekārta norādītajai failu sistēmai neatbalsta datus uz DIMM. [FS] var būt gan ROM, gan zibatmiņas failu sistēma.	Nospiediet Labi pogu, lai noīrītu ziņojumu. Nomainiet DIMM. Skatiet Atmiņas instalēšana 149. lpp.
NEPAREIZA KASETNE <KRĀSU> SLOTĀ	Printera kasetnei norādītajā slotā ievietota neatbilstošas krāsas kasetne. No labās puses uz kreiso, printera kasetnes uzstādāmas šādā secībā: <ul style="list-style-type: none"> ● Dzeltēna ● Madženta ● Ciāna ● Melna 	Izņemiet printera kasetni no šī slotā un ievietojiet to atbilstošajā slotā.
Nepareizs	Nepareizs PIN kods.	Izmantojiet augšup vērsto  un lejup vērsto  bultiņu, lai ievadītu pareizu PIN kodu.
NEPAREIZS IZMĒRS PADEVĒ XX	Papīra izmērs šajā padevē neatbilst norādītajam izmēram.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ievietojiet atbilstošu papīru. 2. Pārpaudiet, vai papīrs ievietots pareizi. 3. Ja ziņojums joprojām atainojas, sazinieties ar HP atbalsta centru www.hp.com/support/cljcp3525.
NEPAREIZS VEIDS PADEVĒ X	Norādītā padeve satur papīru, kas neatbilst konfigurētajam tipam.	Norādītā padeve netiks izmantota līdz šis apstākļi nebūs novērsts. Drukāšanu var turpināt no pārējām padevēm. <ol style="list-style-type: none"> 1. Ievietojiet atbilstošu papīru norādītajā padevē. 2. Apstipriniet veida konfigurāciju.
NEPIETIEKAMA ATMIŅA FONTA DATU IEVIETOŠANAI	Ierīcei nav pietiekoši daudz atmiņas, lai ielādētu datus no norādītās vietas (piemēram, fonti vai makrodefinīcijas).	Lai turpinātu bez šīs informācijas nospiediet Labi pogu. Ja ziņojums nepazūd, pievienojiet atmiņu.
NESADERĪGA <KRĀSU> KASETNE	Norādītās krāsas printera kasetne nav savietojama ar šo produktu.	Nomainiet šo printera kasetni ar šim produktam paredzētu.
NESADERĪGI IZEJMATERIĀLI	Ir ievietotas printera kasetnes vai citi izejmateriāli, kas nav paredzēti šai iekārtai.	Ievietojiet izejmateriālus, kas ir paredzēti šai iekārtai.

Tabula 11-1 Vadības paneļa ziņojumi (turpinājums)

Vadības paneļa ziņojums	Apraksts	Ieteicamā darbība
	Printeris nevar drukāt ar šiem izejmateriāliem.	
NESADERĪGS TERMOFIKSATORS	Instalēts nepareizs kausētājs.	<p>UZMANĪBU! Iekārtas izmantošanas laikā kausētājs var būt karsts. Pirms rīkošanās ar kausētāju pagaidiet, līdz tas atdziest.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Atveriet labās puses vāku. 2. Izņemiet neatbilstošo kausētāju. 3. Instalējiet atbilstošo kausētāju. 4. Aizveriet labās puses vāku.
NETIEK IZMANTOTA NEVIENA HP PADEVE	Tiek izmantots materiāls, kas nav HP ražojums.	Nomainot HP izejvielas, lietotājs pilnvarojis neoriģinālos HP izejmateriālus. Garantija neparedz iekārtas remontu pēc izejmateriālu izmantošanas, kuri nav HP ražojums vai ir nesankcionēti. HP nevar nodrošināt noteiktu funkciju precizitāti un pieejamību.
NOMAINĪT <KRĀSU> KASETNI	<p>Iekārta norāda, kad materiālu līmenis sasniedzis noteiktā kalpošanas laika beigas. Patiesais kalpošanas laiks var atšķirties no aprēķinātā. Sagatavojiet izejmateriālus nomaigai, kad drukas kvalitāte vairs nav pieņemama. Izejmateriālus pagaidām nevajag aizvietot, ja vien drukas kvalitāte ir pieņemama. Pēc aprēķinātā HP izejmateriālu kalpošanas laika beigām, HP premium Protection Warranty (HP augstākas klases aizsardzības garantija) vairs nav spēkā. Lai turpinātu drukāšanu, iespējams konfigurēt iekārtu, izmantojot NOMAINĪT IZEJMATERIĀLUS izvēlni.</p> <p>Papildinformāciju par NOMAINĪT IZEJMATERIĀLUS izvēlni, skatiet Izvēlne System Setup (Sistēmas iestatīšana) 27. lpp.</p>	<p>Nomainiet norādīto krāsu printera kasetni. Nomainīt printera kasetnes 145. lpp.</p> <p>Vai konfigurējiet iekārtu, lai būtu iespējams turpināt drukāšanu, izmantojot NOMAINĪT IZEJMATERIĀLUS izvēlni. Papildinformāciju par NOMAINĪT IZEJMATERIĀLUS izvēlni, skatiet Izvēlne System Setup (Sistēmas iestatīšana) 27. lpp.</p>
NOMAINĪT IZEJMATERIĀLUS Lai turpinātu, nospiediet OK	Lapas, kas atlikušas ir sasniegušas zema atlikuma līmeni. Iekārta ir uzstādīta, lai pārtrauktu drukāšanu, ja nepieciešams pasūtīt jaunus izejmateriālus.	<p>Nospiediet Labi pogu, lai turpinātu drukāšanu līdz izejmateriāliem beidzies kalpošanas laiks.</p> <p>Vai konfigurējiet iekārtu, lai būtu iespējams turpināt drukāšanu, izmantojot NOMAINĪT IZEJMATERIĀLUS izvēlni. Papildinformāciju par NOMAINĪT IZEJMATERIĀLUS izvēlni, skatiet Izvēlne System Setup (Sistēmas iestatīšana) 27. lpp.</p>
NOMAINĪT IZEJMATERIĀLUS Statusam nospiediet OK	<p>Divi vai vairāk izejmateriāli ir sasnējuši kalpošanas laika beigas. Patiesais kalpošanas laiks var atšķirties no aprēķinātā. Sagatavojiet izejmateriālus nomaigai, kad drukas kvalitāte vairs nav pieņemama. Izejmateriālus pagaidām nevajag aizvietot, ja vien drukas kvalitāte ir pieņemama. Pēc aprēķinātā HP izejmateriālu kalpošanas laika beigām, HP premium Protection Warranty (HP augstākas klases aizsardzības garantija) vairs nav spēkā. Lai turpinātu drukāšanu,</p>	<p>Nospiediet Labi pogu, lai apskatītu nomaināmos izejmateriālus.</p> <p>Vai konfigurējiet iekārtu, lai būtu iespējams turpināt drukāšanu, izmantojot NOMAINĪT IZEJMATERIĀLUS izvēlni. Papildinformāciju par NOMAINĪT IZEJMATERIĀLUS izvēlni, skatiet Izvēlne System Setup (Sistēmas iestatīšana) 27. lpp.</p>

Tabula 11-1 Vadības paneļa ziņojumi (turpinājums)

Vadības paneļa ziņojums	Apraksts	Ieteicamā darbība
	<p>iespējams konfigurēt iekārtu, izmantojot NOMAINĪT IZEJMATERIĀLUS izvēlni. Papildinformāciju par NOMAINĪT IZEJMATERIĀLUS izvēlni, skatiet Izvēlne System Setup (Sistēmas iestatīšana) 27. lpp..</p>	
NOMAINĪT IZEJMATERIĀLUS - IGNORĒT VĒL IZMANTOJAMOS	<p>Iekārta norāda, kad materiālu līmenis sasniedzis noteiktā kalpošanas laika beigas. Patiesais kalpošanas laiks var atšķirties no aprēķinātā. Sagatavojiet izejmateriālus nomaīnai, kad drukas kvalitāte vairs nav pieņemama. Izejmateriālus pagaidām nevajag aizvietot, ja vien drukas kvalitāte ir pieņemama. Tiklīdz aprēķinātais HP izejmateriālu kalpošanas laika tuvojas beigām, HP premium Protection Warranty (HP augstākas klases aizsardzības garantija) šim izejmateriālam vairs nav spēkā. Drukāšanu var turpināt, izmantojot ignorēšanu (skatiet NOMAINĪT IZEJMATERIĀLUS izvēlnes vienību).</p> <p>PIEZĪME Drukāšana ignorēšanas režīmā, galu galā noved pie neapmierinošas drukas kvalitātes.</p>	<p>Atveriet IZEJMATERIĀLU STATUSS izvēlni, lai iegūtu informāciju par katru no izejmateriāliem. Lai iegūtu detalizētu informāciju, nospiediet Labi pogu.</p>
NOMAINĪT IZEJMATERIĀLUS - Lietojot tikai melno krāsu	<p>Iekārtu iespējams konfigurēt tā, lai krāsu padeves kalpošanas laika beigās drukāšana tiktu turpināta tikai ar melno krāsu. Tomēr, iespējams, ka krāsu padeve būs pietiekama, lai nodrošinātu pieņemamu drukas kvalitāti. Lai turpinātu krāsaino drukāšanu vai nu nomainiet krāsu padevi, vai arī pārkonfigurējiet printeri, izmantojot NOMAINĪT IZEJMATERIĀLUS izvēlni vadības panelī. Papildinformāciju par NOMAINĪT IZEJMATERIĀLUS izvēlni, skatiet Izvēlne System Setup (Sistēmas iestatīšana) 27. lpp..</p> <p>Padeves atlikušais kalpošanas laiks tiek izmantots, lai noteiktu vai padeve nav pārāk maza. Padeves atlikušais kalpošanas laiks ir aptuvenš un var atšķirties, atkarībā no drukāto dokumentu veida un citiem faktoriem.</p>	<p>Nav nepieciešama papildu ievietošana, lai turpinātu melnbalto drukāšanu. Lai turpinātu krāsaino drukāšanu vai nu nomainiet padevi, vai arī pārkonfigurējiet printeri, izmantojot NOMAINĪT IZEJMATERIĀLUS izvēlni vadības panelī. Plašāku informāciju par materiālu pasūtīšanu skatiet Izejmateriāli un piederumi 219. lpp.. Papildinformāciju par NOMAINĪT IZEJMATERIĀLUS izvēlni, skatiet Izvēlne System Setup (Sistēmas iestatīšana) 27. lpp..</p>
NOMAINĪT TERMOFIKSATORA KOMPLEKTU	<p>Termofiksatora kalpošanas laiks tuvojas beigām. Drukāšanu iespējams turpināt.</p>	<p>UZMANĪBU! Iekārtas izmantošanas laikā kausētājs var būt karsts. Pirms rīkošanās ar kausētāju pagaidiet, līdz tas atdziest.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Atveriet labās puses vāku. 2. Lai izņemtu kausētāju, satveriet tā abās pusēs esošos zīlos rokturišus un velciet to ārā. 3. Uzstādiet jaunu kausētāju. 4. Aizveriet labās puses vāku.

Tabula 11-1 Vadības paneļa ziņojumi (turpinājums)

Vadības paneļa ziņojums	Apraksts	Ieteicamā darbība
<p>NOMAINĪT TERMOFIKSATORA KOMPLEKTU</p> <p>Lai turpinātu, nospiediet OK</p>	<p>Izvēlnē NOMAINĪT IZEJMATERIĀLUS ir uzstādīta uz APTURĒT PIE ZEMA iestatījumiem. Kausētāja komplekts ir sasniedzis zema līmeņa sliekšni.</p>	<p>UZMANĪBU! Iekārtas izmantošanas laikā kausētājs var būt karsts. Pirms rīkošanās ar kausētāju pagaidiet, līdz tas atdziest.</p> <p>Nospiediet Labi pogu, lai turpinātu drukāšanu līdz kausētājam beidzies kalpošanas laiks, vai nomainiet to tagad.</p> <p>Nomainiet kausētāju</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Atveriet labās puses vāku. 2. Lai izņemtu kausētāju, satveriet tā abās pusēs esošos zilos rokturītus un velciet to ārā. 3. Uzstādiet jaunu kausētāju. 4. Aizveriet labās puses vāku.
<p>NOMAINĪT TONERA SAVĀKŠANAS VIENĪBU</p>	<p>Tonera savākšanas vienība tuvojas noteiktajai ietilpībai.</p>	<p>Nomainiet tonera savākšanas vienību, vai arī, ja vēlaties, lai tā darbojas pēc noteiktās ietilpības, pārkonfigurējiet izmantojamo printeri IGNORĒT PIE 2. IZVADES izvēlnē NOMAINĪT IZEJMATERIĀLUS. Papildinformāciju par NOMAINĪT IZEJMATERIĀLUS izvēlni, skatiet Izvēlnē System Setup (Sistēmas iestatīšana) 27. lpp.</p> <p>Šī opcija nav ieteicama, jo var izraisīt tonera savākšanas vienības pārpildīšanos, kas var novest pie iekārtas remonta.</p>
<p>NOMAINĪT TONERA SAVĀKŠANAS VIENĪBU</p> <p>Lai turpinātu, nospiediet OK</p>	<p>Tonera savākšanas vienība tuvojas noteiktajai ietilpībai.</p>	<p>Pasūtiet tonera savākšanas vienību.</p> <p>Nospiediet Labi pogu, lai turpinātu drukāšanu. Drukāšanu iespējams turpināt līdz turpināšanas uzvedne vairs nav redzama.</p>
<p>NOTIKUMU REĢISTRA DZĒŠANA</p>	<p>Šī ziņa tiek parādīta laikā, kad tiek veikta notikumu žurnāla dzēšana. Ierīce izies no izvēlnēm tiklīdz būs izveidots notikumu žurnāls.</p>	<p>Darbība netiek pieprasīta.</p>
<p>Notikumu reģistrs ir tukšs</p>	<p>Žurnālā nav neviena iekārtas notikuma.</p>	<p>Darbība netiek pieprasīta.</p>
<p>PADEVE <X> [VEIDS] [IZMĒRS]</p> <p>Lai mainītu izmēru vai veidu, nospiediet OK</p> <p>Lai apstiprinātu iestatījumus, nospiediet ↵</p>	<p>Šajā ziņojumā noteikta papīra padeves pašreizējā veida un izmēra konfigurācija.</p>	<p>Lai mainītu izmēru vai veidu, nospiediet Labi pogu. Lai apstiprinātu iestatījumus, nospiediet uz atpakaļvērstās bultiņas ↵.</p>
<p>PADEVE <X> ATVĒRTA</p>	<p>Norādītā padeve ir atvērta vai arī nav pilnībā aizvērta.</p>	<p>Aizveriet padevi.</p>
<p>PADEVE <X> IZMĒRS = <Izmērs></p> <p>Nepieciešams ievietot padevē apdrukājamo materiālu</p>	<p>Iekārta ir uzstādīta, lai drukātu maza izmēra papīru, kam nepieciešams šajā padevē ievietot HP pastkaršu apdrukājamo materiālu ievietni.</p>	<p>Lai izmantotu šī izmēra papīru, uzstādiet apdrukājamo materiālu ievietni pirms papīra ievietošanas. Skatiet Ievietošana padevēs 85. lpp.</p>

Tabula 11-1 Vadības paneļa ziņojumi (turpinājums)

Vadības paneļa ziņojums	Apraksts	Ieteicamā darbība
PADEVE <X> PĀRPILDĪTA Izņemt pāri palikušo papīru	Padeve ir piepildīta virs lapu kaudzes augstuma atzīmes.	Izņemiet papīru tā, lai papīra kaudzīte nepārsniedz norādīto padeves limitu.
PADEVE <X> TUKŠA [VEIDS] [IZMĒRS]]	Norādītā padeve ir tukša un pašreizējam drukas darbam tā nav nepieciešama.	Uzpildiet padevi piemērota laikā.
PAPĪRA CEĻA DZĒŠANA	Iekārta cenšas izgrūst iestrēgušo papīru.	Displeja apakšdaļā pārbaudiet virzību.
PAPĪRA CEĻA PĀRBAUDIŠANA	Ierīce pārbauda iestrēguša papīra iespējamību.	Darbība netiek pieprasīta.
PASŪTINĀT <KRĀSU> KASETNI	Norādītās printera kasetnes kalpošanas laiks tuvojas beigām. Drukāšana turpināsies, līdz būs nepieciešama izejmateriālu nomaīņa.	Pasūtiet rezerves printera kasetni.
PASŪTINĀT <KRĀSU> KASETNI MAZĀK NEKĀ XXXX LAPASPUSES	Tuvojas noteiktās printera kasetnes kalpošanas laika beigas. Atlikušais aprēķinātais lapu skaits ir atkarīgs no šīs iekārtas iepriekšējās lapu nokļāšanas ar toneri.	Pasūtiet printera kasetni nomaīņai.
PASŪTINĀT IZEJMATERIĀLUS	Vairāk par vienu izejmateriālu tuvojas kalpošanas laika beigām.	Pasūtiet nepieciešamos izejmateriālus.
PASŪTINĀT TERMOFIKSATORA KOMPLEKTU MAZĀK NEKĀ XXXX LAPASPUSES	Kausētājam tuvojas kalpošanas laika beigas. Iekārta ir gatava un turpinās darbu noteiktā lapu skaita ietvaros. Drukāšana turpināsies, līdz būs nepieciešama izejmateriālu nomaīņa.	Pasūtiet kausētāja komplektu nomaīņai.
PASŪTINĀT TONERA SAVĀKŠANAS VIENĪBU	Tonera savākšanas vienība ir gandrīz pilna.	Nekavējoties pasūtiet tonera savākšanas vienību nomaīņai. Drukāšanu iespējams turpināt.
Pauzēts Lai atgrieztos pie Gatavs, nospiediet ☒	Iekārta ir apturēta un displejā nav neviena gaidoša kļūdas ziņojuma. I/O (padeve/izvade) turpina datu saņemšanu līdz atmiņa ir pilna.	Nospiediet apturēšanas ☒ pogu.
Permanentās atmiņas inicializēšana	Tiek parādīts, kad ierīce ir ieslēgta, lai parādītu, ka tiek sākota pastāvīgā glabāšana.	Darbība netiek pieprasīta.
Piekļuve ir noraidīta IZVĒLNES BLOKĒTAS	Vadības paneļa izvēlne, kuru mēģinājāt izvēlēties, pašlaik ir slēgta.	Konsultējieties ar iekārtas administratoru.
Pieprasījums apstiprināts, lūdzu gaidīt	Iekārta ir apstiprinājusi pieprasījumu drukāt iekšējo lapu, bet pirms tam jāpabeidz pašreizējais drukas darbs.	Darbība netiek pieprasīta.
PRINTERA PĀRBAUDIŠANA	Ierīce veic iekšējo pārbaudi.	Darbība netiek pieprasīta.
Privātu darbu dzēšana	Iekārta dzēš privāti saglabāto darbu.	Darbība netiek pieprasīta.
PROGNOZĒTĀ DISKA KĻŪME	Iekāra nevar atrast nevienu ārēju cieta disku.	Ievietojiet cieta disku, vai skatiet iebūvēto tīmekļa serveri, lai iegūtu vairāk informācijas.
RAM DISKA DATNES SISTĒMA IR PILNA Lai izdzēstu, nospiediet OK	PJL faila sistēmas komanda nevarēja neko saglabāt faila sistēmā, jo faila sistēma ir pilna.	Nospiediet Labi pogu, lai attīrītu.
RAM DISKA IERĪCES KĻŪME	Norādītā ierīce nedarbojas.	Nospiediet Labi pogu, lai attīrītu.

Tabula 11-1 Vadības paneļa ziņojumi (turpinājums)

Vadības paneļa ziņojums	Apraksts	Ieteicamā darbība
Lai izdzēstu, nospiediet OK		
RAM DISKA IERĪCES OPERĀCIJA NEIZDEVĀS	PJL faila sistēmas komanda mēģināja veikt nelōģisku darbību.	Nospiediet Labi pogu, lai attīrītu.
Lai izdzēstu, nospiediet OK		
RAM DISKS IR IERAKSTĪŠANAS AIZSARGĀTS	Faila sistēmas iekārta ir aizsargāta un tajā nav iespējams ierakstīt jaunus failus.	Nospiediet Labi pogu, lai attīrītu.
Lai izdzēstu, nospiediet OK		
RAM DISKS NAV INICIALIZĒTS	Šo failu glabāšanas komponentu pirms izmantošanas jā sāknē.	Izmantojiet iebūvēto tīkla serveri vai HP Web Jetadmin, lai sāknētu komponenti.
Lai izdzēstu, nospiediet OK		
ROM DISKA DATNES SISTĒMA IR PILNA	PJL faila sistēmas komanda nevarēja neko saglabāt faila sistēmā, jo faila sistēma ir pilna.	Nospiediet Labi pogu, lai attīrītu.
Lai izdzēstu, nospiediet OK		
ROM DISKA IERĪCES KĻŪME	Norādītā ierīce nedarbojas.	Nospiediet Labi pogu, lai attīrītu.
Lai izdzēstu, nospiediet OK		
ROM DISKA IERĪCES OPERĀCIJA NEIZDEVĀS	PJL faila sistēmas komanda mēģināja veikt nelōģisku darbību.	Nospiediet Labi pogu, lai attīrītu.
Lai izdzēstu, nospiediet OK		
ROM DISKS IR IERAKSTĪŠANAS AIZSARGĀTS	Faila sistēmas iekārta ir aizsargāta un tajā nav iespējams ierakstīt jaunus failus.	Nospiediet Labi pogu, lai attīrītu.
Lai izdzēstu, nospiediet OK		
Rotējošais <krāsu> dzinējs	Tiek veikta komponentu pārbaude, izvēlētais komponents ir <krāsu> kasetnes motors.	Nospiediet pārtraukšanas  pogu, kas esat gatavi pārtraukt pārbaudi.
Lai izietu, nospiediet 		
Rotējošais dzinējs	Iekārta veic komponentu pārbaudi, un izvēlētais komponents ir motors.	Nospiediet pārtraukšanas  pogu, kas esat gatavi pārtraukt pārbaudi.
Lai izietu, nospiediet 		
Rūpnīcas iestatījumu atjaunošana	Iekārta atjauno rūpnīcas iestatījumus.	Darbība netiek pieprasīta.
SAŅEMTIE DATI	Iekārta gaida komandu pēdējās lapas drukāšanai.	Nospiediet pogu Labi , lai drukātu pēdējo lapu.
Lai izdrukātu pēdējo lapaspusi, nospiediet OK		
SLIKTS PAPILDU PADEVES SAVIENOJUMS	Papildus padeve nav savienota.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Izslēdziet iekārtu. 2. Noņemiet un vēlreiz instalējiet papildus padevi. <p>Ja kļūda saglabājas, sazinieties ar pilnvarotu HP servisa centru vai atbalsta sniedzēju. Skatiet HP atbalsta lapu, vai apmeklējiet www.hp.com/support/cljcp3525</p>
Lai izietu, nospiediet 		
SOLENOĪDA PĀRVIETOŠANA	Ieslēdzējrelejs darbojas kā daļa no komponentu pārbaudes.	Darbība netiek pieprasīta.
Lai izietu, nospiediet 		
STANDARTA AUGŠĒJAIS NODALĪJUMS IR PILNS	Izdruku uztvērējs ir pilns.	Iztukšojiet uztvērēju un turpiniet drukāšanu.

