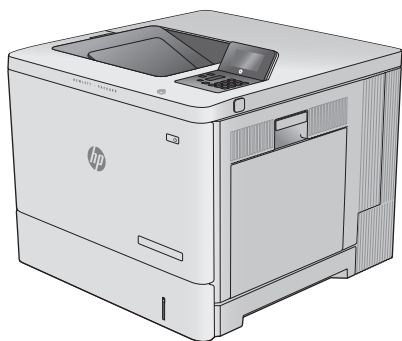




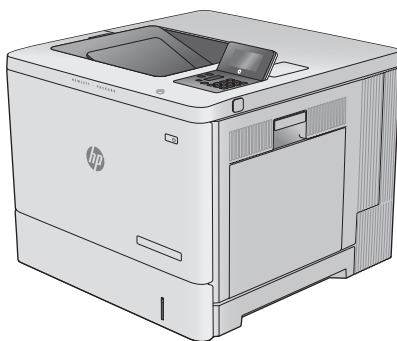
Color LaserJet Enterprise M552

Color LaserJet Enterprise M553

Lietošanas rokasgrāmata



M553n



M552dn
M553dn



M553x



www.hp.com/support/colorljM552
www.hp.com/support/colorljM553



HP Color LaserJet Enterprise M552, M553

Lietošanas rokasgrāmata

Copyright and License

© Copyright 2015 HP 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.

Edition 2, 1/2019

Informācija par preču zīmēm

Adobe®, AdobePhotoShop®, Acrobat® un PostScript® ir Adobe Systems Incorporated tirdzniecības zīmes.

Apple un Apple logotips ir Apple Computer, Inc. preču zīmes, kas reģistrētas ASV un citās valstīs / reģionos. iPod ir Apple Computer, Inc. preču zīme. iPod paredzēts tikai legālai vai tiesību īpašnieka pilnvarotai kopēšanai. Nezdziet mūziku.

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

UNIX® ir The Open Group reģistrēta preču zīme.

Saturs

1 Iekārtas pārskats	1
Iekārtas apskats	2
Skats uz iekārtu no priekšpuses	2
Skats uz iekārtu no aizmugures	4
Interfeisa porti	5
Vadības paneļa skats (4 rindu vadības panelis, tikai modeļiem n un dn)	5
Vadības paneļa skats (skārienekrāna vadības panelis, tikai modeļiem x)	6
Iekārtas specifikācijas	7
Tehniskās specifikācijas	7
Atbalstītās operētājsistēmas	9
Mobilās drukas risinājumi	11
Produkta izmēri	12
Energijas patēriņš, tehniskās prasības elektrībai un skaņas izdalīšanās	14
Darba vides diapazons	14
Produkta aparatūras iestatīšana un programmatūras instalēšana	16
2 Papīra paplātes	17
Ievietošana 1. paplātē	18
Ievads	18
Papīra orientācija 1. paplātē	20
Alternatīvā veidlapu režīma izmantošana	21
Alternatīvā veidlapu režīma iespējošana, izmantojot izvēlnes iekārtas vadības panelī	21
Drukāšana alternatīvajā veidlapu režīmā (Windows)	21
2., 3., 4. un 5. paplātes papildīšana	22
Ievads	22
2., 3., 4. un 5. paplātes papīra orientācija	24
Alternatīvā veidlapu režīma izmantošana	25
Alternatīvā veidlapu režīma iespējošana, izmantojot izvēlnes iekārtas vadības panelī	25
Drukāšana alternatīvajā veidlapu režīmā (Windows)	25
Aplokšņu ievietošana	26

levads	26
Aploksnes orientācija	26
Uzņēmju ievietošana un apdrukāšana	27
levads	27
Manuāli padotas uzlīmes	27
3 Materiāli, piederumi un daļas	29
Materiālu, piederumu un daļu pasūtīšana	30
Pasūtīšana	30
Izejmateriāli un piederumi	30
Daļas klientu patstāvīgi veiktam remontam	31
Tonera kasetņu nomaiņa	33
levads	33
Informācija par tonera kasetni	33
Kasetņu izņemšana un nomaiņa	34
Tonera savākšanas bloka nomaiņa	38
levads	38
Tonera savākšanas bloka izņemšana un nomaiņa	38
4 Drukāšana	41
Drukas darbi (Windows)	42
Drukāšanas pamati (Windows)	42
Automātiska abu pušu apdruka (Windows)	43
Manuāla abpusējā druka (Windows)	43
Vairāku lappušu drukāšana uz vienas loksnes (Windows)	44
Papīra veida atlasīšana (Windows)	44
Drukas papildu uzdevumi	44
Drukas darbi (OS X)	46
Drukāšana (OS X)	46
Automātiska drukāšana uz abām lapas pusēm (OS X)	46
Manuāla drukāšana uz abām lapas pusēm (OS X)	46
Vairāku lappušu drukāšana uz vienas loksnes (OS X)	46
Papīra veida atlasīšana (OS X)	47
Drukas papildu uzdevumi	47
Drukas darbu saglabāšana iekārtā vēlākai izdrukāšanai	48
levads	48
Saglabāta darba izveidošana (Windows)	48
Saglabāta darba izveidošana (OS X)	49
Saglabāta darba drukāšana	50
Saglabāta darba izdzēšana	50
Mobilā drukāšana	52

Ievads	52
Wi-Fi Direct un NFC drukāšana	52
HP ePrint drukāšana pa e-pastu	52
HP ePrint programmatūra	53
AirPrint	53
Android iegultā drukāšana	54
Drukāt no USB porta	55
Ievads	55
USB porta iespējošana drukāšanai	55
USB dokumentu drukāšana	56

5 Iekārtas pārvaldīšana 57

HP iegultā Web servera (EWS) papildu konfigurācija	58
Ievads	58
Piekļuve HP iegultajam Web serverim (EWS)	58
HP iebūvētā tīmekļa servera līdzekļi	59
Information (Informācijas) cilne	59
Cilne Vispārēji	60
Cilne Drukāt	60
Cilne Problēmu novēršana	61
Cilne Drošība	61
Cilne HP tīmekļa pakalpojumi	62
Cilne Tīklošana	62
Saraksts Citas saites	64
Papildu konfigurācija ar HP Utility operētājsistēmai X	65
Atveriet HP Utility	65
HP Utility funkcijas	65
IP tīkla iestatījumu konfigurēšana	67
Paziņojums par atbildības ierobežošanu attiecībā uz printera koplietošanu	67
Tīkla iestatījumu skatīšana vai mainīšana	67
Iekārtas pārdēvēšana tīklā	67
IPv4 TCP/IP parametru manuāla konfigurēšana no vadības paneļa	68
IPv6 TCP/IP parametru manuāla konfigurēšana no vadības paneļa	68
Savienojuma ātrums un abpusējās drukas iestatījumi	69
Iekārtas drošības funkcijas	71
Ievads	71
Paziņojumi par drošību	71
IP drošība	71
Sistēmas paroles iestatīšana vai maiņa ar HP iegultā tīmekļa servera palīdzību	71
Pierakstīšanās iekārtā	72
Šifrēšanas atbalsts: HP augstas veiktspējas droši cietie diski	72

Formatētāja bloķēšana	72
Ekonomiskie iestatījumi	73
Ievads	73
Optimizēt ātruma vai enerģijas patēriņu	73
Iestata miega režīma taimeris un konfigurē iekārtu 1 W vai mazākas jaudas izmantošanai	73
HP Web Jetadmin	75
Programmatūras un programmaparatūras atjauninājumi	76

6 Problēmu risinājumi **77**

Klientu atbalsts	78
Vadības panela palīdzības sistēma	79
Rūpnīcas noklusējuma iestatījumu atjaunošana	80
Ievads	80
Rūpnīcas iestatījumu atjaunošana, izmantojot iekārtas vadības paneli	80
Rūpnīcas iestatījumu atjaunošana, izmantojot HP iegulto tīmekļa serveri (tikai tīklam pievienotiem produktiem)	80
Iekārtas vadības panelī redzams ziņojums „Kasetnes līmenis ir zems” vai „Kasetnes līmenis ir ļoti zems”	81
Opcijas „Ļoti zems” iestatījumu mainīšana	81
Iekārtām ar faksa funkcijām	81
Order supplies (Pasūtiet izejmateriālus)	82
Iekārta neveic papīra paņemšanu vai notiek nepareiza padeve	83
Ievads	83
Iekārta neievēl papīru	83
Ja iekārta ievēl vairākas lapas vienlaikus	83
Iestrēguša papīra izņemšana	84
Ievads	84
Iestrēgšanas vietas	84
Automātiska navigācija iestrēgušā papīra izņemšanai	85
Vai papīrs bieži vai atkārtoti iestrēgst?	85
Iestrēguša papīra izņemšana no 1. paplātes	85
Iestrēguša papīra izņemšana no 2. paplātes	87
Iestrēguša papīra izņemšana no papildu 550 lokšņu paplātēm	89
Iestrēgušā papīra izņemšana labās puses durvīņu un termofiksatora tuvumā	92
Iestrēguša papīra izņemšana no izvades nodalījuma	97
Drukas kvalitātes uzlabošana	99
Ievads	99
Drukāšana no citas programmas	99
Drukas darba papīra veida iestatījuma pārbaudīšana	99
Papīra veida iestatījuma pārbaude (Windows)	99
Papīra veida iestatījuma pārbaude (OS X)	100
Tonera kasetnes statusa pārbaude	100

Iekārtas tīrīšana	100
Tīrīšanas lapas drukāšana	100
Tonera kasetnes vizuāla pārbaudīšana	101
Papīra un drukāšanas vides pārbaude	101
Pirmā darbība: HP specifikācijām atbilstoša papīra lietošana	101
Otrā darbība: vides pārbaudīšana	101
Trešā darbība: atsevišķo paplāšu novietojuma pārbaudīšana	102
Kalibrējiet iekārtu, lai pielāgotu krāsas.	102
Citu drukas darba iestatījumu pārbaude	103
Krāsu iestatījumu noregulēšana (Windows)	103
Mēģiniet izmantot citu drukas draiveri.	104
Vadu tīkla problēmu atrisināšana	106
Ievads	106
Slikts fiziskais kanāls	106
Datort izmanto nepareizu iekārtas IP adresi	106
Datort nespēj sazināties ar iekārtu	106
Iekārta izmanto nepareizu saiti un divpusējos tīkla iestatījumus	107
Jaunās programmas, iespējams, ir radījušas savietojamības problēmas	107
Datort vai darbstacija, iespējams, ir iestatīti nepareizi	107
Iekārta ir atspējota vai arī citi tīkla iestatījumi ir nepareizi	107
Alfabētiskais rādītājs	109

1 Iekārtas pārskats

- [Iekārtas apskats](#)
- [Iekārtas specifikācijas](#)
- [Produkta aparatūras iestatīšana un programmatūras instalēšana](#)

Papildinformāciju skatiet:

Atveriet www.hp.com/support/colorljM552, www.hp.com/support/colorljM553.

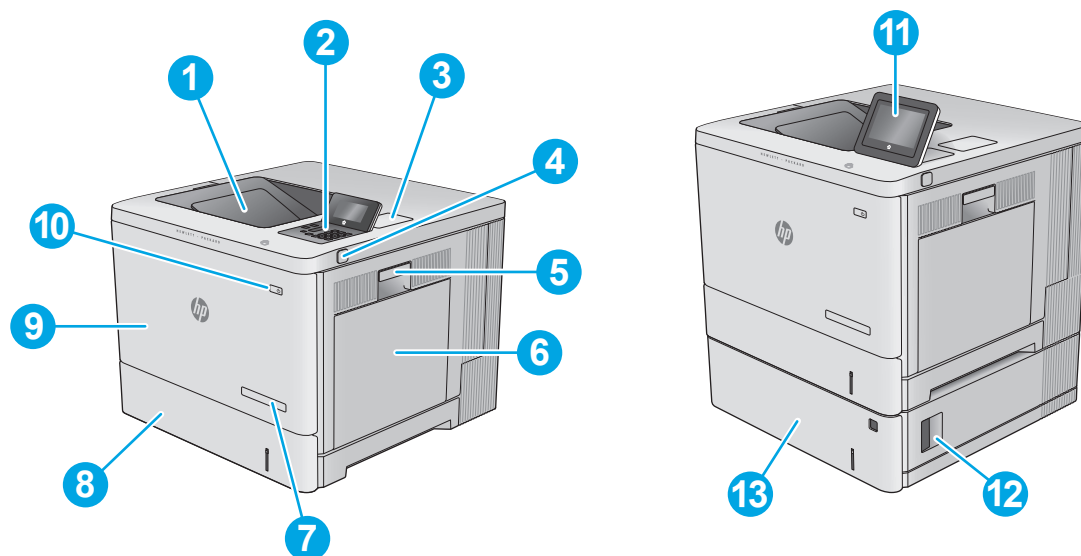
HP visaptverošā palīdzība darbam ar jūsu iekārtu ietver tālāk norādītās opcijas.

- Instalēšana un konfigurēšana
- Mācīšanās un lietošana
- Problēmu risinājumi
- Programmatūras atjauninājumu lejupielādēšana
- Pievienošanās atbalsta forumiem
- Garantijas un reglamentējošās informācijas atrašana

Iekārtas apskats

- [Skats uz iekārtu no priekšpuses](#)
- [Skats uz iekārtu no aizmugures](#)
- [Interfeisa porti](#)
- [Vadības paneļa skats \(4 rindu vadības panelis, tikai modeļiem n un dn\)](#)
- [Vadības paneļa skats \(skārienekrāna vadības panelis, tikai modeļiem x\)](#)

Skats uz iekārtu no priekšpuses



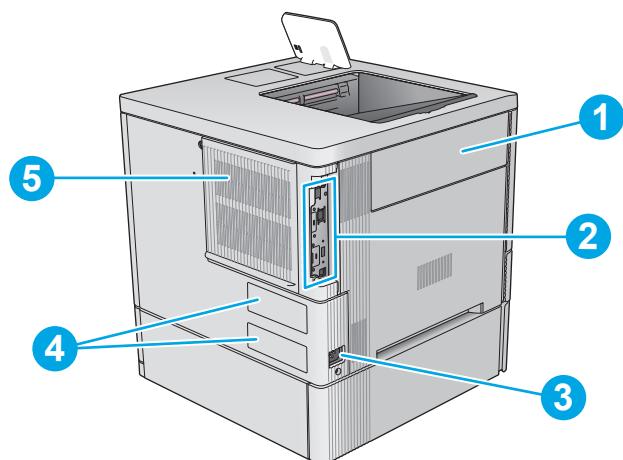
1	Standartizvade
2	4 rindu LCD vadības panelis ar tastatūru (tikai modeļiem n un dn)
3	Aparatūras integrācijas kabata piederumu un trešo pušu ierīču pievienošanai (tikai modeļiem dn un x)
4	Viegli pieejams USB ports Ievietojiet USB zibatmiņas disku drukāšanai bez datora vai atjauniniet iekārtas programmaparatūru. PIEZĪME. Pirms lietošanas administratoram ir jāiespējo šis ports.
5	Labās puses durtiņas (piekļuve termofiksatoram un iestrēguša papīra izņemšanas vietai)
6	1. paplāte
7	Modeļa nosaukums
8	2. paplāte
9	Priekšējās durtiņas (piekļuve tonera kasetnēm)
10	Ieslēgšanas/izslēgšanas poga
11.	Vadības panelis ar krāsu skārienekrāna displeju (tikai modeļiem x)

12. Apakšējās labās puses durtiņas 1 x 550 lokšņu padevējam (piekļuve termofiksatoram un iestrēgušā papīra izņemšanas vietai)

13 1 x 550 lokšņu padevējs, 3. paplāte (iekļauts modeļa x komplektācijā, izvēles iespēja citiem modeļiem)

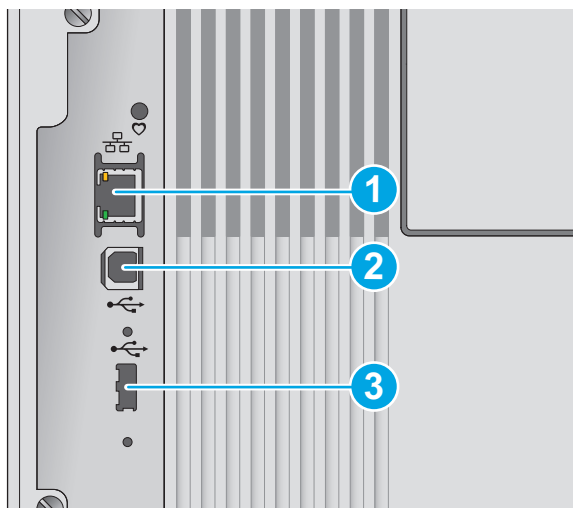
PIEZĪME. M552 modelis atbalsta tikai 1 x 550 lokšņu papīra padevēju. M553 modeļi atbalsta līdz trim 1 x 550 lokšņu papīra padevējiem.

Skats uz iekārtu no aizmugures



1	Tonera savākšanas bloka durtiņas
2	Formatētājs (ar saskarnes portiem)
3	Strāvas padeve
4	Sērijas numurs un iekārtas numura uzlīme
5	Formatētāja vāks

Interfeisa porti

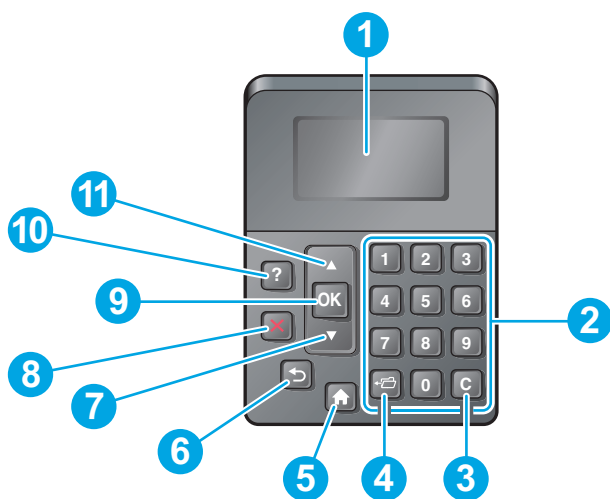


- | | |
|---|--|
| 1 | Lokālā tīkla (LAN) Ethernet (RJ-45) tīkla ports |
| 2 | Liela ātruma USB 2.0 drukas ports |
| 3 | USB ports ārējo USB ierīču pievienošanai (šis ports var būt nosegts) |

PIEZĪME. Lai USB drukāšana būtu viegli pieejama, izmantojiet USB portu, kas atrodas līdzās vadības panelim.

Vadības paneļa skats (4 rindu vadības panelis, tikai modeļiem n un dn)

Izmantojiet vadības paneli iekārtas un darba statusa datu iegūšanai un iekārtas konfigurēšanai.





- | | | |
|---|-------------------------|--|
| 1 | Vadības paneļa displejs | Parāda statusa informāciju, izvēlnes, palīdzības informāciju un kļūdas ziņojumus |
| 2 | Cipartastatūra | Ievada skaitliskās vērtības |
| 3 | Notīrīšanas poga | Ļauj atgriezties pie noklusējuma vērtībām un aizver palīdzības ekrānu |
| 4 | Mapes poga | Nodrošina ātru piekļuvi izvēlnei Darba izgūšana |
| 5 | Sākuma poga | atver un aizver izvēlnes |

6	Poga Atpakaļ	iet atpakaļ par vienu izvēlnes koka līmeni vai vienu skaitlisko ierakstu
7	Lejupvērstā bultiņa	naviģē uz nākamo saraksta vienumu vai samazina skaitlisko vienumu vērtību
8	Apturēšanas poga	Atceļ pašreizējo drukas darbu un notīra lapas no iekārtas
9	Poga OK	<ul style="list-style-type: none"> Saglabā vienumam atlasītās vērtības veic darbību, kas ir saistīta ar vadības paneļa displejā iezīmēto vienumu Notīra kļūdas stāvokli, ja šis stāvoklis ir notīrāms
10	Palīdzības poga	nodrošina informāciju par paziņojumiem vadības paneļa displejā
11	Augšupvērstā bultiņa	naviģē uz iepriekšējo saraksta vienumu vai palielina skaitlisko vienumu vērtību

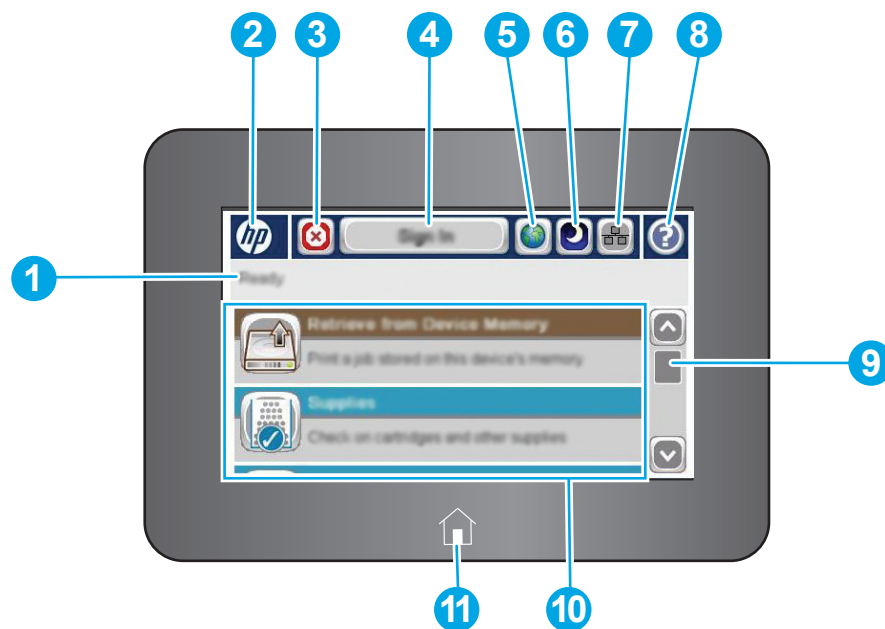
Vadības paneļa skats (skārienekrāna vadības panelis, tikai modeļiem x)



 **PIEZĪME.** Nolieciet vadības paneli slīpi, lai skatīšanās būtu vieglāka.


Sākuma ekrāns nodrošina piekļuvi iekārtas funkcijām un norāda iekārtas pašreizējo statusu.

Jebkurā brīdī atgriezieties sākuma ekrānā, pieskaroties sākuma pogai . Pieskaroties sākuma pogai , kas atrodas uz iekārtas vadības paneļa apakšējās malas vai gandrīz visu ekrānu augšējā kreisajā stūrī.

 **PIEZĪME.** Sākuma ekrānā redzamās funkcijas var atšķirties atkarībā no iekārtas konfigurācijas.



1	iekārtas statuss	Statusa rinda nodrošina informāciju par vispārējo iekārtas statusu.
2	HP logotips vai sākuma poga	Jebkurā citā ekrānā, izņemot sākuma ekrānu, HP logotips tiek aizstāts ar sākuma pogu  . Pieskaroties sākuma pogai  , lai atgrieztos sākuma ekrānā.
3	Apturēšanas poga	Izmantojiet apturēšanas pogu, lai pauzētu pašreizējo darbu. Tiks atvērts ekrāns Darba statuss , kurā dotas iespējas atcelt vai turpināt darbu.

4	Poga Pierakstīties vai Izrakstīties	Pieskarieties pogai Pierakstīties , lai piekļūtu aizsargātajām funkcijām. Pieskarieties pogai Izrakstīties , lai izrakstītos no iekārtas. Iekārta atiestata visas opcijas uz noklusējuma iestatījumiem.
5	Valodas atlasē poga	Pieskarieties valodas atlasē pogai, lai atlasītu vadības paneļa displeja valodu.
6	Miega režīma poga	Pieskarieties miega režīma pogai, lai pārslēgtu iekārta miega režīmā.
7	Tīkla poga	Pieskarieties tīkla pogai, lai atrastu informāciju par tīkla savienojumu.
8	Palīdzības poga	Pieskarieties palīdzības pogai, lai atvērtu iegulto palīdzības sistēmu.
9	Ritjosla	Izmantojiet ritjoslu, lai apskatītu visu pieejamo funkciju sarakstu.
10	Funkcijas	Atkarībā no iekārtas konfigurācijas šajā zonā redzamās funkcijas var ietvert jebkuru no šiem vienumiem: <ul style="list-style-type: none"> • Saglabāšana iekārtas atmiņā • Izgūšana no USB • Izgūšana no ierīces atmiņas • Job Status (Darba statuss) • Izejmateriāli • Paplātes • Administrēšana • Ierīces tehniskā apkope
11.	Sākuma poga	Jebkurā brīdī pieskarieties sākuma pogai  , lai atgrieztos iekārtas sākuma ekrānā.

Iekārtas specifikācijas

 **SVARĪGI!** Tālāk norādītā specifikācija ir pareiza publikācijas laikā, taču tā var mainīties. Pašreizējo informāciju skatiet lapā www.hp.com/support/colorljM552, www.hp.com/support/colorljM553

- [Tehniskās specifikācijas](#)
- [Atbalstītās operētājsistēmas](#)
- [Mobilās drukas risinājumi](#)
- [Produkta izmēri](#)
- [Energijas patēriņš, tehniskās prasības elektrībai un skaņas izdalīšanās](#)
- [Darba vides diapazons](#)

Tehniskās specifikācijas

Modeļa nosaukums		M552dn	M553n	M553dn	M553x
Produkta numurs		B5L23A	B5L24A	B5L25A	B5L26A
Papīra apstrāde	1. paplāte (ietilpība — 100 lapas)	✓	✓	✓	✓

Modeļa nosaukums	M552dn	M553n	M553dn	M553x	
Produkta numurs	B5L23A	B5L24A	B5L25A	B5L26A	
	2. paplāte (ietilpība — 550 lapas)	✓	✓	✓	✓
	3. paplāte (1 x 550 lokšņu papīra padevējs)	Papildiespēja	Papildiespēja	Papildiespēja	✓
	PIEZĪME. M552 modelis atbalsta tikai 1 x 550 lokšņu papīra padevēju. M553 modeļi atbalsta līdz trim 1 x 550 lokšņu papīra padevējiem.				
	Printera statīvs	Papildiespēja	Papildiespēja	Papildiespēja	Papildiespēja
	Automātiska abpusējā drukāšana	✓	Nav pieejams	✓	✓
Savienojamība	10/100/1000 Ethernet LAN savienojums ar IPv4 un IPv6;	✓	✓	✓	✓
	Ātrdarbīgs USB 2.0	✓	✓	✓	✓
	Viegli pieejams USB ports izdrukāšanai bez datora un programmatūras atjaunināšanai	✓	✓	✓	✓
	Aparatūras integrācijas kabata piederumu un trešo pušu ierīču pievienošanai	✓	Nav atbalstīts	✓	✓
	HP iekšējie USB porti	Papildiespēja	Papildiespēja	Papildiespēja	Papildiespēja
	HP Jetdirect 3000w NFC/ bezvadu piederums izdrukāšanai no mobilajām ierīcēm	Papildiespēja	Papildiespēja	Papildiespēja	Nav atbalstīts
	Integrēta HP tuva darbības lauka sakaru (NFC) un Wi-Fi Direct funkcionalitāte izdrukāšanai no mobilajām ierīcēm	Nav atbalstīts	Nav atbalstīts	Nav atbalstīts	✓
	HP Jetdirect 2900nw drukas servera piederums bezvadu savienojamībai	Papildiespēja	Papildiespēja	Papildiespēja	Papildiespēja
Atmiņa	1 GB bāzes atmiņa	✓	✓	✓	✓
	PIEZĪME. M553 modeļiem bāzes atmiņa ir paplašināma līdz 2 GB, pievienojot DIMM atmiņas moduli. M552 modelis neatbalsta atmiņas paplašināšanu.				
	HP drošais augstas veiktspējas cietais disks	Nav atbalstīts	Papildiespēja	Papildiespēja	Papildiespēja

Modeļa nosaukums		M552dn	M553n	M553dn	M553x
Produkta numurs		B5L23A	B5L24A	B5L25A	B5L26A
Security (Drošība)	HP Trusted Platform Module visu caur iekārtu nosūtīto datu šifrēšanai	Papildiespēja	Papildiespēja	Papildiespēja	Papildiespēja
Vadības paneļa displejs un ievade	4 rindu grafisks displejs ar 10 taustiņu tastatūru	✓	✓	✓	Nav atbalstīts
	Krāsu skārienekrāna vadības panelis	Nav atbalstīts	Nav atbalstīts	Nav atbalstīts	✓
Drukāšana	Izdrukā 33 lappuses minūtē (lpp./min) uz A4 formāta papīra un 35 lappuses minūtē uz Letter formāta papīra	✓			
	Izdrukā 37 lappuses minūtē (lpp./min) uz A4 formāta papīra un 40 lappuses minūtē uz Letter formāta papīra		✓	✓	✓
	Viegli pieejama drukāšana, izmantojot USB (daturs nav nepieciešams)		✓	✓	✓

Atbalstītās operētājsistēmas

Šī informācija attiecas uz iekārtai specifiskiem Windows PCL 6 un OS X drukas draiveriem un programmas instalēšanas kompaktdiskiem.

Windows: HP programmatūras instalēšanas kompaktdisks instalē "HP PCL.6" vai "HP PCL 6" 3. versijas draiveri atkarībā no Windows operētājsistēmas, kā arī papildu programmatūru, izmantojot programmatūras pilnu instalēšanas programmu. Lejupielādējiet "HP PCL-6" 4. versijas drukas draiveri no iekārtas atbalsta vietnes šai iekārtai: www.hp.com/support/colorljM552, www.hp.com/support/colorljM553.


Mac datori un OS X: Lietošanai kopā ar šo iekārtu tiek atbalstīti Mac datori un Apple mobilās ierīces. OS X drukas draiveri un drukas utilītu var lejupielādēt vietnē hp.com, un tie var būt pieejami arī izmantojot Apple programmatūras atjaunināšanu. Kompaktdiskā nav iekļauta HP instalēšanas programma, kas paredzēta OS X. Izpildiet tālāk norādītas darbības, lai lejupielādētu OS X instalēšanas programmu.

1. Atveriet www.hp.com/support/colorljM552, www.hp.com/support/colorljM553.
2. Atlasiet **Atbalsta opcijas** un pēc tam zem vienuma **Lejupielādes opcijas** atlasiet **Draiveri, programmatūra un programmaparatūra**.
3. Noklikšķiniet uz operētājsistēmas versijas un pēc tam noklikšķiniet uz pogas **Lejupielādēt**.