Tabula 11-1 Vadības paneļa ziņojumi (turpinājums)

Vadības paneļa ziņojums	Apraksts	Ieteicamā darbība
Izņemiet visu papīru no uztvērēja		
Sūtīt jauninājumu vēlreiz	Mikroprogrammatūras jaunināšana bija neveiksmīga.	Mēģināt jaunināt vēlreiz.
TIEK IZMANTOTA NEAUTORIZĒTA PADEVE	Iekārtā izmantoti neoriģinālie HP izejmateriāli.	Ja esat pārliecināts, ka esat iegādājies oriģinālu HP izejmateriālu, apmeklējiet www.hp.com/go/anticounterfeit . Garantija neparedz iekārtas remontu pēc izejmateriālu izmantošanas, kuri nav HP ražojums vai ir nesankcionēti. HP nevar nodrošināt noteiktu funkciju precizitāti un pieejamību.
TĪRĪŠANA...	Iekārta veic automātisko tīrīšanas ciklu. Drukāšana tiks turpināta pēc tīrīšanas pabeigšanas.	Darbība netiek pieprasīta.
USB ATMIŅA <X> IR IZŅEMTA	USB atmiņas ierīce ir atvienota.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Izslēdziet iekārta. 2. Atkārtoti pievienojiet USB atmiņas ierīci. 3. Ieslēdziet iekārta.
USB ATMIŅA <X> NAV FUNKCIONĀLA	Parametrs USB atmiņā nedarbojas.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Izslēdziet iekārta. 2. Atvienojiet USB atmiņas ierīci un aizvietojiet to ar jaunu USB atmiņas ierīci.
USB ATMIŅA IR IERAKSTĪŠANAS AIZSARGĀTA	Faila sistēmas iekārta ir aizsargāta un tajā nav iespējams ierakstīt jaunus failus.	Nospiediet Labi pogu, lai attīrītu.
Lai izdzēstu, nospiediet OK		
USB ATMIŅA NAV INICIALIZĒTA	Šo failu glabāšanas komponentu pirms izmantošanas jāskatās.	Izmantojiet iebūvēto tīkla serveri vai HP Web Jetadmin, lai sāknētu komponenti.
USB atmiņas <X> inicializēšana	Tiek sāknēts viens no USB atmiņas ierīces parametriem.	Darbība netiek pieprasīta.
USB ATMIŅAS DATNES OPERĀCIJA NEIZDEVĀS	PJL faila sistēmas komanda mēģināja veikt neloģisku darbību.	Nospiediet Labi pogu, lai attīrītu.
Lai izdzēstu, nospiediet OK		
USB ATMIŅAS DATNES SISTĒMA IR PILNA	PJL faila sistēmas komanda nevarēja neko saglabāt faila sistēmā, jo faila sistēma ir pilna.	Nospiediet Labi pogu, lai attīrītu.
Lai izdzēstu, nospiediet OK		
USB ATMIŅAS IERĪCES KĻŪME	Norādītā ierīce nedarbojas.	Nospiediet Labi pogu, lai attīrītu.
Lai izdzēstu, nospiediet OK		
USB PIEDERUMU KĻŪDA	Šis paziņojums parādās, ja pievienotais USB piederums patērē pārāk daudz enerģijas. Šādos gadījumos, ACC ports tiek atspējots un drukāšana tiek pārtraukta.	Drukāšanu iespējams turpināt. USB ierīce jāatvieno.
UZSILDĪŠANA	Iekārta iziet no miega režīma.	Darbība netiek pieprasīta.
Veic jaunināšanu	Iekārta jaunina programmaparatūru.	Pagaidiet, līdz atjaunināšana ir pabeigta.
<X:YYY> % PABEIGTS		
Neizslēgt		

Tabula 11-1 Vadības paneļa ziņojumi (turpinājums)

Vadības paneļa ziņojums	Apraksts	Ieteicamā darbība
Veic.. PAPĪRA CEĻA TESTU	Iekārta veic papīra ceļa pārbaudi.	Darbība netiek pieprasīta.
Veic... KRĀSU JOSLAS TESTU	Tiek veikts krāsu joslu tests.	Darbība netiek pieprasīta.

Materiāla iestrēgšana

Izplatītākie iestrēguša papīra iemesli

Iekārtā iestrēdzis papīrs.

Iemesls	Risinājums
Papīrs neatbilst specifikācijām.	Izmantojiet tikai tādu papīru, kas atbilst HP specifikācijām. Skatiet Atbalstītais papīrs un apdrukājamā materiāla izmēri 79. lpp. .
Kāda no sastāvdaļām ir nepareizi uzstādīta.	Pārbaudiet, vai pārsūtīšanas josla un veltnītis ir pareizi iestallēti.
Jūs lietojat papīru, kas jau reiz ir izmantots citā iekārtā vai kopētājā.	Neizmantojiet papīru, kas jau reiz ir apdrukāts vai kopēts.
Padeve ir nepareizi ievietota.	Izņemiet lieko papīru no padeves paplātes. Pārliecinieties, vai kaudzīte padevē atrodas zemāk par maksimālās kaudzītes atzīmi. Skatiet Ievietošana padevēs 85. lpp. .
Papīrs ir šķībs.	Padeves vadotnes nav pareizi noregulētas. Regulējiet tās tā, lai vadotnes labi satur paku vietā, bet nesaliec to.
Papīra lapas ir salocījušās vai salīpušas.	Izņemiet papīru, pārļapoiet to, pagrieziet par 180 grādiem vai apgrieziet otrādi. Atkal ievietojiet papīru padevē.
Papīrs ir izņemts, pirms tas nonācis papīra padevē.	Izslēdziet un ieslēdziet iekārtu. Pagaidiet, kamēr lapa pilnībā nonāk papīra padevē un tad to izņemiet.
Divpusīgās drukāšanas laikā lapa tika izņemta pirms otra puse apdrukāšanas.	Izslēdziet un ieslēdziet iekārtu un vēlreiz izdrukājiet dokumentu. Pagaidiet, kamēr lapa pilnībā nonāk papīra padevē un tad to izņemiet.
Tiek izmantots sliktas kvalitātes papīrs.	Nomainiet papīru.
Padeves iekšējie veltnīši nesatver papīru.	Ja papīrs ir smagāks par 220 g/m ² , tas var netikt satverts no padeves. Veltnīši ir nodiluši. Nomainīt veltnīšus.
Papīram ir nelīdzenas vai robainas malas.	Nomainiet papīru.
Papīrs ir perforēts vai gofrēts.	Perforētas vai gofrētas papīra lapas nav viegli atdalīt. Drukājiet pa vienai lapai, izmantojot 1. padevi.
Papīrs tika nepareizi uzglabāts.	Nomainiet papīru padevēs. Papīrs jāglabā oriģinālajā iepakojumā kontrolētā vidē.
Nav noņemti visi iepakojuma materiāli.	Pārbaudiet, vai iepakojuma lente, kartes plate un plastmasas sūtīšanas fiksatori ir no iekārtas noņemti.
HP pastkaršu apdrukājamā materiāla ieliktnis ir instalēts 3. padevē, un jūs nedrukājat uz 4 x 6 collu (10 x 15 cm) papīra.	Vienmēr lietot HP pastkaršu apdrukājamā materiāla ieliktni, drukājot uz 4 x 6 collu (10 x 15 cm) papīra, bet izņemot to, drukājot uz cita izmēra papīra.
Vai	
HP pastkaršu apdrukājamā materiāla ieliktnis nav instalēts 3. padevē, un jūs drukājat uz 4 x 6 collu (10 x 15 cm) papīra.	

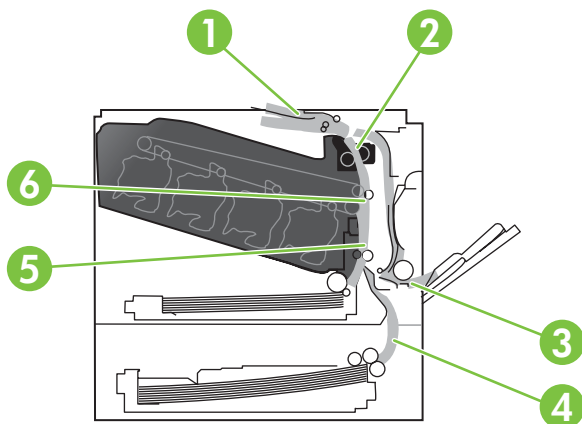
Ja iekārtā joprojām iesprūst papīrs, sazinieties ar HP klientu atbalstu vai vietējo pilnvaroto HP pakalpojumu sniedzēju.

Iestrēguma vietas

Izmantojiet šo ilustrāciju, lai noteiktu papīra iesprūšanas atrašanās vietas. Papildus, vadības panelī redzamā instrukcija norādīs vietu, kurā atrodas iestrēgušais papīrs, un kā to attīrīt.

PIEZĪME Iekšējām iekārtas detaļām, kuras iespējams būs nepieciešams atvērt, lai iztīrītu iestrēgušo papīru, būs zaļi rokturīši vai zaļas uzlīmes.

Attēls 11-1 Iestrēguma vietas



1	Izdrukas uztvērēja zona
2	Divpusējā režīma zona
3.	1. padeves zona
4	Papildu 500 lappušu papīra un smago apdrukājamo materiālu padeve(3. padeve)
5	2. padeves devēja zona
6.	Kausētāja daļa

Izņemiet iestrēgušo apdrukājamo materiālu

Ja ir iestrēdzis papīrs, vadības panelī parādās ziņojums, kurā aprakstīta iestrēgušā papīra vieta. Sekojošā tabula satur paziņojumus, kas var parādīties un nodrošina saites uz darbībām, kas jāveic iestrēgumu atbrīvošanai.

BRĪDINĀJUMS! Lai izvairītos no elektrošoka, pirms darbību veikšanas iekārtas iekšpusē, noņemiet kaklarotas, rokassprādzes vai citus metāliskus priekšmetus.

Iestrēguma veids	Darbības
13.XX.YY IESTRĒDZIS PAPĪRS ZEM LABĀ VĀKA	Skatiet Iztīriet iestrēgušo papīru no labējām durvīm. 189. lpp.
13.XX.YY IESTRĒDZIS PAPĪRS ZEM LABĀ VĀKA	
13.XX.YY TERMOFIKSATORA DAĻĀ IESTRĒDZIS PAPĪRS	
13.XX.YY TERMOFIKSATORĀ APTINIES PAPĪRS	

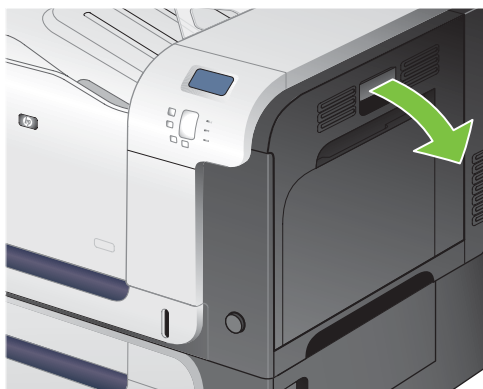
Iestrēguma veids	Darbības
13.XX.YY IESTRĒDZIS PAPIRS VIRS AUGŠĒJĀS PAPIĀRA PADEVES	Skatiet Iztīriet iestrēgušo papīru no izdrukas uztvērēja 193. lpp..
13.XX.YY IESTRĒDZIS PAPIRS 1. PADEVĒ	Skatiet Iestrēgušu materiālu izņemšana no 1. padeves 194. lpp..
13.XX.YY IESTRĒDZIS PAPIRS 2. PADEVĒ	Skatiet Iestrēgušu materiālu izņemšana no 2. padeves 195. lpp..
13.XX.YY IESTRĒGUMS 3. PADEVĒ	Skatiet Iznemiet iestrēgušo papīru no papildu 500-lapu papīra padeves un smagā apdrukājamā materiāla padeves (3. padeve) 196. lpp..
13.XX.YY IESTRĒGUMS PIE APAKŠĒJĀ LABĀ VĀKA	Skatiet Iztīriet iestrēgušo papīru no zemākajām durtiņām labajā pusē (3. padeve) 197. lpp..

Iztīriet iestrēgušo papīru no labējām durtiņām.

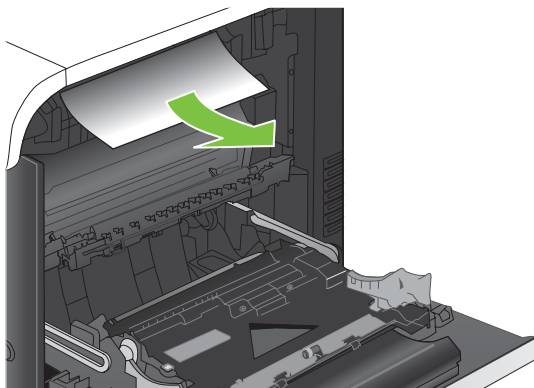
△ **UZMANĪBU!** Iekārtas izmantošanas laikā kausētājs var būt karsts. Pirms rīkošanās ar kausētāju pagaidiet, līdz tas atdziest.

💡 **PADOMS** Lai skatītu šīs procedūras animāciju, atveriet šo Web vietni: www.hp.com/go/cljcp3525-right-door-jams.

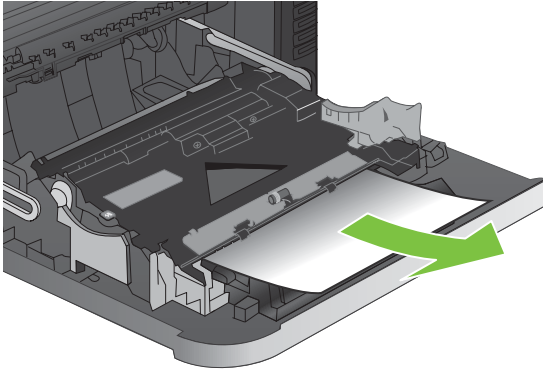
1. Atveriet labās puses vāku.



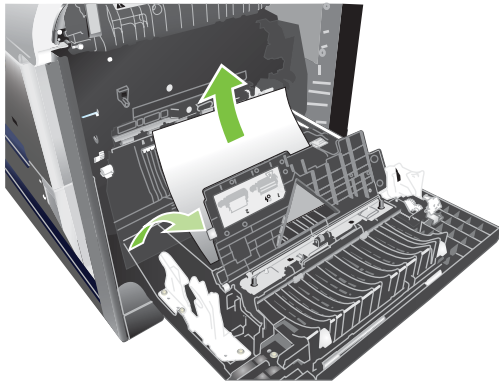
2. Ja papīrs ir iestrēdzis, tam ieejot izdrukas uztvērējā, uzmanīgi pavelciet to uz leju, lai izņemtu.



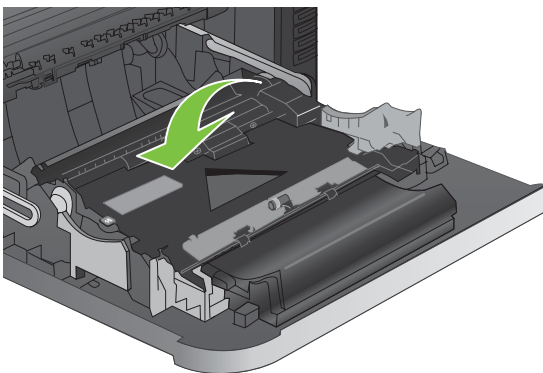
3. Ja papīrs ir iestrēdzis labās puses durtiņās, uzmanīgi pavelciet to, lai izņemtu.



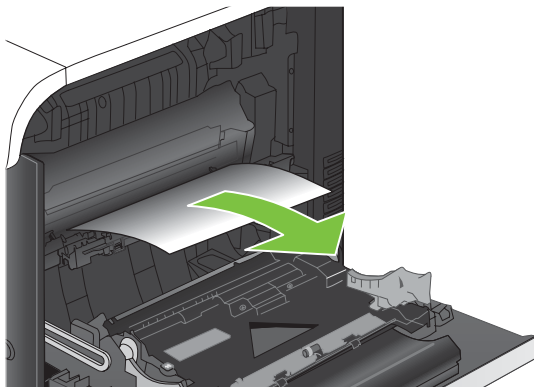
4. Paceliet papīra pievades vāku labējo durtiņu iekšpusē. Ja iestrēgušais papīrs ir redzams, uzmanīgi velciet to taisni laukā, lai izņemtu.



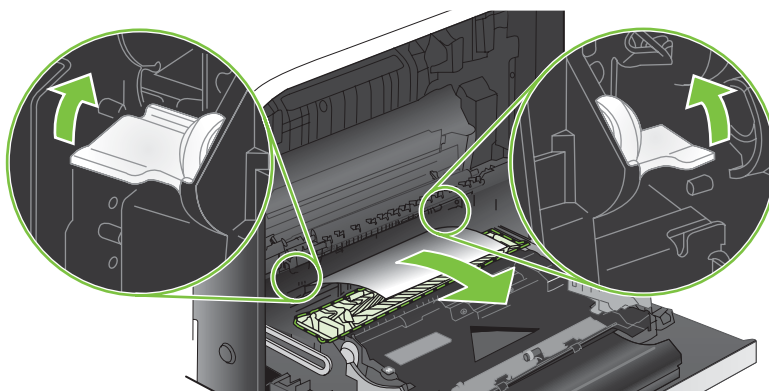
5. Aizveriet papīra pievades vāku.



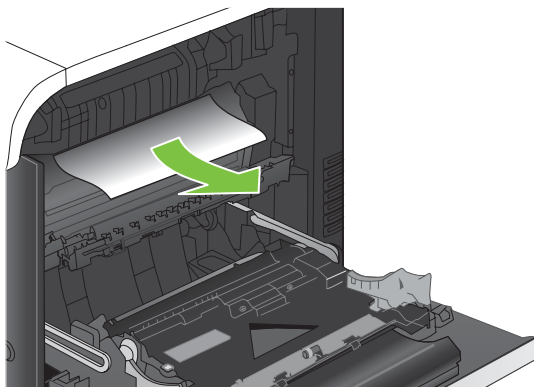
6. Uzmanīgi izvelciet papīru no papīra padeves daļas.



7. Meklējiet papīru 2. padeves veltnīšu daļā. Spiediet uz augšu divas baltās sviras, kas atrodas labajā pusē, tuvāk apakšējai daļai, lai atvērtu iestrēgušo papīra piekjuves vāku. Izņemiet iestrēgušo papīru un aizveriet vāku.



8. Ja papīrs ir redzams, tam ieejot termofiksatora apakšējā daļā, uzmanīgi pavelciet to uz leju, lai izņemtu.

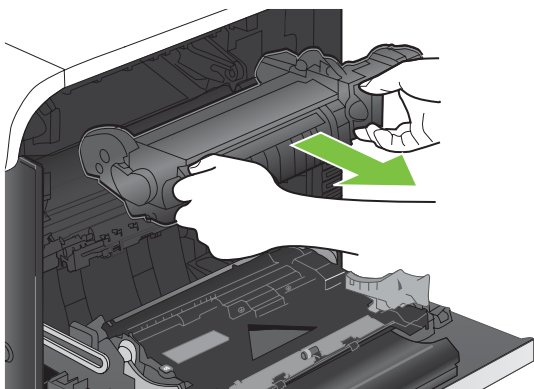


△ **UZMANĪBU!** Neaiztieciet veltnīšus uz pārsūtīšanas veltnīša. Neīrums var ietekmēt drukas kvalitāti.

9. Papīrs var būt iestrēdzis termofiksatora iekšpusē, kur tas nav redzams. Izņemiet termofiksatoru, lai pārbaudītu, vai tajā nav iestrēdzis papīrs.

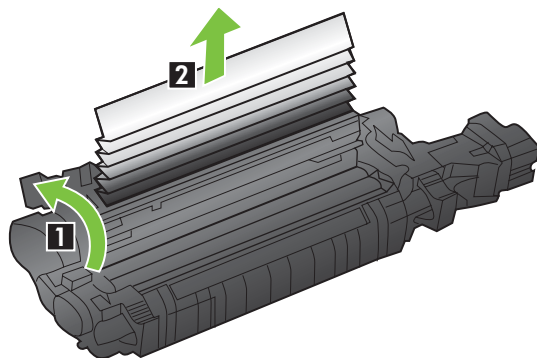
△ **UZMANĪBU!** Iekārtas izmantošanas laikā kausētājs var būt karsts. Pirms rīkošanās ar kausētāju pagaidiet, līdz tas atdziest.

- a. Satveriet termofiksatora rokturus, paceliet to nedaudz uz augšu un velciet taisni uz āru, lai izņemtu.



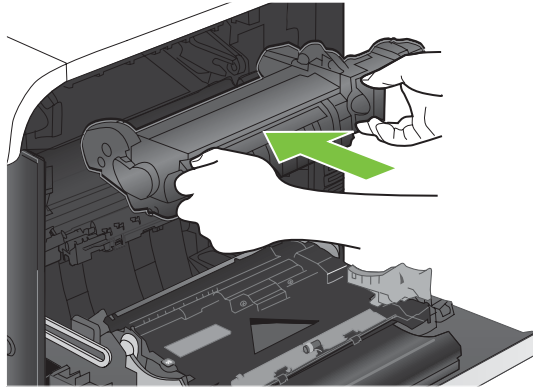
- b. Atveriet iestrēguša papīra piekļuves vāku. Ja papīrs ir iestrēdzis termofiksatora iekšpusē, uzmanīgi pavelciet to taisni uz augšu, lai izņemtu. Ja papīrs saplīst, izņemiet visus papīra gabalus.

△ **UZMANĪBU!** Pat ja termofiksators ir atdzisis, veltnīši, kas atrodas tā iekšpusē, var vēl būt karsti. Neaiztieciet termofiksatora veltnīšus līdz tie nav atdzisuši.