Operētājsistēma	Draiveris instalēts	Piezīmes
Windows® XP SP3, 32 bitu	Šai operētājsistēmai pamatprogrammatūras instalēšanas laikā ir instalēts "HP PCL.6" iekārtai specifisks drukas draiveris. Instalēšanas pamatprogramma instalē tikai draiveri.	Šai operētājsistēmai nav atbalstīta programmatūras versijas pilnas instalēšanas programma. Izmantojiet UPD draiverus 64 bitu operētājsistēmām. Microsoft pārtrauca Windows XP būtiskāko atbalstu 2009. gada aprīlī. HP turpinās sniegt pēc iespējas labāku atbalstu vairs neizlaistajai operētājsistēmai XP.
Windows Vista®, 32 bitu	Šai operētājsistēmai pamatprogrammatūras instalēšanas laikā ir instalēts "HP PCL.6" iekārtai specifisks drukas draiveris. Instalēšanas pamatprogramma instalē tikai draiveri.	Šai operētājsistēmai nav atbalstīta programmatūras versijas pilnas instalēšanas programma. Izmantojiet UPD draiverus 64 bitu operētājsistēmām.
Windows Server 2003 SP2, 32 bitu	Šai operētājsistēmai pamatprogrammatūras instalēšanas laikā ir instalēts "HP PCL.6" iekārtai specifisks drukas draiveris. Instalēšanas pamatprogramma instalē tikai draiveri.	Šai operētājsistēmai nav atbalstīta programmatūras versijas pilnas instalēšanas programma. Izmantojiet UPD draiverus 64 bitu operētājsistēmām. Microsoft pārtrauca sniegt Windows Server 2003 būtiskāko atbalstu 2010. gada jūlijā. HP turpinās sniegt pēc iespējas labāku atbalstu vairs neizlaistajai operētājsistēmai Server 2003.
Windows 7 SP1, 32 bitu un 64 bitu	Šai operētājsistēmai pilnas programmatūras instalēšanas laikā ir instalēts "HP PCL.6" iekārtai specifisks drukas draiveris.	
Windows 8, 32 bitu un 64 bitu versija	Šai operētājsistēmai pamatprogrammatūras instalēšanas laikā ir instalēts "HP PCL.6" iekārtai specifisks drukas draiveris.	Windows 8 RT atbalsts tiek sniegts, izmantojot Microsoft IN OS 4. versijas 32 bitu draiveri.
Windows 8,1, 32 bitu un 64 bitu versija	Šai operētājsistēmai pilnas programmatūras instalēšanas laikā ir instalēts "HP PCL.6" iekārtai specifisks drukas draiveris.	Windows 8.1 RT atbalsts tiek sniegts, izmantojot Microsoft IN OS 4. versijas 32 bitu draiveri.
Windows Server 2008 SP2, 32 bitu	Šai operētājsistēmai pamatprogrammatūras instalēšanas laikā ir instalēts "HP PCL.6" iekārtai specifisks drukas draiveris. Instalēšanas pamatprogramma instalē tikai draiveri	Šai operētājsistēmai nav atbalstīta programmatūras versijas pilnas instalēšanas programma.
Windows Server 2008 SP2, 64 bitu	Šai operētājsistēmai pilnas programmatūras instalēšanas laikā ir instalēts "HP PCL.6" iekārtai specifisks drukas draiveris.	
Windows Server 2008 R2, SP1, 64 bitu	Šai operētājsistēmai pilnas programmatūras instalēšanas laikā ir instalēts "HP PCL.6" iekārtai specifisks drukas draiveris.	

Operētājsistēma	Draiveris instalēts	Piezīmes
Windows Server 2012, 64 bitu	Programmatūras instalēšanas programma neatbalsta Windows Server 2012, tomēr to atbalsta iekārtai specifiskie "HP PCL 6" 3. versijas un "HP PCL-6" 4. versijas drukas draiveri.	Lejupielādējiet draiveri no HP tīmekļa vietnes un izmantojiet Windows rīku Printera pievienošana, lai instalētu to.
Windows Server 2012 R2, 64 bitu	Programmatūras instalēšanas programma neatbalsta Windows Server 2012, tomēr to atbalsta iekārtai specifiskie "HP PCL 6" un "HP PCL-6" 4. versijas drukas draiveri.	Lejupielādējiet draiveri no HP tīmekļa vietnes un izmantojiet Windows rīku Printera pievienošana, lai instalētu to.
OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion un OS X 10.9 Mavericks	OS X drukas draiveri un drukas utilītu var lejupielādēt vietnē hp.com, un tie var būt pieejami arī izmantojot Apple programmatūras atjaunināšanu. Kompaktdiskā nav iekļauta HP instalēšanas programma, kas paredzēta OS X.	Operētājsistēmai X lejupielādējiet pilnu instalēšanas programmu no šīs iekārtas atbalsta vietnes. <ol style="list-style-type: none"> 1. Atveriet www.hp.com/support/colorljM552, www.hp.com/support/colorljM553. 2. Atlasiet Atbalsta opcijas un pēc tam zem vienuma Lejupielādes opcijas atlasiet Draiveri, programmatūra un programmaparatūra. 3. Noklikšķiniet uz operētājsistēmas versijas un pēc tam noklikšķiniet uz pogas Lejupielādēt.


 **PIEZĪME.** Pašreiz atbalstīto operētājsistēmu sarakstu skatiet HP visaptverošajā palīdzības sadaļā www.hp.com/support/colorljM552, www.hp.com/support/colorljM553.

 **PIEZĪME.** Informāciju par klienta un servera operētājsistēmām un HP UPD PCL6, UPD PCL 5 un UPD PS draiveru atbalstu šim produktam skatiet tīmekļa lapā www.hp.com/go/upd. Zem vienuma **Papildu informācija** noklikšķiniet uz **Saite uz atbalstītajiem produktiem**.

Mobilās drukas risinājumi

Iekārta atbalsta šādu programmatūru mobilajai drukāšanai:

- HP ePrint programmatūra

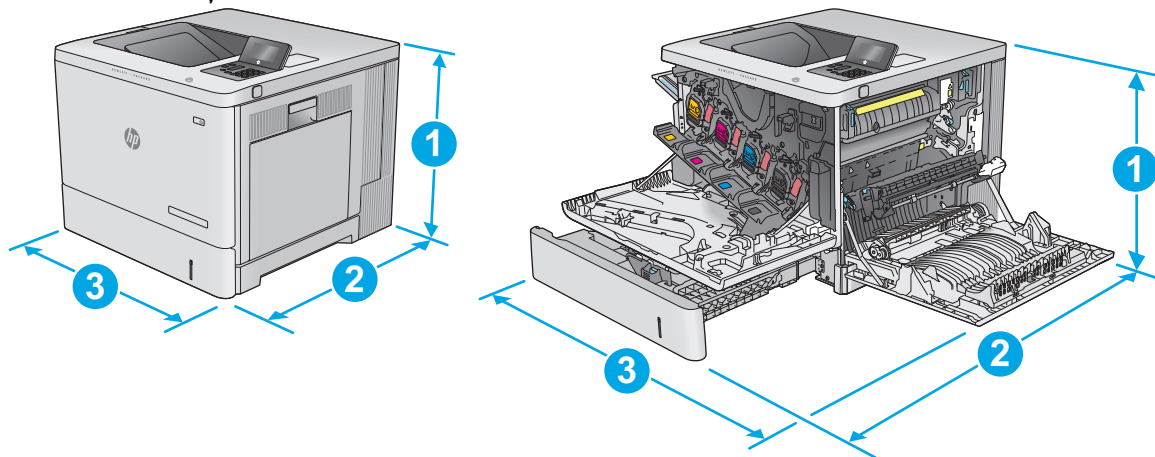
 **PIEZĪME.** HP ePrint programmatūra atbalsta šādas operētājsistēmas: Windows 7 SP 1 (32 bitu un 64 bitu), Windows 8 (32 bitu un 64 bitu), Windows 8.1 (32 bitu un 64 bitu) un OS X versijas 10.6 Snow Leopard, 10.7 Lion, 10.8 Mountain Lion un 10.9 Mavericks.

- HP ePrint, izmantojot e-pastu (nepieciešama HP tīmekļa pakalpojumu iespējošana un produkta reģistrēšana vietnē HP Connected)
- HP ePrint lietojumprogramma (pieejama Android, iOS un Blackberry)
- ePrint Enterprise lietojumprogramma (atbalsta visus produktus ar ePrint Enterprise Server programmatūru)
- HP Home and Biz lietojumprogramma (pieejama Symbian/Nokia ierīcēm)
- Google Cloud Print 1.0 (nepieciešama iekārtas reģistrēšana vietnē HP Connected un pēc tam reģistrēšana Google Cloud)

- AirPrint
- Android drukāšana

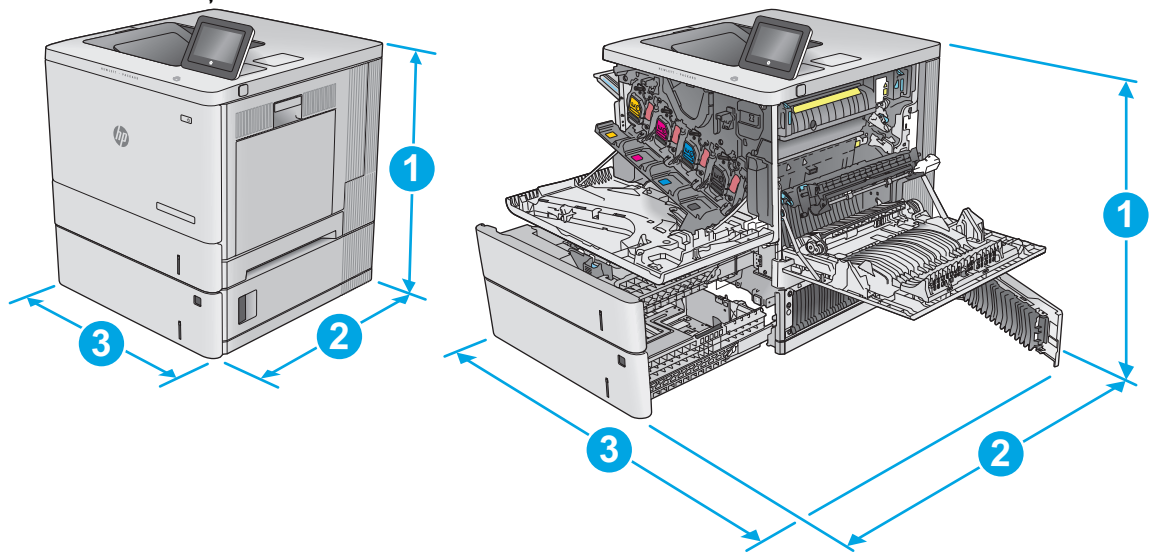
Produkta izmēri

1-1. attēls. Modeļu n un dn izmēri



	Pilnīgi aizvērtā iekārta	Pilnīgi atvērta iekārta
1. Augstums	399 mm	399 mm
2. Dziļums	479 mm	771 mm
3. Platums	458 mm	826 mm
Svars	modelis n: 27 kg modelis dn: 27,5 kg	

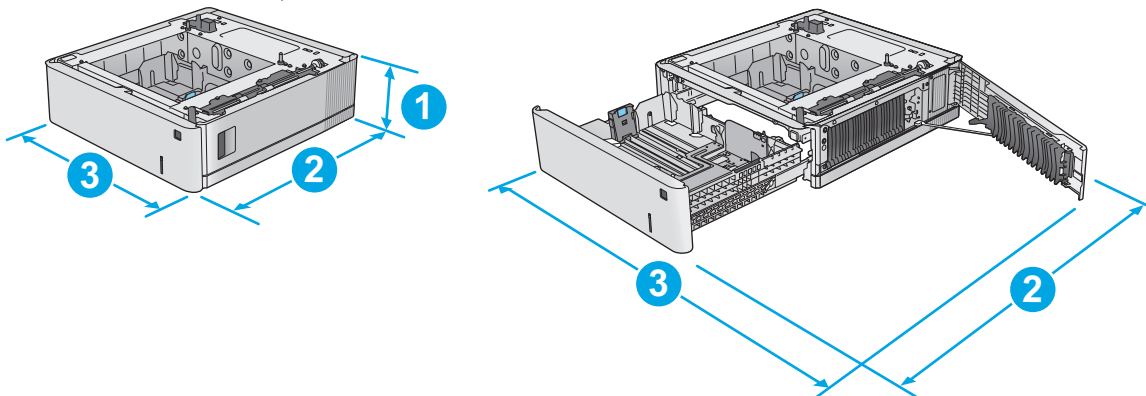
1-2. attēls. Modeļa x izmēri



	Pilnīgi aizvērtā iekārta	Pilnīgi atvērta iekārta
1. Augstums	581 mm	581 mm

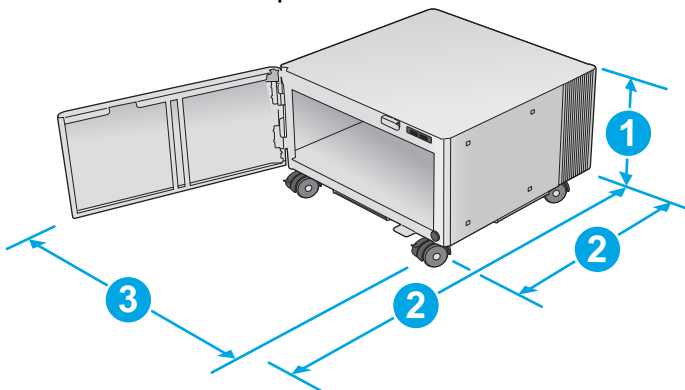
	Pilnīgi aizvērta iekārta	Pilnīgi atvērta iekārta
2. Dziļums	479 mm	771 mm
3. Platums	458 mm	853 mm
Svars	33,4 kg	

1-3. attēls. 1 x 550 lokšņu papīra padevēja izmēri



1. Augstums	130 mm
2. Dziļums	Aizvērta paplāte: 458 mm Atvērta paplāte: 771 mm
3. Platums	Apakšējās labās puses durtiņas aizvērtas: 458 mm Apakšējās labās puses durtiņas atvērtas: 853 mm
Svars	5,8 kg

1-4. attēls. Printera skapīša un statīva izmēri



1. Augstums	295 mm
2. Dziļums	Durtiņas aizvērtas: 465 mm Durtiņas atvērtas: 900 mm

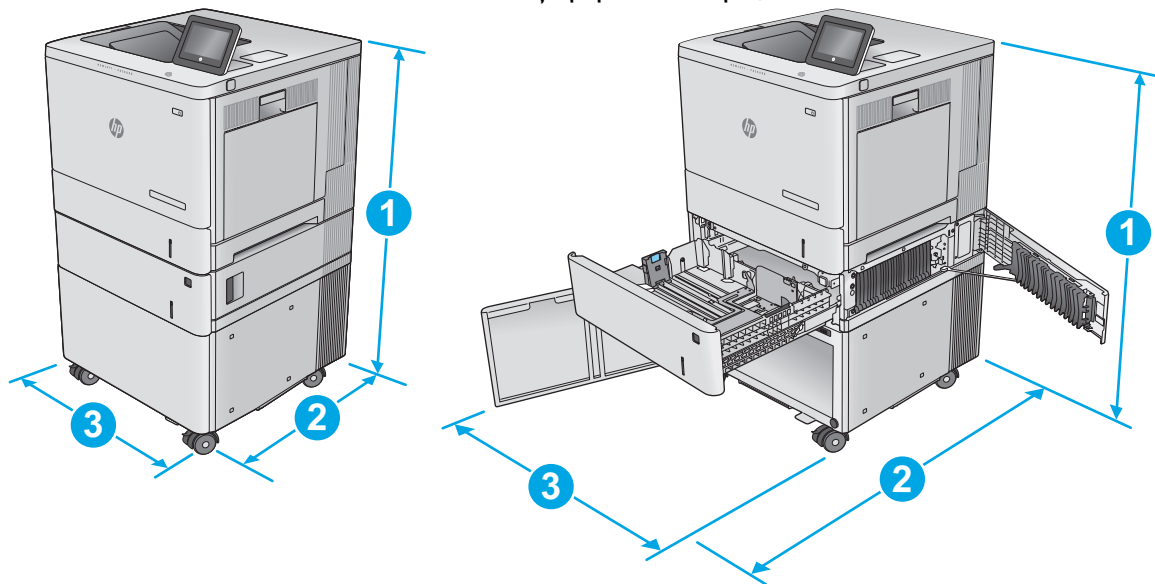
3. Platums 460 mm

Šī vērtība var mainīties. Pašreizējo informāciju skatiet lapā www.hp.com/support/colorljM552,
www.hp.com/support/colorljM553

Svars 17,7 kg

Šī vērtība var mainīties. Pašreizējo informāciju skatiet lapā www.hp.com/support/colorljM552,
www.hp.com/support/colorljM553

1-5. attēls. Izmēri iekārtai ar vienu 1 x 550 lokšņu paplāti un skapīti/statīvu



	Pilnīgi aizvērta iekārta un piederumi	Pilnīgi atvērta iekārta un piederumi
1. Augstums	876 mm	876 mm
2. Dziļums	479 mm	900 mm
3. Platums	458 mm	853 mm
Svars	51,1 kg	

Enerģijas patēriņš, tehniskās prasības elektrībai un skaņas izdalīšanās

Pašreizējo informāciju skatiet www.hp.com/support/colorljM552, www.hp.com/support/colorljM553.

⚠ UZMANĪBU! Strāvas stipruma prasības ir atkarīgas no valsts/reģiona, kur printeris tiek pārdots. Nepārveidojiet darba spriegumus. Tā var sabojāt iekārtu un zaudēt garantiju.

Darba vides diapazons

1-1. tabula. Darba vides specifikācijas

Vide	Ieteicamā	Pieļaujamā
Temperatūra	no 17° līdz 25° C	no 15° līdz 30°C

1-1. tabula. Darba vides specifikācijas (turpinājums)

Vide	Ieteicamā	Pieļaujamā
Relatīvais mitrums	no 30% līdz 70% relatīvais mitrums (RH)	no 10% līdz 80% RH

Produkta aparatūras iestatīšana un programmatūras instalēšana

Norādījumus par vienkāršu iestatīšanu skatiet iekārtai pievienotajā Aparatūras iestatīšanas rokasgrāmatā. Lai skatītu papildu norādījumus, atveriet HP atbalstu tīmekli.

Atveriet www.hp.com/support/colorljM552, www.hp.com/support/colorljM553, lai saņemtu HP visaptverošo palīdzību jūsu iekārtai. Atrodiet tālāk norādīto atbalstu.

- Instalēšana un konfigurēšana
- Mācīšanās un lietošana
- Problēmu risinājumi
- Programmatūras atjauninājumu lejupielādēšana
- Pievienošanās atbalsta forumiem
- Garantijas un reglamentējošās informācijas atrašana

2 Papīra paplātes

- [Ievietošana 1. paplātē](#)
- [2., 3., 4. un 5. paplātes piepildīšana](#)
- [Aplokšņu ievietošana](#)
- [Uzlīmju ievietošana un apdrukāšana](#)

Papildinformāciju skatiet:

Atveriet www.hp.com/support/colorljM552, www.hp.com/support/colorljM553.

HP visaptverošā palīdzība darbam ar jūsu iekārtu ietver tālāk norādītās opcijas.

- Instalēšana un konfigurēšana
- Mācīšanās un lietošana
- Problēmu risinājumi
- Programmatūras atjauninājumu lejupielādēšana
- Pievienošanās atbalsta forumiem
- Garantijas un reglamentējošās informācijas atrašana

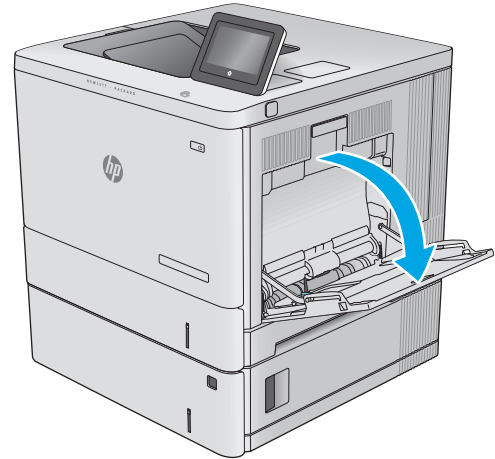
Ievietošana 1. paplātē

Ievads

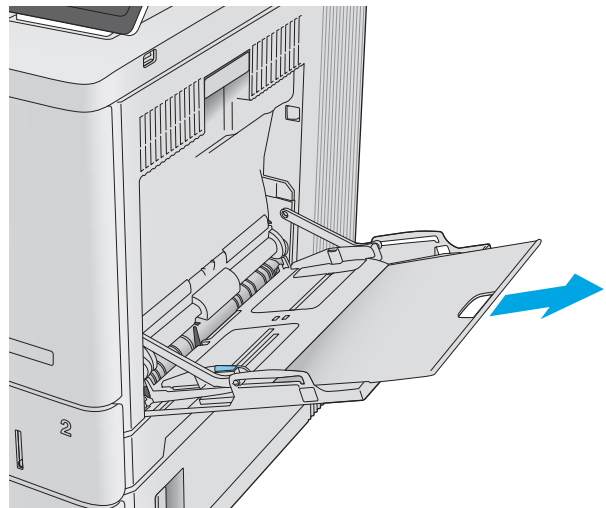
Šeit norādīts, kā ievietot papīru un aploksnes 1. paplātē. Šajā paplātē var ievietot līdz 100 loksņēm 75 g/m² papīra vai 10 aploksnes.

⚠ UZMANĪBU! Lai izvairītos no papīra iesprūšanas, drukāšanas laikā nekad nepievienojiet papīru 1. paplātē un neizņemiet papīru no šīs paplātes.

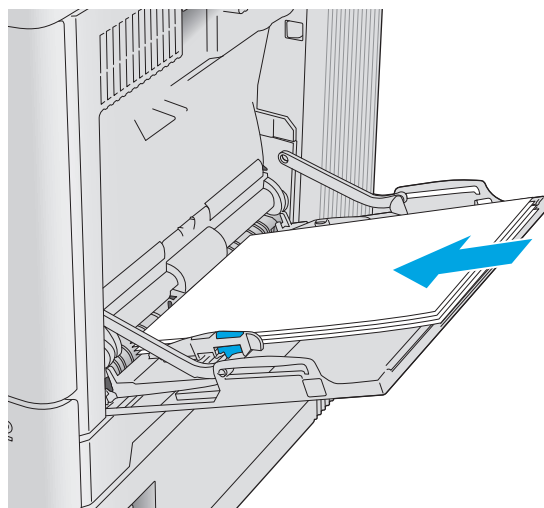
1. Atveriet 1. paplāti.



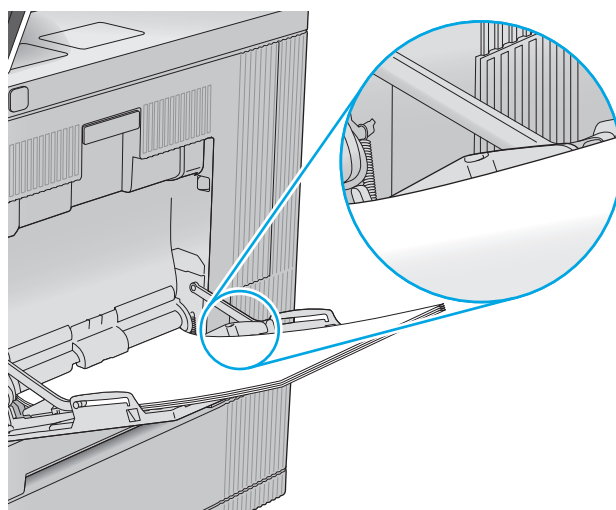
2. Izvelciet paplātes pagarinājumu, lai atbalstītu papīru.



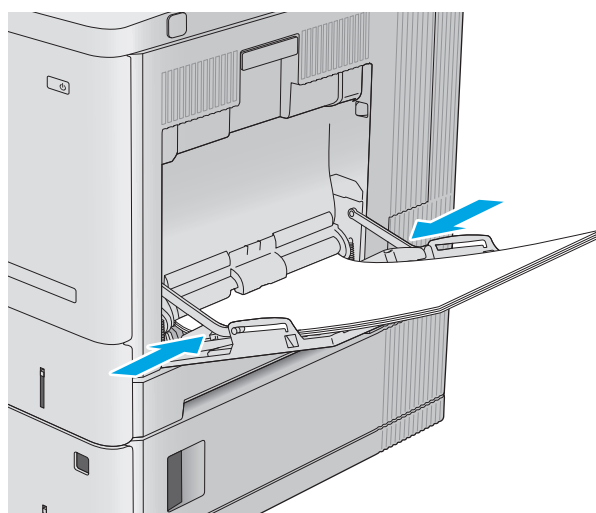
3. Atveriet papīra vadotnes līdz pareizajam izmēram un pēc tam ievietojiet papīru paplātē. Informāciju par papīra orientāciju skatiet sadaļā [Papīra orientācija 1. paplātē 20. lpp.](#)



4. Pārlicinieties, vai papīrs ir ievietots tā, ka tas atrodas zem papīra vadotnes iepildes līnijas.




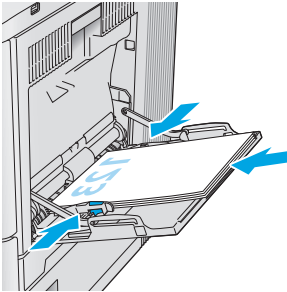
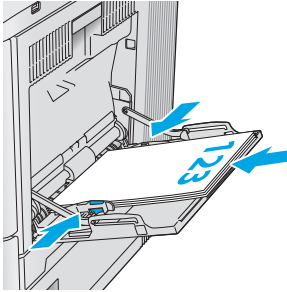
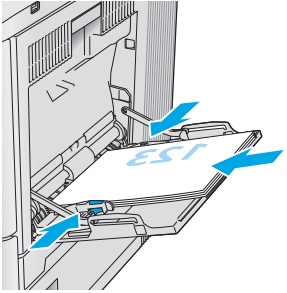
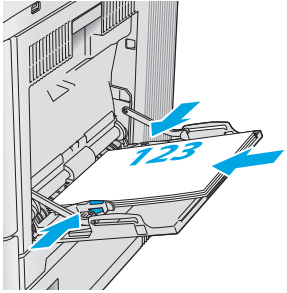
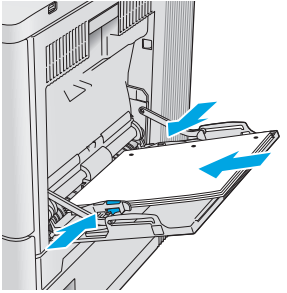
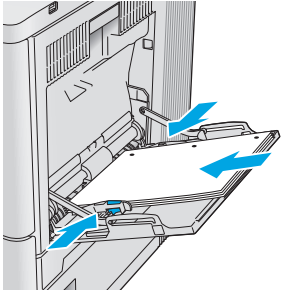
5. Noregulējiet malējās vadotnes tā, lai tās viegli pieskartos papīra kaudzītei, bet nesalocītu papīru.



Papīra orientācija 1. paplātē

Izmantojot papīru, kuram nepieciešama īpaša orientācija, ievietojiet to atbilstoši informācijai tālāk dotajā tabulā.

 **PIEZĪME.** Opcijas [Alternatīvs veidlapu režīms](#) iestatījumi ietekmē veidu, kā ievietojams veidlapu papīrs vai iepriekš apdrukāts papīrs. Šis iestatījums pēc noklusējuma ir atspējots. Izmantojot šo režīmu, ievietojiet papīru tāpat kā automātiskās abpusējās drukas laikā. Papildinformāciju skatiet sadaļā [Alternatīvā veidlapu režīma izmantošana 21. lpp.](#)


Paper type (Papīra tips)	Attēla orientācija	Vienpusēja drukāšana	Abpusējā druka ar iespējotu opciju Alternatīvs veidlapu režīms
Veidlapu papīrs vai iepriekš apdrukāts papīrs	Portretorientācija	<p>Apdrukājamā puse uz leju</p> <p>Augšējā mala tiek ievadīta produktā</p> 	<p>Apdrukājamā puse uz augšu</p> <p>Apakšējā mala tiek ievadīta iekārtā</p> 
	Ainavorientācija	<p>Apdrukājamā puse uz leju</p> <p>Augšējā mala pret iekārtas aizmuguri</p> 	<p>Apdrukājamā puse uz augšu</p> <p>Augšējā mala pret iekārtas aizmuguri</p> 
Perforēts papīrs	Portrets vai ainava	<p>Ar caurumiem iekārtas aizmugures virzienā</p> 	<p>Ar caurumiem iekārtas aizmugures virzienā</p> 

Alternatīvā veidlapu režīma izmantošana

Izmantojiet funkciju [Alternatīvs veidlapu režīms](#), lai ievietotu veidlapu papīru vai iepriekš apdrukātu papīru paplātē visiem darbiem vienādi neatkarīgi no tā, vai apdrukājama viena papīra loksnes viena puse vai abas puses. Izmantojot šo režīmu, ievietojiet papīru tāpat kā automātiskās abpusējās drukas laikā.

Lai izmantotu šo funkciju, iespējot to, izmantojot izvēlnes iekārtas vadības panelī. Lai izmantotu šo funkciju operētājsistēmā Windows, iespējot to arī drukas draiverī un konfigurējiet papīra veidu drukas draiverī.

Alternatīvā veidlapu režīma iespējošana, izmantojot izvēlnes iekārtas vadības panelī

1. Iekārtas vadības panelī piespiediet sākuma pogu .
2. Atveriet šādas izvēlnes:
 - [Administrēšana](#)
 - [Paplāšu pārvaldība](#)
 - [Alternatīvs veidlapu režīms](#)
3. Atlasiet opciju [Iespējots](#) un pēc tam pieskarieties pogai [Saglabāt](#) vai piespiediet pogu [Labi](#).

Drukāšana alternatīvajā veidlapu režīmā (Windows)


Lai drukātu alternatīvajā veidlapu režīmā operētājsistēmā Windows, veiciet šo procedūru katram drukas darbam.

1. Programmā atlasiet opciju **Drukāt**.
2. Atlasiet iekārtu un pēc tam noklikšķiniet uz pogas **Rekvizīti** vai **Preferences**.
3. Noklikšķiniet uz cilnes **Papildu**.
4. Izvērsiet sarakstu **Printera funkcijas**.
5. Atveriet nolaižamo sarakstu **Alternatīvs veidlapu režīms** un noklikšķiniet uz opcijas **Ieslēgts**.
6. Noklikšķiniet uz pogas **Apply** (Lietot).
7. Noklikšķiniet cilni **Paper/Quality** (Papīrs/Kvalitāte).
8. Nolaižamajā sarakstā **Papīra veids** noklikšķiniet uz opcijas **Vairāk....**
9. Paplašiniet saraksta **Veids**: opcijas.
10. Izvērsiet opciju sarakstu **Cits** un pēc tam noklikšķiniet uz opcijas **Veidlapa**. Noklikšķiniet uz pogas **Labi**.
11. Noklikšķiniet uz pogas **Labi**, lai aizvērtu dialoglodziņu **Dokumenta rekvizīti**. Dialoglodziņā **Drukāt** noklikšķiniet uz pogas **Labi**, lai izdrukātu darbu.