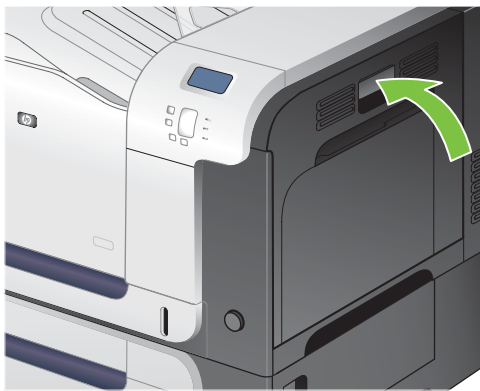


1	Atveriet iestrēguša papīra piekļuves vāku.
2	Izvelciet iestrēgušo papīru.


- c. Aizveriet iestrēguša papīra piekļuves vāku un iespiediet termofiksatoru iekārtā līdz galam.



10. Aizveriet labās puses vāku.



Iztīriet iestrēgušo papīru no izdrukas uztvērēja

 **PADOMS** Lai skatītu šīs procedūras animāciju, atveriet šo Web vietni: www.hp.com/go/cljcp3525-output-jams.


1. Ja papīrs no izdrukas uztvērēja ir redzams, saņemiet to aiz augšējās malas un izņemiet.



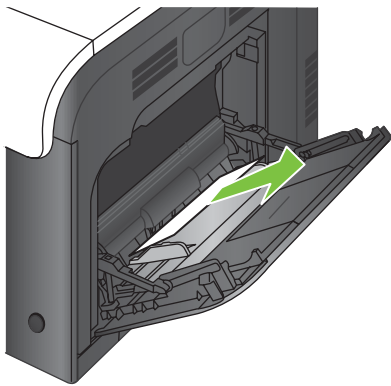
2. Ja papīrs ir redzams duplekša izdrukas zonā, uzmanīgi pavelciet to, lai izņemtu.



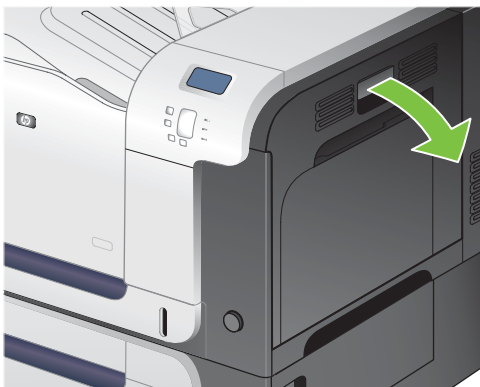
Iestrēgušu materiālu izņemšana no 1. padeves

 **PADOMS** Lai skatītu šīs procedūras animāciju, atveriet šo Web vietni: www.hp.com/go/cljcp3525-tray1-jams.

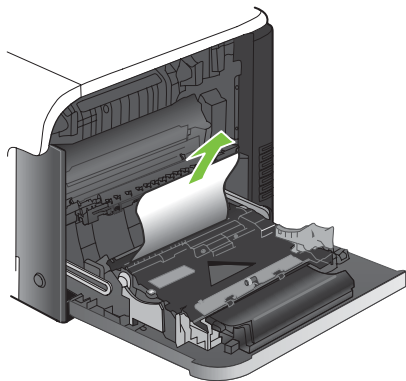
1. Ja iestrēgušais papīrs ir redzams 1. padevē, izņemiet to, uzmanīgi velkot papīru taisni uz āru. Nospiediet pogu **OK**, lai izdzēstu ziņojumu.



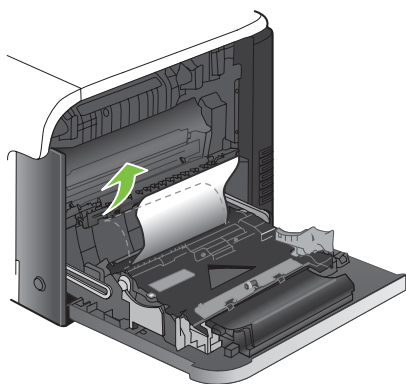
2. Ja nevariet izņemt papīru, vai tas 1. padevē nav redzams, aizveriet 1. padevi un atveriet labo vāku.



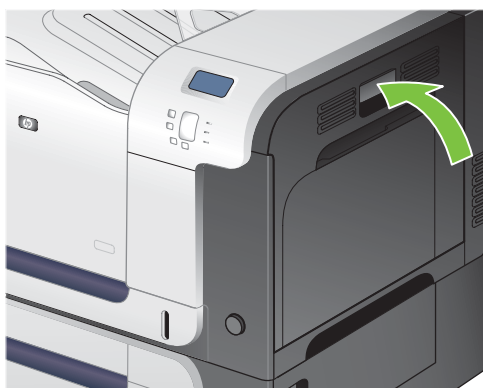
3. Ja papīrs ir redzams zem labā vāka, uzmanīgi velciet to aiz aizmugurējās malas, lai izņemtu.



4. Uzmanīgi izvelciet papīru no papīra padeves daļas.




5. Aizveriet labās puses vāku.

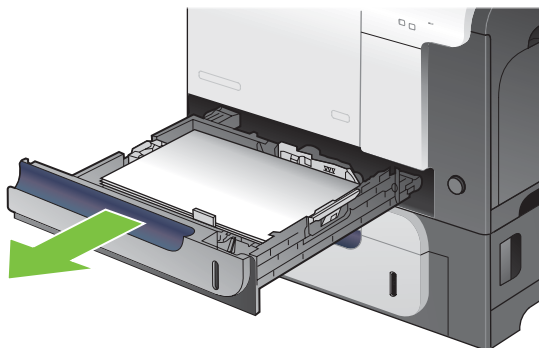


Iestrēgušu materiālu izņemšana no 2. padeves

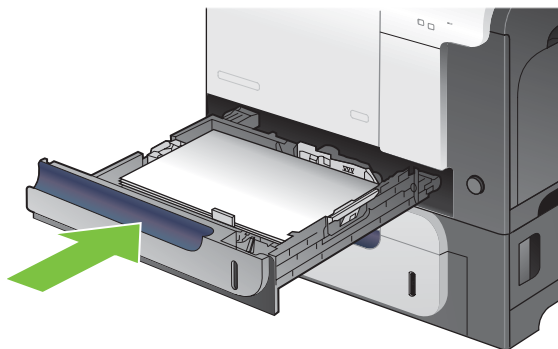
- △ **UZMANĪBU!** Padeves atvēršana, kad papīrs ir iestrēdzis, var izraisīt papīra saplīšanu un papīra gabaliņu palikšanu padevē, kas var izraisīt cita papīra iestrēgšanu. Pārliecinieties, ka, pirms padeves atvēršanas, iestrēgušais papīrs ir izņemts.

 **PADOMS** Lai skatītu šīs procedūras animāciju, atveriet šo Web vietni: www.hp.com/go/cljcp3525-tray2-jams.


1. Atveriet 2. padevi un pārliecinieties, ka papīrs ir pareizi sakārtots kaudzē. Izņemiet visas iestrēgušās un bojātās papīra lapas.



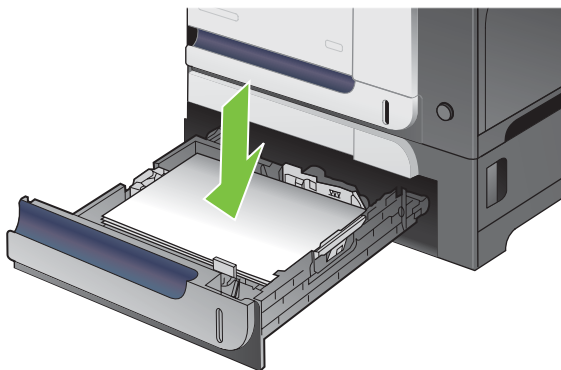
2. Aizveriet padevi.



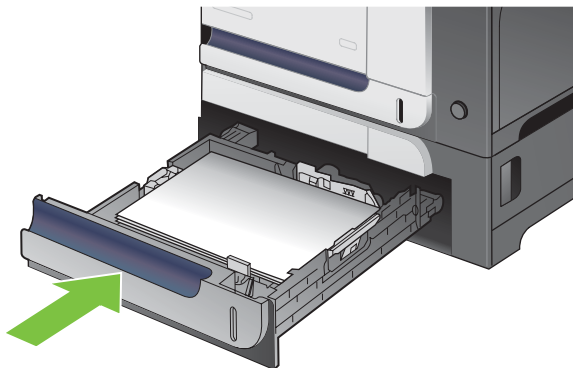
Izņemiet iestrēgušo papīru no papildu 500-lapu papīra padeves un smagā apdrukājamā materiāla padeves (3. padeve)

 **PADOMS** Lai skatītu šīs procedūras animāciju, atveriet šo Web vietni: www.hp.com/go/cljcp3525-tray3-jams.


1. Atveriet 3. padevi un pārliecinieties, ka papīrs ir pareizi sakārtots kaudzē. Izņemiet visas iestrēgušās un bojātās papīra lapas.



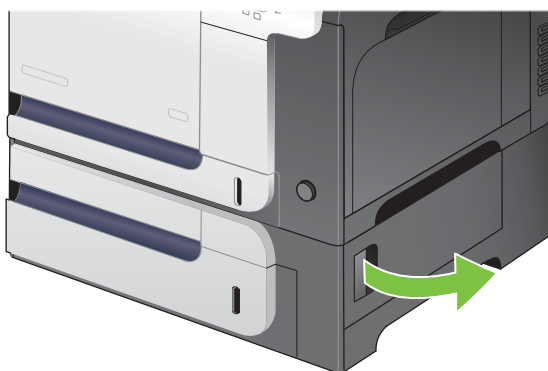
2. Aizveriet 3. padevi.



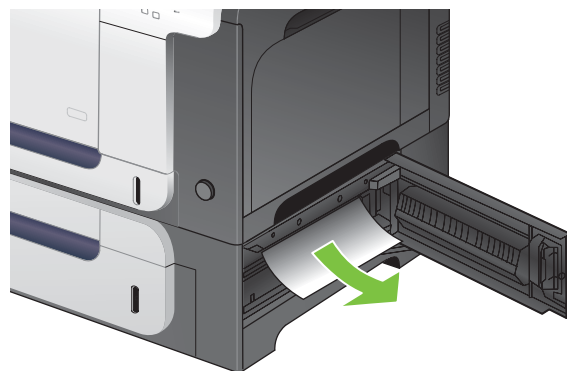
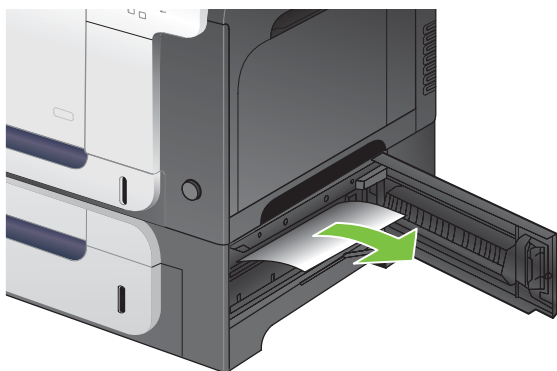
Iztīriet iestrēgušo papīru no zemākajām durtiņām labajā pusē (3. padeve)

 **PADOMS** Lai skatītu šīs procedūras animāciju, atveriet šo Web vietni: www.hp.com/go/cljcp3525-lower-right-door-jams.

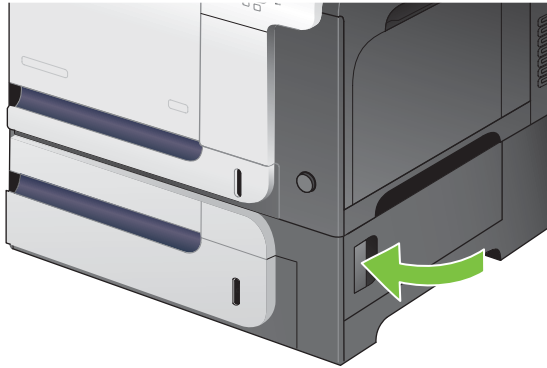
1. Atveriet zemākās labējās durtiņas.



2. Ja papīrs ir redzams, iestrēgušo papīru uzmanīgi pavelciet uz augšu vai uz leju, lai izņemtu.




3. Aizveriet zemākās labējās durtiņas.





Iestrēgušu dokumentu atkopšana

Šī iekārtā piedāvā iestrēgušu dokumentu atkopšanas funkcija, kas atkārtoti izdrukā iesprūdušās lapas. Pieejamas šādas opcijas:

- **AUTOMĀTISKI** — iekārta mēģina atkārtoti izdrukāt iestrēgušās lapas, ja ir pieejams pietiekams atmiņas daudzums. Šis ir noklusējuma iestatījums.
 - **IZSLĒGTS** — Iekārta nemēģina atkārtoti izdrukāt iestrēgušas lapas. Tā kā pēdējo lapu saglabāšanai netiek tērēta atmiņa, iekārtas veiktspēja nemainās.
-
-  **PIEZĪME** Ja, izmantojot šo opciju, iekārtā beidzas papīrs, un darbs tiek drukāts uz abām pusēm, iespējams, ka dažas lapas pazudīs.
-
- **IESLĒGTS** — Iekārta vienmēr atkārtoti izdrukā iesprūdušās lapas. Daļa atmiņas tiek atvēlēta pēdējo izdrukāto lapu saglabāšanai. Tā rezultātā var pazemināties kopējā veiktspēja.

Iestrēgušu dokumentu atkopšanas funkcijas iestatīšana

1. Nospiediet **Izvēlne** pogu .
2. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **KONFIGURĒJIET IERĪCI** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
3. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **SISTĒMAS IESTATĪŠANA** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
4. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **IESTRĒGUŠA PAPIĀRA ATKOPŠANA** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
5. Nospiediet augšup vai lejup vērsto bultiņu ▼/▲, lai izgaismotu atbilstošo iestatījumu, un tad nospiediet pogu **Labi**.
6. Nospiediet **Izvēlne** pogu , lai atgrieztos **Gatavs** stāvoklī.

Papīra apstrādes problēmas

Izmantojiet tikai papīru, kas atbilst *HP LaserJet Printer Family Print Media Guide* noteiktajām prasībām. Vienmēr vadības panelī konfigurējiet papīra veidu, lai tas atbilstu padevē ievietotajam papīram.

Iekārta pievada dažādas lapas

Iemesls	Risinājums
Padeve ir pārpildīta. Atveriet padevi un pārbaudiet, vai papīra kaudze atrodas zem maksimālās augstuma atzīmes.	Izņemiet lieko papīru no padeves.
Drukas papīrs līp kopā.	Izņemiet papīru, pārļapoiet to, pagrieziet par 180 grādiem vai apgrieziet otrādi, un tad ievietojiet atkal padevē. PIEZĪME Nepūtiet uz papīru. Ja pūtīsiet, tas var radīt statisko elektrību, kas, savukārt, var izraisīt papīra lapu salipšanu.
Papīrs neatbilst šīs iekārtas specifikācijām.	Lietojiet tikai tādu papīru, kas atbilst šīs iekārtas HP papīra specifikācijām.
Padeves nav pareizi noregulētas.	Pārliedzinieties, ka papīra vadotnes atbilst izmantotā papīra izmēram.

Iekārta padod neatbilstošu lapu izmēru.

Iemesls	Risinājums
Papīra padevē ievietots nepareiza izmēra papīrs.	Ievietojiet atbilstošu papīru padevē.
Lietojumprogrammatūrā vai drukas draiverī nav izvēlēts pareizais papīra izmērs.	Apstipriniet, ka iestatījumi lietojumprogrammatūrā vai drukas draiverī ir pareizi, jo lietojumprogrammatūras iestatījumi ignorē printera draiverus un vadības paneļa iestatījumus, un printera draivera iestatījumi ignorē vadības paneļa iestatījumus. Papildu informāciju skatiet Izmainiet printera draivera Windows iestatījumus 53. lpp. vai Nomainiet printera draivera Macintosh iestatījumus 61. lpp.
Iekārtas vadības panelī nav izvēlēts pareizais papīra izmērs.	Vadības panelī, atlasiet padevei atbilstošu papīra izmēru.
Papīra padevei konfigurētais papīra izmērs nav atbilstošs.	Izdrukājiet konfigurācijas lapu, vai arī izmantojiet vadības paneli, lai noteiktu papīra izmēru, kuram konfigurēta padeve.
Padeves vadotnes nav atbilstošas papīram.	Pārliedzinieties, ka papīra vadotnes tam pieskaras.

Iekārta ņem papīru no nepareizas padeves.

Iemesls	Risinājums
Jūs izmantojiet draiveri, kas paredzēts kādai citai iekārtai.	Izmantojiet draiveri, kas paredzēts attiecīgajai iekārtai.
Norādītā padeve ir tukša.	Ievietojiet papīru noteiktajā padevē.

Iekārta ņem papīru no nepareizas padeves.

Iemesls	Risinājums
Papīra padevei konfigurētais papīra izmērs nav atbilstošs.	Izdrukājiet konfigurācijas lapu, vai arī izmantojiet vadības paneli, lai noteiktu papīra izmēru, kuram konfigurēta padeve.
Padeves vadotnes nav atbilstošas papīram.	Pārbaudiet, vai vadotnes skar papīru.

Papīrs netiek pievadīts automātiski.

Papīrs netiek pievadīts automātiski.

Iemesls	Risinājums
Manuālā pievade tiek atlasīta no programmatūras programmas.	Ievietojiet papīru 1. padevē, vai, ja papīrs ir jau ievietots, nospiediet atzīmes pogu ✓.
Nav ievietots pareizā izmēra papīrs.	Ievietojiet pareizā izmēra papīru.
Padeve ir tukša.	Ievietojiet papīru padevē.
Papīrs no iepriekšējās iestrēgšanas nav ticis pilnībā izņemts.	Atveriet iekārtu un izņemiet visu papīru no papīra ceļa.
Papīra padevei konfigurētais papīra izmērs nav atbilstošs.	Izdrukājiet konfigurācijas lapu, vai arī izmantojiet vadības paneli, lai noteiktu papīra izmēru, kuram konfigurēta padeve.
Padeves vadotnes nav atbilstošas papīram.	Pārbaudiet, vai papīra aizmugurējās un platuma vadotnes skar papīru.
Manuālā pievade ir iestatīta uz ALWAYS (Vienmēr). Iekārta vienmēr atgādina par manuālo pievadi un pat tad, ja padevē ir ievietots papīrs.	Atveriet padevi, ievietojiet vēlreiz apdrukājamo materiālu, un aizveriet padevi. Vai arī, mainiet manuālās pievades atgādinājuma iestatījumu uz UNLESS LOADED (Kamēr levietots), lai iekārta par manuālo pievadi atgādinātu tikai tad, kad padeve ir tukša.
USE REQUESTED TRAY (Izmantot Pieprasīto Padevi) iestatījums iekārtā ir iestatīts uz EXCLUSIVELY (Tikai Vienīgi), bet pieprasītā padeve ir tukša. Iekārta neizmanto citu padevi.	Ievietojiet papīru pieprasītajā padevē. Vai arī, izmainiet iestatījumu no EXCLUSIVELY (Tikai Vienīgi) uz FIRST (Vispirms) zem CONFIGURE DEVICE (Konfigurēt Ierīci) izvēlnes. Iekārta var izmantot citas padeves, ja pieprasītajā padevē nav ievietots apdrukājamais materiāls.

Papīrs netiek pievadīts 2. padevei vai 3. padevei.

Papīrs netiek pievadīts 2. padevei vai 3. padevei.

Iemesls	Risinājums
Nav ievietots pareizā izmēra papīrs.	Ievietojiet pareizā izmēra papīru.
Padeve ir tukša.	Ievietojiet papīru padevē.
Iekārta vadības panelī nav atlasīts pareizais papīra veids padevei.	No iekārta vadības paneļa atlasiet pareizo papīra veidu padevei.
Papīrs no iepriekšējās iestrēgšanas nav ticis pilnībā izņemts.	Atveriet iekārtu un izņemiet visu papīru no papīra ceļa. Apskatiet tuvāk, vai papīrs nav iestrēdzis termofiksatora daļā.

Papīrs netiek pievadīts 2. padevei vai 3. padevei.

Iemesls	Risinājums
Neviena no papildu padevēm netiek parādīta pieejama kā padeves opcija.	Papildus padeves parādās kā pieejamas tikai tad, ja ir instalētas. Pārbaudiet, vai visas papildu padeves ir pareizi instalētas. Pārbaudiet, vai printera draiveri ir konfigurēti, lai atpazītu papildu padeves.
Papildu padeve ir nepareizi instalēta.	Izdrukājiet konfigurācijas lapu, lai pārlicinātos, ka papildu padeve ir instalēta. Ja nē, pārbaudiet, vai padeve ir pareizi piestiprināta iekārtai.
Papīra padevei konfigurētais papīra izmērs nav atbilstošs.	Izdrukājiet konfigurācijas lapu, vai arī izmantojiet vadības paneli, lai noteiktu papīra izmēru, kuram konfigurēta padeve.
Padeves vadotnes nav atbilstošas papīram.	Pārbaudiet, vai vadotnes skar papīru.

Netiek pievadītas caurspīdīgās plēves un glancētais papīrs

Netiek pievadītas caurspīdīgās plēves un glancētais papīrs

Iemesls	Risinājums
Nav norādīts pareizais papīra veids pogrammatūrā vai printera draiverī.	Pārbaudiet, vai ir atlasīts pareizais papīra veids pogrammatūrā vai printera draiverī.
Padeve ir pārpildīta.	Izņemiet lieko papīru no padeves. Nepārsniedziet padeves papīra kaudzes maksimālo augstuma atzīmi.
Papīrs citā padevē ir tāda paša izmēra kā caurspīdīgās plēves, un iekārta izpilda šo padevi.	Pārlicinieties, ka padeve, kas satur caurspīdīgās plēves vai glancēto papīru, ir atlasīta pogrammatūras programmā vai printera draiverī. Izmantojiet vadības paneli, lai konfigurētu padevi ievietotā papīra veidam.
Padeve, kas satur caurspīdīgās plēves vai glancēto papīru, nav pareizi konfigurēta papīra veidam.	Pārlicinieties, ka padeve, kas satur caurspīdīgās plēves vai glancēto papīru, ir atlasīta pogrammatūras programmā vai printera draiverī. Izmantojiet vadības paneli, lai konfigurētu padevi ievietotā papīra veidam.
Caurspīdīgās plēves vai glancētais papīrs var neatbilst papīra specifikācijām.	Lietojiet tikai tādu papīru, kas atbilst šīs iekārtas HP papīra specifikācijām.
Liela mitruma vide var izraisīt glancētā papīra nepievadīšanu vai pārāk daudz lapu pievadīšanu uzreiz.	Izvairieties no glancētā papīra drukāšanas liela mitruma apstākļos. Kad drukājat glancēto papīru, izņemiet to no iesaiņojuma un atstājiet pāris stundas pastāvēt, lai uzlabotu papīra pievadi iekārtai. Lai gan papīram no stāvēšanas mitrā vidē var rasties tulznas.