2., 3., 4. un 5. paplātes piepildīšana

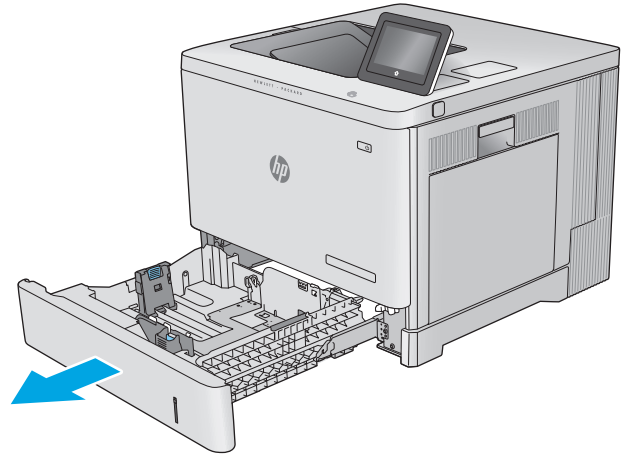
Ievads

Šeit norādīts, kā ievietot papīru 2. paplātē un papildu 550 lokšņu paplātēs (3., 4. un 5. paplāte; daļas numurs B5L34A). Šajās paplātēs var ievietot līdz 550 loksnēm 75 g/m² papīra.

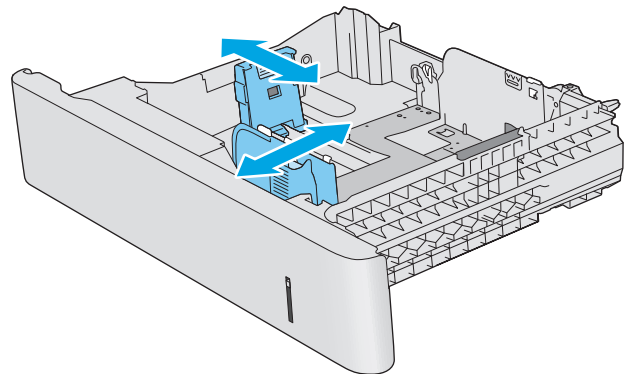
 **PIEZĪME.** Procedūra papīra ievietošanai papildu 550 lokšņu paplātēs ir tāda pati kā papīra ievietošanai 2. paplātē. Šeit parādīta tikai 2. paplāte.

1. Atveriet paplāti.

PIEZĪME. Neatveriet paplāti, kamēr tā tiek lietota.

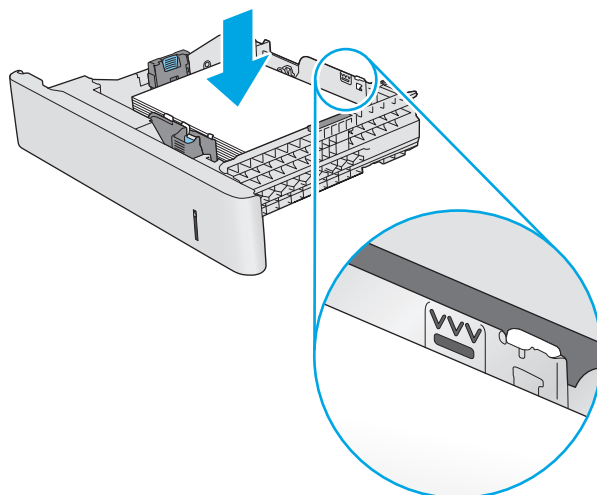


2. Pirms papīra ievietošanas noregulējiet papīra vadotnes, saspiežot regulēšanas fiksatorus un pabīdot vadotnes līdz izmantotā papīra izmēram.

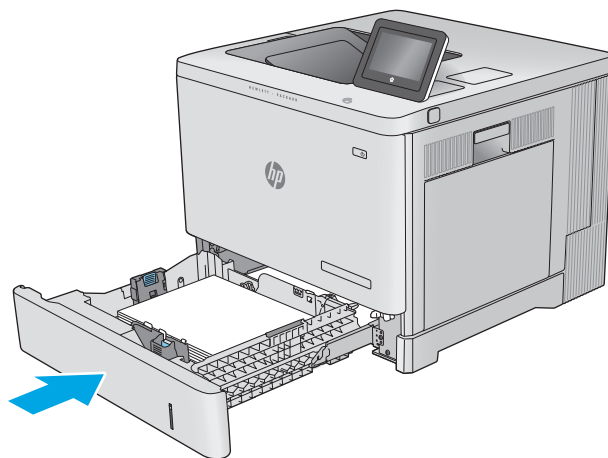


3. Ievietojiet paplātē papīru. Pārbaudiet papīru, lai vadotnes viegli pieskartos papīram, bet to nesalocītu. Informāciju par papīra orientāciju skatiet sadaļā [2.](#), [3.](#), [4.](#) un [5. paplātes papīra orientācija 24. lpp.](#)

PIEZĪME. Lai novērstu papīra iestrēgšanu, noregulējiet papīra vadotnes līdz pareizajam izmēram un nepārpildiet paplāti. Nodrošiniet, lai papīra kaudzītes augšpuse atrodas zem pilnas paplātes atzīmes.

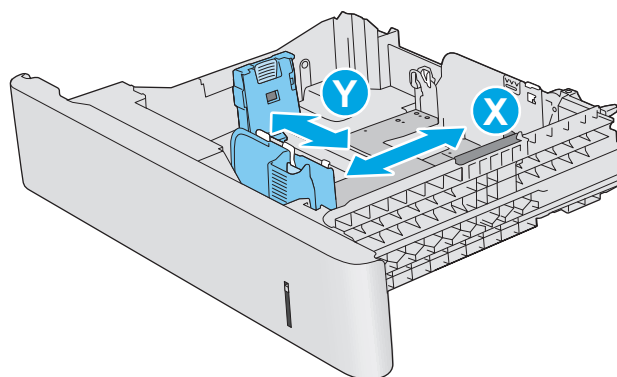


4. Aizveriet paplāti.




5. Iekārtas vadības panelī tiek parādīts paplātes konfigurācijas ziņojums.
6. Ja redzamais papīra izmērs un tips nav pareizs, atlasiet **Modificēt**, lai izvēlētos citu papīra izmēru vai veidu.

Lai izmantotu pielāgotu papīra izmēru, pēc uzvednes parādīšanas iekārtas vadības panelī norādiet papīra izmērus X un Y.

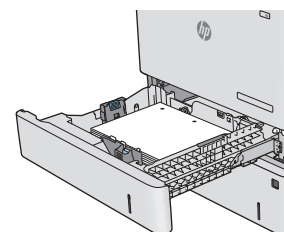
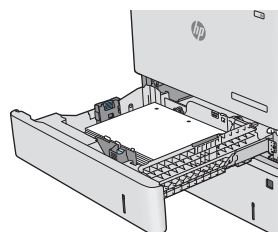
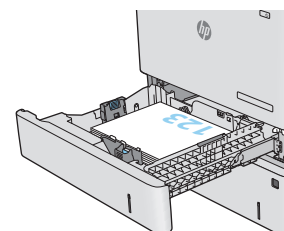
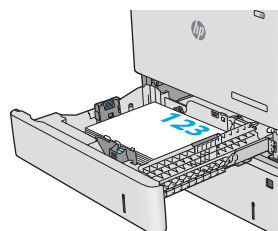
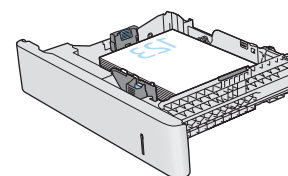
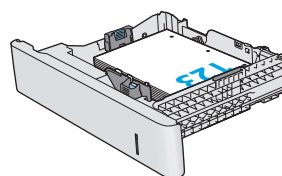


2., 3., 4. un 5. paplātes papīra orientācija

Izmantojot papīru, kuram nepieciešama īpaša orientācija, ievietojiet to atbilstoši informācijai tālāk dotajā tabulā.

 **PIEZĪME.** Opcijas [Alternatīvs veidlapu režīms](#) iestatījumi ietekmē veidu, kā ievietojams veidlapu papīrs vai iepriekš apdrukāts papīrs. Šis iestatījums pēc noklusējuma ir atspējots. Izmantojot šo režīmu, ievietojiet papīru tāpat kā automātiskās abpusējās drukas laikā. Papildinformāciju skatiet sadaļā [Alternatīvā veidlapu režīma izmantošana 25. lpp.](#)

Paper type (Papīra tips)	Attēla orientācija	Vienpusēja drukāšana	Abpusējā druka ar iespējotu opciju Alternatīvs veidlapu režīms
Veidlapu papīrs vai iepriekš apdrukāts papīrs	Portreorientācija	Apdrukājamā puse uz augšu Augšmala pavērsta pa labi	Apdrukājamā puse uz leju Augšmala pavērsta pa kreisi
	Ainavorientācija	Ar drukājamo pusi uz augšu Augšējā mala pret iekārtas aizmuguri	Ar apdrukājamo pusi uz leju Augšējā mala pret iekārtas aizmuguri
Perforēts papīrs	Portrets vai ainava	Ar caurumiem iekārtas aizmugures virzienā	Ar caurumiem iekārtas aizmugures virzienā




Alternatīvā veidlapu režīma izmantošana

Izmantojiet funkciju [Alternatīvs veidlapu režīms](#), lai ievietotu veidlapu papīru vai iepriekš apdrukātu papīru paplātē visiem darbiem vienādi neatkarīgi no tā, vai apdrukājama viena papīra loksnes viena puse vai abas puses. Izmantojot šo režīmu, ievietojiet papīru tāpat kā automātiskās abpusējās drukas laikā.

Lai izmantotu šo funkciju, iespējot to, izmantojot izvēlnes iekārtas vadības panelī. Lai izmantotu šo funkciju operētājsistēmā Windows, iespējot to arī drukas draiverī un konfigurējiet papīra veidu drukas draiverī.

Alternatīvā veidlapu režīma iespējošana, izmantojot izvēlnes iekārtas vadības panelī

1. Iekārtas vadības panelī piespiediet sākuma pogu .
2. Atveriet šādas izvēlnes:
 - [Administrēšana](#)
 - [Paplāšu pārvaldība](#)
 - [Alternatīvs veidlapu režīms](#)
3. Atlasiet opciju [Iespējots](#) un pēc tam pieskarieties pogai [Saglabāt](#) vai piespiediet pogu [Labi](#).

Drukāšana alternatīvajā veidlapu režīmā (Windows)

Lai drukātu alternatīvajā veidlapu režīmā operētājsistēmā Windows, veiciet šo procedūru katram drukas darbam.

1. Programmā atlasiet opciju **Drukāt**.
2. Atlasiet iekārtu un pēc tam noklikšķiniet uz pogas **Rekvizīti** vai **Preferences**.
3. Noklikšķiniet uz cilnes **Papildu**.
4. Izvērsiet sarakstu **Printera funkcijas**.
5. Atveriet nolaižamo sarakstu **Alternatīvs veidlapu režīms** un noklikšķiniet uz opcijas **Ieslēgts**.
6. Noklikšķiniet uz pogas **Apply** (Lietot).
7. Noklikšķiniet cilni **Paper/Quality** (Papīrs/Kvalitāte).
8. Nolaižamajā sarakstā **Papīra veids** noklikšķiniet uz opcijas **Vairāk....**
9. Paplašiniet saraksta **Veids**: opcijas.
10. Izvērsiet opciju sarakstu **Cits** un pēc tam noklikšķiniet uz opcijas **Veidlapa**. Noklikšķiniet uz pogas **Labi**.
11. Noklikšķiniet uz pogas **Labi**, lai aizvērtu dialoglodziņu **Dokumenta rekvizīti**. Dialoglodziņā **Drukāt** noklikšķiniet uz pogas **Labi**, lai izdrukātu darbu.

Aplokšņu ievietošana

Ievads

Šeit norādīts, kā ievietot aploksnes. Aplokšņu apdrukai izmantojiet tikai 1. paplāti. 1. paplātē ietilpst līdz 10 aploksnēm.



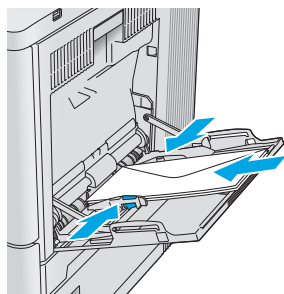
PIEZĪME. Pirms drukāšanas izvēlieties pareizo papīra veidu drukas draiverī.

Aploksnes orientācija

Ievietojiet aploksnes jebkurā tālāk norādītajā orientācijā.

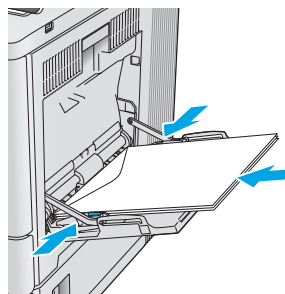
Apdrukājamā puse uz leju

Augšējā mala pret iekārtas aizmuguri



Apdrukājamā puse uz leju

Augšējā mala tiek ievadīta produktā



Uzlīmju ievietošana un apdrukāšana


Ievads


Lai apdrukātu uzlīmju loksnes, izmantojiet 2. paplāti vai vienu no papildu 550 papīra lokšņu paplātēm. 1. paplāte neatbalsta uzlīmes.

Lai apdrukātu uzlīmes, izmantojot manuālas padeves opciju, izpildiet šīs darbības, lai atlasītu pareizos iestatījumus drukas draiverī, un pēc drukas darba nosūtīšanas uz printeri ievietojiet uzlīmes paplātē. Izmantojot manuālu padevi, printeris neizdrukā darbu, kamēr nekonstatē paplātes atvēršanu un aizvēršanu.


Manuāli padotas uzlīmes

1. Programmā atlasiet opciju **Drukāt**.
2. Atlasiet printeru sarakstā printeri un pēc tam noklikšķiniet uz pogas **Rekvizīti** vai **Preferences** vai pieskarieties šai pogai, lai atvērtu drukas draiveri.

 **PIEZĪME.** Pogas nosaukums atšķiras atkarībā no datorprogrammas.

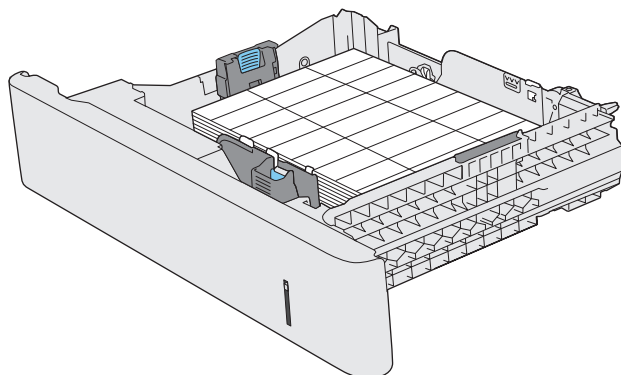
 **PIEZĪME.** Lai piekļūtu šīm funkcijām no Windows 8 vai 8.1 sākuma ekrāna, atlasiet opciju **Ierīces**, opciju **Drukāt** un pēc tam atlasiet printeri.

3. Noklikšķiniet uz cilnes **Papīrs/kvalitāte**.
4. Nolaižamajā sarakstā **Papīra izmērs** atlasiet pareizo izmēru uzlīmju loksņēm.
5. Nolaižamajā sarakstā **Papīra tips** atlasiet opciju **Uzlīmes**.
6. Nolaižamajā sarakstā **Papīra avots** atlasiet opciju **Manuāla padeve**.

 **PIEZĪME.** Izmantojot manuālo padevi, printeris drukā no paplātes ar mazāko numuru, kas konfigurēta pareizajam papīra izmēram, tādēļ nav nepieciešams norādītu konkrētu paplāti. Piemēram, ja 2. paplāte ir konfigurēta uzlīmēm, printeris izdrukā no 2. paplātes. Ja ir uzstādīta un uzlīmēm konfigurēta 3. paplāte, bet 2. paplāte nav konfigurēta uzlīmēm, tad printeris izdrukā no 3. paplātes.

7. Noklikšķiniet uz pogas **Labi**, lai aizvērtu dialoglodziņu **Dokumenta rekvizīti**.
8. Dialoglodziņā **Drukāt** noklikšķiniet uz pogas **Labi**, lai izdrukātu darbu.

9. Ievietojiet uzlīmju loksnes ar virspusi uz augšu un loksnes augšpusi pavērstu printera labās puses virzienā.



3 Materiāli, piederumi un daļas

- [Materiālu, piederumu un daļu pasūtīšana](#)
- [Tonera kasetņu nomaiņa](#)
- [Tonera savākšanas bloka nomaiņa](#)

Papildinformāciju skatiet:

Atveriet www.hp.com/support/colorljM552, www.hp.com/support/colorljM553.

HP visaptverošā palīdzība darbam ar jūsu iekārtu ietver tālāk norādītās opcijas.

- Instalēšana un konfigurēšana
- Mācīšanās un lietošana
- Problēmu risinājumi
- Programmatūras atjauninājumu lejupielādēšana
- Pievienošanās atbalsta forumiem
- Garantijas un reglamentējošās informācijas atrašana

Materiālu, piederumu un daļu pasūtīšana

Pasūtīšana

Pasūtiet izejmateriālus un papīru.	www.hp.com/go/suresupply
Pasūtiet oriģinālās HP rezerves daļas un piederumus	www.hp.com/buy/parts
Pasūtiet apkalpošanas centrā vai pie atbalsta sniedzējiem	Sazinieties ar oficiālu HP apkalpošanas centru vai atbalsta sniedzēju.
Pasūtīšana izmantojot HP iegulto Web serveri (EWS)	Lai piekļūtu šai iespējai, izmantojot datora atbalstītu tīmekļa pārlūkprogrammu, adreses/URL laukā ievadiet iekārtas IP adresi vai resursdatora nosaukumu. EWS ietver saiti uz HP SureSupply vietni, kurā piedāvātas iespējas oriģinālo HP materiālu iegādei.

Izejmateriāli un piederumi

Izstrādājums	Apraksts	Detālas numurs
Izejmateriāli		
HP 508A LaserJet oriģinālā melnā tonera kasetne	Standarta ietilpības melnā tonera nomainīšanas kasetne	CF360A
HP 508X lielas ietilpības LaserJet oriģinālā melnā tonera kasetne	Liela ietilpības melnā tonera nomainīšanas kasetne	CF360X
HP 508A LaserJet oriģinālā ciāna tonera kasetne	Standarta ietilpības ciāna krāsas nomainīšanas kasetne	CF361A
HP 508X lielas ietilpības LaserJet oriģinālā ciāna tonera kasetne	Liela ietilpības ciāna tonera nomainīšanas kasetne	CF361X
HP 508A LaserJet oriģinālā dzeltenā tonera kasetne	Standarta ietilpības dzeltenā tonera nomainīšanas kasetne	CF362A
HP 508X lielas ietilpības LaserJet oriģinālā dzeltenā tonera kasetne	Liela ietilpības dzeltenā tonera nomainīšanas kasetne	CF362X
HP 508A LaserJet oriģinālā fuksīna tonera kasetne	Standarta ietilpības fuksīna tonera nomainīšanas kasetne	CF363A
HP 508X lielas ietilpības LaserJet oriģinālā fuksīna tonera kasetne	Liela ietilpības fuksīna tonera nomainīšanas kasetne	CF363X
HP tonera savākšanas bloks	Tonera savākšanas rezerves bloks ar piestiprinātām durtiņām	B5L37A
Aprīkojums		
550 lokšņu papīra padevējs	Papildu 550 lokšņu papīra padevējs (ietilpst modeļa x komplektācijā) Ietilpst norādījumi par uzstādīšanu PIEZĪME. M552 modelis atbalsta tikai 1 x 550 lokšņu papīra padevēju. M553 modeļi atbalsta līdz trim 1 x 550 lokšņu papīra padevējiem.	B5L34A
Printera statīvs un skapītis	Papildu statīvs ar piederumu skapi printera atbalstam Ieteicams tad, kad tiek izmantoti vairāki papildu papīra padevēji. Ietilpst norādījumi par uzstādīšanu	B5L51A

Izstrādājums	Apraksts	Detāļas numurs
HP drošs augstas veiktspējas cietais disks	Papildu cietais disks	B5L29A
PIEZĪME. Tikai M553 modeļiem	Ietilpst norādījumi par uzstādīšanu	
1 GB DDR3 atmiņas DIMM	Papildu DIMM atmiņas paplašināšanai	G6W84A
PIEZĪME. Tikai M553 modeļiem	Ietilpst norādījumi par uzstādīšanu	
HP iekšējie USB porti	Divi papildu USB porti trešo pušu iekārtu pievienošanai	B5L28A
	Ietilpst norādījumi par uzstādīšanu	
HP Trusted Platform Module	Automātiski šifrē visus iekārtai cauri ejošos datus	F5S62A
	Ietilpst norādījumi par uzstādīšanu	
HP Jetdirect 2900nw drukas serveris	USB bezvadu drukas servera piederums	J8031A
HP Jetdirect 3000w NFC/bezvadu piederums	Wi-Fi Direct piederums "skāriendrukāšanai" no mobilajām ierīcēm	J8030A
	PIEZĪME. Tiek atbalstīts tikai modeļiem n un dn. Šī funkcionalitāte ir jau integrēta modeļiem x.	

Detāļas klientu patstāvīgi veiktam remontam

Pastāvīgi veiktā remonta programmas (CSR, Customer Self-Repair) ietvaros nepieciešamās daļas ir pieejamas daudzām HP LaserJet iekārtām, lai šādi samazinātu remonta laiku. Papildu informāciju par CSR programmu un priekšrocībām var atrast tīmekļa lapās www.hp.com/go/csr-support un www.hp.com/go/csr-faq.

Originālās HP rezerves daļas var pasūtīt tīmekļa lapā www.hp.com/buy/parts vai sazinoties ar HP pilnvarotu pakalpojumu sniedzēju vai atbalsta nodrošinātāju. Pasūtījuma veikšanas laikā ir jānorāda jebkuri no šiem datiem: daļas numurs, sērijas numurs (atrodas printera aizmugurē), iekārtas numurs vai iekārtas nosaukums.

- Detaļas, kas norādītas kā **Obligāts** patstāvīgi veiktam remontam, jāuzstāda klientam, izņemot, ja viņš vēlas apmaksāt HP servisa personālu, kas veic šo remonta darbību. Šīm detaļām HP produkta garantija nesniedz atbalstu uz vietas vai nosūtot atpakaļ ražotājam.
- Detaļas, kas norādītas kā **Izvēles** patstāvīgi veiktai nomainīšanai, HP servisa personāls var uzstādīt pēc jūsu pieprasījuma bez papildu samaksas produkta garantijas perioda laikā.

Izstrādājums	Apraksts	Papildaprīkojums patstāvīgi veiktam remontam	Detāļas numurs
HP termofiksatora komplekts	Rezerves termofiksators	Obligāts	B5L35-67901 (110 volti)
	Ietilpst norādījumi par uzstādīšanu		B5L36-67901 (220 volti)
HP termofiksatora komplekts, apkope	Rezerves termofiksators, apkopes komplekts	Obligāts	B5L35-67902 (110 volti)
	Ietilpst norādījumi par uzstādīšanu		B5L36-67902 (220 volti)
ITB un T2 rullīšu komplekts, apkope	Rezerves pārneses sikсна un sekundārais pārneses rullītis	Papildiespēja	B5L24-67901
	Ietilpst norādījumi par uzstādīšanu		

Izstrādājums	Apraksts	Papildaprīkojums patstāvīgi veiktam remontam	Daļas numurs
Sekundārā pārneses rullīša komplekts	Sekundārā pārneses rullīša nomainīšana letilpst norādījumi par uzstādīšanu	Obligāts	B5L24-67902
2.-X. paplātes rullīšu komplekts	2.-5. paplātes nomainīšanas rullīši letilpst norādījumi par uzstādīšanu	Papildiespēja	B5L24-67904
1. paplātes rullīšu komplekts	1. paplātes nomainīšanas rullīši letilpst norādījumi par uzstādīšanu	Papildiespēja	B5L24-67905
Vadības paneļa SVGA komplekts	Nomainīšanas skārienekrāna vadības panelis modelim x letilpst norādījumi par uzstādīšanu	Obligāts	B5L24-67903
Cietvielu atmiņas diska komplekts	Rezerves cietvielu atmiņas diski letilpst norādījumi par uzstādīšanu	Obligāts	5851 x 6415
HDD 500 GB komplekts PIEZĪME. Tikai M553 modeļiem	Rezerves HP drošais augstas veiktspējas cietais disks letilpst norādījumi par uzstādīšanu	Obligāts	5851-6419
USB bezvadu drukas servera komplekts	Rezerves HP Jetdirect 2900nw drukas serveris	Obligāts	5851-6421
NFC piederumu komplekts	Rezerves HP Jetdirect 3000w NFC/ bezvadu piederums	Obligāts	5851-6429
1 GB DDR3 atmiņas DIMM PIEZĪME. Tikai M553 modeļiem	Rezerves atmiņas DIMM letilpst norādījumi par uzstādīšanu	Obligāts	5851-6422
Divu iekšējo USB portu komplekts	Rezerves iekšējie USB porti	Obligāts	5851-6424

Tonera kasetņu nomaiņa

Ievads

Šeit sniegta informācija par iekārtas tonera kasetnēm un norādījumi par to nomaiņu.

- [Informācija par tonera kasetni](#)
- [Kasetņu izņemšana un nomaiņa](#)


Informācija par tonera kasetni

Šī iekārta norāda, kad tonera līmenis kasetnē ir zems un ļoti zems. Faktiskais atlikušais tonera kasetnes darbmūžs var atšķirties. Apsveriet iespēju iegādāties jaunu kasetni, lai varētu to ievietot tad, kad drukas kvalitāte vairs nebūs pieņemama.


Lai iegādātos kasetnes vai pārbaudītu kasetņu savietojamību ar iekārtu, atveriet HP SureSupply tīmekļa lapu www.hp.com/go/suresupply. Ritiniet līdz lapas apakšai un pārliecinieties, vai norādīta pareiza valsts/reģions.

Iekārta izmanto četras krāsas, un tai ir atsevišķa tonera kasetne katrai tās krāsai: dzeltena (Y), fuksīna (M), ciāna (C) un melna (K). Tonera kasetnes atrodas aiz priekšējām durvīm.

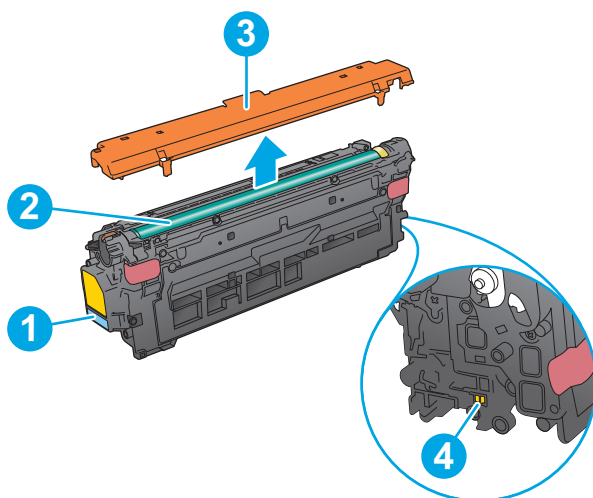
Izstrādājums	Detālais numurs
HP 508A LaserJet oriģinālā melnā tonera kasetne	CF360A
HP 508X lielas ietilpības LaserJet oriģinālā melnā tonera kasetne	CF360X
HP 508A LaserJet oriģinālā ciāna tonera kasetne	CF361A
HP 508X lielas ietilpības LaserJet oriģinālā ciāna tonera kasetne	CF361X
HP 508A LaserJet oriģinālā dzeltenā tonera kasetne	CF362A
HP 508X lielas ietilpības LaserJet oriģinālā dzeltenā tonera kasetne	CF362X
HP 508A LaserJet oriģinālā fuksīna tonera kasetne	CF363A
HP 508X lielas ietilpības LaserJet oriģinālā fuksīna tonera kasetne	CF363X

 **PIEZĪME.** Augstas ietilpības tonera kasetnēs ir vairāk tonera nekā standarta kasetnēs, lai varētu tikt izdrukāts lielāks lapu skaits. Papildinformāciju par izejmateriāliem skatiet www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

Neizņemiet tonera kasetni no iepakojuma, kamēr vēl nav pienācis laiks to nomainīt.

 **UZMANĪBU!** Lai nebojātu tonera kasetni, nepakļaujiet to gaismas iedarbībai ilgāk par pāris minūtēm. Ja tonera kasetne ir jāizņem no iekārtas uz ilgāku laiku, tad nosedziet zaļo attēlveidošanas veltņi.

Šajā attēlā redzami tonera kasetnes komponenti.



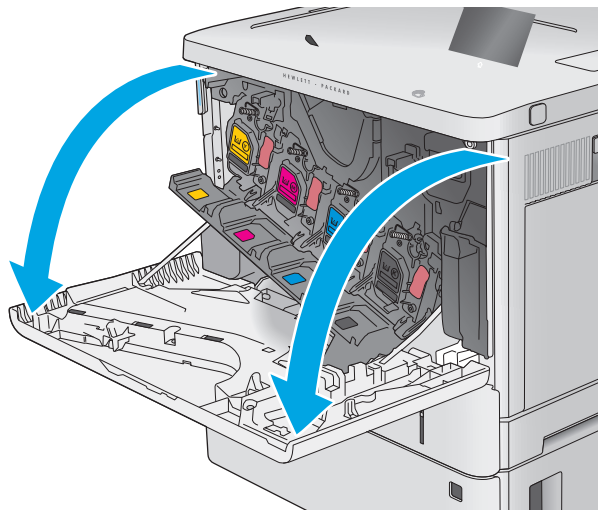
1	Rokturis
2	Attēlveidošanas veltnis
3	Aizsarguzlīme
4	Atmiņas mikroshēma

⚠ UZMANĪBU! Ja toneris nokļūst uz apģērba, noslaukiet ar sausu drāniņu un mazgājiet apģērbu aukstā ūdenī. Karsts ūdens veicina tonera iesūkšanos audumā.

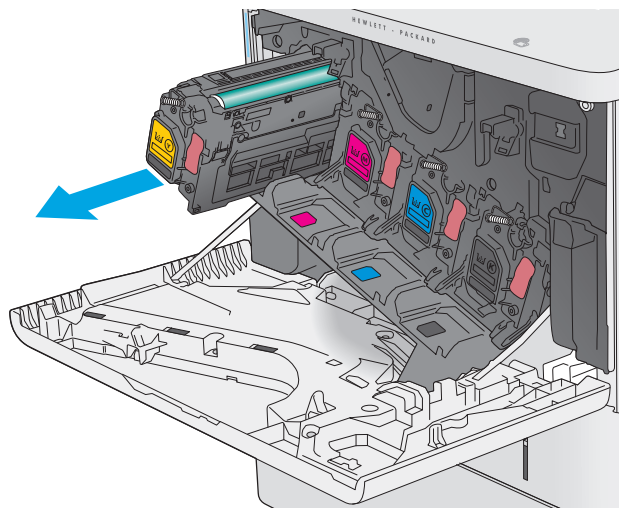
📄 PIEZĪME. Informācija par veco tonera kasetņu otrreizējo pārstrādi ir redzama uz tonera kasetnes kastes.

Kasetņu izņemšana un nomaiņa

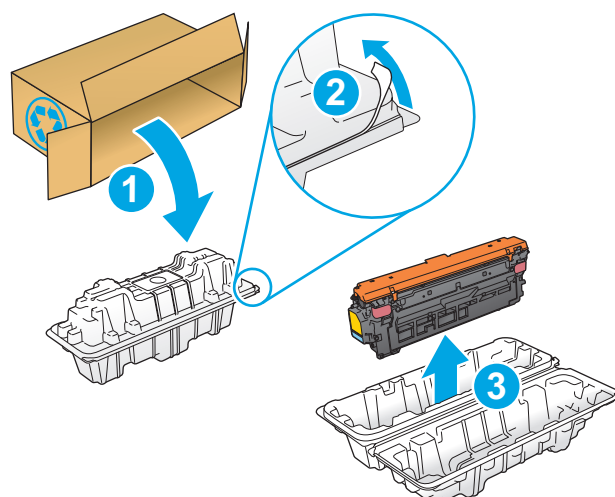
1. Atveriet priekšējās durtiņas.



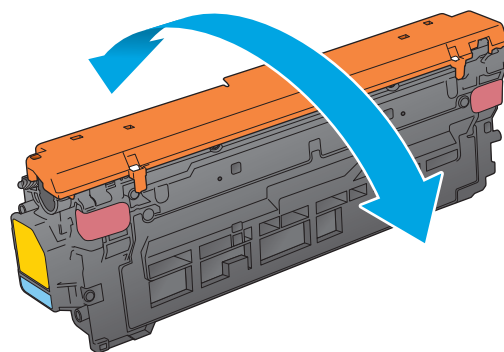
2. Satveriet vecās tonera kasetnes rokturi un velciet uz āru, lai izņemtu.



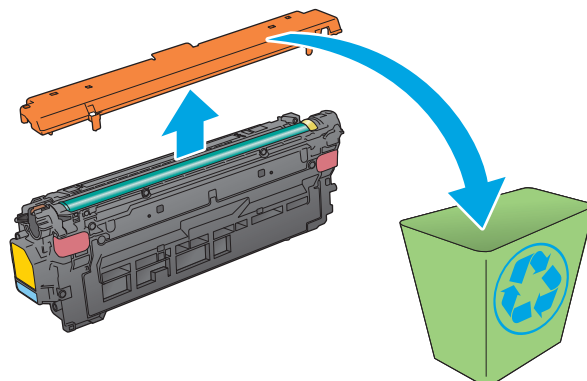
3. Izņemiet jauno tonera kasetni no tās aizsargapvalka, noplēšot plastmasas sloksnīti un atverot paciņu. Saglabājiet visu iepakojumu vecās tonera kasetnes otrreizējai pārstrādei.



4. Pieturiet tonera kasetnes abus galus un 5-6 reizes papuriniet to.

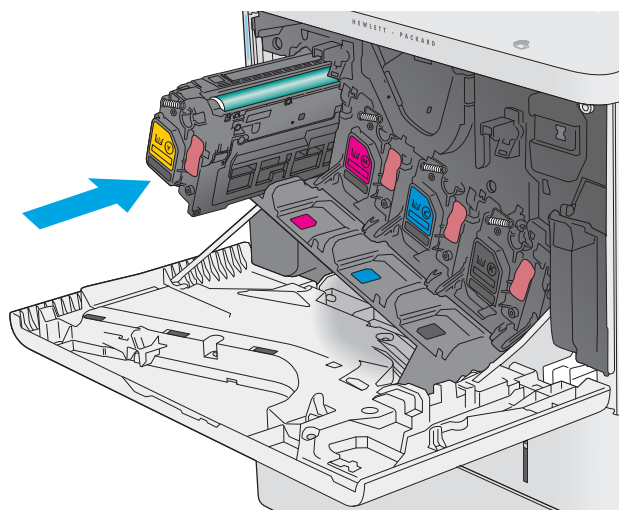


5. Noņemiet no tonera kasetnes aizsarguzlīmi.

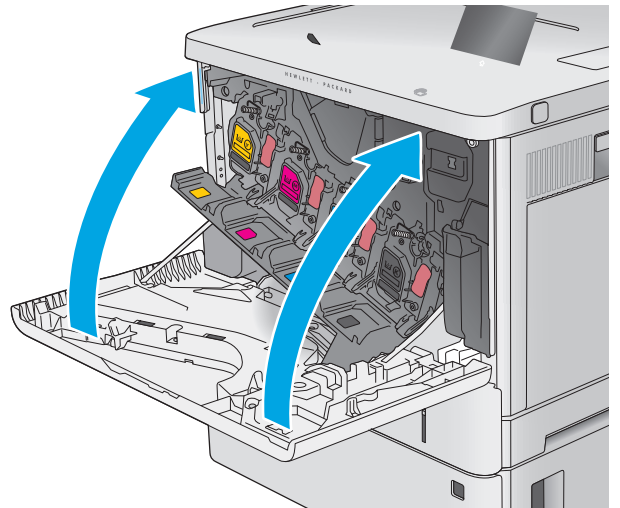


6. No apakšas ar vienu roku atbalstiet tonera kasetni un vienlaikus ar otru roku rīkojieties ar kasetni. Novietojiet tonera kasetni iepretim tās slotam plauktā un pēc tam ievietojiet tonera kasetni iekārtā.

PIEZĪME. Nepieskarieties zaļajam attēlveidošanas veltnim. Pirkstu nospiedumi uz attēlveidošanas veltna var radīt drukas defektus.



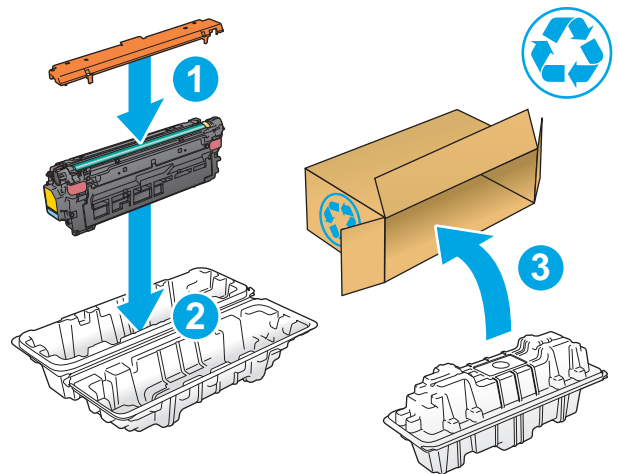
7. Aizveriet priekšējās durtiņas.



8. Iepakojiet veco tonera kasetni un aizsarguzlīmi kastē, kurā bija jaunā kasetne.

ASV un Kanādā kastē ir ievietota uzlīme ar nosūtīšanas adresi un iepriekš apmaksātiem pasta izdevumiem. Lai izdrukātu uzlīmi ar piegādes adresi un norādi par iepriekš apmaksātiem pasta izdevumiem citās valstīs, atveriet tīmekļa lapu www.hp.com/recycle.

Piestipriniet uzlīmi ar piegādes adresi un norādi par iepriekš apmaksātajiem pasta izdevumiem pie kastes un nosūtiet HP otrreizējās pārstrādes veikšanai.




Tonera savākšanas bloka nomaiņa


Ievads

Šeit sniegta informācija par iekārtas tonera savākšanas bloku un norādījumi par tā nomaiņu.

Iekārta norāda, kad tonera savākšanas bloks ir gandrīz pilns un kad tas ir pilnīgi pilns. Kad tas ir pavisam pilns, drukāšana tiek pārtraukta līdz tonera savākšanas bloka nomaiņai.

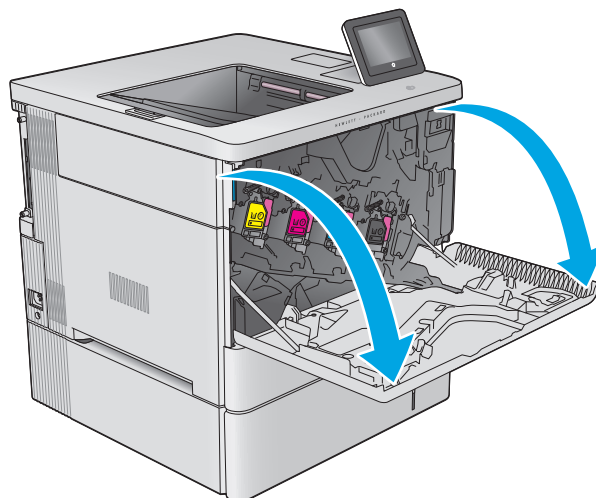
Lai iegādātos tonera savākšanas bloku (daļas numurs B5L37A), apmeklējiet HP Parts Store tīmekļa lapā www.hp.com/buy/parts.

 **PIEZĪME.** Tonera savākšanas bloks ir paredzēts vienreizējai lietošanai. Nemēģiniet iztukšot un atkārtoti izmantot tonera savākšanas bloku. Šāda rīcība var izraisīt tonera izšķakstīšanos iekārtā, un rezultātā var samazināties drukas kvalitāte. Pēc izlietošanas atdodiet tonera savākšanas bloku otrreizējai pārstrādei programmas HP Planet Partners ietvaros.

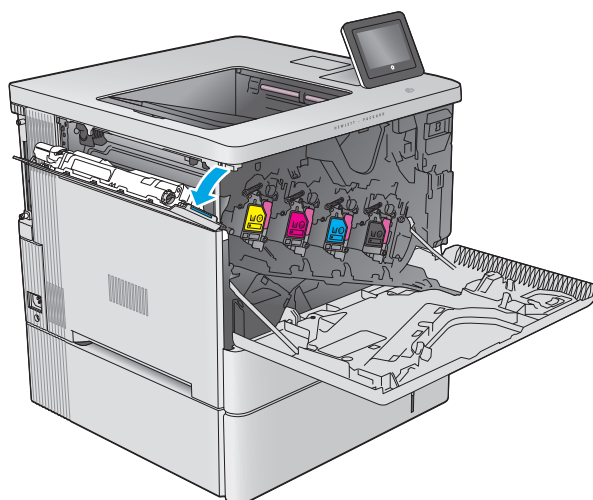
 **UZMANĪBU!** Ja toneris nokļūst uz apģērba, noslaukiet ar sausu drāniņu un mazgājiet apģērbu aukstā ūdenī. Karsts ūdens veicina tonera iesūkšanos audumā.

Tonera savākšanas bloka izņemšana un nomaiņa

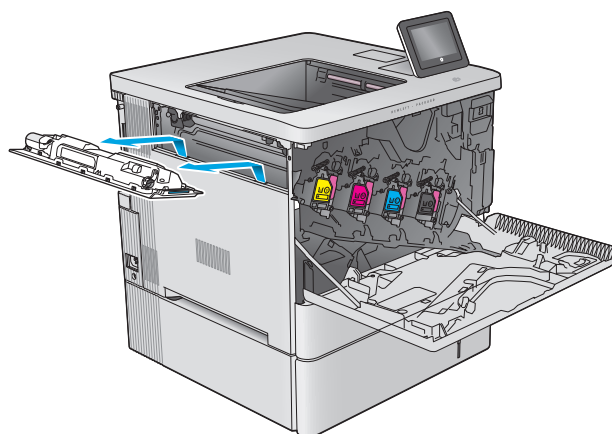
1. Atveriet priekšējās durtiņas.



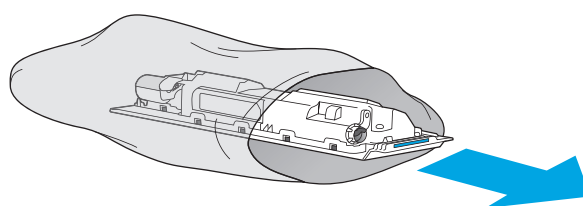
2. Atveriet tonera savākšanas bloka durtiņas, kuras atrodas iekārtas augšpusē pa kreisi.



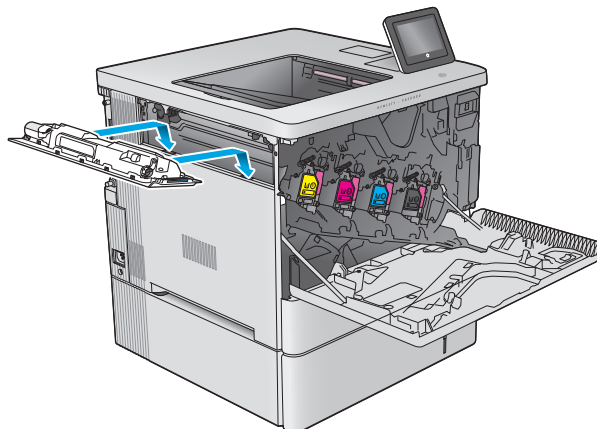
3. Izvelciet ārā tonera savākšanas bloku un piestiprinātās durtiņas.



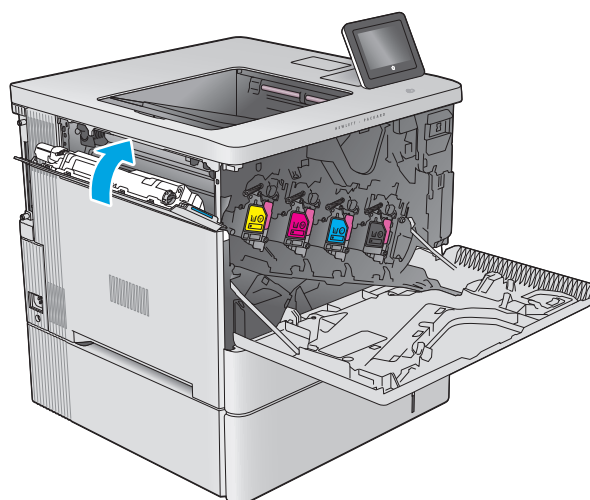
4. Izņemiet jauno tonera savākšanas bloku no iepakojuma.



5. Ievietojiet iekārtā jauno tonera savākšanas bloku un piestiprinātās durtiņas. Novietojot durtiņu mēlītes iepretim iekārtas slotiem.

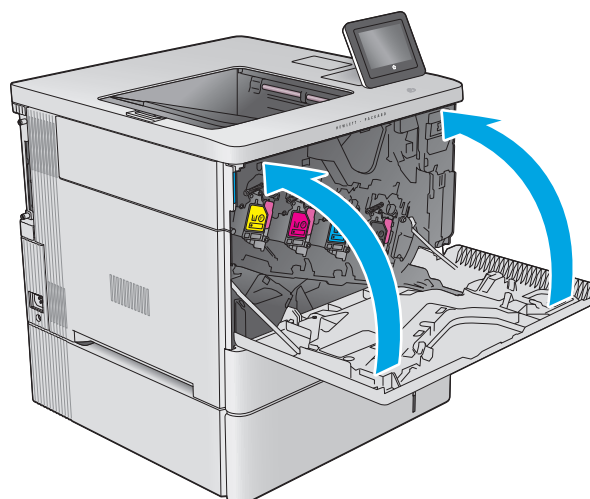


6. Aizveriet tonera savākšanas bloka durtiņas.



7. Aizveriet priekšējās durtiņas.

Lai veiktu vecā tonera savākšanas bloka otrreizējo pārstrādi, ievērojiet jaunajam tonera savākšanas blokam pievienotos norādījumus.



4 Drukāšana

- [Drukas darbi \(Windows\)](#)
- [Drukas darbi \(OS X\)](#)
- [Drukas darbu saglabāšana iekārtā vēlākai izdrukāšanai](#)
- [Mobilā drukāšana](#)
- [Drukāt no USB porta](#)

Papildinformāciju skatiet:

Atveriet www.hp.com/support/colorljM552, www.hp.com/support/colorljM553.

HP visaptverošā palīdzība darbam ar jūsu iekārtu ietver tālāk norādītās opcijas.


- Instalēšana un konfigurēšana
- Mācīšanās un lietošana
- Problēmu risinājumi
- Programmatūras atjauninājumu lejupielādēšana
- Pievienošanās atbalsta forumiem
- Garantijas un reglamentējošās informācijas atrašana


Drukās darbi (Windows)

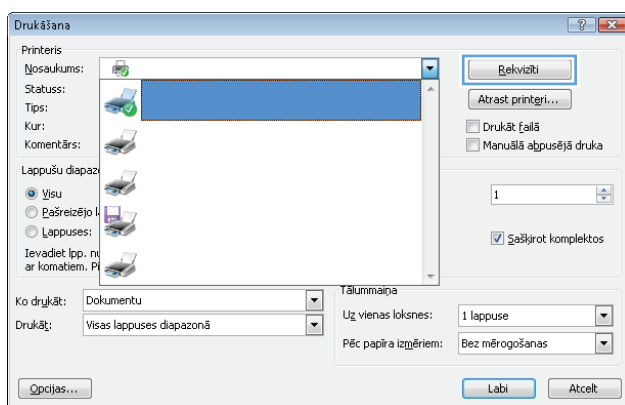
Drukāšanas pamati (Windows)

Šī procedūra raksturo drukāšanas pamatprincipus operētājsistēmā Windows.

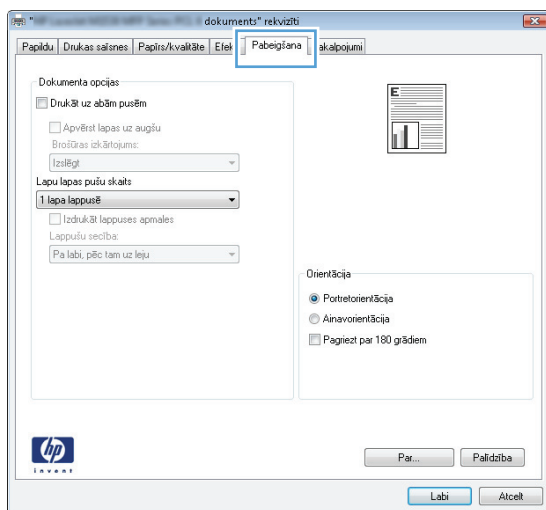
1. Programmā atlasiet opciju **Drukāt**.
2. Atlasiet iekārtu printeru sarakstā. Lai mainītu iestatījumus, noklikšķiniet uz vai pieskarieties pie pogas **Rekvizīti** vai **Preferences**, un atveriet drukas draiveri.

 **PIEZĪME.** Pogas nosaukums atšķiras atkarībā no datorprogrammas.

 **PIEZĪME.** Lai piekļūtu šīm funkcijām no Windows 8 vai 8.1 sākuma ekrāna, atlasiet opciju **Ierīces**, opciju **Drukāt** un pēc tam atlasiet printeri.



3. Noklikšķiniet uz drukas draivera cilnēm vai pieskarieties tām, lai konfigurētu pieejamās opcijas. Piemēram, iestatiet papīra orientāciju cilnē **Pabeigšana** un iestatiet papīra tipu, papīra izmēru un kvalitātes iestatījumus cilnē **Papīrs/kvalitāte**.





4. Noklikšķiniet uz pogas **Labi** vai pieskarieties šai pogai, lai atgrieztos dialoglodziņā **Drukāt**. Izvēlieties no šī ekrāna izdrukājamo eksemplāru skaitu.
5. Noklikšķiniet uz pogas **Labi** vai pieskarieties šai pogai, lai izdrukātu darbu.

Automātiska abu pušu apdruka (Windows)

Izmantojiet šo procedūru produktiem, kuriem ir uzstādīta automātiska abpusējās drukas ierīce (dupleksers) Ja iekārta ir bez automātiskā dupleksera vai jāizdrukā dupleksera neatbalstīti papīra veidi, varat izdrukāt uz abām pusēm manuāli.

1. Programmā atlasiet opciju **Drukāt**.
2. Atlasiet printeru sarakstā iekārtu un pēc tam noklikšķiniet uz pogas **Rekvizīti** vai **Preferences** vai pieskarieties šai pogai, lai atvērtu drukas draiveri.

 **PIEZĪME.** Pogas nosaukums atšķiras atkarībā no datorprogrammas.

 **PIEZĪME.** Lai piekļūtu šīm funkcijām no Windows 8 vai 8.1 sākuma ekrāna, atlasiet opciju **Ierīces**, opciju **Drukāt** un pēc tam atlasiet printeri.


3. Noklikšķiniet uz cilnes **Apdare** vai pieskarieties šai cilnei.
4. Atlasiet izvēles rūtiņu **Drukāt uz abām pusēm**. Noklikšķiniet uz pogas **Labi**, lai aizvērtu dialoglodziņu **Dokumenta rekvizīti**.
5. Dialoglodziņā **Drukāt** noklikšķiniet uz pogas **Labi**, lai izdrukātu darbu.

Manuāla abpusējā druka (Windows)

Izmantojiet šo procedūru iekārtām bez instalēta automātiskā dupleksera vai izdrukāšanai uz dupleksera neatbalstīta papīra.

1. Programmā atlasiet opciju **Drukāt**.
2. Atlasiet printeru sarakstā iekārtu un pēc tam noklikšķiniet uz pogas **Rekvizīti** vai **Preferences** vai pieskarieties šai pogai, lai atvērtu drukas draiveri.

 **PIEZĪME.** Pogas nosaukums atšķiras atkarībā no datorprogrammas.


 **PIEZĪME.** Lai piekļūtu šīm funkcijām no Windows 8 vai 8.1 sākuma ekrāna, atlasiet opciju **Ierīces**, opciju **Drukāt** un pēc tam atlasiet printeri.

3. Noklikšķiniet uz cilnes **Apdare** vai pieskarieties šai cilnei.
4. Atzīmējiet izvēles rūtiņu **Drukāt uz abām pusēm (manuāli)**. Noklikšķiniet uz pogas **OK**, lai drukātu darba pirmo pusi.
5. Izņemiet izdrukāto lapu kaudzīti no izvades nodalījuma un ievietojiet to 1. paplātē.
6. Ja parādās uzvedne, pieskarieties atbilstošajai vadības paneļa pogai, lai turpinātu.

Vairāku lapušu drukāšana uz vienas loksnes (Windows)

1. Programmā atlasiet opciju **Drukāt**.
2. Atlasiet printeru sarakstā iekārtu un pēc tam noklikšķiniet uz pogas **Rekvizīti** vai **Preferences** vai pieskarieties šai pogai, lai atvērtu drukas draiveri.

 **PIEZĪME.** Pogas nosaukums atšķiras atkarībā no datorprogrammas.


 **PIEZĪME.** Lai piekļūtu šīm funkcijām no Windows 8 vai 8.1 sākuma ekrāna, atlasiet opciju **Ierīces**, opciju **Drukāt** un pēc tam atlasiet printeri.

3. Noklikšķiniet uz cilnes **Apdare** vai pieskarieties šai cilnei.
4. Nolaižamajā sarakstā **Lappuses uz lapas** atlasiet lapušu skaitu uz lapas.
5. Atlasiet pareizās opcijas **Drukāt lapušu apmales**, **Lapušu secība** un **Orientācija**. Noklikšķiniet uz pogas **Labi**, lai aizvērtu dialoglodziņu **Dokumenta rekvizīti**.
6. Dialoglodziņā **Drukāt** noklikšķiniet uz pogas **Labi**, lai izdrukātu darbu.

Papīra veida atlasīšana (Windows)

1. Programmā atlasiet opciju **Drukāt**.
2. Atlasiet printeru sarakstā iekārtu un pēc tam noklikšķiniet uz pogas **Rekvizīti** vai **Preferences** vai pieskarieties šai pogai, lai atvērtu drukas draiveri.

 **PIEZĪME.** Pogas nosaukums atšķiras atkarībā no datorprogrammas.

 **PIEZĪME.** Lai piekļūtu šīm funkcijām no Windows 8 vai 8.1 sākuma ekrāna, atlasiet opciju **Ierīces**, opciju **Drukāt** un pēc tam atlasiet printeri.

3. Noklikšķiniet uz cilnes **Papīrs/kvalitāte**.
4. Nolaižamajā sarakstā **Papīra veids** noklikšķiniet uz opcijas **Vairāk....**
5. Paplašiniet saraksta **Veids:** opcijas.
6. Paplašiniet papīra veidu kategoriju, kas vislabāk raksturo jūsu papīru.
7. Atlasiet izmantotā papīra veida opciju un noklikšķiniet uz pogas **Labi**.
8. Noklikšķiniet uz pogas **Labi**, lai aizvērtu dialoglodziņu **Dokumenta rekvizīti**. Dialoglodziņā **Drukāt** noklikšķiniet uz pogas **Labi**, lai izdrukātu darbu.

Ja nepieciešama paplātes konfigurēšana, iekārtas vadības panelī tiek parādīts paplātes konfigurēšanas ziņojums.

9. Teknē ievietojiet norādīto papīra veidu un izmēru un aizveriet tekni.
10. Pieskarieties pogai **Labi**, lai apstiprinātu konstatēto veidu un izmēru, vai pieskarieties pogai **Mainīt**, lai izvēlētos citu papīra izmēru vai veidu.
11. Atlasiet pareizo veidu un izmēru un pēc tam pieskarieties pogai **Labi**.

Drukas papildu uzdevumi

Atveriet www.hp.com/support/colorljM552, www.hp.com/support/colorljM553.

Pieejami norādījumi par specifisku, tostarp tālāk uzskaitīto, drukas uzdevumu veikšanu:

- drukas saišņu vai sākotnējo iestatījumu izveidošana un izmantošana;
- papīra izmēra atlase vai pielāgota papīra izmēra lietošana;
- lappuses orientācijas atlase;
- bukleta izveide;
- dokumenta mērogošana atbilstoši konkrētajam papīra izmēram;
- pirmās vai pēdējās lappuses izdrukāšana uz atšķirīga papīra;
- ūdenszīmju drukāšana uz dokumenta.

Drukas darbi (OS X)

Drukāšana (OS X)

Šī procedūra raksturo drukāšanas pamatprincipus operētājsistēmā X.

1. Noklikšķiniet uz izvēlnes **Fails** un pēc tam noklikšķiniet uz opcijas **Drukāt**.
2. Atlasiet produktu.
3. Noklikšķiniet uz **Rādīt detaļas** un pēc tam atlasiet citas izvēlnes, lai pielāgotu drukas iestatījumus.
4. Noklikšķiniet uz pogas **Drukāt**.

Automātiska drukāšana uz abām lapas pusēm (OS X)

 **PIEZĪME.** Šī informācija attiecas uz iekārtām ar automātisku abpusējo drukāšanu.

 **PIEZĪME.** Šī funkcija ir pieejama, ja instalēts HP drukas draiveris. Tā var nebūt pieejama, izmantojot AirPrint.

1. Noklikšķiniet uz izvēlnes **Fails** un pēc tam noklikšķiniet uz opcijas **Drukāt**.
2. Atlasiet produktu.
3. Noklikšķiniet uz **Rādīt detaļas** un pēc tam noklikšķiniet uz izvēlnes **Izkārtojums**.
4. Atlasiet iesiešanas opciju nolaižamajā sarakstā **Divpusējs**.
5. Noklikšķiniet uz pogas **Drukāt**.

Manuāla drukāšana uz abām lapas pusēm (OS X)

 **PIEZĪME.** Šī funkcija ir pieejama, ja instalēts HP drukas draiveris. Tā var nebūt pieejama, izmantojot AirPrint.

1. Noklikšķiniet uz izvēlnes **Fails** un pēc tam noklikšķiniet uz opcijas **Drukāt**.
2. Atlasiet produktu.
3. Noklikšķiniet uz **Rādīt detaļas** un pēc tam noklikšķiniet uz izvēlnes **Manuāla abpusēja druka**.
4. Noklikšķiniet uz lodziņa **Manuāla abpusējā druka** un atlasiet iesiešanas opciju.
5. Noklikšķiniet uz pogas **Drukāt**.
6. Atveriet iekārtu un izņemiet visu tukšo papīru no 1. paplātes.
7. Izņemiet izdrukāto lapu kaudzīti no izdruku uztvērēja un ievietojiet padeves paplātē ar apdrukāto pusi uz leju.
8. Ja parādās uzvedne, pieskarieties atbilstošajai vadības paneļa pogai, lai turpinātu.

Vairāku lapušu drukāšana uz vienas loksnes (OS X)

1. Noklikšķiniet uz izvēlnes **Fails** un pēc tam noklikšķiniet uz opcijas **Drukāt**.
2. Atlasiet produktu.
3. Noklikšķiniet uz **Rādīt detaļas** un pēc tam noklikšķiniet uz izvēlnes **Izkārtojums**.

4. Nolaizamajā izvēlnē **Lappuses uz vienas loksnes** atlasiet uz katras loksnes izdrukājamo lappušu skaitu.
5. Apgabalā **Izkārtojuma virziens** atlasiet lappušu secību un novietojumu loksnē.
6. Izvēlnē **Malas** atlasiet loksnes katrai lapai izmantojamo malu veidu.
7. Noklikšķiniet uz pogas **Drukāt**.

Papīra veida atlasīšana (OS X)

1. Noklikšķiniet uz izvēlnes **Fails** un pēc tam noklikšķiniet uz opcijas **Drukāt**.
2. Atlasiet produktu.
3. Noklikšķiniet uz **Rādīt detaļas** un pēc tam noklikšķiniet uz izvēlnes **Drukas materiāli un kvalitāte** vai izvēlnes **Papīrs/kvalitāte**.
4. Atlasiet veidu nolaizamajā sarakstā **Materiāla veids**.
5. Noklikšķiniet uz pogas **Drukāt**.

Drukas papildu uzdevumi

Atveriet www.hp.com/support/colorljM552, www.hp.com/support/colorljM553.

Pieejami norādījumi par specifisku, tostarp tālāk uzskaitīto, drukas uzdevumu veikšanu:

- drukas saišņu vai sākotnējo iestatījumu izveidošana un izmantošana;
- papīra izmēra atlase vai pielāgota papīra izmēra lietošana;
- lappuses orientācijas atlase;
- bukleta izveide;
- dokumenta mērogošana atbilstoši konkrētajam papīra izmēram;
- pirmās vai pēdējās lappuses izdrukāšana uz atšķirīga papīra;
- ūdenszīmju drukāšana uz dokumenta.

Drukšanas darbu saglabāšana iekārtā vēlākai izdrukāšanai

Ievads

Šeit aprakstītas dokumentu izveidošanai un iekārtā saglabāto dokumentu izdrukāšanai veicamās procedūras. Šī iekārtas funkcija ir iespējota pēc noklusējuma.

- [Saglabāta darba izveidošana \(Windows\)](#)
- [Saglabāta darba izveidošana \(OS X\)](#)
- [Saglabāta darba drukāšana](#)
- [Saglabāta darba izdzēšana](#)

Saglabāta darba izveidošana (Windows)

Drukšanas darbus ir iespējams saglabāt iekārtas atmiņā, lai tos varētu izdrukāt jebkurā laikā.

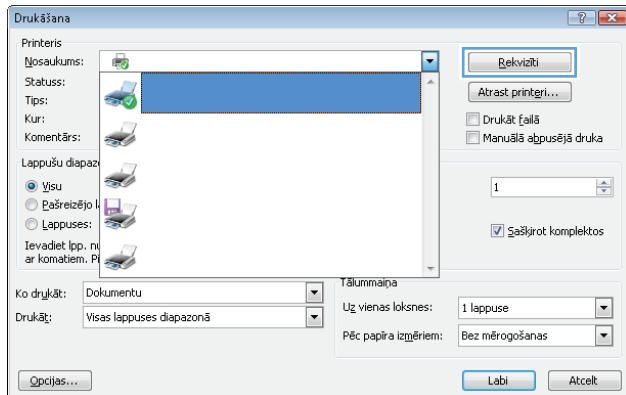


PIEZĪME. Jūsu drukšanas draivera izskats var atšķirties no šeit parādītā, tomēr veicamās darbības neatšķiras.