Aploksnes iestrēgst vai netiek pievadītas ierīcei.

Aploksnes iestrēgst vai netiek pievadītas ierīcei.

Iemesls	Risinājums
Aploksnes ir ievietotas neatbilstošā padevē. Tikai 1. padeve var pievadīt aploksnes.	Ievietojiet papīru 1. padevē.
Aploksnes ir salocītas vai bojātas.	Mēģiniet lietot citas aploksnes. Glabājiet aploksnes kontrolētā vidē.

Aploksnes iestrēgst vai netiek pievadītas ierīcei.

Iemesls	Risinājums
Aploksnes paliek blīvas, jo mitruma sastāvs ir pārāk liels.	Mēģiniet lietot citas aploksnes. Glabājiet aploksnes kontrolētā vidē.
Aplokšņu orientācija nav pareiza.	Pārbaudiet, vai aploksnes ir pareizi ievietotas.
Šī iekārta nav atbilstoša izmantotajām aploksnēm.	Atsaucieties uz <i>HP LaserJet Printer Family Print Media Guide</i> (HP LaserJet printera apdrukājamā materiāla ģimenes rokasgrāmatu).
1. padeve ir konfigurēta citiem izmēriem un nevis aplokšņu izmēriem.	Konfigurēt 1. padevi aplokšņu izmēram.

Izdruka ir salocīta vai saburzīta

Izdruka ir salocīta vai saburzīta

Iemesls	Risinājums
Papīrs neatbilst šīs iekārtas specifikācijām.	Lietojiet tikai tādu papīru, kas atbilst šīs iekārtas HP papīra specifikācijām.
Tiek izmantots slikta kvalitātes vai bojāts papīrs.	Izņemiet papīru no padeves un ievietojiet tādu papīru, kas ir labā stāvoklī.
Jāsamazina iekārtas ātrums.	Iestatiet PAPER CURL (Papīra Locīšanās) opciju zem Print Quality (Drukas Kvalitātes) izvēlnes uz REDUCED (Samazināts), lai samazinātu pilnu ātrumu uz 10 lpp/min (40 lpp/min vietā) un 3/4 ātrumu uz 7.5 lpp/min (30 lpp/min vietā).
Iekārta darbojas pārmērīgi mitrā vidē.	Pārbaudiet, vai drukāšanas vide atbilst mitruma specifikācijām.
Jūs drukājat lielus, vienmērīgi aizpildītus laukumus.	Lieli, vienmērīgi aizpildīti laukumi var izraisīt pārmērīgu papīra locīšanos. Mēģiniet lietot citu veidu.
Izmantotais papīrs nav pareizi uzglabāts, un iespējams ir absorbējis mitrumu.	Izņemiet papīru un aizstājiet to ar papīru no jauna, vēl neatvērta iesaiņojuma.
Papīra malas ir slikti apgrieztas.	Izņemiet papīru, pārļapoļiet to, pagrieziet par 180 grādiem vai apgrieziet otrādi, un tad ievietojiet atkal padevē. Nepūtiet uz papīru. Ja problēma vēl pastāv, apmainiet papīru.
Specifiskais papīra veids nebija konfigurēts padevei vai nebija atlasīts programmatūrā.	Konfigurējiet programmatūru papīram (skatīt programmatūras dokumentāciju). Konfigurējiet padevi papīram, skatīt ievietošana padevēs 85. lpp.
Papīrs jau ir iepriekš izmantots drukas darbam.	Nelietojiet papīru vēlreiz.

Iekārta nedupleksē vai dupleksē nepareizi

Iekārta nedupleksē (drukājot divpusīgus darbus) vai dupleksē nepareizi

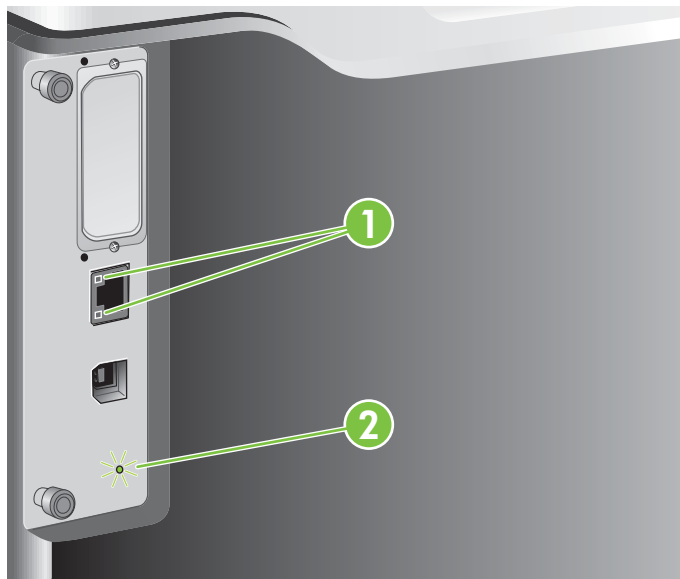
Iemesls	Risinājums
Jūs mēģināt dupleksēt neatbalstītu papīru.	Pārbaudiet, vai papīrs ir atbalstīts dupleksa drukāšanai.
Printera draiveris nav iestatīts dupleksa drukāšanai.	Iestatiet printera draiveri, lai iespējotu dupleksa drukāšanu.

Iekārta neduplēsē (drukājot divpusīgus darbus) vai duplēsē nepareizi

Iemesls	Risinājums
Pirmā lapa tiek izdrukāta uz iepriekš apdrukāta papīra vai veidlapas aizmugures.	Ievietojiet iepriekš apdrukātu papīru un veidlapas 1. padevē ar vēstules rekvizītiem vai apdrukāto pusi uz leju un augšējo lapas malu pa priekšu. 2. padevē un 3. padevē ievietojiet papīru ar apdrukāto pusi uz augšu un augšējo lapas malu pret iekārtas labo pusi.
Iekārtas modelis neatbalsta automātisku divpusīgu drukāšanu.	HP Color LaserJet CP3525 un HP Color LaserJet CP3525n modeļi neatbalsta automātisku divpusīgu drukāšanu.
Iekārtas konfigurācija nav iestatīta duplēšanai.	Windows vidē, palaidiet automātisko konfigurācijas funkciju: <ol style="list-style-type: none">1. noklikšķiniet uz Start (Sākt) pogas, norādiet Settings (Iestatījumi) un klikšķiniet uz Printers (Printeri) (atbilstoši Windows 2000) vai Printers and Faxes (Printeri un faksi) (atbilstoši Windows XP).2. Ar labo pogu klikšķiniet uz HP iekārtas ikonas un tad klikšķiniet Properties (Rekvizīti) vai Printing Preferences (Drukāšanas rekvizīti).3. Klikšķiniet cilni Device Settings (Ierīces iestatījumi).4. Zem Installable Options (Instalējamās Opcijas) klikšķiniet Update Now (Tagad Atjaunināt) no Automatic Configuration (Automātiskās Konfigurācijas) saraksta.

Formatētāja gaismu izpratne

Trīs gaismas diodes uz formatētāja norāda, ka iekārta funkcionē pareizi.




1	HP Jetdirect gaismas diodes
2	Heartbeat gaismas diodes

HP Jetdirect gaismas diodes

Iebūvētajam HP Jetdirect drukas serverim ir divas gaismas diodes. Dzeltēnā gaismas diode norāda uz tīkla aktivitāti, bet zaļā gaismas diode uz saites statusu. Mirgojoša dzeltēna gaismas diode norāda uz tīkla datplūsmu. Ja zaļā gaismas diode nedeg, saite nedarbojas.

Lai noteiktu saišu kļūmi, pārbaudiet visu tīkla kabeļu savienojumus. Papildus, iespējams iebūvētajā drukas serverī manuāli konfigurēt saites iestatījumus, izmantojot iekārtas vadības paneļa izvēlnes.

1. Nospiediet **Izvēlne** pogu .
2. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **KONFIGURĒJIET IERĪCI** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
3. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **I/O** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
4. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **IEGULTĀ JETDIRECT IZVĒLNE** opciju, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
5. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **SAITES ĀTRUMS** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
6. Atlasiet atbilstošu saites ātrumu, un nospiediet **Labi** pogu.

Heartbeat gaismas diodes

Heartbeat gaismas diodes norāda vai formatētājs darbojas pareizi. Kamēr iekārta pēc ieslēgšanas sāknējas, gaismas diodes mirgo ātri, tad izslēdzas. Kad iekārta ir pabeigusi sāknēšanas darbības, heartbeat gaismas diodes lēnām ieslēdzas un izslēdzas.

Ja heartbeat gaismas diode nedarbojas, iespējams, formatētājam ir kādas problēmas. Sazinieties ar oficiālo HP apkalpošanas centru vai atbalsta sniedzēju. Skatiet HP atbalsta lapu, vai apmeklējiet www.hp.com/go/cljcp3525_firmware.

Attēla kvalitātes problēmu novēršana

Lielāko daļu problēmu, kas saistītas ar izdruku kvalitāti, var novērst, ievērojot šādas vadlīnijas.

- Konfigurējiet padeves pareizajam papīra veida iestatījumam. Skatiet [Padevju konfigurēšana 100. lpp.](#)
- Izmantojiet papīru, kas atbilst HP specifikācijām. Skatiet [Papīrs un apdrukājamie materiāli 77. lpp.](#)
- Laikus tīriet iekārtu. Skatiet [Iekārtas tīrīšana 157. lpp.](#)
- Izmantojiet oriģinālos HP izejmateriālus. Izdrukājiet izejmateriālu statusa lapu, lai pārbaudītu izejmateriālu pieejamību.

Lai iegūtu papildu palīdzību drukas kvalitātes problēmu risināšanā, apmeklējiet sekojošas tīmekļa vietnes:

- www.hp.com/go/printquality/cljcp3525
- www.hp.com/go/cljcp3525_manuals. Balto lapu sadaļā, uzklikšķiniet uz dokumenta saites par drukas kvalitātes traucējummeklēšanu.

Piemērs, drukas kvalitātes problēmas

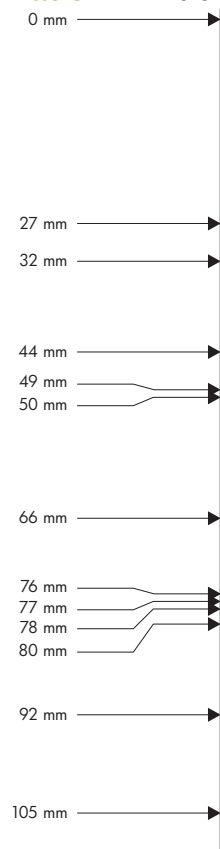
Dažas drukas kvalitātes problēmas var rasties no neatbilstoša papīra lietošanas.

- Izmantojiet papīru, kas atbilst HP specifikācijām.
- Papīra virsma ir pārāk nelīdzena. Izmantojiet papīru, kas atbilst HP specifikācijām.
- Printera draivera vai papīra padeves iestatījumi nav pareizi. Pārlicinieties, ka vadības panelī esat konfigurējuši papīra padevi un atlasījuši pareizo draivera iestatījumu izmantotajam papīram.
- Drukāšanas režīms ir nepareizi iestatīts, vai papīrs neatbilst ieteicamajām specifikācijām.
- Izmantotās caurspīdīgās plēves nav piemērotas tonera adhēzijai. Lietojiet tikai tādas caurspīdīgās plēves, kas ir izveidotas HP Color LaserJet iekārtām.
- Papīra mitruma sastāvs nav vienmērīgs, tas ir pārāk liels, vai pārāk mazs. Izmantojiet papīru no cita avota vai papīru no neatvērtas rīses.
- Dažas papīra daļas atgrūž toneri. Izmantojiet papīru no cita avota vai papīru no neatvērtas rīses.
- Izmantotie vēstules rekvizīti tiek drukāti uz nelīdzena papīra. Izmantojiet gludāku, kserogrāfijas papīru. Ja tas var atrisināt jūsu problēmu, griezieties pie jūsu vēstules rekvizītu printera, lai pārbaudītu, vai papīrs atbilst šīs iekārtas specifikācijām.
- Vairāki drukāšanas režīmi var tikt lietoti, lai adresētu drukas kvalitātes problēmas. Skatiet [Izvēlne Print Quality \(Drukas kvalitāte\) 23. lpp.](#)

Atkārtojošo defektu veltnītis

Ja defekti uz lapas atkārtojas regulāros intervālos, lietojiet šo veltnīti, lai noteiktu defekta izraisītāju. Novietojiet veltnīša augšējo daļu pie pirmā defekta. Iezīme, kas atrodas blakus nākamajam defektam, norāda, kurš no komponentiem ir jāaizstāj.

Attēls 11-2 Atkārtojošo defektu veltnītis



Attālums starp defektiem	Iekārtas komponenti, kas izraisa defektu
27 mm	Printera kasetne
32 mm	Printera kasetne
44 mm	Printera dzinējs
49 mm	Printera dzinējs
50 mm	Printera dzinējs
66 mm	Printera dzinējs
76 mm	Printera kasetne
77 mm	Termofiksators
78 mm	Termofiksators
80 mm	Printera dzinējs
92 mm	Printera dzinējs
105 mm	Printera dzinējs

Diapozitīvu defekti

Diapozitīvi var parādīt jebkuras attēlu kvalitātes problēmas tāpat kā jebkurš cits papīra veids, kā arī specifiskos caurspīdīgo plēvju defektus. Un papildus, tā kā caurspīdīgās plēves, atrodas uz drukāšanas ceļa, ir viegli ietekmējamās, tās tiek iezīmētas ar papīra padeves komponentiem.

 **PIEZĪME** Pirms rīkošanās ar caurspīdīgajām plēvēm, ļaujiet tām atdzist 30 sekundes.

- Uz printera draivera **Paper** (Papīra) cilņā atlasiet kā papīra veidu **Transparency** (Caurspīdīgs). Pārliecinieties, ka padeve ir pareizi konfigurēta caurspīdīgajām plēvēm.
- Pārbaudiet, ka caurspīdīgās plēves atbilst šīs iekārtas specifikācijām.
- Turiet caurspīdīgās plēves aiz to malām. Taukainie ādas izdalījumi uz caurspīdīgo plēvju virsmas var radīt plankumus un traipus.
- Mazi, nejauši, tumši laukumi uz vienmērīgi aizpildītas lapas aizmugurējās malas var būt radušies no caurspīdīgo plēvju salipšanas izdrukas uztvērējā. Mēģiniet drukāt darbu pa mazākām grupām.
- Ja atlasītās krāsas drukājot nav vēlamas, atlasiet citas krāsas programmatūras programmā vai printera draiverī.
- Ja jūs izmantojat atstarojošā tipa diapozitīvu projektoru, tad tā vietā lietojiet standarta diapozitīvu projektoru.

Izdruku kvalitātes problēmas, kas saistītas ar vidi

Ja iekārta tiek izmantota ļoti mitrā vai sausā vidē, pārliecinieties, vai drukāšanas vide atbilst specifikāciju prasībām. Skatiet [Vides specifikācijas 236. lpp.](#)

Izdruku kvalitātes problēmas, kas saistītas ar iestrēgušu papīru

- Pārbaudiet, vai viss papīrs no papīra ceļa ir izņemts.
- Ja iekārtā tikko bija iestrēdzis papīrs, izdrukājiet divas vai trīs lapas, lai atbrīvotu papīra vadotni.
- Papīrs neiet cauri termofiksatoram, radot attēla defektus sekojošiem dokumentiem. Izdrukājiet divas vai trīs lapas, lai atbrīvotu papīra vadotni.


Attēla kvalitātes optimizēšana un uzlabošana

Lai atrisinātu lielāko daļu attēlu kvalitātes problēmas, veiciet šādas darbības.

Ja sekojošās darbības neuzlabo drukas kvalitāti, apmeklējiet www.hp.com/support/cljcp3525.

Iekārtas kalibrēšana


Kalibrēšana ir iekārtas funkcija, kas optimizē drukas kvalitāti. Ja radušās jebkādas attēla kvalitātes problēmas, kalibrējiet iekārtu.

1. Nospiediet **Izvēlne** pogu .
2. Nospiediet lejuvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **KONFIGURĒJIET IERĪCI** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.

3. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **DRUKAS KVALITĀTE** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
4. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **TAGAD PILNA KALIBRĒŠANA** iestatījumu, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.

Drukas kvalitātes traucējummeklēšanas lappuses

Izmantojiet iebūvētās drukas kvalitātes traucējummeklēšanas lappuses, lai palīdzētu diagnosticēt un atrisināt drukas kvalitātes problēmas.

1. Nospiediet **Izvēlne** pogu .
2. Nospiediet lejupvērsto bultiņu ▼, lai izgaismotu **DIAGNOSTIKA** izvēlni, un pēc tam nospiediet **Labi** pogu.
3. Nospiediet uz lejup vērstās bultiņas ▼, lai izgaismotu **PQ PROBLĒMU NOVĒRŠANA** iestatījumu, pēc tam nospiediet **Labi** pogu, lai izdrukātu lapas.

Pēc drukas kvalitātes traucējummeklēšanas lappušu izdrukāšanas, iekārta atgriežas **Gatavs** stāvoklī. Sekojiet uz izdrukātajām lapām esošajiem norādījumiem.

Attēla savietošanas uzstādīšana

Ja rodas problēmas ar teksta savietošanu lapā, izmantojiet **IESTATĪT REĢISTRĀCIJU** izvēlni, lai uzstādītu attēla savietošanu. Norādījumus skatiet [Iestatīt divpusējo līdzinājumu 113. lpp.](#)

Gaišu joslu novēršana

Ja attēla izdrukā rodas problēmas ar gaišām joslām, izmantojiet **INFORMĀCIJA** izvēlni, lai izdrukātu izejmateriālu statusa lapu. Ja neviena no kasetnēm vēl nav sasniegusi kalpošanas laika beigas, izņemiet kasetnes no iekārtas, pēc tam ievietojiet tās atkal atpakaļ. Iekārta sāknēs tīrīšanas mehānismu, kas varētu novērst gaišās joslas.

Veiktspējas problēmu risināšana

Problēma	Cēlonis	Risinājums
Tiek izdrukātas tukšas lapas.	Dokumentā var būt tukšas lappuses.	Pārbaudiet izdrukājamo dokumentu un apskatiet, vai uz visām lapām redzams saturs.
	Izstrādājumā var būt bojājums.	Lai pārbaudītu izstrādājumu, izdrukājiet Configuration (konfigurācijas) lapu.
Lapas izdrukājas ļoti lēni.	Drukšanas darbs var būt lēnāks, ja tiek izmantots smagāks papīrs.	Mēģiniet izdrukāt uz cita veida papīra.
	Sarežģītas lapas var drukāties lēnāk.	Lai nodrošinātu vislabāko drukšanas kvalitāti, pareizai fiksācijai var būt nepieciešams mazāks drukāšanas ātrums.
Lappuses neizdrukājas.	Iespējams, ka iekārta nepareizi ievilkusi papīru.	Pārliecinieties, vai papīrs padēvē ielikts pareizi.
	Papīrs iestrēgst iekārtā.	Izņemiet iestrēgušo apdrukājamo materiālu. Skatiet Materiāla iestrēgšana 187. lpp.
	USB kabelis, iespējams, ir bojāts vai nepareizi pievienots.	<ul style="list-style-type: none">● Atvienojiet USB kabeli abos galos un pievienojiet vēlreiz.● Mēģiniet izdrukāt agrāk izdrukātu darbu.● Pamēģiniet izmantot citu USB kabeli.
	Kopā ar jūsu datoru darbojas citas ierīces.	Izstrādājums, iespējams, neveic USB pieslēgvietas koplietošanu. Ja uzstādīts ārējais cietais disks vai tīkla pārslēgšanas kārbas, kas pievienoti tam pašam portam, kur izstrādājums, ierīces var viena otrai traucēt. Lai izstrādājumu pievienotu un lietotu, jāatslēdz citas ierīces vai jāizmanto divi datora USB porti.

Savienojamības problēmu risinājums

Tiešā savienojuma problēmu risināšana

Ja esat pievienojis iekārtu tieši datoram, pārbaudiet kabeli.

- Pārliedzieties, vai kabelis ir pievienots datoram un iekārtai.
- Pārbaudiet, vai kabelis nav garāks par 2 metriem. Ja nepieciešams, nomainiet kabeli.
- Pārliedzieties, vai kabelis darbojas pareizi, pievienojot to citai iekārtai. Ja nepieciešams, nomainiet kabeli.

Tīkla problēmu risināšana

Pārbaudiet šādas lietas, lai pārliedzētos, ka iekārta komunicē ar tīklu. Vispirms izdrukājiet konfigurācijas lapu. Skatiet [Informācijas lapas 132. lpp.](#)

1. Vai ir fiziskas savienojuma problēmas starp darbstaciju vai datnes serveri un iekārtu?

Pārliedzieties, vai tīkla kabeli, savienojumi un maršrutētāja konfigurācija ir pareiza. Pārbaudiet, vai tīkla kabeļa garums atbilst tīkla specifikācijām.

2. Vai tīkla kabeli ir pareizi savienoti?

Pārliedzieties, vai iekārta ir pieslēgta tīklam, izmantojot atbilstošu portu un kabeli. Pārbaudiet katru kabeļa savienojumu, lai pārliedzētos, ka tas ir drošs un pareizajā vietā. Ja problēma nepazūd, izmēģiniet citu kabeli vai citus centrmezgla vai raidzvēvēņa portus. Jādeg dzintarkrāsas darbības indikatoram un zaļajam saites stāvokļa indikatoram blakus porta pieslēgvietai iekārtas aizmugurē.

3. Vai saites ātruma un divpusējās drukas iestatījumu norādītu pareizi?

Hewlett-Packard iesaka atstāt šo iestatījumu automātiskajā režīmā (noklusējuma iestatījums). Skatiet [Saites ātrums un divpusējās drukas iestatījumi 76. lpp.](#)

4. Vai iespējams ehotestēt iekārtu?

Izmantojiet komandu uzvedni, lai ehotestētu iekārtu no datora. Piemēram:

```
ehotestēt 192.168.45.39
```

Pārliedzieties, vai ehotests uzrāda pilnus aprites laikus.

Ja varat ehotestēt iekārtu, pārliedzieties, vai iekārtas IP adreses konfigurācija datorā ir pareiza. Ja tā ir pareiza, izdzēsiet un atkal pievienojiet iekārtu.