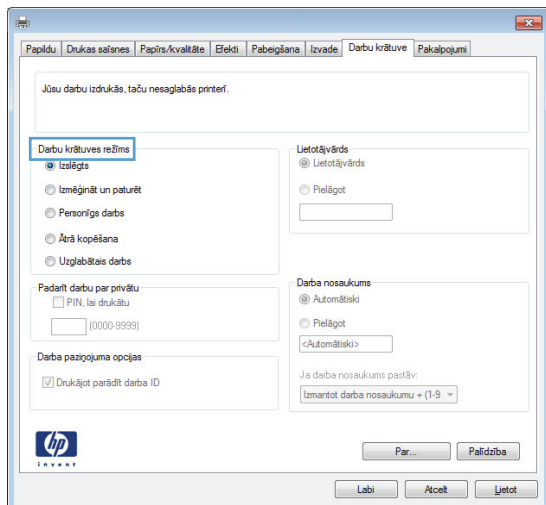
1. Programmā atlasiet opciju **Drukāt**.
2. Printeru sarakstā atlasiet iekārtu un pēc tam atlasiet opciju **Rekvizīti** vai **Preferences** (šis nosaukums atšķiras atkarībā no programmatūras).



PIEZĪME. Lai piekļūtu šīm funkcijām no Windows 8 vai 8.1 sākuma ekrāna, atlasiet opciju **Ierīces**, opciju **Drukāt** un pēc tam atlasiet printeri.



3. Noklikšķiniet uz cilnes **Darbu krātuve**.



4. Atlasiet opciju **Darbu krātuves režīms**.

- **Korektūra un aizturēšana:** izdrukā un koriģē vienu darba kopiju un pēc tam izdrukā citas kopijas.
- **Privāts darbs:** darbs netiek izdrukāts, kamēr tas netiek pieprasīts iekārtas vadības panelī. Šajā darbu krātuves režīmā varat atlasīt vienu no funkcijas **Padarīt darbu privātu/drošu** opcijām. Ja darbam piešķirat personiskās identifikācijas numuru (PIN), pieprasītais PIN jāievada vadības panelī. Šifrējot darbu, vadības panelī jānorāda pieprasītā parole.
- **Ātrā kopija:** varat izdrukāt nepieciešamo darba eksemplāru skaitu un pēc tam saglabāt darba kopiju iekārtas atmiņā, lai varētu to vēlāk atkal izdrukāt.
- **Saglabāts darbs:** saglabājiēt darbu iekārtā un ļaujiet citiem lietotājiem šo darbu jebkurā laikā izdrukāt. Šajā darbu krātuves režīmā varat atlasīt vienu no opcijām **Padarīt darbu privātu/drošu**. Ja darbam piešķirat personas identifikācijas numuru (PIN), personai, kura izdrukā šo darbu, pieprasītais PIN jāievada vadības panelī. Šifrējot darbu, personai, kura izdrukā šo darbu, vadības panelī jānorāda pieprasītā parole.

5. Lai lietu pielāgotu lietotājvārdu vai darba nosaukumu, noklikšķiniet uz pogas **Pielāgot** un pēc tam ievadiet lietotājvārdu vai darba nosaukumu.

Atlasiet, kuru opciju izmantot, ja citam saglabātam darbam ir jau piešķirts tāds pats nosaukums.

- **Lietot darba nosaukumu + (1-99):** Pievienojiet darba nosaukuma beigās unikālu skaitli.
- **Aizvietot pašreizējo failu:** Pārrakstiet pašreiz saglabātajam darbam pa virsu jauno.

6. Noklikšķiniet uz pogas **Labi**, lai aizvērtu dialoglodziņu **Dokumenta rekvizīti**. Dialoglodziņā **Drukāt** noklikšķiniet uz pogas **Labi**, lai izdrukātu darbu.

Saglabāta darba izveidošana (OS X)

Drukšanas darbus ir iespējams saglabāt iekārtas atmiņā, lai tos varētu izdrukāt jebkurā laikā.

1. Noklikšķiniet uz izvēlnes **Fails** un pēc tam noklikšķiniet uz opcijas **Drukāt**.
2. Izvēlnē **Printeris** atlasiet iekārtu.



3. Pēc noklusējuma drukas draiveris atver izvēlni **Kopijas un lappuses**. Atveriet izvēlņu nolaižamo sarakstu un pēc tam noklikšķiniet uz izvēlnes **Darbu krātuve**.
4. Uznirstošajā sarakstā **Režims** atlasiet saglabātā darba veidu.
 - **Korektūra un aizturēšana**: izdrukā un korigē vienu darba kopiju un pēc tam izdrukā citas kopijas.
 - **Privāts darbs**: darbs netiek izdrukāts, kamēr tas netiek pieprasīts iekārtas vadības panelī. Ja darbam piešķirat personiskās identifikācijas numuru (PIN), pieprasītais PIN jāievada vadības panelī.
 - **Ātrā kopija**: varat izdrukāt nepieciešamo darba eksemplāru skaitu un pēc tam saglabāt darba kopiju iekārtas atmiņā, lai varētu to vēlāk atkal izdrukāt.
 - **Saglabāts darbs**: saglabājiet darbu iekārtā un ļaujiet citiem lietotājiem šo darbu jebkurā laikā izdrukāt. Ja darbam piešķirat personas identifikācijas numuru (PIN), personai, kura izdrukā šo darbu, pieprasītais PIN jāievada vadības panelī.
5. Lai lietu pielāgotu lietotājevārdu vai darba nosaukumu, noklikšķiniet uz pogas **Pielāgot** un pēc tam ievadiet lietotājevārdu vai darba nosaukumu.

Atlasiet kuru opciju izmantot, ja citam saglabātajam darbam jau ir piešķirts tāds pats nosaukums.

 - **Lietot darba nosaukumu + (1-99)**: Pievienojiet darba nosaukuma beigās unikālu skaitli.
 - **Aizvietot pašreizējo failu**: Pārrakstiet pašreiz saglabātajam darbam pa virsu jauno.
6. Ja 3. darbības laikā atlasīta opcija **Saglabāts darbs** vai **Privāts darbs**, varat aizsargāt darbu ar PIN. Ierakstiet četrciparu skaitli laukā **Drukāšanai izmantot PIN**. Ja citi cilvēki mēģinās drukāt šo darbu, ierīce prasīs ievadīt PIN skaitli.
7. Noklikšķiniet uz pogas **Labi**, lai veiktu darbu.

Saglabāta darba drukāšana


Veiciet šīs darbības, lai drukātu iekārtas atmiņā saglabātu darbu.

1. Uz iekārtas vadības paneļa piespiediet sākuma pogu .
2. Atlasiet [Izgūt no iekārtas atmiņas](#).
3. Atlasiet tās mapes nosaukumu, kurā saglabāts darbs.
4. Atlasiet darba nosaukumu. Ja darbs ir privāts vai šifrēts, ievadiet PIN vai paroli.
5. Izvēlieties kopiju skaitu un pēc tam pieskarieties pogai **Sākt**  vai piespiediet pogu **Labi**, lai izdrukātu darbu.

Saglabāta darba izdzēšana

Nosūtot saglabātu darbu uz iekārtas atmiņu, iekārta pārraksta visus iepriekšējos darbus, kuriem ir tas pats lietotājevārds un darba nosaukums. Ja darbs nav jau saglabāts ar to pašu lietotājevārdu un nosaukumu un iekārta vajadzīga papildu vieta, tad tā var izdzēst citus saglabātos darbus, sākot ar vecāko. Iekārtas vadības paneļa izvēlnē [Vispārīgie iestatījumi](#) var mainīt iekārtas saglabājamo darbu skaitu.

Veiciet šīs darbības, lai dzēstu iekārtas atmiņā saglabātu darbu.

1. Uz iekārtas vadības paneļa piespiediet sākuma pogu .
2. Atlasiet [Izgūt no iekārtas atmiņas](#).
3. Atlasiet tās mapes nosaukumu, kurā saglabāts darbs.
4. Atlasiet darba nosaukumu un pēc tam pieskarieties pogai [Dzēst](#).
5. Ja darbs ir privāts vai šifrēts, ievadiet PIN vai paroli un pēc tam pieskarieties pogai [Dzēst](#).

Mobilā drukāšana

Ievads

HP piedāvā daudzējādus mobilo ierīču un ePrint risinājumus, lai ļautu veikt bezvadu drukāšanu ar HP printeri, izmantojot klēpj datoru, planšet datoru, viedtālruni vai citu mobilo ierīci. Lai skatītu pilnu sarakstu un nolemtu, kura ir vislabākā izvēles iespēja, apmeklējiet vietni www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting (tikai angļu valodā).

- [Wi-Fi Direct un NFC drukāšana](#)
- [HP ePrint drukāšana pa e-pastu](#)
- [HP ePrint programmatūra](#)
- [AirPrint](#)
- [Android iegultā drukāšana](#)

Wi-Fi Direct un NFC drukāšana

HP nodrošina Wi-Fi un NFC (tuva darbības lauka sakaru) drukāšanu printeriem ar atbalstītu HP Jetdirect NFC un bezvadu piederumu. Šis piederums ir pieejams kā opcija HP LaserJet printeriem ar aparatūras integrācijas kabatu (HIP, Hardware-Integration Pocket).

Izmantojiet bezvadu piederumu, lai bezvadu savienojuma veidā veiktu drukāšanu no šādām ierīcēm:

- iPhone, iPad vai iPod touch, kas izmanto Apple AirPrint vai HP ePrint lietotni;
- Android mobilās ierīces, kas izmanto HP ePrint lietotni vai Android iegulto drukas risinājumu;
- datori un Mac operētājsistēmas ierīces, kas izmanto HP ePrint programmatūru.

Papildinformāciju par HP bezvadu drukāšanu skatiet vietnē www.hp.com/go/wirelessprinting.

HP ePrint drukāšana pa e-pastu

Izmantojiet funkciju HP ePrint, lai drukātu dokumentus, nosūtot tos kā e-pasta pielikumu uz iekārtas e-pasta adresi no jebkuras ierīces ar iespējotu e-pastu.



PIEZĪME. Lai izmantotu šo funkciju, var būt nepieciešama iekārtas programmaparatūras atjaunināšana.


Lai izmantotu HP ePrint, iekārtai ir jāatbilst šādām prasībām:

- iekārtai jābūt savienojumam ar vadu vai bezvadu tīklu un piekļuvei internetam;
- Jābūt iespējotiem iekārtas HP tīmekļa pakalpojumiem un iekārtai jābūt reģistrētai vietnē HP Connected vai HP ePrint Center.


Veiciet šo procedūru, lai iespējotu HP tīmekļa pakalpojumus un reģistrētos vietnē HP Connected vai HP ePrint Center.


1. Atveriet HP iegulto Web serveri (EWS):

- 4 līniju vadības paneli:** IP adresi skatiet vadības paneļa displejā.

Skārienekrāna vadības paneli: Iekārtas vadības paneļa sākuma ekrānā pieskarieties pogai Tīkls , lai atvērtu IP adresi vai resursdatora nosaukumu.


- b. Atveriet tīmekļa pārlūkprogrammu un adreses rindīnā ierakstiet IP adresi vai resursdatora nosaukumu tieši tā, kā tas parādās uz iekārtas vadības paneļa. Nospiediet taustiņu **Enter** uz datora tastatūras. Tiks atvērts iegultais tīmekļa serveris.

 <https://10.10.XXXXX/>

 **PIEZĪME.** Ja, mēģinot atvērt iegulto tīmekļa serveri, tīmekļa pārlūkprogrammā tiek parādīts ziņojums **Pastāv problēma ar šīs vietnes drošības sertifikātu**, tad noklikšķiniet uz **Turpināt šīs vietnes apskati (nav ieteicams)**.

Izvēloties opciju **Turpināt šīs vietnes apskati (nav ieteicams)**, netiks nodarīts kaitējums datoram, ja veiksiet navigāciju HP iekārtas iegultajā tīmekļa serverī.

2. Noklikšķiniet uz cilnes **HP tīmekļa pakalpojumi**.
3. Atlasiet šo opciju, lai iespējotu tīmekļa pakalpojumus.

 **PIEZĪME.** Tīmekļa pakalpojumu iespējošana var ilgt vairākas minūtes.

4. Atveriet vietni www.hpconnected.com vai www.hp.com/go/eprintcenter, lai izveidotu HP ePrint kontu un pabeigtu iestatīšanas procesu.

HP ePrint programmatūra

HP ePrint programmatūra nodrošina vieglu izdrukāšanu no Windows vai Mac galddatora vai klēpjatora jebkurā iekārtā, kas var izmantot HP ePrint. Šī programmatūra ļauj viegli atrast HP ePrint iespējotus produktus, kas ir reģistrēti jūsu HP Connected kontā. Mērķa HP printeris var atrasties birojā vai jebkurā citā pasaules vietā.


- **Windows:** Pēc programmatūras instalēšanas lietojumprogrammā atveriet opciju **Drukāt** un pēc tam instalēto printeru sarakstā atlasiet **HP ePrint**. Noklikšķiniet uz pogas **Rekvizīti**, lai konfigurētu drukas opcijas.
- **Mac:** Pēc programmatūras instalēšanas atlasiet opciju **Fails, Drukāt** un pēc tam atlasiet bultiņu līdzās opcijai **PDF** (draivera ekrānā apakšējā kreisajā stūrī). Atlasiet **HP ePrint**.


Operētājsistēmā Windows HP ePrint programmatūra atbalsta TCP/IP drukāšanu uz vietējiem tīkla (LAN vai WAN) printeriem uz atbalstītajām UPD PostScript® iekārtām.

Gan Windows, gan Mac operētājsistēmas datori atbalsta IPP drukāšanu ar LAN vai WAN tīklam pievienotiem produktiem, kuri atbalsta ePCL.

Gan Windows, gan Mac operētājsistēmas datori atbalsta PDF dokumentu drukāšanu publiski pieejamās drukāšanas vietās un drukāšanu ar HP ePrint pa e-pastu, izmantojot mākonī.

Lai iegūtu draiverus un informāciju, atveriet vietni www.hp.com/go/eprintsoftware.

 **PIEZĪME.** HP ePrint programmatūra ir PDF darbplūsmas utilīta operētājsistēmai Mac, un, tehniski, tas nav drukas draiveris.

 **PIEZĪME.** HP ePrint Software neatbalsta drukāšanu ar USB palīdzību.

AirPrint

Tiešā drukāšana ar Apple AirPrint palīdzību tiek atbalstīta iOS 4.2 un jaunākās versijās un no datoriem ar Mac OS X 10.7 Lion vai jaunāku. Izmantojiet AirPrint, lai izdrukātu ar iekārtu tieši no iPad, iPhone (3GS vai jaunāka) vai iPod Touch (trešās paaudzes vai jaunāka) šādās mobilo ierīču lietojumprogrammās:

- Mail
- Photos
- Safari
- iBooks
- Atsevišķās trešās puses lietojumprogrammās

Lai izmantotu AirPrint, jābūt izveidotam iekārtas un Apple ierīces savienojumam ar vienu un to pašu bezvadu tīklu. Lai iegūtu papildinformāciju par AirPrint lietošanu un to, kuri HP produkti ir saderīgi ar AirPrint, atveriet šīs iekārtas atbalsta vietni.

www.hp.com/support/colorljM552, www.hp.com/support/colorljM553



PIEZĪME. AirPrint neatbalsta USB savienojumus.

Android iegultā drukāšana

HP iebūvētie drukas risinājumi Android un Kindle mobilajām ierīcēm ļauj šīm ierīcēm automātiski atrast un drukāšanai izmantot HP printerus, kuri ir vai nu bezvadu tīklā, vai tiešās bezvadu drukāšanas bezvadu diapazonā. Drukšanas risinājums ir iebūvēts atbalstītajās operētājsistēmās, tādēļ nav nepieciešama draiveru instalēšana vai programmatūras lejupielādēšana.

Lai iegūtu papildinformāciju par Android iegulto drukāšanu un atbalstītajām Android ierīcēm, apmeklējiet vietni www.hp.com/support/colorljM552, www.hp.com/support/colorljM553.

Drukāt no USB porta

Ievads


Šī iekārta nodrošina viegli pieejamu drukāšanu, izmantojot USB, lai varētu ātri izdrukāt failus, nenosūtot tos no datora. Šī iekārta ļauj izmantot standarta USB zibatmiņas diskus, kas ievietoti USB portā netālu no vadības paneļa. Tā atbalsta šādu failu tipu izdrukāšanu:

- .pdf
- .prn
- .pcl
- .ps
- .cht


USB porta iespējošana drukāšanai

Pēc noklusējuma USB ports ir atspējots. Pirms šīs funkcijas izmantošanas iespējojiet USB portu. Porta iespējošanai izmantojiet vienu no tālāk aprakstītajām procedūrām.

USB porta iespējošana no iekārtas vadības paneļa izvēlnēm


1. Iekārtas vadības panelī piespiediet sākuma pogu .
2. Atveriet šādas izvēlnes:
 - [Administrēšana](#)
 - [Vispārīgie iestatījumi](#)
 - [Iespējot izgūšanu no USB](#)
3. Atlasiet opciju [Iespējots](#) un pēc tam pieskarieties pogai [Saglabāt](#) vai piespiediet pogu [Labi](#).

USB porta iespējošana, izmantojot HP iegulto tīmekļa serveri (tikai tīklam pievienotiem produktiem)

1. Atveriet HP iegulto Web serveri (EWS):
 - a. **4 līniju vadības paneli:** IP adresi skatiet vadības paneļa displejā.
Skārienekrāna vadības paneli: Iekārtas vadības paneļa sākuma ekrānā pieskarieties pogai [Tīkls](#) , lai atvērtu IP adresi vai resursdatora nosaukumu.

- b. Atveriet tīmekļa pārlūkprogrammu un adreses rindīnā ierakstiet IP adresi vai resursdatora nosaukumu tieši tā, kā tas parādās uz iekārtas vadības paneļa. Nospiediet taustiņu **Enter** uz datora tastatūras. Tiks atvērts iegultais tīmekļa serveris.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **PIEZĪME.** Ja, mēģinot atvērt iegulto tīmekļa serveri, tīmekļa pārlūkprogrammā tiek parādīts ziņojums **Pastāv problēma ar šīs vietnes drošības sertifikātu**, tad noklikšķiniet uz **Turpināt šīs vietnes apskati (nav ieteicams)**.

Izvēloties opciju **Turpināt šīs vietnes apskati (nav ieteicams)**, netiks nodarīts kaitējums datoram, ja veiksiet navigāciju HP iekārtas iegultajā tīmekļa serverī.

2. Atveriet cilni **Drukāt**.
3. Ekrāna kreisajā pusē noklikšķiniet uz **Izgūt no USB iestatīšanas**.
4. Atlasiet izvēles rūtiņu **Iespējot izgūšanu no USB**.
5. Noklikšķiniet uz **Apply** (Lietot).


USB dokumentu drukāšana

1. Ievietojiet USB zibatmiņas disku viegli pieejamajā USB portā.

 **PIEZĪME.** Šis ports var būt nosegts. Dažām iekārtām šis vāciņš ir atvāzams. Citām iekārtām pavelciet vāciņu tieši uz āru, lai noņemtu.

2. Iekārta konstatē USB zibatmiņas disku. Pieskarieties pogai **Labi** vai piespiediet to, lai piekļūtu diskam, vai, ja parādās uzvedne, pieejamo lietojumprogrammu sarakstā atlasiet opciju **Izgūt no USB**. Tiek atvērts ekrāns **Izgūt no USB**.
3. Atlasiet izdrukājamā dokumenta nosaukumu.

 **PIEZĪME.** Šis dokuments var būt mapē. Atveriet nepieciešamās mapes.

4. Lai norādītu kopiju skaitu, atlasiet **Kopijas** un pēc tam ar tastatūras palīdzību mainiet kopiju skaitu.
5. Pieskarieties pogai **Sākt**  vai nospiediet pogu **Labi**, lai izdrukātu dokumentu.

5 Iekārtas pārvaldīšana

- [HP iegultā Web servera \(EWS\) papildu konfigurācija](#)
- [Papildu konfigurācija ar HP Utility operētājsistēmai X](#)
- [IP tīkla iestatījumu konfigurēšana](#)
- [Iekārtas drošības funkcijas](#)
- [Ekonomiskie iestatījumi](#)
- [HP Web Jetadmin](#)
- [Programmatūras un programmaparatūras atjauninājumi](#)

Papildinformāciju skatiet:

Atveriet www.hp.com/support/colorljM552, www.hp.com/support/colorljM553.

HP visaptverošā palīdzība darbam ar jūsu iekārtu ietver tālāk norādītās opcijas.

- Instalēšana un konfigurēšana
- Mācīšanās un lietošana
- Problēmu risinājumi
- Programmatūras atjauninājumu lejupielādēšana
- Pievienošanās atbalsta forumiem
- Garantijas un reglamentējošās informācijas atrašana

HP iegultā Web servera (EWS) papildu konfigurācija

Ievads

- [Piekļuve HP iegultajam Web serverim \(EWS\)](#)
- [HP iebūvētā tīmekļa servera līdzekļi](#)

Izmantojiet HP iegulto Web serveri, lai pārvaldītu drukas funkcijas no datora, nevis iekārtas vadības paneļa.

- Parādīt produkta stāvokļa informāciju.
- Noteikt visu materiālu atlikušo kalpošanas laiku un pasūtīt jaunus materiālus.
- Apskatīt un mainīt padevju konfigurāciju.
- Apskatīt un mainīt iekārtas vadības paneļa izvēlnes konfigurāciju
- Apskatīt un izdrukāt iekšējās lapas
- Saņemt paziņojumu par iekārtas un materiālu notikumiem
- Skatīt un mainīt tīkla konfigurāciju.

HP iegultais tīmekļa serveris darbojas, kad iekārta ir savienota ar tīklu uz IP bāzes. HP iegultais tīmekļa serveris neatbalsta uz IPX balstītus iekārta savienojumus. Lai atvērtu un izmantotu HP iegulto Web serveri, nav nepieciešams interneta pieslēgums.


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




PIEZĪME. HP iegultais Web serveris nav pieejams ārpus tīkla ugunsmūra.

Piekļuve HP iegultajam Web serverim (EWS)

1. **4 līniju vadības paneli:** IP adresi skatiet vadības paneļa displejā.

Skārienekrāna vadības paneli: Iekārtas vadības paneļa sākuma ekrānā pieskarieties pogai Tīkls , lai atvērtu IP adresi vai resursdatora nosaukumu.

2. Atveriet tīmekļa pārlūkprogrammu un adreses rindīnā ierakstiet IP adresi vai resursdatora nosaukumu tieši tā, kā tas parādās uz iekārtas vadības paneļa. Nospiediet taustiņu **Enter** uz datora tastatūras. Tīkls atvērts iegultais tīmekļa serveris.

 <https://10.10.XX.XXX/>



PIEZĪME. Ja, mēģinot atvērt iegulto tīmekļa serveri, tīmekļa pārlūkprogrammā tiek parādīts ziņojums **Pastāv problēma ar šīs vietnes drošības sertifikātu**, tad noklikšķiniet uz **Turpināt šīs vietnes apskati (nav ieteicams)**.

Izvēloties opciju **Turpināt šīs vietnes apskati (nav ieteicams)**, netiks nodarīts kaitējums datoram, ja veiksiet navigāciju HP iekārtas iegultajā tīmekļa serverī.

Lai izmantotu HP iegulto Web serveri, pārlūkam ir jāatbilst tālāk norādītajām prasībām.

- Windows: Microsoft Internet Explorer 5.01 vai jaunāks vai Netscape 6.2 vai jaunāks
- Mac OS X: Safari vai Firefox, izmantojot Bonjour vai IP adresi

- Linux: tikai Netscape Navigator
- HP-UX 10 un HP-UX 11: Netscape Navigator 4.7

HP iebūvētā tīmekļa servera līdzekļi

- [Information \(Informācijas\) cilne](#)
- [Cilne Vispārēji](#)
- [Cilne Drukāt](#)
- [Cilne Problēmu novēršana](#)
- [Cilne Drošība](#)
- [Cilne HP tīmekļa pakalpojumi](#)
- [Cilne Tīklošana](#)
- [Saraksts Citas saites](#)

Information (Informācijas) cilne

5-1. tabula. HP iegultā Web servera cilne Informācija

Izvēlne	Apraksts
Ierīces statuss	Parāda produkta statusu un norāda HP izejmateriālu atlikušo kalpošanas laiku. Šī lapa parāda katrai teknei iestatīto papīra veidu un izmēru. Lai mainītu noklusējuma iestatījumus, noklikšķiniet uz saites Mainīt iestatījumus .
Darba žurnāls	Parāda visu iekārtas apstrādāto darbu kopsavilkumu.
Konfigurācijas lapa	Parāda konfigurācijas lapā atrasto informāciju.
Izejmateriālu stāvokļa informācijas lapa	Parāda produkta izejmateriālu statusu.
Notikumu žurnāla lapa	parāda sarakstu ar visiem iekārtas notikumiem un kļūdām. Izmantojiet saiti HP tūlītējs atbalsts (visu HP iegultā Web servera lapu apgabalā Citas saites), lai izveidotu savienojumu ar dinamisko tīmekļa lapu kopu, kas palīdz atrisināt problēmas. Šajās lapās atrodama arī informācija par pieejamajiem produkta papildu pakalpojumiem.
Lietojuma lapa	Parāda produkta izdrukāto lapu skaita kopsavilkumu, grupējot pēc izmēra, veida un papīra drukas ceļa.
Ierīces informācija	Parāda iekārtas tīkla nosaukumu, adresi un informāciju par modeli. Lai pielāgotu šos ierakstus, noklikšķiniet uz izvēlnes Ierīces informācija cilnē Vispārēji .
Vadības paneļa momentuzņēmums	Rāda pašreizējā ekrāna attēlu vadības paneļa displejā.
Drukāšana	Augšupielādējiet drukāšanai gatavu failu no datora, lai izdrukātu. Produkts izmanto noklusējuma drukas iestatījumus, lai drukātu failu.
Drukājamas atskaites un lapas	Parāda iekšējās atskaites un produkta lapas. Atlasiet vienu vai vairākus vienumus, ko izdrukāt vai skatīt.

Cilne Vispārēji

5-2. tabula. HP iegultā Web servera cilne Vispārēji

Izvēlne	Apraksts
Brīdinājumi	Iestatiet e-pasta brīdinājumu saņemšanu par dažādiem ar iekārtu un materiāliem saistītiem notikumiem.
Vadības paneļa administrēšanas izvēlne	Rāda vadības paneļa izvēlnes Administrēšana izvēlnu struktūru. PIEZĪME. Konfigurējiet iestatījumus šajā ekrānā vai arī HP iegultais Web serveris piedāvās uzlabotas konfigurācijas opcijas, kas ir pieejamas izvēlnē Administrēšana .
Automātiska sūtīšana	Konfigurējiet iekārtu sūtīt automātiskus e-pasta ziņojumus par iekārtas konfigurāciju un materiāliem uz noteiktām e-pasta adresēm.
Rediģēt citas saites	Pievienojiet vai pielāgojiet saiti citai tīmekļa vietnei. Šī saite parādās apgabālā Citas saites visās HP iegultā Web servera lapās.
Pasūtīšanas informācija	Ievadiet informāciju par rezerves tonera kasetņu pasūtīšanu. Šī informācija parādās materiālu statusa lapā.
Ierīces informācija	Piešķiriet iekārtai nosaukumu un pamatlīdzekļa numuru. Ievadiet primārās kontaktpersonas vārdu, kas saņems informāciju par iekārtu.
Valoda	Iestatiet valodu, kādā parādīsies HP iebūvētā tīmekļa servera informācija.
Datums un laiks	Iestatiet laiku un datumu vai sinhronizējiet ar tīkla laika serveri.
Energijas iestatījumi	Iestatiet vai rediģējiet šī produkta mošanās laiku, miega laiku un miega aizkavi. Iestatiet atšķirīgu grafiku katrai nedēļas dienai un brīvdienām. Iestatiet, kāda mijiedarbība ar iekārtu to aktivizē un liek iziet no miega režīma.
Dublēšana un atjaunošana	Izveidojiet dublējumfailu ar produkta un lietotāja datiem. Ja nepieciešams, izmantojiet šo failu, lai atjaunotu datus produktā.
Atjaunot rūpnīcas iestatījumus	Atjaunojiet iekārtas iestatījumus uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem.
Risinājuma instalētājs	Instalējiet trešo pušu programmatūru, kas var uzlabot produkta funkcionalitāti.
Programmaparatūras jaunināšana	Lejupielādējiet un instalējiet produkta programmaparatūras atjauninājuma failus.
Statistikas pakalpojumi	Nodrošina savienojuma informāciju par trešās puses darbu statistikas pakalpojumiem.

Cilne Drukāt

5-3. tabula. HP iegultā tīmekļa servera cilne Drukāt

Izvēlne	Apraksts
Izgūt no USB Setup	Vadības panelī iespējotiet vai atspējotiet izvēlni Izgūšana no USB .
Pārvaldīt saglabātos darbus	Iespējotiet vai atspējotiet iespēju saglabāt darbus iekārtas atmiņā. Konfigurējiet darba saglabāšanas opcijas.
Pielāgot papīra veidus	Ignorējiet rūpnīcas noklusējuma režīma iestatījumus, ja rodas drukas kvalitātes problēmas, izmantojot kādu konkrētu papīra veidu.
Ierobežot krāsu (tikai krāsu drukas iekārtām)	Atļaujiet vai ierobežojiet krāsu drukas darbus. Norādīet atļaujas atsevišķiem lietotājiem vai darbiem, kas tiek nosūtīti no konkrētām datorprogrammām.

5-3. tabula. HP iegultā tīmekļa servera cilne Drukāt (turpinājums)

Izvēlne	Apraksts
Vispārīgi drukas iestatījumi	Konfigurējiet iestatījumus visiem drukas darbiem.
Tekņu pārvaldība	Konfigurējiet iestatījumus papīra paplātēm.

Cilne Problēmu novēršana

5-4. tabula. HP iegultā Web servera cilne Problēmu novēršana

Izvēlne	Apraksts
Vispārēja problēmu novēršana	Izdrukājiet dažādas atskaites un testus, kas var palīdzēt atrisināt problēmas, kuras radušās ar iekārtu.
Tiešsaistes palīdzība	Iegūstiet QR kodus un tīmekļa saites uz iekārtas risinājumu lapām.
Diagnostikas dati	Eksportējiet iekārtas informāciju failā, kas var būt noderīgs iekārtas detalizētai analīzei.
PIEZĪME. Šis vienums ir pieejams tikai tad, ja cilnē Drošība ir iestatīta administratora parole.	
Kalibrēšana/tīrīšana (tikai krāsu drukas iekārtām)	Iespējotiet automātiskās tīrīšanas funkciju, izveidojiet un izdrukājiet tīrīšanas lapu un atlasiet opciju nekavējoties kalibrēt iekārtu.
Programmaparatūras jaunināšana	Lejupielādējiet un instalējiet produkta programmaparatūras atjauninājuma failus.
Atjaunot rūpnīcas iestatījumus	Atjaunojiet iekārtas iestatījumus uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem.