Ja ehotesta komanda neizdevās, pārliedzieties, vai tīkla centrmezgli ir ieslēgti, un tad pārliedzieties, vai tīkla iestatījumi, iekārta un dators ir konfigurēti vienam tīklam.

5. Vai tīklam ir pievienotas jebkādas programmatūras lietotnes?

Pārliedzieties, vai tās ir savietojamas un pareizi instalētas ar pareizajiem printera draiveriem.

6. Vai citi lietotāji var izdrukāt?

Problēma varētu būt tikai vienā darbstacijā. Pārbaudiet darbstacijas tīkla draiverus, printera draiverus un virzienmaiņu (nosakiet to ar Novell NetWare).

7. Ja citi lietotāji var izdrukāt, vai viņi izmanto to pašu tīkla operētājsistēmu?

Pārbaudiet sistēmu, vai tajā ir pareizi uzstādīta tīkla operētājsistēma.

8. Vai jūsu protokols ir iespējots?

Pārbaudiet protokola stāvokli Konfigurācijas lapā. Citu protokolu pārbaudei varat izmantot arī iegulto tīmekļa serveri. Skatiet [Iebūvēts tīmekļa serveris 136. lpp.](#)

9. Vai produkts ir redzams HP Web Jetadmin vai citā pārvaldības lietotnē?

- Pārbaudiet tīkla iestatījumus Tīkla konfigurācijas lapā.
- Pārbaudiet iekārtas tīkla iestatījumus, izmantojot iekārtas vadības paneli (iekārtās, kas ir aprīkotas ar vadības paneli).

Izstrādājuma programmatūras problēmas

Problēma	Risinājums
Printera dzinis šim produktam ir redzams mapē Printer (Printeris).	<ul style="list-style-type: none">• Pārinstalējiet izstrādājuma lietojumprogrammu. PIEZĪME Aizveriet visas lietojumprogrammas. Lai aizvērtu lietojumprogrammu, kuras ikona ir sistēmas tekņē, ar peles labo taustiņu noklikšķiniet uz ikonas un atlasiet Close (Aizvērt) vai Disable (Deaktivizēt).• Mēģiniet pievienot USB kabeli citam datora USB portam.
Programmatūras instalēšanas laikā tika parādīts kļūdas ziņojums.	<ul style="list-style-type: none">• Pārinstalējiet izstrādājuma lietojumprogrammu. PIEZĪME Aizveriet visas lietojumprogrammas. Lai aizvērtu lietojumprogrammu, kuras ikona ir uzdevumjoslā, ar peles labo taustiņu noklikšķiniet uz ikonas un atlasiet Close (Aizvērt) vai Disable (Deaktivizēt).• Instalējot izstrādājuma programmatūru, pārbaudiet brīvās vietas daudzumu dzinī. Ja nepieciešams, atbrīvojiet pēc iespējas vairāk vietas un pārinstalējiet izstrādājuma programmatūru.• Ja nepieciešams, ieslēdziet Disk Defragmenter (Diska defragmentētājs) un pārinstalējiet izstrādājuma lietojumprogrammu.
Izstrādājums ir režīmā Ready (Gatavs), bet nekas netiek drukāts.	<ul style="list-style-type: none">• Izdrukājiet Configuration (Konfigurācijas) lapu un pārbaudiet izstrādājuma funkcionalitāti.• Pārbaudiet, vai visi kabeli ir pareizi pievienoti un atbilst tehniskajām prasībām. Tas attiecas uz USB un strāvas kabeliem. Pamēģiniet izmantot jaunu kabeli.

Atrisināt biežāk sastopamās Windows problēmas

Kļūdas paziņojums:

"Vispārīgā aizsardzība Kļūmeslīdzņēmums OE"

"Spole32"

"Nelikumīga darbība"

Iemesls	Risinājums
	<p>Aizveriet visas programmas, restartējiet Windows un mēģiniet vēlreiz.</p> <p>Izvēlieties citu printera draiveri. Ja ir atlasīts iekārtas PCL 6 printera draiveris, pārslēdziet to uz PCL 5 vai HP postscript 3. līmeņa emulācijas printera draiveri, paveicot to ar programmatūras programmu.</p> <p>Izdzēsiet visus temp failus no Temp apakšdirektorijas. Atverot AUTOEXEC.BAT failu un sameklējot paziņojumu "Iestatīt Temp =", noskaidrojiet direktorijas nosaukumu. Nosaukums pēc šī paziņojuma ir Temp direktorija. Parasti tā pēc noklusējuma ir C:\TEMP, taču to var arī pārdēvēt.</p> <p>Lai saņemtu informāciju par Windows kļūdas paziņojumiem, skatiet datora komplektācijā ietverto Microsoft Windows dokumentāciju.</p>

Visizplatītāko Macintosh problēmu risinājums

Šajā nodaļā ir uzskaitītas problēmas, ar kurām var sastapties, lietojot Mac OS X.

Tabula 11-2 Problēmas ar Mac OS X

Printera draiveris nav norādīts programmā Print Center vai Printer Setup Utility.

Iemesls	Risinājums
Iekārtas programmatūra, iespējams, nav instalēta vai nav instalēta pareizi.	Pārbaudiet, vai ierīces PPD datne atrodas šādā cietā diska mapē: Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/ <lang>.lproj , kur "<lang>" apzīmē divu burtu valodas kodu valodai, kuru jūs lietojat. Ja nepieciešams, instalējiet programmatūru vēlreiz. Norādījumus meklējiet lietošanas pamācībā.
Postscript printera apraksta (PPD) datne ir bojāta.	Izdzēsiet PPD datni no šādas cietā diska mapes: Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/ <lang>.lproj , kur "<lang>" apzīmē divu burtu valodas kodu valodai, kuru jūs lietojat. Instalējiet programmatūru vēlreiz. Norādījumus meklējiet lietošanas pamācībā.

Iekārtas nosaukums, IP adrese vai Rendezvous/Bonjour saimniekdatora nosaukums neparādās iekārtas sarakstā programmā Print Center un Printer Setup Utility.

Iemesls	Risinājums
Iespējams, ka iekārta nav gatava darbam.	Pārliedzieties, vai kabeli ir pareizi pieslēgti, iekārta ir ieslēgta un deg gatavības indikators. Ja izmantojat USB vai Ethernet tīkla centrmezgla savienojumu, mēģiniet pieslēgties tieši datoram vai izmantot citu portu.
Iespējams, ka izvēlēts nepareizs savienojuma veids.	Pārliedzieties, vai atkarībā no esošā savienojuma starp iekārtu un datoru ir izvēlēts attiecīgi USB, IP Printing vai Rendezvous/Bonjour.
Tiek izmantots nepareizs iekārtas nosaukums, IP adrese vai Rendezvous/Bonjour saimniekdatora nosaukums.	Lai pārbaudītu iekārtas nosaukumu, IP adresi vai Rendezvous saimniekdatora nosaukumu, izdrukājiet konfigurācijas lapu. Pārbaudiet, vai nosaukums, IP adrese un Rendezvous saimniekdatora nosaukums konfigurācijas lapā atbilst iekārtas nosaukumam, IP adresei un Rendezvous saimniekdatora nosaukumam programmā Print Center.
Iespējams, ka tiek izmantots bojāts vai sliktas kvalitātes interfeisa kabelis.	Nomainiet interfeisa kabeli. Pārliedzieties, vai tiek izmantots augstas kvalitātes kabelis.

Printera draiveris neiestata automātiski jūsu atlasīto iekārtu programmā Print Center vai Printer Setup Utility.

Iemesls	Risinājums
Iespējams, ka iekārta nav gatava darbam.	Pārliedzieties, vai kabeli ir pareizi pieslēgti, iekārta ir ieslēgta un deg gatavības indikators. Ja izmantojat USB vai Ethernet tīkla centrmezgla savienojumu, mēģiniet pieslēgties tieši datoram vai izmantot citu portu.
Iekārtas programmatūra, iespējams, nav instalēta vai nav instalēta pareizi.	Pārbaudiet, vai ierīces PPD datne atrodas šādā cietā diska mapē: Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/ <lang>.lproj

Tabula 11-2 Problēmas ar Mac OS X (turpinājums)

Printera draiveris neiestata automātiski jūsu atlasīto iekārtu programmā Print Center vai Printer Setup Utility.

lemesls	Risinājums
	, kur "<lang>" apzīmē divu burtu valodas kodu valodai, kuru jūs lietojat. Ja nepieciešams, instalējiet programmatūru vēlreiz. Norādījumus meklējiet lietošanas pamācībā.
Postscript printera apraksta (PPD) datne ir bojāta.	Izdzēsiet PPD datni no šādas cietā diska mapes: Library/Printers/PPDs/Contents/Resources/ <lang>.lproj , kur "<lang>" apzīmē divu burtu valodas kodu valodai, kuru jūs lietojat. Instalējiet programmatūru vēlreiz. Norādījumus meklējiet lietošanas pamācībā.
Iespējams, ka tiek izmantots bojāts vai sliktas kvalitātes interfeisa kabelis.	Nomainiet interfeisa kabeli. Pārlicinieties, vai tiek izmantots augstas kvalitātes kabelis.

Drukšanas darbs netika nosūtīts uz vēlamo iekārtu.

lemesls	Risinājums
Iespējams, ka ir apturēta drukāšanas rinda.	Restartējiet drukas uzdevuma rindu. Atveriet print monitor (drukšanas pārraugu) un izvēlieties Start Jobs (Sākt darbus).
Tiek izmantots nepareizs iekārtas nosaukums vai IP adrese. Iespējams, ka jūsu drukāšanas darbu ir saņēmis cits printeris ar līdzīgu nosaukumu, IP adresi vai Rendezvous saimniekdatora nosaukumu.	Lai pārbaudītu iekārtas nosaukumu, IP adresi vai Rendezvous saimniekdatora nosaukumu, izdrukājiet konfigurācijas lapu. Pārbaudiet, vai nosaukums, IP adrese un Rendezvous saimniekdatora nosaukums konfigurācijas lapā atbilst iekārtas nosaukumam, IP adresei un Rendezvous saimniekdatora nosaukumam programmā Print Center.

Iekapsulēta PostScript (EPS) datne nedrukājas ar pareizajiem fontiem.

lemesls	Risinājums
Šī problēma rodas, izmantojot dažas programmas.	<ul style="list-style-type: none">• Pirms drukāšanas mēģiniet EPS datnē iekļautos fontu lejupielādēt iekārtā.• Nosūtiet datni ASCII formātā nevis binārajā kodējumā.

Nevar izdrukāt no trešās personas USB kartes.

lemesls	Risinājums
Šāda kļūda rodas, ja nav instalēta USB produktu programmatūra.	Pievienojot trešās personas USB karti, jums, iespējams, nepieciešama Apple USB Adapter Card Support programmatūra. Šīs programmatūras jaunākā versija ir pieejama Apple tīmekļa vietnē.

Tabula 11-2 Problēmas ar Mac OS X (turpinājums)

Pēc draivera izvēles iekārta neparādās programmā Print Center vai printera iestatījumu utilitātā, ja savienojums izveidots ar USB kabeli.

lemesls	Risinājums
Šo problēmu rada vai nu programmatūras vai aparatūras sastāvdaļa.	<p>Programmatūras problēmu novēršana</p> <ul style="list-style-type: none">● Pārbaudiet, vai jūsu Macintosh dators atbalsta USB.● Pārbaudiet, vai jūsu Macintosh operētājsistēma ir Mac OS X v10.1 vai jaunāks modelis.● Pārliecinieties, vai jūsu Macintosh datorā ir atbilstoša USB programmatūra no Apple. <p>Aparatūras problēmu novēršana</p> <ul style="list-style-type: none">● Pārliecinieties, vai iekārta ir ieslēgta.● Pārbaudiet, vai USB kabelis ir pareizi pieslēgts.● Pārliecinieties, vai izmantojat atbilstošu ātrdarbīgu USB kabeli.● Nodrošiniet, lai ķēdes jaudu nepatērē pārāk daudz USB ierīču. Atvienojiet visas ķēdes ierīces un pieslēdziet kabeli tieši USB portam saimniekdatorā.● Pārbaudiet, vai ķēdē nav saslēgti divi bezjaudas USB centrmezgli pēc kārtas. Atvienojiet visas ķēdes ierīces un pieslēdziet kabeli tieši USB portam saimniekdatorā. <p>PIEZĪME iMac tastatūra ir bezjaudas USB centrmezgls.</p>

A Izejmateriāli un piederumi

- Pasūtiniēt rezerves daļas, papildpiederumus un izejmateriālus.
- Detāļu numuri

Pasūtiniet rezerves daļas, papildpiederumus un izejmateriālus.

Ir pieejamas vairākas metodes rezerves daļu, izejmateriālu un papildpiederumu pasūtīšanai.

Pasūtiniet izejmateriālus un papīru.	www.hp.com/go/suresupply
Pasūtiniet īstās HP rezerves daļas un papildpiederumus	www.hp.com/buy/parts
Pasūtiniet apkalpošanas centrā vai pie atbalsta sniedzēja.	Sazinieties ar oficiālo HP apkalpošanas centru vai atbalsta sniedzēju.
Pasūtiniet, izmantojot HP programmatūru.	HP Easy Printer Care 133. lpp. Iebūvēts tīmekļa serveris 136. lpp.

Detalju numuri

Pieejamība un pasūtīšanas informācija iekārtas kalpošanas laikā var mainīties.

Aprīkojums

Vienums	Apraksts	Detaljas numurs
HP Color LaserJet 1 x 500 papīra padeve	500 lappušu papīra un smago apdrukājamo materiālu padeve.	CE522A
HP pastkaršu apdrukājamo materiālu padeve	Nomaigai ievietojiet detaļu, kas tiek piegādāta komplektā ar HP Color LaserJet 1 x 500 papīra padevi.	CC497A

Printera kasetnes un tonera savākšanas vienība

Vienums	Apraksts ¹	Detaljas numurs
HP Color LaserJet melna printera kasetne	Standarta melna kasetne	CE250A
HP Color LaserJet melna printera kasetne	Augstas ietilpības melnā kasetne	CE250X
HP Color LaserJet ciāna printera kasetne	Ciāna kasetne	CE251A
HP Color LaserJet dzeltena printera kasetne	Dzeltena kasetne	CE252A
HP Color LaserJet madženta printera kasetne	Madženta kasetne	CE253A
Tonera savākšanas vienība	Tvertne papīram nepiekausētā tonera savākšanai.	CE254A

¹ Papildinformāciju skatiet www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

Atmiņa

Vienums	Apraksts	Detaljas numurs
200-pin DDR2 SODIMM x64 atmiņas moduļi	128 MB	CC409AX
	256 MB	CC410AX
	512 MB	CC411AX
	1 GB	CC412AX
Palielina iekārtas iespējas apstrādāt lielus vai sarežģītus drukas darbus.	EIO šifrētais cietais disks, paredzēts uzstādīšanai EIO papildierīču slotā	J8019A
	63 mm (2.5 collas)	

Kabeļi un saskarnes

Vienums	Apraksts	Detalās numurs
Uzlabotā (EIO) karte	HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec drukas serveris	J7961G
USB kabelis	2 metru standarta ar USB-savietojams ierīces savienojums	C6518A

Apkopes komplekti

Vienums	Apraksts	Detalās numurs
Kausētāja komplekts	110 voltu kausētājs aizvietošanai	CE484A
	220 voltu kausētājs aizvietošanai	CE506A

B Apkalpošana un atbalsts

- [Hewlett-Packard paziņojums par ierobežoto garantiju](#)
- [Paziņojums par drukas kasetņu ierobežoto garantiju](#)
- [HP Color LaserJet Fuser Kit Ierobežotas Garantijas Nosacījumi](#)
- [Galalietotāja licences līgums](#)
- [Klientu veikta remonta garantija](#)
- [Klientu atbalsts](#)

Hewlett-Packard paziņojums par ierobežoto garantiju

HP IZSTRĀDĀJUMS

IEROBEŽOTĀS GARANTIJAS DARBĪBAS LAIKS

HP Color LaserJet CP3525, CP3525n, CP3525dn, CP3525x Gada garantija vietnē

HP garantē jums – klientam un lietotājam, ka HP aparatūrai un piederumiem nebūs apdrukājamo materiālu un ražošanas defektu iepriekš norādītajā laika periodā, sākot ar iegādes brīdi. Ja HP garantijas perioda laikā saņēmt paziņojumu par šādiem defektiem, HP apņemas pēc savas izvēles izlabot vai nomainīt iekārtu, kurai ir pierādīts defekts. Nomainītās iekārtas var būt jaunas vai ar tādu pašu veiktspēju kā jaunas.

HP garantē, ka HP programmatūra nepārtrauks izpildīt programmēšanas norādījumus iepriekš norādītajā laika periodā, sākot ar iegādes brīdi apdrukājamo materiālu vai ražošanas defektu dēļ, ja tā tiek pareizi instalēta un lietota. Ja garantijas perioda laikā HP saņēmt paziņojumu par šādiem defektiem, HP apņemas nomainīt programmatūru, kas šādu defektu dēļ neizpilda programmēšanas norādījumus.

HP negarantē, ka HP iekārta darbosies bez pārtraukumiem un kļūdām. Ja HP pieņemamā laikā nevarēs salabot vai nomainīt iekārtu tā, lai iekārta darbotos saskaņā ar garantiju, jums, laicīgi atdodot šo iekārtu, būs tiesības saņemt atpakaļ iztērēto naudu.

HP iekārtās var būt pārstrādātas detaļas, kuru veiktspēja atbilst jaunām detaļām, vai arī detaļas, kuras dažas reizes ir izmantotas.

Garantija neattiecas uz defektiem, kurus izraisījusi: (a) nepareiza vai neatbilstoša apkope vai kalibrācija, (b) programmatūra, interfeiss, detaļas vai izejmateriāli, kurus nav piegādājis HP, (c) neatļauta modificēšana vai izmantošana neparedzētiem mērķiem, (d) darbs vidē, kuras specifikācija atšķiras no šai iekārtai publicētās, vai (e) neatbilstoša apkope vai neatbilstoša darba vietas sagatavošana.

CIKŅĀL TO PIEĻĀUJ VIETĒJĀ LIKUMDOŠANA, IEPRIEKŠ MINĒTĀS GARANTIJAS IR VIENĪGĀS, UN NE TIEŠI, NE NETIEŠI, NE RAKSTISKĀ, NE MUTISKĀ VEIDĀ NAV NOTEIKTA NEKĀDA CITA GARANTIJA VAI NOTEIKUMI. HP JO ĪPAŠI NEATZĪST NEKĀDAS DOMĀJAMĀS GARANTIJAS VAI NOTEIKUMUS, KAS SAISTĪTI AR PIEMĒROTĪBU PĀRDOŠANAI, APMIERINOŠU KVALITĀTI UN ATBILSTĪBU KONKRĒTAM MĒRĶIM. Dažās valstīs/reģionos, štatos vai provincēs netiek atļauti domājamās garantijas termiņa ierobežojumi, tāpēc iepriekš minētie ierobežojumi vai izņēmumi, iespējams, uz jums neattiecas. Šī garantija dod jums konkrētas juridiskas tiesības, un jums var būt arī citas tiesības, kas atšķiras atkarībā no valsts/reģiona.

HP ierobežotā garantija ir spēkā jebkurā valstī/reģionā vai apvidū, kurā HP nodrošina šīs iekārtas tehnisko atbalstu un kurā HP pārdod šo iekārtu. Garantijas apkalpošanas līmenis var atšķirties atkarībā no vietējiem standartiem. HP nemainīs iekārtas formu, izmērus vai funkcijas, lai panāktu tā darbības iespējamību kādā valstī/reģionā, kurā to nav bijis paredzēts ieviest likuma vai reglamentējošo prasību dēļ.

JĀ TĀS NAV PRETRUNĀ AR VIETĒJO LIKUMDOŠANU, ATĻĪDZINĀJUMI ŠĀJĀ GARANTIJAS PAZIŅOJUMĀ IR TIKAI UN VIENĪGI JŪSU ATĻĪDZINĀJUMI. IZŅEMOT IEPRIEKŠ MINĒTO, HP VAI TĀS IZSTRĀDĀJUMU PIEGĀDĀTĀJI NEKĀDĀ GADĪJUMĀ NAV ATBILDĪGI PAR DATU ZAUDĒJUMU VAI PAR TIEŠU, TĪŠU, NEJĀUŠU, IZRIETOŠU (IESKAITOT ZAUDĒTOS IENĀKUMUS VAI DATUS) VAI CITA VEIDA ZAUDĒJUMU NEATKARĪGI NO TĀ, VAI TO NOSAKA LĪGUMS, LIKUMĀ NOTEIKTIE ATĻĪDZINĀMIE ZAUDĒJUMI VAI KAS CITS. Dažās valstīs/reģioni, štati vai provinces nepieļauj izņēmumus vai ierobežojumus nejaušiem vai izrietošiem bojājumiem, tāpēc iepriekš minētie ierobežojumi vai izņēmumi var uz jums neattiekties.

GARANTIJAS NOTEIKUMI, KAS IETVERTI ŠĀJĀ PAZIŅOJUMĀ, IZŅEMOT LIKUMĪGI ATĻĀUTĀ APJOMA PĀRSNIEGŠANU, NEIZSLĒDZ, NEIEROBEŽO UN NEPĀRVEIDO, BET IR

PAPILDINĀJUMS LIKUMĪGI SAISTOŠAJĀM TIESĪBĀM, KAS ATTIECAS UZ ŠIS IEKĀRTAS
PĀRDOŠANU JUMS.

Paziņojums par drukas kasetņu ierobežoto garantiju

Tiek garantēts, ka šim HP izstrādājumam nav materiālu vai ražošanas defektu.

Garantija neattiecas uz izstrādājumiem, ja a) tie ir tikuši atkārtoti uzpildīti, apstrādāti, pārveidoti vai jebkādā veidā nesankcionēti lietoti; b) to problēmas ir radušās nepareizas lietošanas vai neatbilstošas glabāšanas dēļ vai arī tāpēc, ka printeris ir ticis izmantots vidē, kas neatbilst publicētajai šī izstrādājuma specifikācijai; c) tie ir nolietoti.

Izstrādājumu garantijas apkalpošanai nododiet pirkšanas vietā (ar rakstisku problēmas aprakstu un izdruku paraugiem) vai arī kontaktējieties ar HP klientu servisu. HP pēc savas izvēles bojāto izstrādājumu nomainīs vai arī atmaksās tā iegādei iztērēto naudas summu.