Cilne Drošība

5-5. tabula. HP iegultā Web servera cilne Drošība

Izvēlne	Apraksts
Vispārīga drošība	Vispārīgās drošības iestatījumi, tostarp iespēja veikt tālāk norādītas darbības. <ul style="list-style-type: none">Konfigurējiet administratora paroli, lai ierobežotu piekļuvi noteiktām iekārtas funkcijām.Iestatiet PjL paroli PjL komandu apstrādei.Iestatiet failu sistēmas piekļuves un programmaparatūras jaunināšanas drošību.Iespējotiet vai atspējotiet vadības panelī saimniekdatora USB portu vai USB savienojamības portu formatētājā, lai drukātu tieši no datora.Skatiet visu drošības iestatījumu statusu.
Piekļuves kontrole	Konfigurējiet piekļuves iekārtai funkcijas atsevišķām personām vai grupām un atlasiet metodi, kuru atsevišķas personas var izmantot, lai pierakstītos iekārtā.
Aizsargāt saglabātos datus	Konfigurējiet un pārvaldiet iekārtas iekšējo cieto disku. Konfigurējiet iestatījumus darbiem, kas ir saglabāti produkta cietajā diskā.
Sertifikātu pārvaldīšana	Instalējiet un pārvaldiet drošības sertifikātus, lai piekļūtu iekārtai un tīklam.

5-5. tabula. HP iegultā Web servera cilne Drošība (turpinājums)

Izvēlne	Apraksts
Tīmekļa pakalpojuma drošība	Ļaujiet piekļūt šīs iekārtas resursiem dažādu domēnu tīmekļa lapām. Ja šim sarakstam netiek pievienota neviena vietne, tad par uzticamām tiek uzskatītas visas vietas.
Paštēsts	Pārbaudiet, vai drošības funkcijas darbojas atbilstoši nepieciešamajiem sistēmas parametriem.

Cilne HP tīmekļa pakalpojumi

Izmantojiet cilni **HP tīmekļa pakalpojumi**, lai konfigurētu un iespējotu HP tīmekļa pakalpojumus šai iekārtai. Lai izmantotu funkciju HP ePrint, jāiespējo HP tīmekļa pakalpojumi.

5-6. tabula. HP iegultā tīmekļa servera cilne HP tīmekļa pakalpojumi

Izvēlne	Apraksts
Tīmekļa pakalpojumu iestatīšana	Izveidojiet šīs iekārtas savienojumu ar HP Connected tīmeklī, iespējot HP tīmekļa pakalpojumus.
Tīmekļa starpniekserveris	Konfigurējiet tīmekļa starpniekserveri, ja radušās problēmas ar HP tīmekļa pakalpojumu iespējošanu vai iekārtas pievienošanu interneta tīklam.
HP-ePrint atklūdošana	Iespējotiet problēmu novēršanai paredzētās funkcijas, izveidojot savienojumu ar HP ePrint pakalpojumiem.

Cilne Tīklošana

Izmantojiet cilni **Tīklošana**, lai konfigurētu un padarītu drošus iekārtas tīkla iestatījumus, kad iekārta ir savienota ar IP tīklu. Šī cilne netiek parādīta, ja iekārta ir savienota ar cita veida tīkliem.

5-7. tabula. HP iegultā Web servera cilne Tīklošana

Izvēlne	Apraksts
TCP/IP iestatījumi	Konfigurējiet TCP/IP iestatījumus IPv4 un IPv6 tīkliem. PIEZĪME. Pieejamās konfigurācijas opcijas ir atkarīgas no drukas servera modeļa.
Tīkla iestatījumi	Konfigurējiet IPX/SPX, AppleTalk, DLC/LLC un SNMP iestatījumus atkarībā no drukas servera modeļa.
Citi iestatījumi	Konfigurējiet vispārējos drukas protokolus un pakalpojumus, kurus atbalsta drukas serveris. Pieejamās opcijas ir atkarīgas no drukas servera modeļa, bet var ietvert programmaparatūras jauninājumu, LPD rindas, USB iestatījumus, atbalsta informāciju un atsvaidzināšanas frekvenci.
AirPrint	Iespējotiet, iestatiet un atspējotiet drukāšanu tīklā no Apple atbalstītajām iekārtām.
Atlasīt valodu	Mainiet HP iegultā Web servera parādīto valodu. Šī lapa ir redzama tad, ja tīmekļa lapas atbalsta vairākas valodas. Pēc izvēles varat atlasīt atbalstītās valodas pārlūka valodas preferenču iestatījumus.

5-7. tabula. HP iegultā Web servera cilne Tīklošana (turpinājums)

Izvēlne	Apraksts
Settings (Iestatījumi)	<p>Skatiet un atjaunojiet izvēlētos drošības iestatījumus uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem.</p> <p>Konfigurējiet drošības iestatījumus, izmantojot drošības konfigurācijas vedni.</p> <p>PIEZĪME. Neizmantojiet drošības konfigurācijas vedni, lai konfigurētu drošības iestatījumus, izmantojot tīkla pārvaldīšanas lietojumprogrammas, piemēram, HP Web Jetadmin.</p>
Autorizācija	<p>Kontrolējiet konfigurācijas pārvaldīšanu un šīs iekārtas izmantošanu, tostarp veiciet šādas darbības:</p> <ul style="list-style-type: none">• iestatiet un mainiet administratora paroli, lai kontrolētu piekļuvi konfigurācijas parametriem;• pieprasiet, instalējiet un pārvaldiet digitālos sertifikātus HP Jetdirect drukas serverī;• ierobežojiet resursdatoru piekļuvi šai iekārtai, izmantojot piekļuves vadības sarakstu (ACL, Access Control List) (tikai atsevišķiem drukas serveriem IPv4 tīklos).
Pārvaldības protokoli	<p>Konfigurējiet un pārvaldiet šīs iekārtas drošības protokolus, tostarp veiciet šādas darbības:</p> <ul style="list-style-type: none">• iestatiet drošības pārvaldības līmeni HP iegultajam Web serverim un kontrolējiet trafiku HTTP un HTTPS;• konfigurējiet vienkāršā tīkla pārvaldības protokola (SNMP, Simple Network Management Protocol) darbību; iespējojiet vai atspējojiet SNMP v1/v2c vai SNMP v3 aģentus drukas serverī;• kontrolējiet piekļuvi, izmantojot protokolus, kuri var nebūt droši, piemēram, drukāšanas protokolus, drukas pakalpojumus, noteikšanas protokolus, nosaukumu atpazīšanas pakalpojumus un konfigurācijas pārvaldības protokolus.
802.1X Autentifikācija (tikai izvēlētajiem HP Jetdirect modeļiem)	<p>Konfigurējiet 802.1X autentifikācijas iestatījumus Jetdirect drukas serverī, kā nepieciešams klienta autentifikācijai tīklā, un atiestatiet 802.1X autentifikācijas iestatījumus ar rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem.</p> <p>UZMANĪBU! Mainot 802.1X autentifikācijas iestatījumus, iekārta var zaudēt savienojumu. Lai vēlreiz izveidotu savienojumu, var būt nepieciešams atiestatīt drukas serveri ar rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem un veikt atkārtotu iekārtas instalēšanu.</p>
IPsec/Ugunsmūris (tikai izvēlētajiem HP Jetdirect modeļiem)	<p>Skatiet vai konfigurējiet ugunsmūra politiku vai IPsec/ugunsmūra politiku.</p>
Announcement Agent (tikai izvēlētajiem HP Jetdirect modeļiem)	<p>Iespējojiet vai atspējojiet HP Device Announcement Agent, iestatiet konfigurācijas serveri un konfigurējiet savstarpējo autentifikāciju, izmantojot sertifikātus.</p>
Tīkla statistika	<p>Atveriet tīkla statistiku, kas apkopota un saglabāta HP Jetdirect drukas serverī.</p>
Protokola informācija	<p>Skatiet katra protokola tīkla konfigurācijas iestatījumu sarakstu HP Jetdirect drukas serverī.</p>
Konfigurācijas lapa	<p>Skatiet HP Jetdirect konfigurācijas lapu, kurā redzama statusa un konfigurācijas informācija.</p>

Saraksts Citas saites



PIEZĪME. Konfigurējiet sarakstā **Citas saites** parādāmās saites, izmantojot izvēlni **Rediģēt citas saites** cilnē **Vispārēji**. Tālāk norādītas noklusējuma saites.

5-8. tabula. HP iegultā Web servera saraksts Citas saites

Izvēlne	Apraksts
Iekārtas atbalsts	Izveidojiet savienojumu ar iekārtas atbalsta vietni, lai meklētu palīdzību par dažādām tēmām.
Iegādāties izejmateriālus	Izveidojiet savienojumu ar HP SureSupply vietni, lai iegūtu informāciju par oriģinālo HP materiālu, piemēram, tonera kasetņu un papīra, iegādi.
HP tūlītējs atbalsts	Izveidojiet savienojumu ar HP vietni, lai atrastu risinājumus iekārtas problēmām.

Papildu konfigurācija ar HP Utility operētājsistēmai X

Izmantojiet HP Utility, lai pārbaudītu iekārtas statusu vai datorā skatītu un/vai mainītu iekārtas iestatījumus.

Lietojiet HP Utility, kad iekārta ir savienota ar USB kabeli vai pievienota TCP/IP tīklam.

Atveriet HP Utility

1. Datorā atveriet izvēlni **Sistēmas preferences** un pēc tam noklikšķiniet uz **Druka un fakss, Druka un skenēšana** vai **Printeri un skeneri**.
2. Atlasiet iekārtu sarakstā.
3. Noklikšķiniet uz pogas **Opcijas un materiāli**.
4. Noklikšķiniet uz cilnes **Utilīta**.
5. Noklikšķiniet uz pogas **Atvērt printera utilītu**.

HP Utility funkcijas

HP Utility rīkjoslā ir iekļauti tālāk norādītie vienumi.

- **Ierīces:** noklikšķiniet uz šīs pogas, lai parādītu vai paslēptu HP Utility atrastos Mac produktus.
- **Visi iestatījumi:** noklikšķiniet uz šīs pogas, lai atgrieztos pie HP Utility galvenā skata.
- **HP atbalsts:** noklikšķiniet uz šīs pogas, lai atvērtu pārlūku un iekārtas HP atbalsta vietni.
- **Materiāli:** noklikšķiniet uz šīs pogas, lai atvērtu HP SureSupply tīmekļa vietni.
- **Reģistrācija:** noklikšķiniet uz šīs pogas, lai atvērtu HP reģistrācijas tīmekļa vietni.
- **Otrreizējā izejvielu pārstrāde:** noklikšķiniet uz šīs pogas, lai atvērtu HP Planet Partners otrreizējās pārstrādes programmas vietni.

HP Utility sastāv no lapām, kuras tiek atvērtas, noklikšķinot sarakstā **Visi iestatījumi**. Šajā tabulā aprakstītas darbības, kuras pieejamas, izmantojot HP Utility.

Izstrādājums	Apraksts
Supplies Status (Izejmateriālu statuss)	Parāda iekārtas materiālu statusu un norāda saites materiālu pasūtīšanai tiešsaistē.
Ierīces informācija	Parāda informāciju par pašreiz atlasīto ierīci.
Datnes augšupielāde	Pārsūta datnes no datora uz ierīci.
Fontu augšupielāde	Pārsūta fontu datnes no datora uz ierīci.
HP Connected	Atver HP Connected vietni.
Atjaunināt programmaparatūru	Pārsūta programmaparatūras atjaunināšanas failu uz iekārtu. PIEZĪME. Šī opcija ir pieejama tikai pēc izvēlnes Skats atvēršanas un vienuma Rādīt papildu opcijas izvēles.
Komandas	Nosūta īpašas rakstzīmes vai drukas komandas uz iekārtu pēc drukas darba. PIEZĪME. Šī opcija ir pieejama tikai pēc izvēlnes Skats atvēršanas un vienuma Rādīt papildu opcijas izvēles.

Izstrādājums	Apraksts
Izejmateriālu pārvaldība	Konfigurē, kā iekārtai jādarbojas, kad izejmateriālu paredzētais kalpošanas laiks tuvojas beigām.
Padevju konfigurācija	Maina padevju klusējuma iestatījumus
Izvades ierīces	Pārvalda iestatījumus izvades papildu piederumiem.
Duplekša režīms	Ieslēdz automātisko divpusējo drukas režīmu.
Ekonomiskais režīms un tonera blīvums	Konfigurē iestatījumus tonera ietaupīšanai.
E-pasta brīdinājumi	Konfigurē automātisku e-pasta brīdinājumu saņemšanu par zināmiem iekārtas stāvokļiem, piemēram, par nepieciešamību nomainīt materiālus, tukšiem paliktņiem, atvērtām durvīm vai iestrēgušu papīru.
Izšķirtspēja	Iestata drukas noklusējuma izšķirtspēju.
Aizsargāt tiešos portus	Atspējo drukāšanu, izmantojot USB vai paralēlus portus.
Saglabātie darbi	Pārvalda drukas uzdevumus, kas ir saglabāti ierīces cietajā diskā.
Tīkla iestatījumi	Konfigurē tīkla iestatījumus, piemēram, IPv4 un IPv6 iestatījumus.
Papildiestatījumi	Nodrošina pieeju HP iegultajam tīmekļa serverim.

IP tīkla iestatījumu konfigurēšana

- [Paziņojums par atbildības ierobežošanu attiecībā uz printera koplietošanu](#)
- [Tīkla iestatījumu skatīšana vai mainīšana](#)
- [Iekārtas pārdēvēšana tīklā](#)
- [IPv4 TCP/IP parametru manuāla konfigurēšana no vadības paneļa](#)
- [IPv6 TCP/IP parametru manuāla konfigurēšana no vadības paneļa](#)
- [Savienojuma ātrums un abpusējās drukas iestatījumi](#)

Paziņojums par atbildības ierobežošanu attiecībā uz printera koplietošanu


HP neatbalsta vienādranga tīklošanu, jo šī iespēja ir Microsoft operētājsistēmu, nevis HP printeru draiveru funkcija. Dodieties uz Microsoft tīmeklī www.microsoft.com.

Tīkla iestatījumu skatīšana vai mainīšana

Lai skatītu vai mainītu IP konfigurācijas iestatījumus, izmantojiet HP iegulto tīmekļa serveri.


1. Atveriet HP iegulto Web serveri (EWS):

- 4 līniju vadības paneli:** IP adresi skatiet vadības paneļa displejā.

Skārienekrāna vadības paneli: Iekārtas vadības paneļa sākuma ekrānā pieskarieties pogai Tīkls , lai atvērtu IP adresi vai resursdatora nosaukumu.

- Atveriet tīmekļa pārlūkprogrammu un adreses rindīnā ierakstiet IP adresi vai resursdatora nosaukumu tieši tā, kā tas parādās uz iekārtas vadības paneļa. Nospiediet taustiņu **Enter** uz datora tastatūras. Tīkls atvērts iegultais tīmekļa serveris.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **PIEZĪME.** Ja, mēģinot atvērt iegulto tīmekļa serveri, tīmekļa pārlūkprogrammā tiek parādīts ziņojums **Pastāv problēma ar šīs vietnes drošības sertifikātu**, tad noklikšķiniet uz **Turpināt šīs vietnes apskati (nav ieteicams)**.

Izvēloties opciju **Turpināt šīs vietnes apskati (nav ieteicams)**, netiks nodarīts kaitējums datoram, ja veiksiet navigāciju HP iekārtas iegultajā tīmekļa serverī.


2. Noklikšķiniet uz cilnes **Tīklošana**, lai iegūtu informāciju par tīklu. Mainiet iestatījumus, kā nepieciešams.

Iekārtas pārdēvēšana tīklā


Lai pārdēvētu iekārtu tīklā tā, lai to var unikāli identificēt, izmantojiet HP iegulto tīmekļa serveri.


1. Atveriet HP iegulto Web serveri (EWS):

- 4 līniju vadības paneli:** IP adresi skatiet vadības paneļa displejā.

Skārienekrāna vadības paneli: Iekārtas vadības paneļa sākuma ekrānā pieskarieties pogai Tīkls , lai atvērtu IP adresi vai resursdatora nosaukumu.

- b. Atveriet tīmekļa pārlūkprogrammu un adreses rindiņā ierakstiet IP adresi vai resursdatora nosaukumu tieši tā, kā tas parādās uz iekārtas vadības paneļa. Nospiediet taustiņu [Enter](#) uz datora tastatūras. Tiks atvērts iegultais tīmekļa serveris.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **PIEZĪME.** Ja, mēģinot atvērt iegulto tīmekļa serveri, tīmekļa pārlūkprogrammā tiek parādīts ziņojums **Pastāv problēma ar šīs vietnes drošības sertifikātu**, tad noklikšķiniet uz **Turpināt šīs vietnes apskati (nav ieteicams)**.

Izvēloties opciju **Turpināt šīs vietnes apskati (nav ieteicams)**, netiks nodarīts kaitējums datoram, ja veiksiet navigāciju HP iekārtas iegultajā tīmekļa serverī.


2. Atveriet cilni **Vispārīgi**.
3. Lapā **Iekārtas informācija** noklusējuma produkta nosaukums ir redzams laukā **Iekārtas nosaukums**. Varat mainīt šo nosaukumu, lai unikāli identificētu šo iekārtu.

 **PIEZĪME.** Citu lauku aizpildīšana šajā lapā nav obligāta.

4. Noklikšķiniet uz pogas **Lietot**, lai saglabātu izmaiņas.

IPv4 TCP/IP parametru manuāla konfigurēšana no vadības paneļa


Izmantojiet vadības paneļa [Administrēšana](#) izvēlnes, lai manuāli iestatītu IPv4 adresi, apakštīkla masku un noklusējuma vārteju.

1. Iekārtas vadības panelī piespiediet sākuma pogu .
2. Atveriet šādas izvēlnes:
 - [Administrēšana](#)
 - [Tīkla iestatījumi](#)
 - [Jetdirect izvēlne](#)
 - [TCP/IP](#)
 - [IPV 4 iestatījumi](#)
 - [Konfigurācijas metode](#)
3. Atlasiet opciju [Manuāli](#) un pēc tam pieskarieties pogai [Saglabāt](#).
4. Atveriet izvēlni [Manuālie iestatījumi](#).
5. Pieskarieties opcijai [IP adrese](#), [Apakštīkla maska](#) vai [Noklusējuma vārteja](#).
6. Pieskarieties pirmajam laukam, lai atvērtu cipartastatūru. Ievadiet šajā laukā pareizos ciparus un pēc tam pieskarieties pogai [Labi](#).

Atkārtojiet šo procesu ar visiem laukiem un pēc tam pieskarieties pogai [Saglabāt](#).

IPv6 TCP/IP parametru manuāla konfigurēšana no vadības paneļa


Izmantojiet vadības paneļa [Administrēšana](#) izvēlnes, lai manuāli iestatītu IPv6 adresi.


1. Iekārtas vadības panelī piespiediet sākuma pogu .
2. Lai iespējotu manuālu konfigurēšanu, atveriet tālāk norādītās izvēlnes.
 - [Administrēšana](#)
 - [Tīkla iestatījumi](#)
 - [Jetdirect izvēlne](#)
 - [TCP/IP](#)
 - [IPV6 iestatījumi](#)
 - [Adrese](#)
 - [Manuālie iestatījumi](#)
 - [Iespējot](#)Atlasiet opciju [Ieslēgts](#) un pēc tam pieskarieties pogai [Saglabāt](#).
3. Lai konfigurētu adresi, pieskarieties pogai [Adrese](#) un pēc tam pieskarieties laukam, lai atvērtu cipartastatūru.
4. Izmantojiet tastatūru, lai ievadītu adresi, un pēc tam pieskarieties pogai [Labi](#).
5. Pieskarieties pogai [Saglabāt](#) vai piespiediet pogu [Labi](#).


Savienojuma ātrums un abpusējās drukas iestatījumi

 **PIEZĪME.** Šī informācija attiecas tikai uz Ethernet tīkliem. Tā neattiecas uz bezvadu tīkliem.

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

 **PIEZĪME.** Iekārtas iestatījumam ir jāatbilst tīkla ierīces (tīkla centrmezgla, slēdža, vārtejas, maršrutētāja vai datora) iestatījumam.

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

1. Iekārtas vadības panelī piespiediet sākuma pogu .
2. Atveriet šādas izvēlnes:
 - [Administrēšana](#)
 - [Tīkla iestatījumi](#)
 - [Jetdirect izvēlne](#)
 - [Link Speed \(Savienojuma ātrums\)](#)
3. Atlasiet vienu no šīm iespējām:

- **Automātiski:** Drukas serveris, lai nodrošinātu tīklā pieļaujamo maksimālo savienojuma ātrumu un sakaru režīmu, konfigurāciju veic automātiski.
 - **10T puse:** 10 megabaiti sekundē (Mb/s), pusdupleksā darbība
 - **10T pilns:** 10 Mb/s, pilndupleksā darbība
 - **10T automātisks:** 10 Mb/s, automātiska dupleksā darbība
 - **100TX puse:** 100 Mb/s, pusdupleksā darbība
 - **100TX pilns:** 100 Mb/s, pilndupleksā darbība
 - **100TX automātisks:** 100 Mb/s, automātiska dupleksā darbība.
 - **1000T pilns:** 1000 Mb/s, pilndupleksā darbība
4. Pieskarieties pogai **Saglabāt** vai piespiediet pogu **Labi**. Iekārta izslēdzas un pēc tam ieslēdzas.

Iekārtas drošības funkcijas

Ievads

Iekārtai ir vairākas drošības funkcijas, kuras ierobežo piekļuvi konfigurācijas iestatījumiem un drošajiem datiem, kā arī novērš piekļuvi vērtīgajiem aparātūras komponentiem.

- [Paziņojumi par drošību](#)
- [IP drošība](#)
- [Sistēmas paroles iestatīšana vai maiņa ar HP iegultā tīmekļa servera palīdzību](#)
- [Pierakstīšanās iekārtā](#)
- [Šifrēšanas atbalsts: HP augstas veiktspējas droši cietie disk](#)
- [Formatētāja bloķēšana](#)

Paziņojumi par drošību

Iekārta atbalsta drošības standartus un ieteicamos protokolus, kas palīdz uzturēt iekārtas drošību, aizsargā būtiski svarīgu informāciju tīklā un vienkāršo iekārtas uzraudzību un apkopi.

Lai saņemtu izsmeltošu informāciju par HP drošiem attēlveidošanas un drukāšanas risinājumiem, apmeklējiet www.hp.com/go/secureprinting. Šajā vietnē norādītas saites uz baltajām lapām un sarakstiem "Bieži uzdodamie jautājumi" (FAQ) par drošības funkcijām.

IP drošība

IP drošība (IPdrošs) ir protokolu kopums, kas kontrolē uz IP balstīta tīkla datplūsmu uz un no iekārtas. IPsec nodrošina saimnieks-saimnieks autentifikāciju, datu integritāti un tīkla sakaru šifrēšanu.


Iekārtām, kuras ir pievienotas tīklam un kurām ir HP Jetdirect drukas serveris, varat konfigurēt IPsec, izmantojot cilni **Tīklošana** HP iegultajā tīmekļa serverī.

Sistēmas paroles iestatīšana vai maiņa ar HP iegultā tīmekļa servera palīdzību


Piešķiriet administratora paroli, lai piekļūtu iekārtai un HP iegultajam tīmekļa serverim, un līdz ar to neautorizēti lietotāji nevarētu mainīt iekārtas iestatījumus.


1. Atveriet HP iegulto Web serveri (EWS):

- 4 līniju vadības paneļi:** IP adresi skatiet vadības paneļa displejā.

Skārienekrāna vadības paneļi: Iekārtas vadības paneļa sākuma ekrānā pieskarieties pogai Tīkls , lai atvērtu IP adresi vai resursdatora nosaukumu.

- b. Atveriet tīmekļa pārlūkprogrammu un adreses rindīnā ierakstiet IP adresi vai resursdatora nosaukumu tieši tā, kā tas parādās uz iekārtas vadības paneļa. Nospiediet taustiņu [Enter](#) uz datora tastatūras. Tiks atvērts iegultais tīmekļa serveris.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **PIEZĪME.** Ja, mēģinot atvērt iegulto tīmekļa serveri, tīmekļa pārlūkprogrammā tiek parādīts ziņojums **Pastāv problēma ar šīs vietnes drošības sertifikātu**, tad noklikšķiniet uz **Turpināt šīs vietnes apskati (nav ieteicams)**.

Izvēloties opciju **Turpināt šīs vietnes apskati (nav ieteicams)**, netiks nodarīts kaitējums datoram, ja veiksiet navigāciju HP iekārtas iegultajā tīmekļa serverī.

2. Noklikšķiniet uz cilnes **Security** (Drošība).
3. Atveriet izvēlni **Vispārīgā drošība**.
4. Zonā, kura apzīmēta ar virsrakstu **Vietējās administratora paroles iestatīšana**, ievadiet ar paroli saistīto vārdu laukā **Lietotājevārds**
5. Ievadiet paroli laukā **Jaunā parole** un pēc tam vēlreiz to ievadiet laukā **Pārbaudīt paroli**.

 **PIEZĪME.** Ja maināt esošo paroli, vispirms laukā **Vecā parole** ierakstiet esošo paroli.


6. Noklikšķiniet uz pogas **Apply** (Lietot).

 **PIEZĪME.** Pierakstiet paroli un glabājiet to drošā vietā.

Pierakstīšanās iekārtā

Iekārtas vadības panelī var aizsargāt dažas funkcijas, lai nepilnvarotas personas nevarētu tās izmantot. Ja funkcija ir aizsargāta, iekārta lūdz pirms tās izmantošanas pierakstīties. Varat arī pierakstīties, negaidot uzvedni, iekārtas vadības panelī izvēloties opciju [Pierakstīties](#).

Parasti pierakstīšanās iekārtā notiek ar tādiem pašiem akreditācijas datiem kā pierakstīšanās tīklā. Ja jums ir jautājumi par izmantojamajiem akreditācijas datiem, konsultējieties ar šīs iekārtas tīkla administratoru.

1. Iekārtas vadības panelī piespiediet sākuma pogu .
2. Atlasiet opciju [Pierakstīties](#).
3. Lai ievadītu akreditācijas datus, izpildiet norādījumus.

 **PIEZĪME.** Lai saglabātu iekārtas drošību, pēc iekārtas lietošanas pabeigšanas atlasiet opciju [Izrakstīties](#).

Šifrēšanas atbalsts: HP augstas veiktspējas droši cietie diski

Šis cietais disks nodrošina aparatūrā bāzētu šifrēšanu, lai būtu iespējams droši saglabāt jutīgus datus, neietekmējot produkta veiktspēju. Šis cietais disks izmanto jaunāko uzlaboto šifrēšanas standartu (Advanced Encryption Standard — AES) ar daudzpusīgām, laiku taupošām funkcijām un robustu funkcionalitāti.

Izmantojiet HP iegultā tīmekļa servera izvēlni **Drošība**, lai konfigurētu disku.

Formatētāja bloķēšana

Formatētājam ir slots, kuram var piestiprināt drošības kabeli. Formatētāja bloķēšana neļauj no tā izņemt vērtīgos komponentus.


Ekonomiskie iestatījumi

Ievads

- [Optimizēt ātruma vai enerģijas patēriņu](#)
- [Iestata miega režīma taimeri un konfigurē iekārtu 1 W vai mazākas jaudas izmantošanai](#)

Optimizēt ātruma vai enerģijas patēriņu


Pēc noklusējuma iekārta darbu starplaikā neatdziest, lai optimizētu ātrumu un ātrāk izdrukātu darbu pirmo lapu. Lai ietaupītu enerģiju, iestatiet iekārtas atdzišanu darbu starplaikā. Iekārtai ir četri dažādi iestatījumi ātruma un enerģijas patēriņa optimizācijai.

1. Iekārtas vadības panelī piespiediet sākuma pogu .
2. Atveriet šādas izvēlnes:
 - [Administrēšana](#)
 - [Vispārīgie iestatījumi](#)
 - [Enerģijas iestatījumi](#)
 - [Optimālais ātrums/enerģijas patēriņš](#)
3. Atlasiet izmantojamo opciju un pēc tam pieskarieties pogai [Saglabāt](#) vai piespiediet pogu [Labi](#).

 **PIEZĪME.** Noklusējuma iestatījums ir [Ātrāk pirmo lappusi](#).

Iestata miega režīma taimeri un konfigurē iekārtu 1 W vai mazākas jaudas izmantošanai

Iekārtai ir vairākas enerģiju taupošā miega režīma taimera opcijas. Iespējams noregulēt aizkaves laiku pirms pārslēgšanas miega/automātiskās izslēgšanās režīmā, un jaudas patēriņš miega/automātiskās izslēgšanās stāvoklī mainās atkarībā no atlasītās pamošanās/automātiskās ieslēgšanās opcijas.

1. Iekārtas vadības panelī piespiediet sākuma pogu .
2. Atveriet šādas izvēlnes:
 - [Administrēšana](#)
 - [Vispārīgie iestatījumi](#)
 - [Enerģijas iestatījumi](#)
 - [Miega taimera iestatījumi](#)
3. **Tikai 4 līniju vadības paneļi:** Atlasiet opciju [Miega/automātiskās izslēgšanās taimeris](#) un pēc tam atlasiet [Iespējots](#). Nospiediet pogu [Labi](#).
4. Atlasiet opciju [Miegs/automātiskā izslēgšanās pēc](#).
5. Ar tastatūras palīdzību ievadiet atbilstošo laika periodu un pēc tam pieskarieties pogai [Saglabāt](#) vai piespiediet pogu [Labi](#).



PIEZĪME. Miega režīma noklusējuma laiks ir 1 minūte.

6. Atlasiet vienu no **Pamošanās/ automātiska ieslēgšanās šo notikumu laikā** opcijām:

- **Visi notikumi:** Iekārta pamostas, saņemot jebkuru drukas darbu (izmantojot USB portu, tīkla portu vai bezvadu savienojumu) vai kādam nospiežot pogu uz vadības paneļa vai atverot jebkuras durtiņas vai paplāti.
- **Tīkla ports:** Iekārta pamostas, saņemot jebkuru drukas darbu, kas tiek nosūtīts, izmantojot tīkla portu, vai kādam nospiežot pogu uz vadības paneļa vai atverot jebkuras durtiņas vai paplāti. **Ar šo iestatījumu iekārta miega/ automātiskās izslēgšanās stāvoklī izmanto 1 W vai mazāku jaudu.**
- **Tikai strāvas poga:** Iekārta pamostas tikai tad, kad tiek piespiesta strāvas poga. **Ar šo iestatījumu iekārta miega/ automātiskās izslēgšanās stāvoklī izmanto 1 W vai mazāku jaudu.**

HP Web Jetadmin

HP Web Jetadmin ir godalgots nozares vadošais rīks efektīvai dažādu tīklā savienotu HP iekārtu, tostarp printeru, daudzfunkcionālo produktu un digitālo skeneru, pārvaldīšanai. Šis viens risinājums ļauj jums attāli instalēt, kontrolēt, veikt apkopi, problēmu novēršanu un pasargāt savu drukāšanas un attēlveidošanas vidu, ievērojami palielinot uzņēmuma produktivitāti, ietaupot laiku, administrācijas izmaksas un aizsargājot investīcijas.