CIKTĀL TO ATĻAUJ VIETĒJIE LIKUMI, AUGSTĀK MINĒTĀS GARANTIJAS IR IZSMEĻOŠAS UN NEKĀDAS CITAS RAKSTĪTAS VAI MUTVĀRDOS IZTEIKTAS GARANTIJAS VAI NOTEIKUMI NETIEK TIEŠI VAI PASTARPINĀTI NOTEIKTI, UN HP IT SEVIŠĶI NEATZĪST JEBKĀDAS PASTARPINĀTI IZTEIKTAS GARANTIJAS VAI NOTEIKUMUS PAR IESPĒJĀM PĀRDOT, APMIERINOŠU KVALITĀTI UN PIELIETOJAMĪBU KĀDAM KONKRĒTAM MĒRĶIM.

CIKTĀL TO ATĻAUJ VIETĒJIE LIKUMI, HP VAI TĀS PIEGĀDĀTĀJI NEKĀDĀ VEIDĀ NAV ATBILDĪGI PAR TIEŠIEM, SPECIĀLIEM, NEJAUŠIEM BOJĀJUMIEM, KĀDAS DARBĪBAS SEKĀM (IESKAITOT PEĻŅAS VAI DATU ZUDUMU) VAI CITIEM BOJĀJUMIEM, JA ARĪ TO NOSAKA LĪGUMS, LIKUMĀ NOTEIKTIE ATLĪDZINĀJUMI VAI KAS CITS.

GARANTIJAS NOTEIKUMI, KAS IETVERTI ŠAJĀ PAZIŅOJUMĀ, IZŅEMOT LIKUMĪGI ATĻAUTĀ APJOMA PĀRSNIEGŠANU, NEIZSLĒDZ, NEIEROBEŽO UN NEPĀRVEIDO, BET IR PAPILDINĀJUMS LIKUMĪGI SAISTOŠAJĀM TIESĪBĀM, KAS ATTIECAS UZ ŠĪ IZSTRĀDĀJUMA PĀRDOŠANU JUMS.

HP Color LaserJet Fuser Kit Ierobežotas Garantijas Nosacījumi

Par šo HP iekārtu tiek garantēts, ka tā ir bez materiālu un apdares defektiem līdz lietošanas ilguma indikatora parādīšanās uz printera vadības paneļa.

Šī garantija neattiecas uz iekārtām, kas (a) ir tikušas rekonstruētas, apstrādātas vai citādi ietekmētas, (b) kurām ir radušās problēmas no nepareizas lietošanas, neatbilstošas uzglabāšanas vai darbošanās ārpus noteiktajām vides specifikācijām (c), kuras uzrāda nodilumu no parastas lietošanas.

Lai izmantotu garantijas pakalpojumus, lūdzu, atgrieziet iekārtu tās iegādes vietā (ar rakstisku problēmas aprakstu) vai kontaktējieties ar HP klientu atbalstu. HP gadījumā, HP apmainīs par defektīvām atzītās iekārtas vai atgriezīs jums par pirkumu samaksāto summu.

ATBILSTOŠI VIETĒJIEM LIKUMIEM, AUGSTĀK MINĒTĀ GARANTIJA IR TIKAI UN VIENĪGĀ, UN BEZ CITĀM RAKSTISKI VAI MUTISKI IZTEIKTĀM VAI NORĀDĪTĀM GARANTIJĀM VAI NOSACĪJUMIEM, UN HP NEATZĪST NEVIENU CITU NORĀDĪTU GARANTIJU VAI NOSACĪJUMU SAKARĀ AR TIRDZNIECĪBU, APMIERINOŠU KVALITĀTI UN DERĪGUMU ĪPAŠIEM MĒRĶIEM.

ATBILSTOŠI VIETĒJIEM LIKUMIEM, HP VAI TĀ PIEGĀDĀTĀJI NEKĀDĀ GADĪJUMĀ NAV ATBILDĪGI PAR TIEŠIEM, AR NOLŪKU, NEJAUŠIEM, IZRIETOŠIEM (IESKAITOT DATU UN IENĀKUMU ZAUDĒŠANU) VAI CITIEM BOJĀJUMIEM, KAS MINĒTI LĪGUMĀ, LIKUMĀ PAR NOTEIKTO ATLĪDZINĀMO ZAUDĒJUMU VAI CITUR.

GARANTIJAS NOTEIKUMI, KAS IETVERTI ŠAJĀ PAZIŅOJUMĀ, IZŅEMOT LIKUMĪGI ATĻAUTĀ APJOMA PĀRSNIEGŠANU, NEIZSLĒDZ, NEIEROBEŽO UN NEPĀRVEIDO, BET IR PAPILDINĀJUMS LIKUMĪGI SAISTOŠAJĀM TIESĪBĀM, KAS ATTIECAS UZ ŠĪ IZSTRĀDĀJUMA PĀRDOŠANU JUMS.

Galalietotāja licences līgums

LŪDZU, UZMANĪGI IZLASIET PIRMS ŠĪ PROGRAMMATŪRAS PRODUKTA LIETOŠANAS. Šis Galalietotāja licences līgums ("EULA") ir vienošanās starp (a) jums (kā individu vai organizāciju, kuru jūs pārstāvat) un (b) Hewlett-Packard Company ("HP"), kas nosaka jūsu programmatūras produkta ("Programmatūra") lietošanu. Šis EULA līgums nav spēkā, ja pastāv atsevišķs licences līgums starp jums un HP vai tā Programmatūras piegādātājiem, tai skaitā licences līgums tiešsaistes dokumentācijā. Termins "Programmatūra" var ietvert (i) saistītu vidi, (ii) lietotāja rokasgrāmatu un citus drukātus materiālus un (iii) "tiešsaistes" vai elektronisku dokumentāciju (kopā "Lietotāja dokumentācija").

TIESĪBAS UZ ŠO PROGRAMMATŪRU TIEK PIEDĀVĀTAS TIKAI AR NOSACĪJUMU, KA JŪS PIEKRĪTAT VISIEM ŠĪ EULA LĪGUMA NOTEIKUMIEM UN NOSACĪJUMIEM. INSTALĒJOT, KOPĒJOT, LEJUPIELĀDĒJOT VAI KĀ CITĀDI IZMANTOJOT PROGRAMMATŪRU, JŪS PIEKRĪTAT PAKĻAUTIES ŠIM EULA LĪGUMAM. JA JŪS NEPIEŅEMAT ŠO EULA LĪGUMU, NEVEICIET ŠĪS PROGRAMMATŪRAS INSTALĀCIJU, LEJUPIELĀDI UN NEIZMANTOJIET TO NEKĀDĀ CITĀ VEIDĀ. JA JŪS ESAT IEGĀDĀJIES PROGRAMMATŪRU, BET NEPIEKRĪTAT ŠIM EULA LĪGUMAM, LŪDZU, ČETRPADSMIT DIENU LAIKĀ ATGRIEZIET PROGRAMMATŪRU VIETĀ, KUR JŪS TO IEGĀDĀJĀTIES, LAI ATGŪTU SAMAKSU PAR PIRKUMU; JA PROGRAMMATŪRA IR UZINSTALĒTA VAI PADARĪTA PIEEJAMA AR KĀDU CITU HP PRODUKTU, JŪS VARAT ATGRIEZT VISU NEIZMANTOTO PRODUKTU.

1. TREŠĀS PUSES PROGRAMMATŪRA. Papildus patentētājai programmatūrai ("HP Programmatūra") HP Programmatūra var ietvert trešo pušu licencētu programmatūru ("Trešās Puses Programmatūra" un "Trešās Puses Licence"). Jebkura Trešās Puses Programmatūra ir jums licencēta saskaņā ar attiecīgās Trešās Puses Licences noteikumiem un nosacījumiem. Parasti Trešās Puses Licence atrodas failā, piemēram, license.txt; ja jūs nevarat atrast nekādu Trešās Puses Licenci, jums jāsaazinās ar HP atbalstu. Ja Trešās Puses Licences ietver tādas licences, kuras sniedz pieeju pirmkodam (piemēram, GNU Vispārējā Publiskā Licence), un Programmatūrā nav ietverts attiecīgais pirmkods, tad pārbaudiet produkta atbalsta lapas HP tīmekļa vietnē (hp.com), lai uzzinātu, kā iegūt šādu pirmkodu.

2. LICENCES TIESĪBAS. Ja jūs ievērojat visus šī EULA līguma noteikumus un nosacījumus, jums ir šādas tiesības:

a. Lietošana. HP piešķir jums licenci Lietot vienu HP Programmatūras kopiju. "Lietošana" nozīmē instalēšanu, kopēšanu, uzglabāšanu, ielādēšanu, izpildi, demonstrēšanu vai citādu HP Programmatūras izmantošanu. Jūs nedrīkstat modificēt HP Programmatūru. Jūs nedrīkstat atslēgt nevienu HP Programmatūras licences vai vadības raksturpazīmi. Ja šo Programmatūru HP jums ir nodrošinājis Lietošanai ar attēlveidošanas vai drukāšanas produktu (piemēram, ja šī Programmatūra ir printera dzinis, programmaparatūra vai papildinājums), HP Programmatūru drīkst izmantot tikai kopā ar šādu produktu ("HP Produkts"). Papildu ierobežojumi attiecībā uz Lietošanu var parādīties Lietotāja dokumentācijā. Jūs nedrīkstat atdalīt HP Programmatūras sastāvdaļas Lietošanai. Jums nav tiesību izplatīt HP Programmatūru.

b. Kopēšana. Jūsu tiesības kopēt nozīmē, ka jūs drīkstat izveidot HP Programmatūras arhīva vai dublējuma kopijas, ar nosacījumu, ka katrā kopijā ir ietverti visi oriģinālie HP Programmatūras patenta paziņojumi un kopijas tiek izmantota tikai dublējuma nolūkiem.

3. JAUNINĀJUMI. Lai Lietotu HP Programmatūru, kuru HP ir nodrošinājis kā jauninājumu, modernizāciju vai papildinājumu (kopā "Jauninājums"), jums vispirms ir jābūt licencei uz oriģinālo HP Programmatūru, kuru HP atzinis par piemērotu Jauninājumam Kad Jauninājuma apjoms aizstāj oriģinālo HP Programmatūru, jūs vairs nedrīkstat izmantot šādu HP Programmatūru. Šis EULA līgums attiecas uz visiem Jauninājumiem, ja vien HP kopā ar Jauninājumu nav sniedzis citus noteikumus. Gadījumā, ja starp šo EULA līgumu un šiem citiem noteikumiem rodas pretrunas, citi noteikumi ir pārāki.

4. NODOŠANA.

a. Nodotāna Trešajai pusei. Sākotnējais HP Programmatūras galalietotājs drīkst vienu reizi nodot HP Programmatūru citam galalietotājam. Ikvienā nodotānā jāietver visas sastāvdaļas, vide, Lietotāja dokumentācija, šis EULA līgums un Autentiskuma sertifikāts, ja tas ir piemērojams. Nodotāna nedrīkst būt netieša, piemēram, nosūtīšana. Pirms nodotānas galalietotājam, kas saņem nodoto Programmatūru, ir jāpiekrīt šim EULA līgumam. Nodotot HP Programmatūru, jūsu licence automātiski beidzas.

b. Ierobežojumi. Jūs nedrīkstat izīrēt, nomāt vai aizdot HP Programmatūru vai Lietot HP Programmatūru komerciālai laika sadalei vai izmantošanai birojā. Jūs nedrīkstat apakšlicencēt, piešķirt vai kā citādi nodot HP Programmatūru, izņemot veidus, kādi ir īpaši paredzēti šajā EULA līgumā.

5. PATENTA TIESĪBAS. Visas Programmatūras un Lietotāja dokumentācijas intelektuālā īpašuma tiesības pieder HP vai tā piegādātājiem, un tās ir aizsargātas ar likumu, tai skaitā likumiem par piemērojamām autortiesībām, profesionālajiem noslēpumiem, patentu un prečzīmēm. Jūs nedrīkstat no Programmatūras noņemt nevienu produkta identifikāciju, autortiesību paziņojumu vai patenta ierobežojumu.

6. REVERSĀS INŽENIERIJAS IEROBEŽOJUMI. Jūs nedrīkstat veikt reverso inženieriju, dekompilēt vai izjaukt HP Programmatūru, izņemot, ja šādas tiesības dod piemērojams likums, un tikai likumā norādītajā apmērā.

7. PIEKRIŠANA IZMANTOT DATUS. HP un tās filiāles var apkopot un izmantot tehnisko informāciju, kuru jūs sniedzat saistībā ar (i) jūsu Programmatūras vai HP Produkta izmantošanu vai (ii) atbalsta pakalpojumu nodrošināšanu, kas saistīti ar Programmatūru vai HP Produktu. Visa šāda veida informācija ir pakļauta HP privātuma politikai. HP neizmantos šādu informāciju tādā veidā, kas personiski identificētu jūs, izņemot līdz apmēram, kas ir nepieciešams Lietošanas uzlabošanai vai atbalsta pakalpojumu sniegšanai.

8. ATBILDĪBAS IEROBEŽOJUMI. Neņemot vērā nekādus zaudējumus, kas varētu jums rasties, visa HP un tā piegādātāju atbildība atbilstoši šim EULA līgumam un jūsu īpašais aizsardzības līdzeklis atbilstoši šim EULA līgumam tiks ierobežots līdz lielākajai summai, kuru jūs faktiski samaksājāt par Produktu, vai līdz USD \$5,00. LĪDZ MAKSIMĀLAJAM AR PIELIETOJAMU LIKUMU AIZLIEGTAJAM APJOMAM HP VAI TĀ PIEGĀDĀTĀJI NEKĀDĀ GADĪJUMĀ NAV ATBILDĪGI PAR NEKĀDIEM TĪŠIEM, NEJAUŠIEM, NETIEŠIEM VAI IZRIETOŠIEM ZAUDĒJUMIEM (TAI SKAITĀ ZAUDĒJUMIEM, KAS RADUŠIES NO IENĀKUMU ZUDUMA, PAZAUDĒTAS INFORMĀCIJAS, KOMERCĀRĪBAS PĀRTRAUKŠANAS, PERSONISKO TRAUMU VAI PRIVĀTUMA ZUDUMA DĒĻ), KAS JEBKĀDĀ VEIDĀ SAISTĪTI AR PROGRAMMATŪRAS LIETOŠANU VAI NESPĒJU TO LIETOT, PAT JA HP VAI TĀ PIEGĀDĀTĀJIEM IR PAZIŅOTS PAR ŠĀDU ZAUDĒJUMU IESPĒJAMĪBU, UN PAT JA IEPRIEKŠ APRĀKSTĪTIE AIZSARDZĪBAS LĪDZEKĻI NEIZPILDA TO PAMATMĒRĶI. Dažas valstis/reģioni un citas jurisdikcijas nepieļauj nejaušu vai secīgu zaudējumu izslēgšanu vai ierobežošanu, tādēļ iepriekš minētie ierobežojumi vai izslēgšana var uz jums neattiekties.

9. ASV VALDĪBAS KLIENTI. Ja jūs esat ASV valdības organizācija, tad, saskaņā ar FAR 12.211 un FAR 12.212, Komerciālā datoru programmatūra, Datoru programmatūras dokumentācija un Komerciālo izstrādājumu tehniskie dati ir licencēti ar piemērotu HP komerciālās licences līgumu.

10. ATBILSTĪBA EKSPORTA LIKUMIEM. Jūs piekrītat visiem likumiem, noteikumiem vai nolikumiem, (i) kas attiecas uz Programmatūras eksportēšanu vai importēšanu vai (ii) kas ierobežo Programmatūras Lietošanu, tai skaitā jebkādiem ierobežojumiem attiecībā uz atomu, ķīmisko vai bioloģisko ieroču pavairošanu.

11. TIESĪBU PATURĒŠANA. HP un tā piegādātāji patur visas tiesības, kas jums nav īpaši piešķirtas šajā EULA līgumā.

(c) 2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Pārskatīts 11.06.

Klientu veikta remonta garantija

HP izstrādājumi ir veidoti ar daudzām klientu veikta remonta (CSR) sastāvdaļām, lai samazinātu remontam nepieciešamo laiku un panāktu elastīgāku bojāto detaļu nomaiņu. Ja pārbaudes laikā HP nosaka, ka remontu iespējams veikt, izmantojot CSR detaļu, HP to nosūtīs tieši uz jūsu adresi, lai jūs varētu veikt nomaiņu. Ir divas SCR detaļu kategorijas: 1) detaļas, kuras noteikti jānomaina klientam. Ja vēlaties, lai HP nomainītu šīs detaļas, jums būs jāsedz ceļa un darba izmaksas; 2) detaļas, kuras klients var nomainīt pats, ja vēlas. Šīs detaļas arī ir izveidotas tā, lai klients tās varētu nomainīt pats. Ja jūs tomēr vēlaties, lai detaļas nomaina HP, to var izdarīt bez papildu samaksas saskaņā ar jūsu iekārtas garantijas remonta veidu.

Atkarībā no pieejamības un attāluma CSR detaļas tiks piegādātas nākamajā darba dienā. Ja attālums nav pārāk liels, detaļu var piegādāt tajā pašā dienā vai četru stundu laikā par papildu samaksu. Ja nepieciešama palīdzība, zvaniet uz HP tehniskās palīdzības centru un speciālists jums palīdzēs pa tālruni. Maiņas CSR detaļas komplektā ir HP norādījums vai bojātā detaļa jānodod HP. Gadījumos, kad bojātā detaļa jānodod HP, jums tā jānosūta HP noteiktā laikā, parasti, piecu (5) darba dienu laikā. Bojātā detaļa jānodod kopā ar saistīto dokumentāciju piegādātajā sūtīšanas materiālā. Ja bojātā detaļa netiks nodota, HP var piestādīt rēķinu par maiņas detaļu. Gadījumā, kad remontu veic klients pats, HP sedz visas izmaksas par detaļas sūtīšanu un bojātās detaļas nodošanu, kā arī izvēlas izmantojamo kurjeru/transportētāju.

Klientu atbalsts

Saņemiet jūsu valstī vai reģionā pieejamo atbalstu pa tālruni, kas garantijas laikā tiek sniegts bez maksas

Tālruņa numuri attiecīgajā valstī vai reģionā ir redzami informācijas lapā, kas atrodama ierīces iepakojuma kastē vai adresē www.hp.com/support/.

Sagatavojiet informāciju par ierīces nosaukumu, sērijas numuru, iegādes datumu un problēmas būtību.

Diennakts atbalsts internetā

www.hp.com/support/cljcp3525

Atbalsts ierīcēm, kas lietojamas Macintosh datorā

www.hp.com/go/macosex

Lejupielādējiet programmatūras utilitārogrammas, draiverus un elektronisko informāciju

www.hp.com/go/cljcp3525_software

Pasūtiet papildu HP apkalpošanas vai tehniskās apkopes līgumus

www.hp.com/go/macosex

C Produkta rādītāji

- [Fizisko lielumu specifikācija](#)
- [Strāvas patēriņš un akustiskā emisija](#)
- [Vides specifikācijas](#)

Fizisko lielumu specifikācija

Tabula C-1 Izstrādājuma izmēri

Izstrādājums	Augstums	Dziļums	Platums	Svars
HP Color LaserJet CP3525n	358 mm	491 mm	514 mm	32,9 kg
HP Color LaserJet CP3525dn	358 mm	491 mm	514 mm	32,9 kg
HP Color LaserJet CP3525x	520 mm	491 mm	514 mm	40,5 kg

Tabula C-2 Iekārtas izmēri, ja visas durvis un padeves ir pilnīgi atvērtas

Izstrādājums	Augstums	Dziļums	Platums
HP Color LaserJet CP3525n	358 mm	739 mm	822 mm
HP Color LaserJet CP3525dn	358 mm	739 mm	822 mm
HP Color LaserJet CP3525x	520 mm	739 mm	822 mm

Strāvas patēriņš un akustiskā emisija

Pašreizējo informāciju skatiet www.hp.com/go/cljcp3525_regulatory.

Vides specifikācijas

Vides stāvoklis	Ieteicamā	Pieļaujamā
Temperatūra (iekārtas un printera kasetnes)	15° līdz 27°C (59° līdz 80,6°F)	10° līdz 30°C (50° līdz 86°F)
Relatīvais mitrums	10% līdz 70% relatīvais mitrums (RH)	10% līdz 80% relatīvais mitrums
Augstums	N/A	0 metri līdz 2500 metri


D Reglamentējoša informācija

- [FCC noteikumi](#)
- [Iekārtas vides aizsardzības programma](#)
- [Paziņojums par atbilstību](#)
- [Drošības paziņojumi](#)

FCC noteikumi

Šī ierīce ir pārbaudīta un atbilst ierobežojumiem, kas attiecībā uz B klases digitālajām ierīcēm noteikti FCC noteikumu 15. daļā. Šo ierobežojumu nolūks ir nodrošināt pietiekamu iedzīvotāju aizsardzību pret kaitīgiem traucējumiem. Šī ierīce rada, izmanto un var izstarot radio frekvenču enerģiju. Ja ierīce nav uzstādīta un netiek lietota atbilstoši norādījumiem, tā var izraisīt radiosakaru traucējumus. Tomēr nevar garantēt, ka konkrētā situācijā traucējumu nebūs. Ja šī ierīce rada radio vai televīzijas signāla uztveršanas traucējumus (tas nosakāms, izslēdzot un atkal ieslēdzot ierīci), lietotājs var mēģināt novērst šos traucējumus, veicot vienu vai vairākas no šīm darbībām:

- pārorientēt vai pārvietot uztverošo antenu;
- palielināt attālumu starp ierīci un uztvērēju;
- pieslēgt ierīci kontaktligzdai, kas neatrodas vienā kontūrā ar uztvērēju;
- konsultēties ar izplatītāju vai kvalificētu radio/TV tehniķi.

 **PIEZĪME** Jebkuras HP neapstiprinātas izmaiņas vai printera modifikācijas var anulēt tiesības lietotājam izmantot šo ierīci.

Lai nodrošinātu atbilstību FCC noteikumu 15. daļas prasībām, jālieto ekranēts savienojošais kabelis.

Iekārtas vides aizsardzības programma

Vides aizsardzība

Hewlett-Packard Company ir apņēmusies ražot kvalitatīvus izstrādājumus apkārtējai videi nekaitīgā veidā. Izstrādājuma ražošanas laikā tiek ievēroti visi priekšnosacījumi, lai pēc iespējas mazinātu ietekmi uz vidi.

Ozona izdalīšanās

Šis izstrādājums nerada manāmu ozona gāzes (O₃) daudzumu.