Periodiski ir pieejami HP Web Jetadmin atjauninājumi atsevišķu produkta funkciju atbalstam. Apmeklējiet www.hp.com/go/webjetadmin un noklikšķiniet uz saites **Pašpalīdzība un dokumentācija**, lai iegūtu plašāku informāciju par atjauninājumiem.

Programmatūras un programmaparatūras atjauninājumi

HP regulāri atjaunina funkcijas, kas pieejamas iekārtas programmaparatūrā. Lai izmantotu jaunākās funkcijas, atjauniniet programmaparatūru. Lejupielādējiet visjaunāko programmatūras atjauninājumu failu no tīmekļa.

Atveriet www.hp.com/support/colorljM552, www.hp.com/support/colorljM553. Atlasiet **Draineri un programmatūra**.

6 Problēmu risinājumi

- [Klientu atbalsts](#)
- [Vadības paneļa palīdzības sistēma](#)
- [Rūpnīcas noklusējuma iestatījumu atjaunošana](#)
- [Iekārtas vadības panelī redzams ziņojums „Kasetnes līmenis ir zems” vai „Kasetnes līmenis ir ļoti zems”](#)
- [Iekārta neveic papīra paņemšanu vai notiek nepareiza padeve](#)
- [Iestrēguša papīra izņemšana](#)
- [Drukas kvalitātes uzlabošana](#)
- [Vadu tīkla problēmu atrisināšana](#)

Papildinformāciju skatiet:

Atveriet www.hp.com/support/colorljM552, www.hp.com/support/colorljM553.


HP visaptverošā palīdzība darbam ar jūsu iekārtu ietver tālāk norādītās opcijas.

- Instalēšana un konfigurēšana
- Mācīšanās un lietošana
- Problēmu risinājumi
- Programmatūras atjauninājumu lejupielādēšana
- Pievienošanās atbalsta forumiem
- Garantijas un reglamentējošās informācijas atrašana

Klientu atbalsts

Saņemt tālruņa atbalstu savai valstij/reģionam	Tālruņa numuri attiecīgajā valstī vai reģionā ir redzami informācijas lapā, kas atrodama ierīces iepakojuma kastē vai tīmekļa vietnē www.hp.com/support/ .
Sagatavojiet informāciju par ierīces nosaukumu, sērijas numuru, iegādes datumu un problēmas būtību.	
Saņemiet diennakts atbalstu internetā un lejupielādējiet programmatūras utilītas un draiverus	www.hp.com/support/colorljM552 , www.hp.com/support/colorljM553
Pasūtiet papildu HP apkalpošanas vai tehniskās apkopes līgumus	www.hp.com/go/carepack
Iekārtas reģistrēšana	www.register.hp.com


Vadības paneļa palīdzības sistēma

Iekārtai ir iebūvēta palīdzības sistēma, kas paskaidro, kā lietot katru ekrānu. Lai atvērtu palīdzības sistēmu, pieskarieties palīdzības pogai  ekrāna augšējā labajā stūrī.

Dažu ekrānu gadījumā palīdzība tiek atvērta globālā izvēlnē, kur varat meklēt konkrētus tematus. Varat pārlūkot izvēlnes struktūru, pieskaroties izvēlnes pogām.

Dažos palīdzības ekrānos iekļauta animācija, kas palīdz veikt procedūras, piemēram, izņemt iestrēgušu papīru.

Ekrāniem ar iestatījumiem atsevišķiem darbiem, palīdzības funkcija atver tematu, kas paskaidro šī ekrāna opcijas.

Ja iekārta parāda kļūdu vai brīdinājumu, pieskarieties palīdzības pogai , lai atvērtu ziņojumu, kurā aprakstīta problēma. Ziņojumā arī ietvertas instrukcijas problēmas novēršanai.


Rūpnīcas noklusējuma iestatījumu atjaunošana


Ievads

Izmantojiet vienu no šīm metodēm, lai atjaunotu iekārtas sākotnējos rūpnīcas iestatījumus.


 **PIEZĪME.** Rūpnīcas iestatījumu atjaunošana var atiestatīt iekārtas valodu.


Rūpnīcas iestatījumu atjaunošana, izmantojot iekārtas vadības paneli


1. Iekārtas vadības panelī piespiediet sākuma pogu .
2. Atveriet šādas izvēlnes:
 - [Administrēšana](#)
 - [Vispārīgie iestatījumi](#)
 - [Atjaunot rūpnīcas iestatījumus](#)
3. Verifikācijas ziņojums informē, ka atiestatīšanas funkcijas izpildes rezultātā var tikt zaudēti dati. Atlasiet [Atiestatīt](#), lai pabeigtu šo procesu.

 **PIEZĪME.** Pēc atiestatīšanas operācijas beigām iekārta tiek automātiski restartēta.

Rūpnīcas iestatījumu atjaunošana, izmantojot HP iegulto tīmekļa serveri (tikai tīklam pievienotiem produktiem)

1. Atveriet HP iegulto Web serveri (EWS):
 - a. **4 līniju vadības paneli:** IP adresi skatiet vadības paneļa displejā.
Skārienekrāna vadības paneli: Iekārtas vadības paneļa sākuma ekrānā pieskarieties pogai Tīkls , lai atvērtu IP adresi vai resursdatora nosaukumu.
 - b. Atveriet tīmekļa pārlūkprogrammu un adreses rindiņā ierakstiet IP adresi vai resursdatora nosaukumu tieši tā, kā tas parādās uz iekārtas vadības paneļa. Nospiediet taustiņu [Enter](#) uz datora tastatūras. Tiks atvērts iegultais tīmekļa serveris.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **PIEZĪME.** Ja, mēģinot atvērt iegulto tīmekļa serveri, tīmekļa pārlūkprogrammā tiek parādīts ziņojums **Pastāv problēma ar šīs vietnes drošības sertifikātu**, tad noklikšķiniet uz **Turpināt šīs vietnes apskati (nav ieteicams)**.

Izvēloties opciju **Turpināt šīs vietnes apskati (nav ieteicams)**, netiks nodarīts kaitējums datoram, ja veiksiet navigāciju HP iekārtas iegultajā tīmekļa serverī.

2. Atveriet cilni **Vispārīgi**.
3. Ekrāna kreisajā pusē noklikšķiniet uz **Atjaunot rūpnīcas iestatījumus**.
4. Noklikšķiniet uz pogas **Atiestatīt**.

 **PIEZĪME.** Pēc atiestatīšanas operācijas beigām iekārta tiek automātiski restartēta.

Iekārtas vadības panelī redzams ziņojums „Kasetnes līmenis ir zems” vai „Kasetnes līmenis ir ļoti zems”


Kasetnes līmenis ir zems: iekārta norāda, kad krāsas līmenis tonera kasetnē ir zems. Faktiskais tonera kasetnes atlikušais lietošanas laiks var atšķirties. Apsveriet nepieciešamību iegādāties rezerves kasetni, lai to instalētu, kad drukas kvalitāte vairs nebūs pieņemama. Tонера kasetne tagad nav jānomaina.

Kasetnes līmenis ir ļoti zems: iekārta norāda, kad krāsas līmenis tonera kasetnē ir ļoti zems. Faktiskais tonera kasetnes atlikušais lietošanas laiks var atšķirties. Apsveriet nepieciešamību iegādāties rezerves kasetni, lai to instalētu, kad drukas kvalitāte vairs nebūs pieņemama. Tонера kasetne pagaidām nav jānomaina, ja vien drukas kvalitāte vairs nav apmierinoša.

Kad HP tonera kasetne sasniegusi līmeni **Ļoti zems**, šīs tonera kasetnes HP Premium klases garantija ir beigusies.

Opcijas „Ļoti zems” iestatījumu mainīšana

Varat mainīt iekārtas reakcijas veidu, kad izejmateriālu līmenis sasniedz stāvokli "Ļoti zems". Šie iestatījumi nav jāizveido atkārtoti, ja uzstādāt jaunu tonera kasetni.

1. Iekārtas vadības panelī piespiediet sākuma pogu .
2. Atveriet šādas izvēlnes:
 - [Izejmateriāli](#)
 - [Izejmateriālu pārvaldīšana](#)
 - [Izejmateriālu iestatījumi](#)
 - [Melnā tonera kasetne](#) vai [Krāsainās tonera kasetnes](#)
 - [Ļoti zema līmeņa iestatījumi](#)
3. Atlasiet vienu no šīm iespējām:
 - Atlasiet opciju [Apturēt](#), lai iestatītu iekārtu pārtraukt drukāšanu, kad kasetnes līmenis ir kļuvis **Ļoti zems**.
 - Atlasiet opciju [Atgādināt, lai turpinātu](#), lai iestatītu iekārtu pārtraukt drukāšanu, kad kasetnes līmenis ir kļuvis **Ļoti zems**. Jūs varat apstiprināt atgādinājuma saņemšanu vai nomainīt kasetni, lai atsāktu drukāšanu.
 - Atlasiet opciju [Turpināt](#), lai iestatītu iekārtu parādīt brīdinājumu, kad kasetnes līmenis ir kļuvis ļoti zems, un bez pārtraukuma turpināt drukāšanu pat līmeņa norādes **Ļoti zems** gadījumā. Šī iestatījuma izmantošana var izraisīt neapmierinošu drukas kvalitāti.

Iekārtām ar faksa funkcijām

Kad iestatīta iekārtas opcija [Apturēt](#) vai [Atgādināt, lai turpinātu](#), pastāv risks, ka pēc iekārtas drukāšanas atsākšanas faksi netiks izdrukāti. Tas var notikt gadījumā, ja gaidīšanas laikā iekārta ir saņēmusi vairāk faksu, nekā tā var saglabāt atmiņā.

Pēc ļoti zema tonera līmeņa sliekšņa sasniegšanas iekārta var bez pārtraukuma turpināt faksu izdrukāšanu, ja ir atlasīta tonera kasetnes opcija [Turpināt](#), tomēr tas var pasliktināt drukas kvalitāti.

Order supplies (Pasūtiet izejmateriālus)

Pasūtiet izejmateriālus un papīru.	www.hp.com/go/suresupply
Pasūtiet apkalpošanas centrā vai pie atbalsta sniedzējiem	Sazinieties ar oficiālu HP apkalpošanas centru vai atbalsta sniedzēju.
Pasūtīšana izmantojot HP iegulto Web serveri (EWS)	Lai piekļūtu šai iespējai, izmantojot datora atbalstītu tīmekļa pārlūkprogrammu, adreses/URL laukā ievadiet iekārtas IP adresi vai resursdatora nosaukumu. EWS ietver saiti uz HP SureSupply vietni, kurā piedāvātas iespējas oriģinālo HP materiālu iegādei.

Iekārta neveic papīra paņemšanu vai notiek nepareiza padeve

Ievads

Tālāk norādītie risinājumi var palīdzēt atrisināt problēmas, ja iekārta nepaņem papīru no paplātes vai paņem vienlaikus vairākas loksnes papīra.

- [Iekārta neievelk papīru](#)
- [Ja iekārta ievelk vairākas lapas vienlaikus](#)

Iekārta neievelk papīru

Ja iekārta neievelk papīru no teknes, izmēģiniet šādus risinājumus.

1. Atveriet iekārtu un, ja nepieciešams, izņemiet iestrēgušās papīra loksnes.
2. Ievietojiet paplātē darbam piemērota izmēra papīru.
3. Pārliedzinieties, vai iekārtas vadības panelī ir pareizi iestatīts papīra izmērs un veids.
4. Pārliedzinieties, vai papīra vadotnes tekne ir pielāgotas papīra formātam. Noregulējiet vadotnes atbilstoši teknes atzīmēm.
5. Pārbaudiet iekārtas vadības paneli, lai noskaidrotu, vai iekārta gaida, līdz apstiprināsit manuālas papīra padošanas uzvedni. Ievietojiet papīru un turpiniet.
6. Virs paplātes esošie rullīši var būt netīri. Notīriet rullīšus ar siltā ūdenī samērcētu neplūksnājošu drāniņu.

Ja iekārta ievelk vairākas lapas vienlaikus

Ja iekārta vienlaikus no teknes ievelk vairākas lapas, izmēģiniet šos risinājumus.

1. Izņemiet papīra kaudzīti no teknes un salokiet to, pagrieziet par 180 grādiem un apgrieziet otrādi. *Nepāršķirstiet papīru.* Ievietojiet papīra kaudzīti atpakaļ tekne.
2. Lietojiet tikai papīru, kas atbilst šīs iekārtas HP specifikācijām.
3. Nelietojiet papīru, ja tas ir sakrokots, salocīts vai bojāts. Ja nepieciešams, izmantojiet papīru no cita iepakojuma.
4. Pārbaudiet, vai tekne nav pārpildīta. Šādā gadījumā izņemiet no paplātes visu papīra kaudzīti, izlīdziniet to un ievietojiet paplātē daļu no tās.
5. Pārliedzinieties, vai papīra vadotnes tekne ir pielāgotas papīra formātam. Noregulējiet vadotnes atbilstoši teknes atzīmēm.
6. Pārliedzinieties, vai drukāšanas vide atbilst ieteiktajām specifikācijām.

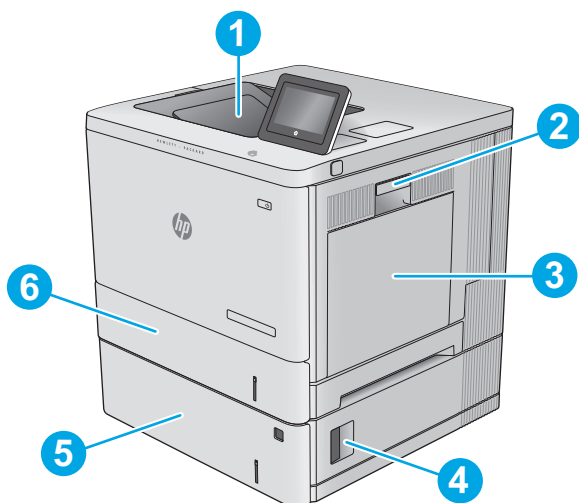
Iestrēguša papīra izņemšana

Ievads

Tālāk sniegtā informācija ietver norādījumus par iekārtā iestrēguša papīra izņemšanu.

- [Iestrēgšanas vietas](#)
- [Automātiska navigācija iestrēgušā papīra izņemšanai](#)
- [Vai papīrs bieži vai atkārtoti iestrēgst?](#)
- [Iestrēguša papīra izņemšana no 1. paplātes](#)
- [Iestrēguša papīra izņemšana no 2. paplātes](#)
- [Iestrēguša papīra izņemšana no papildu 550 lokšņu paplātēm](#)
- [Iestrēgušā papīra izņemšana labās puses durtiņu un termofiksatora tuvumā](#)
- [Iestrēguša papīra izņemšana no izvades nodaļuma](#)

Iestrēgšanas vietas



1	Izdruku uztvērējs	Skatiet Iestrēguša papīra izņemšana no izvades nodaļuma 97. lpp.
2	Labās durtiņas un termofiksatora zona	Skatiet Iestrēgušā papīra izņemšana labās puses durtiņu un termofiksatora tuvumā 92. lpp.
3	1. paplāte	Skatiet Iestrēguša papīra izņemšana no 1. paplātes 85. lpp.
4	Apakšējās labās puses durtiņas	Skatiet Iestrēguša papīra izņemšana no papildu 550 lokšņu paplātēm 89. lpp.
5	Papildu 550 lokšņu paplātes	Skatiet Iestrēguša papīra izņemšana no papildu 550 lokšņu paplātēm 89. lpp.
6	2. paplāte	Skatiet Iestrēguša papīra izņemšana no 2. paplātes 87. lpp.

Automātiska navigācija iestrēgušā papīra izņemšanai

Automātiskās navigācijas funkcija palīdz izņemt iestrēgušo papīru, parādot detalizētus norādījumus vadības panelī. Kad veikta viena norādītā darbība, tad iekārtas vadības panelī tiek parādīti norādījumi par nākamo veicamo darbību, un tā līdz brīdim, kad izpildītas visas šīs procedūras darbības.

Vai papīrs bieži vai atkārtoti iestrēgst?

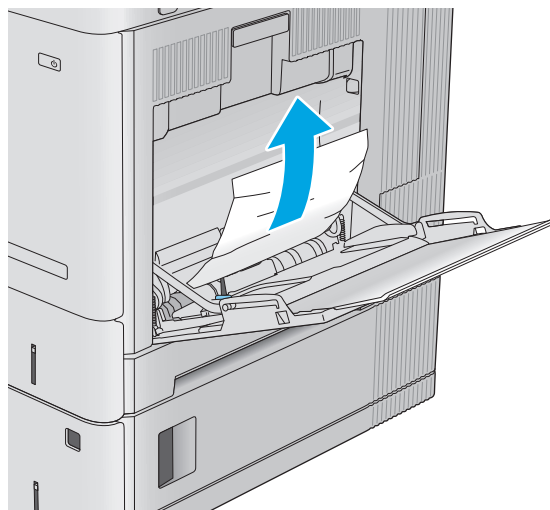
Lai samazinātu papīra iestrēgšanas gadījumus, izmēģiniet šādus risinājumus.

1. Lietojiet tikai papīru, kas atbilst šīs iekārtas HP specifikācijām.
2. Nelietojiet papīru, ja tas ir sakrokots, salocīts vai bojāts. Ja nepieciešams, izmantojiet papīru no cita iepakojuma.
3. Neizmantojiet papīru, kas jau reiz ir apdrukāts vai kopēts.
4. Pārbaudiet, vai tekne nav pārpildīta. Šādā gadījumā izņemiet no paplātes visu papīra kaudzīti, izlīdziniet to un ievietojiet paplātē daļu no tās.
5. Pārlicinieties, vai papīra vadotnes tekne ir pielāgotas papīra formātam. Pielāgojiet vadotnes tā, lai tās pieskartos papīra kaudzītes malām, taču nesaliekto papīru.
6. Pārlicinieties, vai tekne ir pilnībā ievietota iekārtā.
7. Ja drukājat uz smaga, gofrēta vai perforēta papīra, izmantojiet manuālās padeves funkciju un ievietojiet lapas pa vienai.
8. Iekārtas vadības panelī atveriet izvēlni **Paplātes**. Pārbaudiet, vai paplāte ir pareizi konfigurēta atbilstoši papīra veidam un izmēram.
9. Pārlicinieties, vai drukāšanas vide atbilst ieteiktajām specifikācijām.

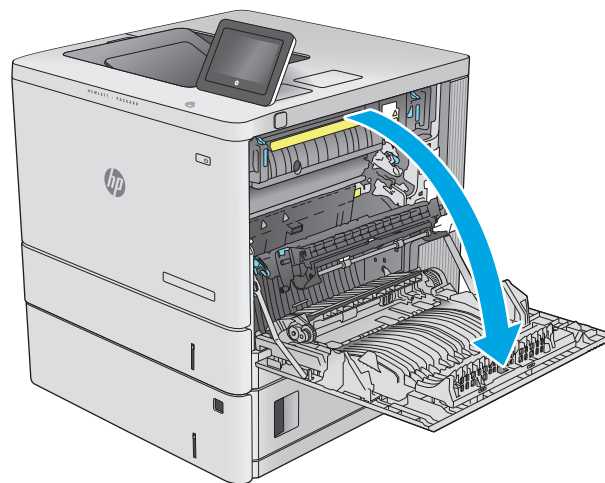
Iestrēguša papīra izņemšana no 1. paplātes

Izmantojiet šo procedūru, lai pārbaudītu, vai papīrs nav iestrēdzis kādā no iespējamajām ar 1. paplāti saistītajām vietām. Ja radies iesprūdzums, tad vadības panelī tiek rādīta animēta pamācība, kas palīdz to novērst.

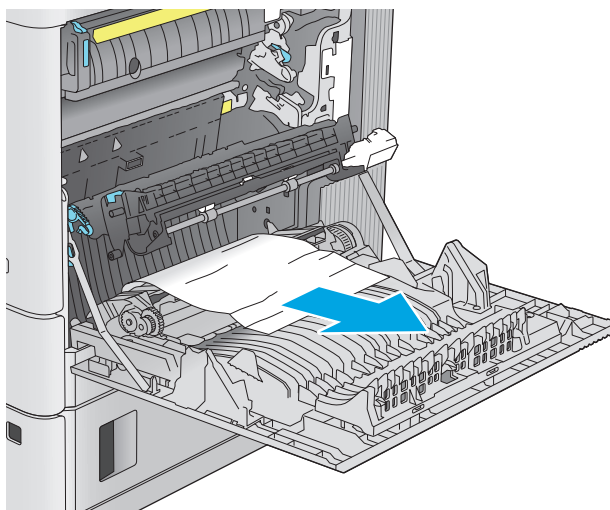
1. Ja iestrēgušais papīrs ir redzams 1. paplātē, izņemiet to, uzmanīgi velkot papīru taisni uz āru. Pieskarities pogai **Labi**, lai izdzēstu ziņojumu.



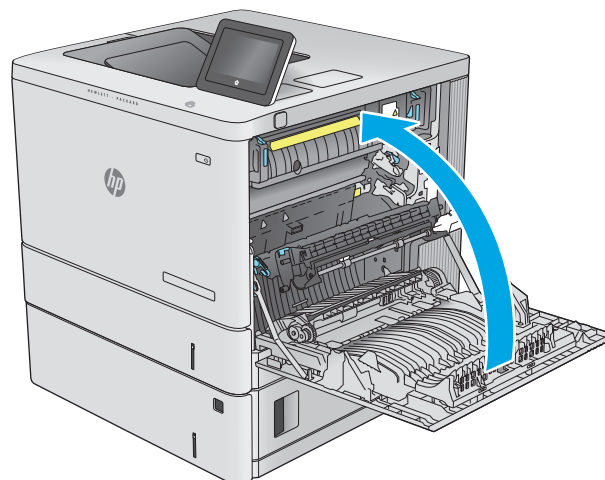
2. Ja papīrs paliek iestrēdzis vai arī nav redzams iestrēdzis papīrs, tad izņemiet jebkuru paplāti atlikušo papīru un pēc tam aizveriet 1. paplāti un atveriet labās puses durtiņas.



3. Ja ir iestrēdzis papīrs, tad uzmanīgi to izvelciet.



4. Aizveriet labās puses vāku.



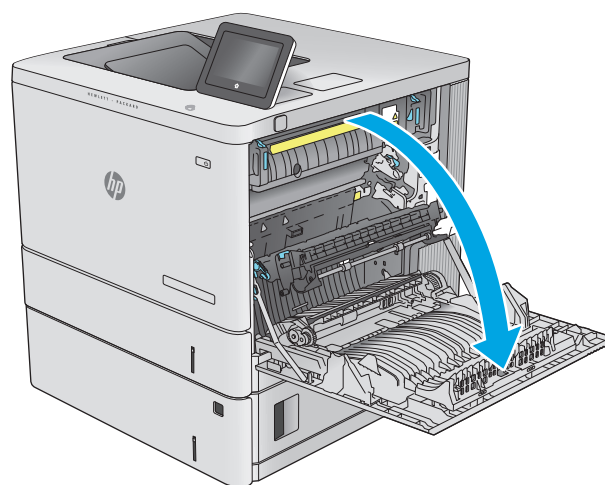
Iestrēguša papīra izņemšana no 2. paplātes

Izmantojiet šo procedūru, lai pārbaudītu, vai papīrs nav iesprūdis visās iespējamajās ar 2. paplāti saistītajās vietās. Ja radies iesprūdums, tad vadības panelī tiek rādīta animēta pamācība, kas palīdz to novērst.

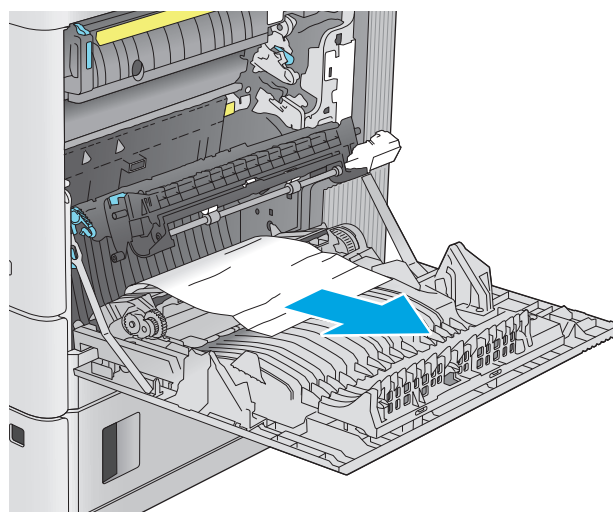
1. Paceliet labās puses durvīņu fiksatoru, lai atvērtu.



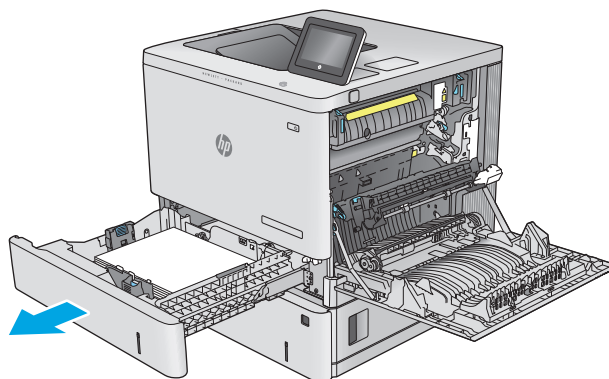
2. Atveriet labās puses vāku.



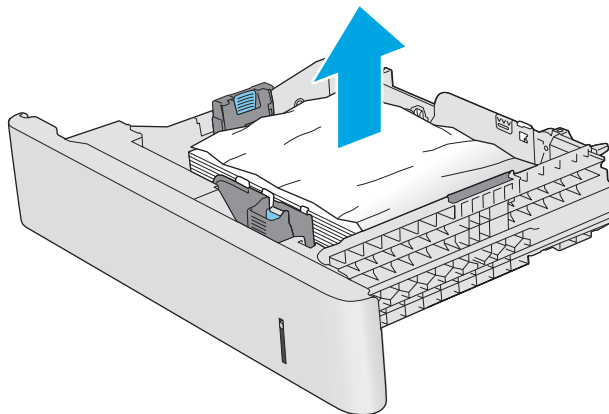
3. Uzmanīgi izvelciet iestrēgušo papīru no paņemšanas zonas.



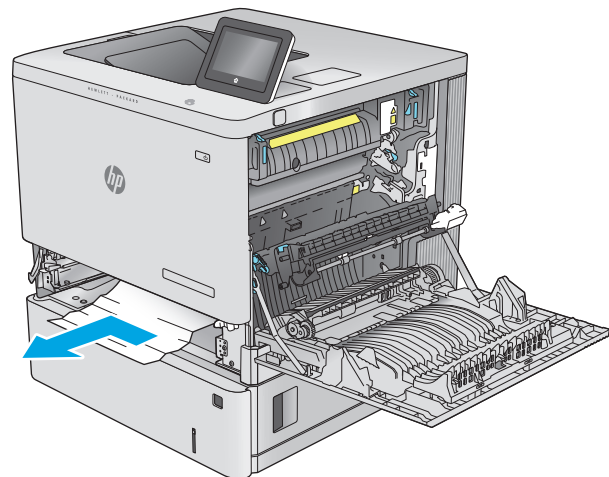
4. Pilnīgi izvelciet paplāti no iekārtas, paceļot to nedaudz uz augšu.



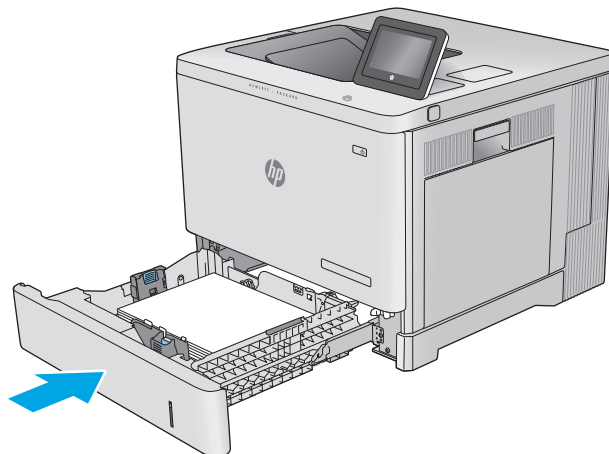
5. Izņemiet visas iestrēgušās vai bojātās papīra loksnes. Pārbaudiet, vai paplāte nav pārpildīta un vai papīra vadotnes ir pareizi noregulētas.



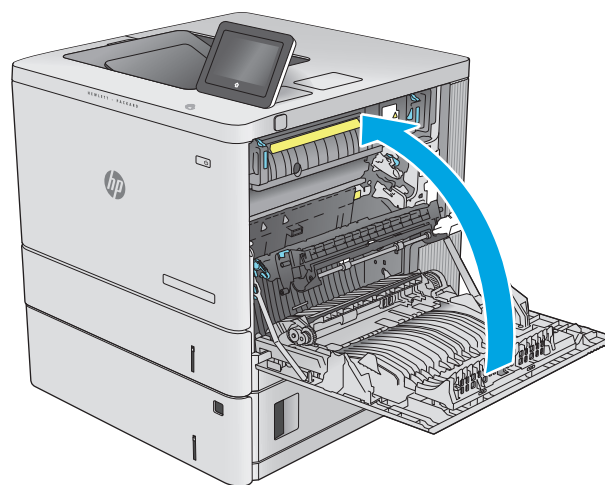
6. Noņemiet papīru no iekārtā esošajiem padeves veltniņiem. Vispirms pavelciet papīru pa kreisi, lai atbrīvotu, un pēc tam pavelciet uz priekšu, lai izņemtu.



7. Ievietojiet atpakaļ un aizveriet paplāti.



8. Aizveriet labās puses vāku.



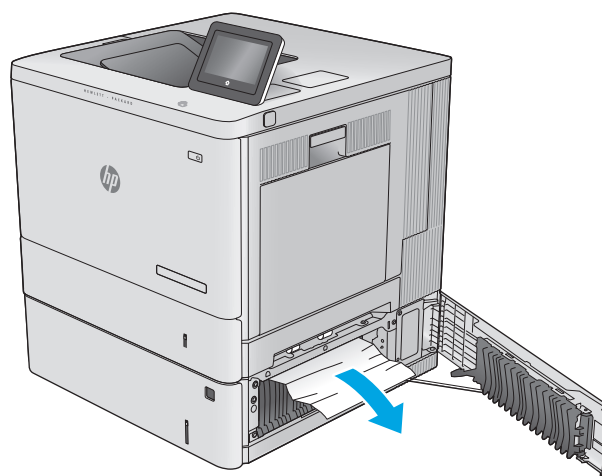
Iestrēguša papīra izņemšana no papildu 550 lokšņu paplātēm

Izmantojiet šo procedūru, lai pārbaudītu, vai papīrs nav iestrēdzis kādā no iespējamajām ar papildu 550 lokšņu papīra padevējiem saistītajām vietām. Ja radies iesprūdzums, tad vadības panelī tiek rādīta animēta pamācība, kas palīdz to novērst.