Enerģijas patēriņš

Gatavības un miega režīmā, kas taupa dabas resursus un naudu, neietekmējot iekārtas augsto veikspēju, ievērojami samazinās strāvas patēriņš. Lai noteiktu ENERGY STAR® kvalifikācijas statusu šim izstrādājumam, skatiet Izstrādājuma datu lapu un Tehnisko lielumu lapu. Izstrādājumi, kas atbilst šai kvalifikācijai, ir atrodamī arī lapā:

www.hp.com/go/energystar

Papīra izmantošana

Šis iekārtas atsevišķi nopērkamā automātiskā duplekša funkcija (divpusēja drukāšana) un N-up drukāšanas (vairāku lappušu izdrukāšana uz vienas lapas) iespēja ļauj samazināt izmantotā papīra daudzumu un tādējādi arī dabas resursu patēriņu.


Plastmasa

Plastmasas detaļas, kuru svars pārsniedz 25 gramus, tiek marķētas saskaņā ar starptautiskajiem standartiem, kas uzlabo iespēju identificēt plastmasu pārstrādes nolūkos, kad izstrādājuma ekspluatācijas laiks ir beidzies.

HP LaserJet drukas izejmateriāli

Ir viegli atgriezties un atkārtoti lietot jūsu HP LaserJet printera kasetnes, kas jau ir sasniegušas aprēķinātā derīguma laika beigas—bezmaksas—ar HP Planet Partners. Daudzvalodu programmas informācija un instrukcijas ir iekļautas katrā jaunajā HP LaserJet printera kasetnē un izejmateriālu iepakojumā. Jūs palīdzat samazināt vides nodevas, atgriežot vairākas kasetnes kopā un nevis atsevišķi.

HP ir apņēmis nodrošināt atjautīgus, kvalitatīvus izstrādājumus un pakalpojumus, kuru projektēšana, ražošana, izplatīšana, lietošana un otrreizēja pārstrāde nav videi kaitīga. Ja jūs piedalāties HP Planet Partners programmā, mēs nodrošinām jūsu HP LaserJet drukāšanas kasetņu pienācīgu otrreizēju pārstrādi, tādējādi iegūstot plastmasu un metālus jauniem izstrādājumiem un novēršot miljoniem tonnu atkritumu nonākšanu izgāztuvēs. Ņemiet vērā, ka kasetnes jums netiks atdotas. Paldies, ka rūpējaties par vidi!

 **PIEZĪME** Nodošanas uzlīmes izmantojiet tikai, lai nodotu oriģinālas HP LaserJet drukāšanas kasetnes. Lūdzu, neizmantojiet šo uzlīmi, lai nodotu HP strūkļprinteru kasetnes, kasetnes, kuras nav ražojis HP, vēlreiz uzpildītas vai ražotas kasentes, kā arī lai nodotu kasetni saskaņā ar garantiju. Lai uzzinātu par HP strūkļprinteru otrreizējo pārstrādi, lūdzu, atveriet www.hp.com/recycle.

Atgriešanas un otrreizējās pārstrādes norādījumi

ASV un Puertoriko

HP LaserJet tonera kasetnes komplektācijā iekļautā uzlīme ir domāta vienas vai vairāku HP LaserJet drukas kasetņu atgriešanai un otrreizējai pārstrādei pēc to izlietošanas. Lūdzu, izpildiet zemāk redzamos norādījumus.

Vairāki nododami objekti (vairāk par vienu kasetni)

1. Ievietojiet katru HP LaserJet drukas kasetni tās oriģinālajā iepakojumā un kastē.
2. Sasieniet kastes kopā, izmantojot auklu vai līmlenti. Iepakojuma svars var būt līdz 31 kg (70 mārciņas).
3. Izmantojiet vienu iepriekš apmaksātu transportēšanas uzlīmi.

VAI

1. Izmantojiet jebkuru piemērotu kasti, vai arī pieprasiet liela apjoma savākšanas kasti vietnē www.hp.com/recycle vai pa tālruni 1-800-340-2445 (kastē ietilpst 31 kg (70 mārciņas) HP LaserJet drukāšanas kasetņu).
2. Izmantojiet vienu iepriekš apmaksātu transportēšanas uzlīmi.

Vienas kasetnes atgriešana

1. Ievietojiet HP LaserJet drukas kasetni tās oriģinālajā iepakojumā un kastē.
2. Uzlīmējiet transportēšanas uzlīmi kastes priekšpusē.

Transportēšana

Lai nodotu HP LaserJet drukāšanas kasetnes otrreizējai pārstrādei, iedodiet iepakojumu UPS, kad saņemat kādu pasūtījumu, vai nogādājat to UPS pieņemšanas vietā. Lai uzzinātu, kur atrodas tuvākā UPS pieņemšanas vieta, zvaniet uz 1-800-PICKUPS vai atveriet www.ups.com. Ja vēlaties nodot iepakojumu, izmantojot ASV pasta pakalpojumus, nododiet to ASV pasta pastniekam vai nogādājat kādā no ASV pasta nodaļām. Lai uzzinātu vairāk vai lai pasūtītu papildu uzlīmes vai liela apjoma kastes, atveriet www.hp.com/recycle vai zvaniet pa tālruni 1-800-340-2445. UPS iekasēs parasto likmi par paciņas savākšanu. Informācija var mainīties bez iepriekšēja brīdinājuma.

Aļaskas un Havaju salu rezidentiem: Nelietot UPS uzlīmi. Informācijai un instrukcijām zvanīt 1-800-340-2445. ASV pasta pakalpojumi Aļaskā un Havaju salās nodrošina kasetņu bezmaksas transportēšanas pakalpojumus atbilstoši līgumam ar HP.

Nodošana ārpus ASV

Lai piedalītos HP Planet Partners nodošanas un otrreizējas pārstrādes programmā, ievērojiet vienkāršos norādījumus otrreizējas pārstrādes rokasgrāmatā (tā atrodas iekārtas jaunās izejvielas iepakojumā) vai atveriet www.hp.com/recycle. Izvēlieties savu valsti/reģionu, lai uzzinātu, kā nodot HP LaserJet drukāšanas izejvielas.

Papīrs

Šajā izstrādājumā var izmantot otrreiz pārstrādātu papīru, ja papīrs atbilst rokasgrāmatā *HP LaserJet Printer Family Print Media Guide* sniegtajiem norādījumiem. Šis izstrādājums ir piemērots otrreiz pārstrādāta papīra izmantošanai saskaņā ar EN12281:2002.

Materiālu ierobežojumi

Šis HP izstrādājums nesatur pievienotu dzīvsudrabu.

Šim HP izstrādājumam ir akumulators, kuram kalpošanas laika beigās var būt nepieciešama īpaša apstrāde. Akumulatori, kas ir izstrādājumā vai ko tam nodrošina Hewlett-Packard, satur:

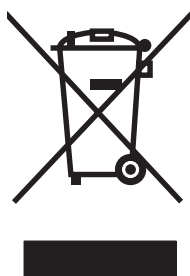
HP Color LaserJet CP3525 Series	
Tips	Litija/oglekļa monofluorīds
Svars	0,8 g
Atrašanās vieta	Formatētāja dēlī
Lietotāja noņemams	No (Nē)



廢電池請回收

Lai iegūtu informāciju par otrreizējo pārstrādi, skatiet www.hp.com/recycle, sazinieties ar vietējām iestādēm vai Elektronikas nozares uzņēmumu apvienību (Electronics Industries Alliance): www.eiae.org.

Atbrīvošanās no nevajadzīgā aprīkojuma Eiropas Savienības mājāsaimniecībās



Šis simbols uz izstrādājuma un tā iepakojuma norāda, ka no šī izstrādājuma nedrīkst atbrīvoties vienlaikus ar pārējiem mājāsaimniecības atkritumiem. Tā vietā jums no nevajadzīgā aprīkojuma ir jāatbrīvojas, to nododot norādītajā savākšanas vietā, lai veiktu nevajadzīgā elektriskā un elektroniskā aprīkojuma otrreizējo pārstrādi. Nevajadzīgā aprīkojuma dalīta savākšana un otrreizējā pārstrāde palīdz taupīt dabas resursus un ļauj veikt otrreizējo pārstrādi tā, lai aizsargātu cilvēku veselību un apkārtējo vidi. Lai saņemtu papildinformāciju par vietām, kur nevajadzīgo aprīkojumu var nodot otrreizējai pārstrādei, sazinieties ar vietējo pašvaldību, mājāsaimniecības atkritumu apsaimniekošanas firmu vai izstrādājuma iegādes veikalu.

Ķīmiskas vielas

HP ir apņēmis nodrošināt klientus ar informāciju par izstrādājumos esošajām ķīmiskajām vielām, kā vajadzīgs, lai atbilstu, piemēram, REACH regulas (Eiropas Parlamenta un Padomes regula EK Nr. 1907/2006) likumīgajām prasībām. Pārskatu ar informāciju par ķīmiskajām vielām šajā izstrādājumā var atrast vietnē: www.hp.com/go/reach.

Materiālu drošības datu lapa (MSDS)

Materiālu drošības informācijas lapas (MSDS) par izejvielām, kuru sastāvā ir ķīmiskas vielas (piemēram, toneris), var atrast HP tīmekļa vietnē www.hp.com/go/msds vai www.hp.com/hpinfo/community/environment/productinfo/safety.

Papildu informācija

Informāciju par šādiem ar vidi saistītiem jautājumiem:

- Izstrādājuma vides profila lapa šim un daudziem saistītiem HP izstrādājumiem
- HP apņemšanās saudzēt vidi
- HP vides aizsardzības pārvaldības sistēma
- HP izlietoto izstrādājumu atgriešanas un pārstrādes programma
- Materiālu drošības datu lapa

Apmeklējiet www.hp.com/go/environment vai www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment.

Paziņojums par atbilstību

Paziņojums par atbilstību

atsaucoties uz ISO/IEC 17050-1 un EN 17050-1, DoC#: BOISB-0802-00-rel.1.0

Ražotāja nosaukums: Hewlett-Packard Company
Ražotāja adrese: 11311 Chinden Boulevard,
Boise, Idaho 83714-1021, USA

paziņo, ka šī iekārta

iekārtas nosaukums: HP Color LaserJet CP3525 sērijas
Reglamentējošais modeļa numurs:²⁾ BOISB-0802-00

iekārtas iespējas: Ieskaitot: CE522A — brīvizvēles 500-lapu papīra un bie�ā apdrukājamā materiāla padeve
VISAS


Printera kasetnes: CE250X, CE250A, CE251A, CE252A, CE253A

atbilst šādām iekārtas specifikācijām:

Drošība: IEC 60950-1:2001 / EN60950-1: 2001 + A11
IEC 60825-1:1993 +A1 +A2/EN 60825-1:1994 +A1 +A2 (1. kategorijas lāzera/LED ierīce)
GB4943-2001

EMC: CISPR22:2005 / EN 55022:2006 - klase B¹⁾
EN 61000-3-2:2000 +A2
EN 61000-3-3:1995 + A1
EN 55024:1998 +A1 + A2
FCC Title 47 CFR, 15. daļa klase B / ICES-003, 4. izdevums
GB9254-1998, GB17625.1-2003

Papildinformācija:

Izstrādājums atbilst EMC direktīvai 2004/108/EC un Zema sprieguma direktīvai 2006/95/EC, un attiecīgi ir marķēts ar CE zīmi .

Šī ierīce atbilst FCC noteikumu 15. daļai. Darbību nosaka šādi apstākļi: (1) šī iekārta nedrīkst radīt bīstamus traucējumus un (2) šai iekārtai jāpieņem jebkurš saņemtais traucējums pat tad, ja tas var radīt nevēlamu darbību.

1) Šī iekārta ir pārbaudīta tipiskā konfigurācijā ar Hewlett-Packard personālo datoru sistēmām.

2) Reglamentējošos nolūkos šai iekārtai ir piešķirts reglamentējošais modeļa numurs. Šim numuram nevajadzētu tikt sajauktam ar iekārtas nosaukumu vai iekārtas numuru.

Boise, Idaho, USA

2007. gada 19. decembris

Tikai jautājumos par reglamentāciju:

Kontaktinformācija Eiropā: Vietējais Hewlett-Packard tirdzniecības un apkalpošanas birojs vai Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE/
Standards Europe, Herrenberger Straße 140, D-71034 Böblingen, Germany, (FAKSS: +49-7031-14-3143),
<http://www.hp.com/go/certificates>

Kontaktinformācija ASV: Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, Idaho 83707-0015, USA,
(Tālrunis: 208-396-6000)

Drošības paziņojumi

Lāzera drošība

ASV Pārtikas un medikamentu administrācijas Ierīču un radioloģiskās veselības centrs (CDRH) 1976. gada 1. augustā ieviesis noteikumus lāzera izstrādājumu ražotājiem. Amerikas Savienotajām Valstīm paredzētajiem izstrādājumiem ir obligāti jāatbilst šiem noteikumiem. Šī ierīce ASV Veselības un cilvēku apkalpošanas departamentā (DHHS) Radiācijas snieguma standarta ietvaros saskaņā ar 1968. gada lēmumu par radiācijas kontroli attiecībā uz veselību un drošību ir sertificēta kā "1. klases" lāzēri. Tā kā izstarotā radiācija ir pilnīgi iekļauta aizsargkorpusos un ārējos pārsegos, parastas lietošanas laikā lāzera stars nevar izklūt no tiem nevienā darba posmā.

△ BRĪDINĀJUMS! Lietojot vadības ierīces, pielāgojot vai veicot citas darbības, kas nav norādītas šajā lietotāja rokasgrāmatā, var sevi pakļaut bīstamai radiācijai.

Kanādas DOC noteikumi

Complies with Canadian EMC Class B requirements.

« Conforme à la classe B des normes canadiennes de compatibilité électromagnétiques. « CEM ». »

VCCI paziņojums (Japāna)

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Paziņojums par strāvas vadu (Japāna)

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

EMI paziņojums (Koreja)

B급 기기 (가정용 정보통신기기)

이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서
주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Lāzera paziņojums Somijai

Luokan 1 laserlaite

Klass 1 Laser Apparat

HP Color LaserJet CP3525, CP3525n, CP3525dn, CP3525x, laserkirjoitin on käyttäjän kannalta turvallinen luokan 1 laserlaite. Normaalisissa käytössä kirjoittimen suojakotelointi estää lasersäteen

pääsyn laitteen ulkopuolelle. Laitteen turvallisuusluokka on määritetty standardin EN 60825-1 (1994) mukaisesti.

VAROITUS !

Laitteen käyttäminen muulla kuin käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

WARNING !

Om apparaten används på annat sätt än i bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

HUOLTO

HP Color LaserJet CP3525, CP3525n, CP3525dn, CP3525x - kirjoittimen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia kohteita. Laitteen saa avata ja huoltaa ainoastaan sen huoltamiseen koulutettu henkilö. Tällaiseksi huoltotoimenpiteeksi ei katsota väriainekasetin vaihtamista, paperiradan puhdistusta tai muita käyttäjän käsikirjassa lueteltuja, käyttäjän tehtäväksi tarkoitettuja ylläpitotoimia, jotka voidaan suorittaa ilman erikoistyökaluja.

VARO !

Mikäli kirjoittimen suojakotelo avataan, olet alttiina näkymättömälle lasersäteilylle laitteen ollessa toiminnassa. Älä katso säteeseen.

WARNING !

Om laserprinterns skyddshölje öppnas då apparaten är i funktion, utsättas användaren för osynlig laserstrålning. Betrakta ej strålen. Tiedot laitteessa käytettävän laseriodin säteilyominaisuuksista: Aallonpituus 775-795 nm Teho 5 m W Luokan 3B laser.

Vielu tabula (Kīna)

有毒有害物质表

根据中国电子信息产品污染控制管理办法的要求而出台

部件名称	有毒有害物质和元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
打印引擎	X	0	X	X	0	0
控制面板	0	0	0	0	0	0
塑料外壳	0	0	0	0	0	0
格式化板组件	X	0	0	0	0	0
碳粉盒	X	0	0	0	0	0

3043

0：表示在此部件所用的所有同类材料中，所含的此有毒或有害物质均低于 SJ/T11363-2006 的限制要求。

X：表示在此部件所用的所有同类材料中，至少一种所含的此有毒或有害物质高于 SJ/T11363-2006 的限制要求。

注：引用的“环保使用期限”是根据在正常温度和湿度条件下操作使用产品而确定的。

Alfabētiskais rādītājs

Simboli/Skaitļi

"Vispārīgā aizsardzība
Kļūmeslīdzņēmuks OE" 214

1. padeve
divpusējā druka 65
iestrēdzis papīrs 194

1. padeves
ietilpība 83

2. padeve
iestrēdzis papīrs 195

2. papīra padeves
ietilpība 83

3. padevē
iestrēdzis papīrs 196, 197

500 lappušu papīra un smago
apdrukājamo materiālu padeve
rādītāji fiziski 233

500 papīra lokšņu un biežā
apdrukājamā materiāla padeve
iekļaujot modeļus 3

A

abas puses, apdruka
Macintosh iestatījumi 62

abas puses, drukāšana uz
izvēlne Show Me How (Kā to
darīt) 16

abpusēja druka
Macintosh iestatījumi 62

abpusējā druka
Windows 118

abpusējā drukāšana 65

adrese, printeris
Macintosh, problēmu
novēršana 215

ainavorientācija
iestatīšana, Windows 118

aizturēšana 125

akustikas specifikācijas 235

alternatīvs veidlapu režīms 121

apakštīkla maska 73

apdrukājamais materiāls
izvēlne Show Me How (Kā to
darīt) 16

apdrukājamā materiāla ievietošana
konfigurēšana 85

aploksnes
ievietošana 1. padevē 89
ievietošanas orientācija 85

aplokšņu
iestrēgšana 201

AppleTalk iestatījumi 75

atbalstītāis materiāls 79

atbalstītās operētājsistēmas 48,
60

atbalstītie
draiveri 49

atbalsts
HP Printer Utility lapas 62
iebūvētā tīmekļa servera
saites 138
tiešsaiste 121, 231

atbalsts klientiem
iebūvētā tīmekļa servera
saites 138

atcelšana
drukāšana 116

atiestates poga 12

Atkārtotie defekti 207

atmiņa
detaju numuri 221
iekļauta 3, 61
īpašības 4
nepietiekama 169, 179
permanētā atmiņa kļūdas
ziņojumi 173

atmiņa, darbs
Macintosh iestatījumi 62, 65

atmiņas
izejmateriālu kļūdas 168

atmiņas DIMM
drošība 142

atmodas laiks
iestatījums 104
mainīšana 104

atspējošana
AppleTalk 75
DLC/LLC 75
IPX/SPX 75
tīkla protokoli 75

attālinātā programmaparatūras
jaunināšana (RFU) 158

atvilknes/statīvs
rādītāji, fiziski 233

automātiska diapozitīva
atpazīšana 101

Ā

ātruma specifikācija 4

B

barošanas slēdzis, atrašanās
vieta 7

blīvuma
iestatījumi 62

bloķēšana
vadības paneļa izvēlnes 141

Bloķēt resursus, Macintosh 62

Bonjour iestatījumi 62

Brīdinājuma indikators
atrašanās vieta 12

brīdinājumi 2

brīdinājumi, e-pasts 62

buferatmiņas pārpildes
kļūdas 169

- C**
- cietais disks
 - šifrēts 141
 - cietā diska
 - dzēšana 140
 - cietā diska dzēšana 140
 - cietie diski
 - detaļu numuri 221
 - ciets papīrs 112
 - cilne Networking (Tīklošana),
 - iebūvētais tīmekļa serveris 138
 - cilne Settings (Iestatījumi),
 - iebūvētais tīmekļa serveris 137
 - cilnis Services (Pakalpojumi)
 - Macintosh 66
 - Cilņa Color (Krāsas)
 - iestatījumi 66
- D**
- darba saglabāšana
 - pieklūšana 108
 - darba vides specifikācijas 236
 - darbi
 - Macintosh iestatījumi 62
 - darbības cikls 4
 - darbu atmiņa
 - Macintosh iestatījumi 65
 - darbu saglabāšana
 - funkcijas 108
 - Darbu saglabāšana
 - Windows 120
 - Datnes lejupielādēšana,
 - Macintosh 62
 - Datu indikators
 - atrašanās vieta 12
 - datums, iestatīšana 105
 - Daudzas lappuses uz vienas
 - loksnes 64
 - daudzu lappušu drukāšana
 - Windows 118
 - Daudzu lappušu drukāšana 64
 - defekti, atkārtotie 207
 - detaļu numuri
 - atmiņa 221
 - cietie diski 221
 - printera kasetnes 221
 - DHCP 36
 - diagnostika
 - tīkli 38
 - DIMMs (divrindu atmiņas moduļu)
 - detaļu numuri 221
 - instalēšana 149
 - Diska dzēšanas funkcija 140
 - divpusēja druka
 - Macintosh iestatījumi 62
 - divpusēja drukāšana
 - izvēlne Show Me How (Kā to darīt) 16
 - divpusējā drukāšana
 - papīra ievietošanas orientācija 85
 - divpusīgā drukāšana
 - papīra ievietošanas orientācija 85
 - DLC/LLC 38
 - DLC/LLC iestatījumi 75
 - DNS iestatījumi 36
 - dokumentu konvencijas 2
 - dpi (punkti uz collu),
 - iestatījumi 62
 - draiveri
 - iestatījumi 53, 60, 61
 - īsceļi (Windows) 117
 - Macintosh iestatījumi 63
 - Macintosh, problēmu novēršana 215
 - papīra veidi 82
 - sākumiestatījumi (Macintosh) 63
 - universālie 50
 - Windows, atvēršana 117
 - drošība
 - iestatījumi 35
 - drošības
 - bloķēšana vadības paneļa izvēlnes 141
 - diska dzēšana 140
 - šifrētais cietais disks 141
 - drošības fiksatora
 - atrašanās vieta 8
 - drošības funkcijas 6, 72
 - drošības pasākumi 2
 - drošības paziņojumi 244
 - druka kasetnes
 - kļūdu ziņojumi 176
 - drukas darbu kontrole 102
 - drukas kasetnes
 - garantija 226
 - nav oriģinālās HP 143
 - nomaiņas intervāli 144
 - pārstrāde 239
 - uzglabāšana 143
 - drukas kvalitāte
 - traucējummeklēšana 206
 - drukas pieprasījuma
 - apturēšana 116
 - drukas pieprasījuma
 - atcelšana 116
 - drukas pieprasījuma
 - pauzēšana 116
 - drukas servera kartes
 - instalēšana 153
 - drukas uzdevumi 115
 - drukāšana
 - ātruma specifikācija 4
 - problēmrisināšana 210
 - drukāšana no 2. padeves 91
 - drukāšana pelēktoņos 124
 - drukāšanas kasetnes
 - Macintosh stāvoklis 66
 - drukāšanas papildopcijas
 - Windows 121
 - drukāt apdrukājamo materiālu
 - ievietošana 1. padevē 89
 - drukāt uz abām pusēm
 - Windows 118
 - dupleksā drukāšana
 - Windows 118
 - dupleksera
 - atrašanās vieta 7
 - dupleksers
 - izvēlne Show Me How (Kā to darīt) 16
 - rādītāji fiziski 233
 - duplekss
 - Macintosh iestatījumi 62
 - dziņi
 - iestatījumi 52
- E**
- e-pasta brīdinājumi 62
 - Edge Control (Kontūru kontrole) 125
 - EIO karšu
 - iestatījumi 34
 - EIO kartes
 - buferatmiņas pārpilde 169
 - detaļas numurs 222
 - instalēšana 153

Eiropas Savienība, atbrīvošanās no
nevajadzīgā aprīkojuma 241
ekonomiskie iestatījumi 104
elektrības specifikācijas 235
EPS datnes, problēmu
novēršana 216
Ethernet kartes 5

F

fizisko lielumu specifikācija 233
fonti
EPS datnes, problēmu
novēršana 216
fontu
lejupeļādēšana Macintosh 62
formatētāja gaismas 204
formatētājs
drošība 142
fotogrāfijas
izdruku kvalitātes
uzlabošana 117
sarkano acu efekta
noņemšana 117
funkcijas 3, 4

G

gaismas
formatētājs 204
garantija
drukas kasetnes 226
iekārta 224
klientu veikts remonts 230
licence 228
Gatavības indikators
atrašanās vieta 12
glabāšanas atvilknes
rādītāji fiziski 233
glancētais papīrs, atbalstīts 110
grafiskais un teksta displejs,
vadības panelis 12

H

Heartbeat gaismas diodes 204
HP ciets papīrs 112
HP Easy Printer Care
apraksts 55
atbalstītās
operētājsistēmas 55
atbalstītās
pārīkprogrammas 55
atvēršana 133

izmantošana 133
lejupeļāde 55
opcijas 133
HP Jetdirect drukas servera
instalēšana 153
HP Jetdirect drukas serveris
gaismas 204
iekļaujot modeļus 3
programmāparatūras
atjauninājumi 161
HP Klientu serviss 231
HP Printer Utility 61, 62
HP Printer Utility (Printer
utilitāprogramma), Macintosh 61
HP universālais drukāšanas
draiveris (Universal Print
Driver) 50
HP-UX programmatūra 57
HP viltojumu uzticības
tālrunis 143
HP Web Jetadmin
programmāparatūras
atjauninājumi 160

I

iebūvētais tīmekļa serveris
parole piešķiršana 140
iebūvētā tīmekļa servera
funkcijas 136
iegultā tīmekļa serveris 55
iekārtas vides aizsardzības
programma 239
iekļautie
burtveidoli 5
fonti 5
porti 5
saskarnes porti 5
iekļautie akumulatori 241
iekšējā pulksteņa kļūdas 168
ierīces atrašana 71
ierīces stāvoklis
HP Easy Printer Care 133
Macintosh cilnis Services
(Pakalpojumi) 66
ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis,
atrašanās vieta 7
iestatījumi
draivera sākumiestatījumi
(Macintosh) 63
draiveri 53, 61

krāsa 129
prioritāte 52, 60
iestrēdzis papīrs
1. padeve 194
2. padeve 195
3. padevē 196, 197
atkopšana 198
izdrukas uztvērējs 193
izplatītākie iemesli 187
labējās durtiņas 189
termofiksators 189
zemākajās durtiņās labajā
pusē 197
iestrēgšana
aploksnes 201
iestrēguma
tīrīšana 188
iestrēgušā papīra
tīrīšana 188
ietilpība
izvades 5
ievietojiet kasetni kļūdas
ziņojums 176
ievietošana
1. padeve 89
izvēlne Show Me How (Kā to
darīt) 16
ievietošana
2. padevē 91
indikatori
vadības panelis 12
indikators 13
Information (Informācijas) cilne,
iebūvētais tīmekļa serveris 137
informācija par produktu 1
informācijas lapas 132
instalēšana
EIO kartes 153
Internet Explorer, atbalstītās
versijas
iebūvētais tīmekļa
serveris 136
IP adrese
Macintosh, problēmu
novēršana 215
IP adresēšana 72
IPv6 iestatījumi 36
IPX/SPX iestatījumi 37, 75
izdrukas kvalitāte
traucējummeklēšana 206

izdrukas uztvērējs
 iestrēdzis papīrs 193
izdruku kvalitāte
 vide 208
izejmateriāli
 atmiņas kļūdas 168
 Pasūtīšana caur iebūvētā
 tīmekļa serveri 138
 pārstrāde 239
 Stāvoklis, apskatāms ar
 iebūvēto tīmekļa serveri 137
izejmateriāli
 pasūtīšana 220
izejmateriāli, stāvoklis
 HP Easy Printer Care 133
izejmateriālu
 nomaīņa 144
izejmateriālu
 atrašanās vietas
 noteikšana 144
izejmateriālu statusa lapa
 apraksts 19
izejmateriālu statuss, cilne Services
 (Pakalpojumi)
 Windows 121
izejmateriālu stāvoklis, cilne
 Services (Pakalpojumi)
 Macintosh 66
izstrādājuma vide
 problēmu risināšana 208
izstrādājumi, kas nesatur
 dzīvsudrabu 241
izšķirtspēja
 iestatījumi 62
 specifikācija 4
 traucējummeklēšana
 quality 206
izšķirtspēja, regulēšana 117
Izšķirtspējas uzlabošanas
 tehnoloģija (REt) 62
izvade
 atrašanās vieta 7
izvades
 atrašanās vieta 7
 ietilpība 5
izvēlētā personālitate nav
 pieejama 177
izvēlne Configure Device (Iekārtas
 konfigurēšana) 21

izvēlne Diagnostics
 (Diagnostika) 43
izvēlne I/O (Padeve/Izvade) 34
izvēlne Information
 (Informācija) 19
izvēlne Paper Handling (Papīra
 apstrāde) 20
izvēlne Printing (Drukāšana) 21
izvēlne Resets Atgriešana) 41
izvēlne Retrieve Job (Darba
 izgūšana) 17
izvēlne Service (Apkope), vadības
 panelis 45
izvēlne Show Me How (Kā to
 darīt) 16
izvēlne System Setup (Sistēmas
 iestatīšana) 27
izvēlnes
 atgriešana 41
 diagnostika 43
 drukāšana 21
 hierarhija 15
 I/O (Padeve/Izvade) 34
 iekārtas konfigurēšana 21
 informācija 19
 papīra apstrāde 20
 retrieve job (darba
 izgūšana) 17
 sistēmas iestatīšana 27
izvēlnes, vadības panelis
 bloķēšana 141
 I/O (Padeve/Izvade) 34
 Service (Apkope) 45
 Show Me How (Kā to darīt) 16
izvēlņu karte
 apraksts 19

I

Īpaši apdrukājami materiāli
 vadlīnijas 84
Īpašs papīrs
 vadlīnijas 84
Īsceļi 117

J

Japānas VCCI paziņojums 244
Jetadmin
 programmaparatūras
 atjauninājumi 160
Jetadmin, HP vietne 55, 139

Jetdirect drukas servera
 instalēšana 153
Jetdirect drukas serveris
 gaismas 204
 iekļaujot modeļus 3
 programmaparatūras
 atjauninājumi 161

K

kabelis, USB
 detāļas numurs 222
kabeļi
 USB, problēmrisināšana 210
Kanādas DOC noteikumi 244
kartes, druka 112
kasetnes
 garantija 226
 nav oriģinālās HP 143
 nomaīņas intervāli 144
 pārstrāde 239
 uzglabāšana 143
kasetnes, drukas
 kļūdu ziņojumi 176
kasetnes, drukāt
 Macintosh stāvoklis 66
kasetnes, printera
 detāļu numuri 221
klientu atbalsts
 HP Printer Utility lapas 62
 tiešsaiste 231
kļūdas
 programmatūra 213
kļūdas ziņojumi
 alfabētiskais saraksts 168
 ciparu saraksts 168
 e-pasta brīdinājumi 62
kļūdu ziņojumi
 veidi 167
konfigurācijas lapa
 Macintosh 62
konfigurācijas, modeļi 3
konvencijas, dokumentu 2
kopēšana
 ātruma specifikācija 4
kopēšanas
 kvalitāte,
 traucējummeklēšana 206
kopijas, skaits
 Windows 121
Korejas EMI paziņojums 244

krās
izdruka krāsa paraugi 127
krāsa
drukāšana pelēktonos 124
izdrukātā pret. monitors 127
Kontūru kontrole 125
Neitrāli pelēkie 125
pārvaldība 124
pielāgošana 125
pustoņa opcijas 125
sRGB 125, 129
krāsains teksts
drukāt kā melnbaltu 121
krāsu
HP ImageREt 3600 129
izmantošana 123
Pantone® saskaņošana 128
pārvaldība 123
pielāgošana 127
Krāsu
paraugu grāmatas
saskaņošana 127
krāsu opcijas 121
krāsu tēmas 125
kvalitāte
traucējummeklēšana 206

L

labējās durtiņas
iestrēdzis papīrs 189
laiks, iestatīšana 105
LAN-savienotājs 5
lapas
tukšas 210
lappuses
drukājas lēni 210
nedrukājas 210
lappuses katrā lapā
Windows 118
lappuses minūtē 4
Lappuses uz vienas loksnes 64
lapu secība, maiņa 121
lāzera drošības
paziņojumi 244
licence, programmatūra 228
lietošanas lapa
apraksts 19
Linux programmatūra 57

M

Macintosh
AppleTalk 75
atbalstītās
operētājsistēmas 60
atbalsts 231
draivera iestatījumi 61, 63
draiveri, problēmu
novēršana 215
HP Printer Utility 61
Pārveidojiet dokumentu
izmērus 63
problēmas, problēmu
novēršana 215
programmatūra 61
programmatūras
noņemšana 60
USB karte, problēmu
novēršana 216
Macintosh draivera iestatījumi
Cilnis Services
(Pakalpojumi) 66
Darbu atmiņa 65
Pielāgots papīra izmērs 63
Ūdenszīmes 64
Macintosh programmatūras
dzēšana 60
Macintosh programmatūras
noņemšana 60
mainīt dokumentu izmēru
Windows 118
materiāla iestrēgšana
izvēlne Show Me How (Kā to
darīt) 16
materiāli
detāļu numuri 221
nav oriģinālie HP 143
nomaiņas intervāli 144
materiāls
atbalstītie izmēri 79
Materiālu drošības datu lapa
(MSDS) 242
materiālu ierobežojumi 241
mēneša darbības cikls 4
mērogot dokumentus
Windows 118
miega aizkave
atspējošana 104
iespējošana 104

iestatījumu mainīšana 104
laiks 104
miega režīms 104
Mikroprogrammatūras
atjaunināšana, Macintosh 62
mitruma prasības 236
mitrums
problēmu risināšana 208
modeļi, funkcijas 3

N

Nelikumīgas darbības kļūda 214
neoriģinālie materiāli 143
nepietiekama atmiņa 169, 179
Netscape Navigator, atbalstītās
versijas
iebūvētais tīmekļa
serveris 136
Neutral Grays (Neitrāli
pelēkie) 125
noklusējuma vārteja,
iestatīšana 73
noteikt dokumenta mērogu
Macintosh 63
NVRAM kļūdas 173

O

orientācija
iestatīšana, Windows 118
papīrs, ievietošanas laikā 85

P

padeves
abpusējā drukāšana 65
atrašanās vieta 7
automātiska diapozitīva
atpazīšana 101
iekļautas 3
ietilpība 83
ievietošana 85
izvēlne Show Me How (Kā to
darīt) 16
konfigurēšana 20, 100
Macintosh iestatījumi 62
papīra orientācija 85
rādītāji fiziski 233
padeves, stāvoklis
HP Easy Printer Care 133
padomi 2
palīdzība, izvēlne Show Me How
(Kā to darīt) 16

- papildpiederumi
 - pasūtīnāšana 220
 - papīra
 - 3. padeve 95, 96
 - ievietošana 89
 - ievietošanas orientācija 85
 - papīrs
 - atbalstītie izmēri 79
 - atbalstītie veidi 82
 - izmērs, atlase 117
 - izvēlne Show Me How (Kā to darīt) 16
 - pielāgoti formāti 81
 - pielāgots izmērs, atlase 117
 - Pielāgots izmērs, Macintosh iestatījumi 63
 - pirmās un pēdējās lappuses, atšķirīga papīra izmantošana 117
 - vāciņi, atšķirīga papīra izmantošana 117
 - veids, atlase 117
 - Papīrs
 - Lappuses uz vienas loksnes 64
 - Pirmā lappuse 63
 - papīrs, pasūtīnāšana 220
 - pasūtīnāšana
 - izejmateriāli un papildpiederumi 220
 - pasūtīšana
 - Izejmateriāli caur iebūvētā tīmekļa serveri 138
 - pasūtīšanas
 - detaļu numuri 221
 - Paziņojums par atbilstību 243
 - Pārbaude un aizture
 - Windows 120
 - pārbaudes
 - tīkli 38
 - pārlūkprogrammas prasības
 - iebūvētais tīmekļa serveris 136
 - pārstrāde
 - HP drukas izejmateriālu atgriešanas un vides programma 240
 - pārveidojiet dokumentu izmērus
 - Macintosh 63
 - PCL draiberis
 - universālie 50
 - PCL draiveri 49
 - permanētās atmiņas kļūdas 173
 - piederumi
 - detaļu numuri 221
 - piegādātāji
 - viltojumi 143
 - piegādes
 - stāvoklis, apskate ar HP Printer Utility 62
 - pielāgota papīra izmēra iestatījumi
 - Macintosh 63
 - pielāgoti papīra formāti 81
 - piezīmes 2
 - Pirmā lappuse
 - Lietot atšķirīgu papīru 63
 - Poga Menu (Izvēlne) 12
 - Poga Sleep (Miegs) 12
 - Poga Start (Sākums) 12
 - Poga Status (Statuss) 12
 - Poga Stop (Pārtraukt) 12
 - pogas, vadības panelis
 - atrašanās vieta 12
 - porti
 - problēmu novēršana
 - Macintosh 216
 - portretorientācija
 - iestatīšana, Windows 118
 - portu
 - atrašanās vieta 8
 - PostScript Printer Description (PPD) faili
 - iekļauti 61
 - PPDs
 - iekļauti 61
 - pretviltojumu pasākumi 143
 - printera kasetnes
 - detaļu numuri 221
 - pārvaldīšana 143
 - printera kasetņu
 - nomaiņa 145
 - printera uzstādījumi
 - konfigurēšana 21
 - printera valodas 5
 - prioritāte, iestatījumi 52, 60
 - Privātie darbi
 - Windows 120
 - problēmrisināšana
 - lappuses drukājas lēni 210
 - lappuses nedrukājas 210
 - USB kabeļi 210
 - problēmu novēršana
 - atkārtojošie defekti 207
 - caurspīdīgās plēves 201
 - diapozitīvi 208
 - EPS datnes 216
 - Macintosh problēmas 215
 - tīkli 38
 - problēmu novēršanas
 - duplekss 202
 - problēmu risināšana
 - e-pasta brīdinājumi 62
 - vide 208
 - Windows problēmas 214
 - ziņojumi, veidi 167
 - procesora ātrums 4
 - programmāparatūra,
 - jaunināšana 158
 - programmāparatūras
 - jaunināšana 158
 - programmatūra
 - atbalstītās
 - operētājsistēmas 48, 60
 - atinstalēšana operētājsistēmā
 - Windows 54
 - HP Easy Printer Care 55, 133
 - HP Printer Utility 61
 - HP Web Jetadmin 55
 - legultā tīmekļa serveris 55
 - iestatījumi 52, 60
 - Macintosh 61
 - Macintosh dzēšana 60
 - problēmas 213
 - programmatūras licences
 - līgums 228
 - protokoli, tīkls 35, 71
 - PS emulācijas draiveri 49
 - pulkstenis
 - iestatīšana 105
 - pulksteņa
 - kļūdas ziņojums 168
- R**
- reāllaika pulkstenis 105
 - Reglamentējoši apgalvojumi
 - iekārtas vides aizsardzības programmai 239
 - Paziņojums par atbilstību 243

REt (Izšķirtspējas uzlabošanas tehnoloģija) 62
RGB iestatījumi 125, 129
risināšana
 tiešā savienojuma problēmas 211
 tīkla problēmas 211

S

saglabāšana, darba
 pieklūšana 108
saglabāšana, darbu funkcijas 108
saglabāti darbi
 dzēšana 109
saglabātie darbi
 drukāšana 108
saites ātruma iestatījumi 41
sarkano acu efekts, noņemšana 117
saskarnes portu
 atrašanās vieta 8
savienojamība
 USB 70
savienojamības īpašības 5
sākumiestatījumi (Macintosh) 63
Secure Disk Erase (Droša diska dzēšana) 140
sistēmas prasības
 iebūvētais tīmekļa serveris 136
skavotājs/šķirotājs
 rādītāji, fiziski 233
skenēšana
 ātruma specifikācija 4
Solaris programmatūra 57
Somijas lāzera drošības paziņojums 244
specifikācija
 elektrības un akustikas 235
 funkcijas 4
specifikācijas
 darba vide 236
 fiziskie lielumi 233
Spools32 kļūdas 214
sRGB iestatījumi 125, 129
standartizvades
 atrašanās vieta 7
 ietilpība 5
Starptiekservera iestatījumi 37

stāvoklis
 HP Easy Printer Care 133
 HP Printer Utility, Macintosh 62
 iebūvētā tīmekļa serveris 137
 Macintosh cilnis Services (Pakalpojumi) 66

stāvokļa
 ziņojumi, veidi 167
strāva
 patēriņš 235
strāvas padeve
 traucējummeklēšana 164
strāvas padeves
 atrašanās vieta 8

T

tautiņi, vadības panelis
 atrašanās vieta 12
TCP/IP iestatījumi 35
TCP/IP parametri, manuāla konfigurēšana 73, 74
tehniskais atbalsts
 tiešsaiste 231
telpas prasības 233
temperatūras prasības 236
termofiksatora
 kļūdas paziņojumi 171
termofiksators
 iestrēdzis papīrs 189
tiešsaistes atbalsts 231
tīkla
 instalēšana EIO kartes 153
 Macintosh iestatījumi 62
 parole, iestatīšana 73
 parole, mainīšana 73
tīkla pārvaldīšana 73
tīkli
 apakštīkla maska 73
 AppleTalk 75
 atbalstītie protokoli 71
 diagnostika 38
 drošība 35, 72
 drukas serveri iekļauti 3
 ierīces atrašana 71
 iestatījumi 35
 IP adrese 72, 73, 74
 konfigurēšana 71
 noklusējuma vārteja 73

protokoli 35
protokolu atspējošana 75
saites ātruma iestatījumi 41
savienojamības īpašības 5
tīkls
 iestatījumi, apskatīšana 73
 iestatījumi, mainīšana 73
tīklu
 HP Web Jetadmin 139
Tīmekļa vietnes
 klientu atbalsts 231
 Macintosh klientu atbalsts 231
 universālais drukāšanas draiveris 50
 ziņojumi par viltojumiem 143
tīrīšanas lapa, druka 157
tīrīt
 produktu 157
 termofiksatoru 157
tīrīt
 ārpusi 157
tonera
 blīvuma iestatījumi 62
tonera kasetnes. Sk. drukas kasetnes
tonera savākšanas vienības
 nomaiņa 147
traucējummeklēšana
 papīra apstrādes problēmas 199
traucējummeklēšana
 Izvēlne Show Me How (Kā to darīt) 16
 kļūdas ziņojumi, alfabētiskais saraksts 168
 kļūdas ziņojumi, ciparu saraksts 168
 pārbaužu saraksts 164
 tiešā savienojuma problēmas 211
 tīkla problēmas 211
 tukšas lapas 210
 vadības panelis ziņojumi, ciparu 168
traucējummeklēšanas kvalitāte 206
TrueType tehnoloģijas fonti ir iekļauti 5
tukšas lapas
 traucējummeklēšana 210

U

- universālais drukāšanas draiveris 50
- UNIX programmatūra 57
- USB konfigurācija 70
- USB ports
 - problēmrisināšana 210
 - problēmu novēršana
 - Macintosh 216
- utilizēšana kalpošanas laika beigās 241
- utilizēšana, kalpošanas laika beigas 241
- uzglabāšana
 - drukas kasetnes 143
- Uzlabotā I/O karte
 - detaļas numurs 222
- uztvērēja, izvada ietilpība 83

Ū

- ūdenszīmes
 - Windows 118
- Ūdenszīmes 64

V

- vadības panelis
 - atrašanās vieta 7
 - bloķēšana izvēlnes 141
 - iestatījumi 52, 60
 - indikatori 12, 13
 - izvēlne I/O (Padeve/ Izvade) 34
 - izvēlne Service (Apkope) 45
 - izvēlne Show Me How (Kā to darīt) 16
 - izvēlnes 14, 15
 - pogas 12
 - ziņojumi ciparu saraksts 168
 - ziņojumi, alfabētiskais saraksts 168
 - ziņojumi, veidi 167
- vairākas lappuses katrā lapā
 - Windows 118
- valodas, printeris 5
- Vāciņa lappuses 63, 117
- vāki, atrašanās vieta 7
- vārteja, noklusējuma iestatīšana 73

- veidlapu papīrs, ielāde 121
- veltnītis, atkārtotošie defekti 207
- vide

- Pielāgots izmērs, Macintosh iestatījumi 63
- Vide
 - Lappuses uz vienas loksnes 64
 - Pirmā lappuse 63
- vide, specifikācijas 236
- viltojumu piegādātāji 143
- viltojumu uzticības tālrunis 143

W

- Web Jetadmin
 - programmaparatūras atjauninājumi 160
- Web vietas
 - Materiālu drošības datu lapa (MSDS) 242
- Web vietnes
 - HP Web Jetadmin, lejupielādēšana 139
- Windows
 - atbalstītās operētājsistēmas 48
 - atbalstītie draiveri 49
 - draivera iestatījumi 53
 - problēmu risināšana 214
 - universālais drukāšanas draiveris 50
- Windows programmatūras atinstalēšana 54

Z

- zemākajās durtiņās labajā pusē iestrēdzis papīrs 197
- ziņojumi
 - alfabētiskais saraksts 168
 - ciparu saraksts 168
 - e-pasta brīdinājumi 62
 - veidi 167
- zīmes, druka 112

© 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

www.hp.com



CC468-90920