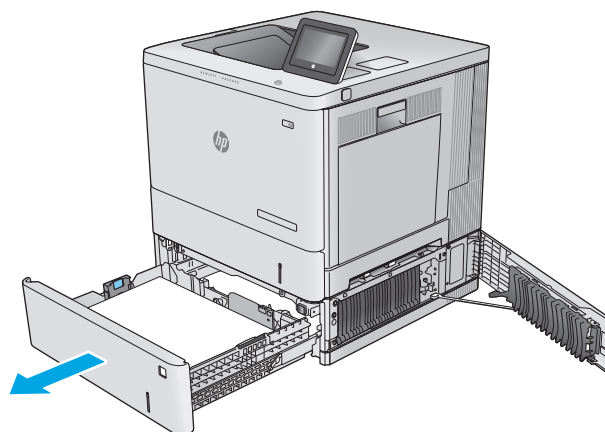
1. Atveriet apakšējās labās puses durtiņas.



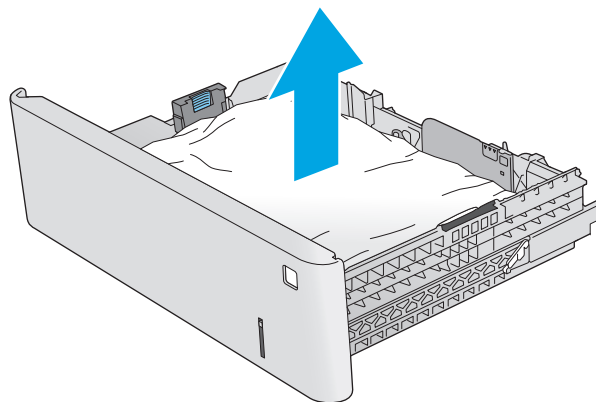
2. Uzmanīgi izvelciet visu iestrēgušo papīru.



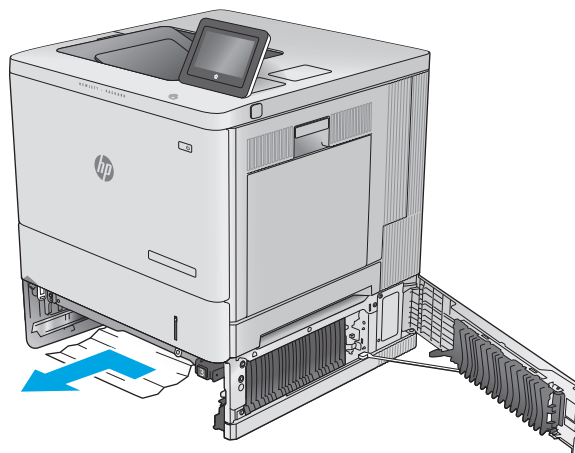
3. Pilnīgi izvelciet paplāti no iekārtas, paceļot to nedaudz uz augšu.



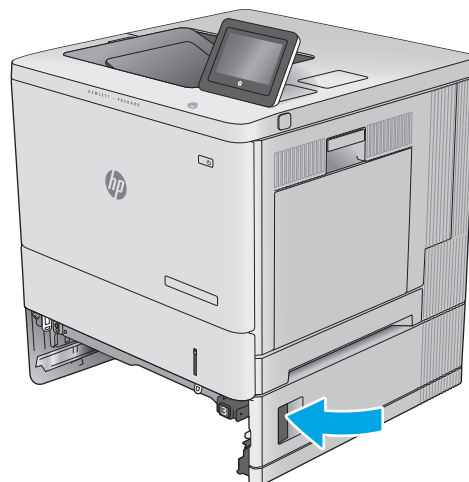
4. Izņemiet visas iestrēgušās vai bojātās papīra loksnes. Pārbaudiet, vai paplāte nav pārpildīta un vai papīra vadotnes ir pareizi noregulētas.



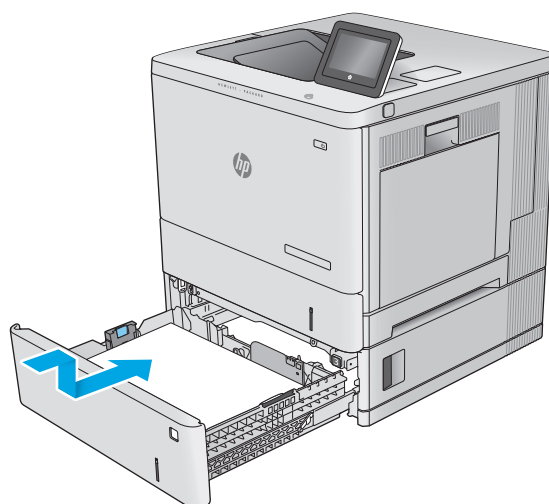
5. Noņemiet papīru no iekārtā esošajiem padeves veltniņiem. Vispirms pavelciet papīru pa kreisi, lai atbrīvotu, un pēc tam pavelciet uz priekšu, lai izņemtu.



6. Aizveriet apakšējās labās puses durtiņas.



7. Ievietojiet atpakaļ un aizveriet paplāti.



Iestrēgušā papīra izņemšana labās puses durtiņu un termofiksatora tuvumā

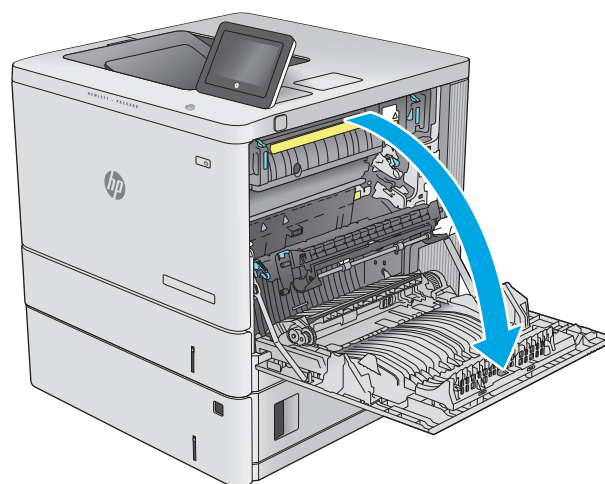
Izmantojiet šo procedūru, lai pārbaudītu, vai papīrs nav iestrēdzis kādā no iespējamajām vietām labās puses durtiņu iekšpusē. Ja radies iesprūdzums, tad vadības panelī tiek rādīta animēta pamācība, kas palīdz to novērst.

⚠ UZMANĪBU! Iekārtas izmantošanas laikā termofiksators var būt karsts. Pirms rīkošanās ar termofiksatoru pagaidiet, līdz tas atdziest.

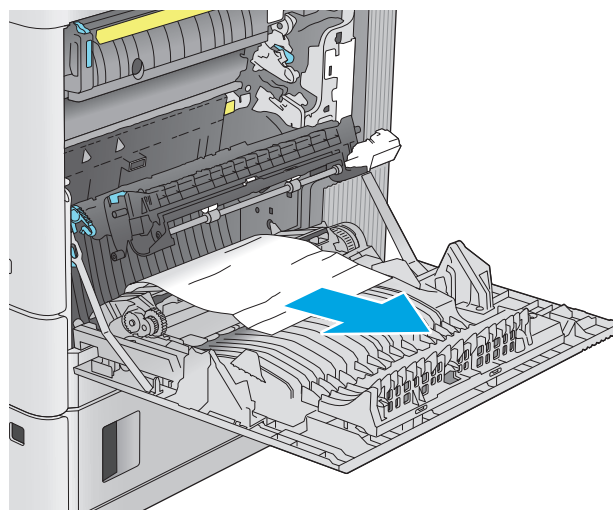
1. Paceliet labās puses durtiņu fiksatoru, lai atvērtu.



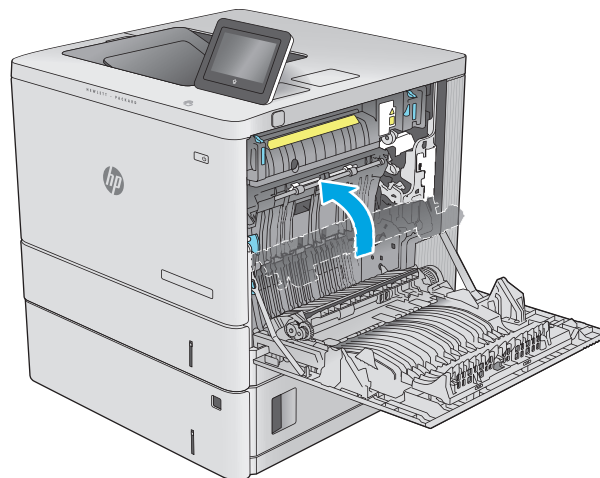
2. Atveriet labās puses vāku.



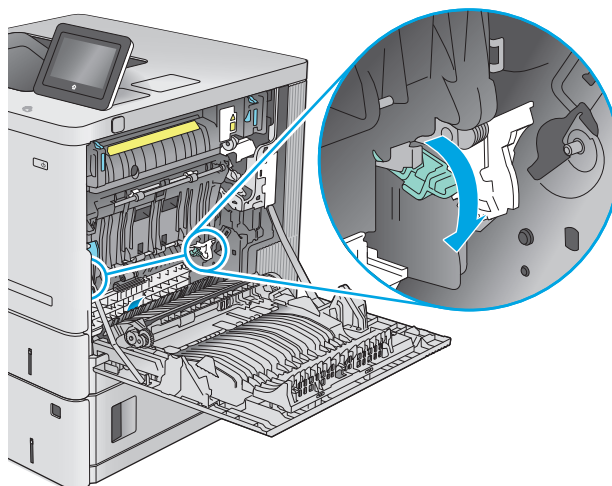
3. Uzmanīgi izvelciet iestrēgušo papīru no paņemšanas zonas.



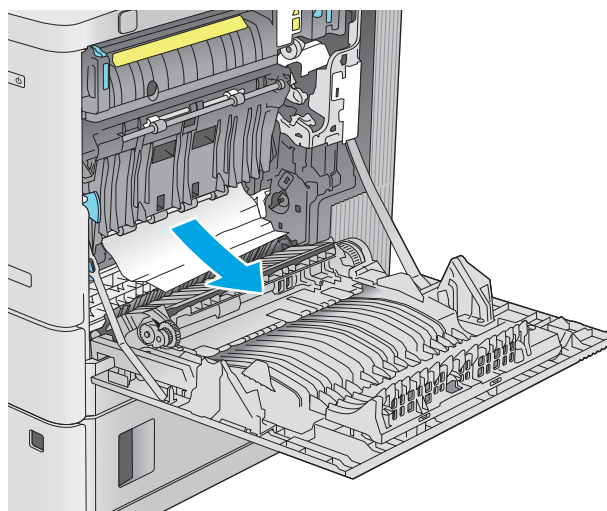
4. Aizveriet pārneses bloku.



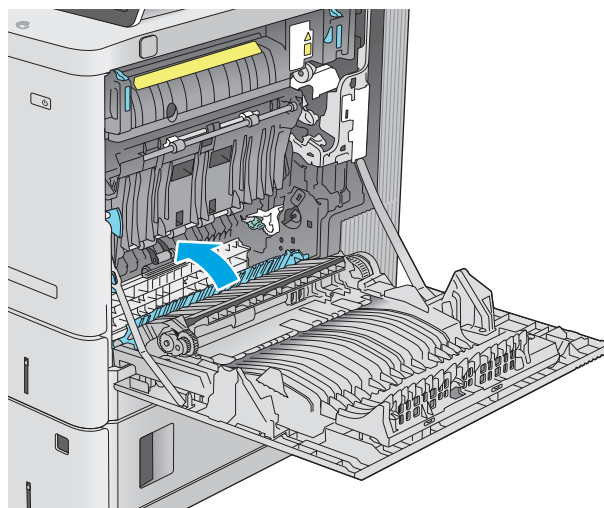
5. Pabīdiet uz augšu zaļās sviras, lai atvērtu iestrēgušā papīra piekļuves vāku.



6. Uzmanīgi izvelciet visu iestrēgušo papīru. Ja papīrs ieplīst, tad noteikti izņemiet visas papīra paliekas.

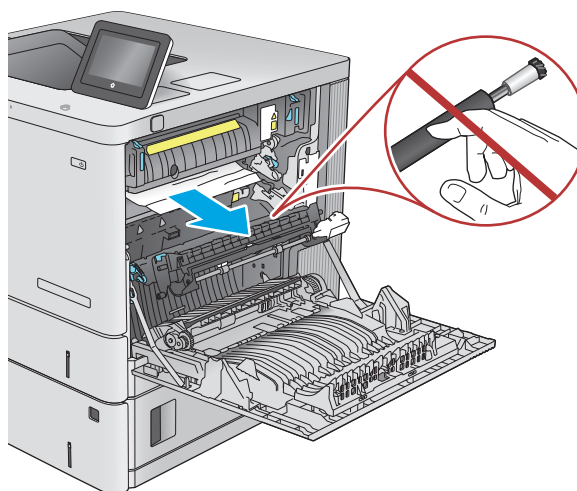


7. Aizveriet iestrēgušā papīra piekļuves vāku un pēc tam nolaidiet pārneses bloku.

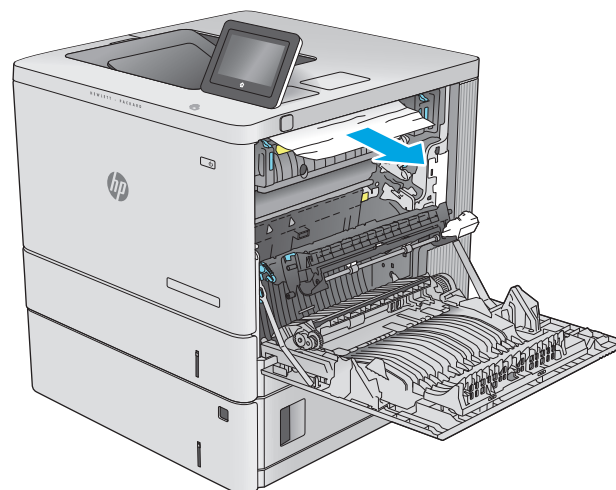


8. Ja redzams, ka papīrs ir iekļuvis termofiksatorā, tad uzmanīgi pavelciet uz leju, lai izņemtu.

UZMANĪBU! Neaiztieciet putas uz pārneses rullīša. Netīrumi var ietekmēt drukas kvalitāti.

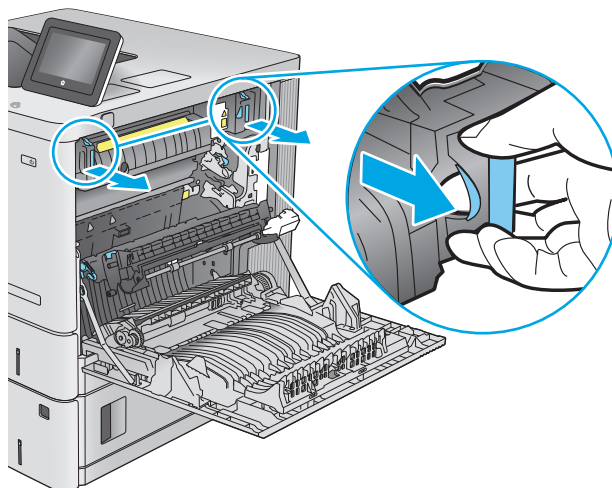


9. Ja papīrs ir iestrēdzis, nokļūstot izvades nodaļumā, tad uzmanīgi izvelciet papīru ārā, lai izņemtu.



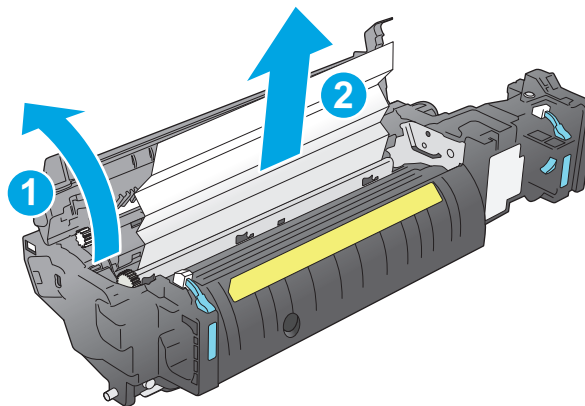
10. Papīrs var būt iestrēdzis termofiksatora iekšpusē, kur tas nav redzams. Satveriet termofiksatora rokturus, paceliet to nedaudz uz augšu un pēc tam velciet taisni uz āru, lai izņemtu.

UZMANĪBU! Iekārtas izmantošanas laikā termofiksators var būt karsts. Pirms rīkošanās ar termofiksatoru pagaidiet, līdz tas atdziest.

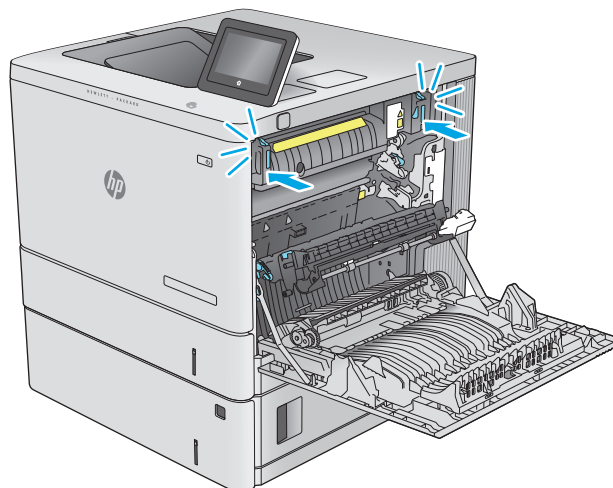


11. Atveriet iestrēgušā papīra piekļuves vāku. Ja papīrs ir iestrēdzis termofiksatorā, uzmanīgi pavelciet to taisni uz augšu, lai izņemtu. Ja papīrs saplīst, izņemiet visus papīra gabalus.

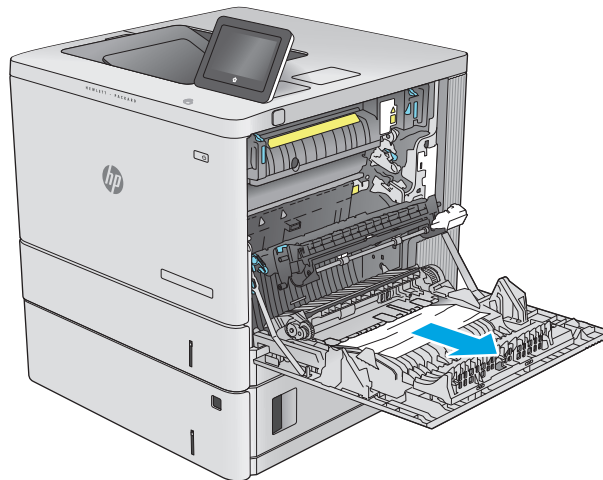
UZMANĪBU! Pat tad, ja termofiksatora korpuss ir atdzisis, tajā esošie rullīši var būt vēl arvien karsti. Nepieskarieties termofiksatora rullīšiem, kamēr tie nav atdzisuši.



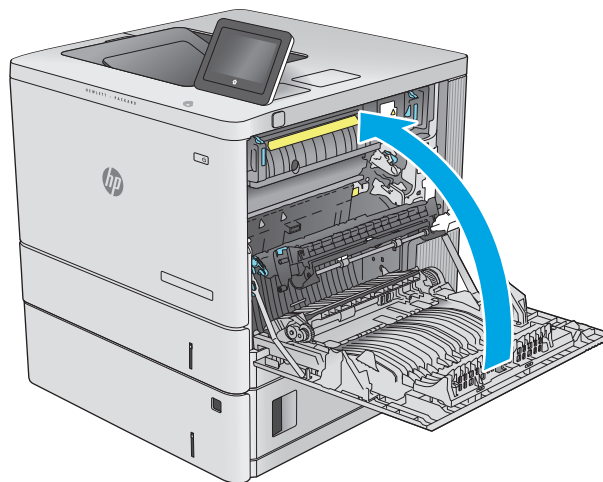
12. Aizveriet iestrēgušā papīra piekļuves vāku un iebīdiet termofiksatoru līdz galam iekārtā, līdz tas noklikšķ un tiek fiksēts vietā.



- 13.** Pārbaudiet, vai papīrs nav iestrēdzis abpusējās drukas ceļā labās puses durtiņu iekšpusē un izņemiet visu iestrēgušo papīru.



- 14.** Aizveriet labās puses vāku.



Iestrēguša papīra izņemšana no izvades nodaļuma

Izmantojiet šo procedūru, lai izņemtu iestrēgušo papīru no izvades nodaļuma. Ja radies iesprūdzums, tad vadības panelī tiek rādīta animēta pamācība, kas palīdz to novērst.

1. Ja papīrs ir redzams izvades nodaļumā, tad satveriet tā augšējo malu un izņemiet papīru.



Drukas kvalitātes uzlabošana

Ievads

Ja ir problēmas ar iekārtas drukas kvalitāti, mēģiniet to novērt, šeit norādītajā secībā izmēģinot iespējamus risinājumus.

- [Drukāšana no citas programmas](#)
- [Drukas darba papīra veida iestatījuma pārbaudīšana](#)
- [Tonera kasetnes statusa pārbaude](#)
- [Iekārtas tīrīšana](#)
- [Tonera kasetnes vizuāla pārbaudīšana](#)
- [Papīra un drukāšanas vides pārbaude](#)
- [Kalibrējiet iekārtu, lai pielāgotu krāsas.](#)
- [Citu drukas darba iestatījumu pārbaude](#)
- [Mēģiniet izmantot citu drukas draiveri.](#)

Drukāšana no citas programmas

Mēģiniet drukāt no citas programmas. Ja lapa izdrukājas pareizi, problēmas rada iepriekšējā drukāšanai izmantotā programma.

Drukas darba papīra veida iestatījuma pārbaudīšana

Pārbaudiet papīra tipa iestatījumus, ja izdrukājat no datorprogrammas un izdrukātās lapas ir ar smērējumiem, izplūdušu vai tumšu druku, sarullējušos papīru, izkaisītiem tonera punktiņiem, izbirušu toneri vai nelielām zonām bez tonera.

Papīra veida iestatījuma pārbaude (Windows)

1. Programmā atlasiet opciju **Drukāt**.
2. Atlasiet iekārtu un pēc tam noklikšķiniet uz pogas **Rekvizīti** vai **Preferences**.
3. Noklikšķiniet cilni **Paper/Quality** (Papīrs/Kvalitāte).
4. Nolaizamajā sarakstā **Papīra tips** noklikšķiniet uz opcijas **Vairāk....**
5. Paplašiniet saraksta **Veids:** opcijas.
6. Paplašiniet papīra veidu kategoriju, kas vislabāk raksturo jūsu papīru.
7. Atlasiet izmantotā papīra veida opciju un noklikšķiniet uz pogas **Labi**.
8. Noklikšķiniet uz pogas **Labi**, lai aizvērtu dialoglodziņu **Dokumenta rekvizīti**. Dialoglodziņā **Drukāt** noklikšķiniet uz pogas **Labi**, lai izdrukātu darbu.


Papīra veida iestatījuma pārbaude (OS X)

1. Noklikšķiniet uz izvēlnes **Fails** un pēc tam noklikšķiniet uz opcijas **Drukāt**.
2. Atlasiet produktu.
3. Noklikšķiniet uz **Rādīt detaļas** un pēc tam noklikšķiniet uz izvēlnes **Drukas materiāli un kvalitāte** vai izvēlnes **Papīrs/kvalitāte**.
4. Atlasiet veidu nolaižamajā sarakstā **Materiāla veids**.
5. Noklikšķiniet uz pogas **Drukāt**.

Tonera kasetnes statusa pārbaude

Veiciet tālāk norādītās darbības, lai pārbaudītu tonera kasetņu atlikušo izmantošanas laiku un, ja attiecināms, citu nomaināmo daļu statusu.

Pirmā darbība: materiālu statusa lapas drukāšana

1. Iekārtas vadības panelī piespiediet sākuma pogu .
2. Atlasiet **Materiāli**.
3. Ekrānā ir redzams visu materiālu statuss.
4. Lai izdrukātu visu materiālu statusu, tostarp arī oriģinālo HP daļas numuru šī materiāla atkārtotai pasūtīšanai, pieskarieties opcijai **Materiālu pārvaldīšana** un pēc tam atlasiet **Izdrukāt materiālu statusu**.

Otrā darbība: materiālu statusa pārbaudīšana

1. Apskatiet materiālu statusa pārskatu, lai pārbaudītu tonera kasetņu atlikušo izmantošanas laiku un, ja attiecināms, citu nomaināmo daļu statusu.

Izmantojot gandrīz tukšu tonera kasetni, var rasties drukas kvalitātes problēmas. Materiālu statusa lapā tiek norādīts, kad materiālu līmenis ir ļoti zems. Ja HP materiāli ir sasnieguši ļoti zema līmeņa sliekšni, HP augstākas klases aizsardzības garantija šim materiālam vairs nav spēkā.

Tonera kasetne pagaidām nav jānomaina, ja vien drukas kvalitāte vairs nav apmierinoša. Apsveriet nepieciešamību iegādāties rezerves kasetni, lai to instalētu, kad drukas kvalitāte vairs nebūs pieņemama.

Ja konstatējat, ka jānomaina tonera kasetne vai citas nomaināmās detaļas, materiālu statusa lapā ir norādīts saraksts ar oriģinālo HP rezerves daļu numuriem.

2. Pārbaudiet, vai izmantojat oriģinālo HP kasetni.


Uz oriģinālās HP kasetnes ir uzraksts „HP” vai HP logotips. Lai iegūtu papildinformāciju par HP kasetņu identificēšanu, atveriet lapu www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

Iekārtas tīrīšana

Tīrīšanas lapas drukāšana

Drukāšanas laikā papīrs, toneris un putekļu daļiņas var sakrāties iekārtā un izraisīt tādas drukas kvalitātes problēmas kā tonera traipi vai šļakatas, izsmērējumi, švīkas, līnijas vai atkārtotas atzīmes.

Veiciet šīs darbības, lai notīrītu papīra ceļu.


1. Iekārtas vadības panelī piespiediet sākuma pogu .
2. Atlasiet [Ierīces apkope](#).
3. Atlasiet [Kalibrēšana/tīrīšana](#) un pēc tam atlasiet [Tīrīšanas lapa](#), lai izdrukātu lapu.

Iekārtas vadības panelī parādās ziņojums **Tīrīšana**. Tīrīšanas process ilgst pāris minūtes. Neizslēdziet ierīci pirms tīrīšanas procesa beigām. Kad tas ir pabeigts, izmetiet izdrukāto lapu.

Tonera kasetnes vizuāla pārbaudīšana

Veiciet tālāk norādītās darbības, lai pārbaudītu katru tonera kasetni.

1. Izņemiet tonera kasetni no iekārtas.
2. Pārbaudiet, vai atmiņas mikroshēma nav bojāta.
3. Pārbaudiet zaļā attēlu apstrādes veltna virsmu.

 **UZMANĪBU!** Nepieskarieties attēlveidošanas veltnim. Pirkstu nospiedumi uz attēlveidošanas veltna var radīt drukas kvalitātes problēmas.

4. Ja uz attēlveidošanas veltna ir redzami skrāpējumi, pirkstu nospiedumi vai citi bojājumi, nomainiet tonera kasetni.
5. Ievietojiet atpakaļ tonera kasetni un izdrukājiet pāris lapas, lai pārbaudītu, vai problēma ir novērsta.

Papīra un drukāšanas vides pārbaude

Pirmā darbība: HP specifikācijām atbilstoša papīra lietošana

Dažreiz drukas kvalitātes problēmas rodas tādēļ, ka netiek izmantots HP specifikācijām atbilstošs papīrs.

- Vienmēr izmantojiet tāda veida un svara papīru, ko atbalsta iekārta.
- Pārlicinieties, vai papīram ir laba kvalitāte un tam nav iegriezumu, robu, iedzīsumu, traipu, vaļīgu daļiņu, putekļu, burzījumu, caurumu un sarullētu vai salocītu malu.
- Izmantojiet iepriekš neapdrukātu papīru.
- Lietojiet papīru, kas nesatur metālisku materiālu, piemēram, spīgulīšus.
- Izmantojiet lāzerprinteriem paredzētu papīru. Neizmantojiet papīru, kas paredzēts tikai strūklprinteriem.
- Neizmantojiet pārāk raupju papīru. Gludāks papīrs parasti nodrošina labāku drukas kvalitāti.

Otrā darbība: vides pārbaudīšana


Vide var tieši ietekmēt drukas kvalitāti, un tas ir biežs iemesls drukas kvalitātes vai papīra padeves problēmām. Izmēģiniet tālāk minētos risinājumus.

- Pārvietojiet iekārtu tālāk no vietām, kurās ir caurvējš, piemēram, atvērtiem logiem vai durvīm, vai ventilācijas atverēm.
- Nodrošiniet, lai iekārta netiek pakļauta iekārtas specifikācijai neatbilstošai temperatūrai vai mitrumam.
- Nenovietojiet iekārtu noslēgtā vietā, piemēram, skapī.

- Novietojiet iekārtu uz līdzenas, stabilas virsmas.
- Noņemiet visu, kas bloķē iekārtas ventilācijas atveres. Nepieciešama laba gaisa plūsma no iekārtas visām pusēm, tostarp arī no augšas.
- Aizsargājiet iekārtu no gaisā esošiem sārņiem, putekļiem, tvaika, ziedēm vai citiem elementiem, kuri var atstāt nogulsnes iekārtā.

Trešā darbība: atsevišķo paplāšu novietojuma pārbaudīšana


Veiciet šīs darbības, kad teksts vai attēli neatrodas centrā vai nav pareizi novietoti uz izdrukātās lapas, izdrukājot no konkrētajām paplātēm.

1. Iekārtas vadības panelī piespiediet sākuma pogu .
2. Atveriet šādas izvēlnes:
 - [Administrēšana](#)
 - [Vispārīgie iestatījumi](#)
 - [Drukas kvalitāte](#)
 - [Attēla reģistrēšana](#)
3. Atlasiet noregulējamo paplāti.
4. Atlasiet [Drukāt testa lappusi](#) un pēc tam izpildiet uz izdrukātajām lapām dotās norādes.
5. Vēlreiz atlasiet [Drukāt testa lappusi](#), lai pārbaudītu rezultātus, un pēc tam nepieciešamības gadījumā veiciet piergulēšanu.
6. Pieskarieties pogai [Saglabāt](#) vai nospiediet pogu [Labi](#), lai saglabātu jaunus iestatījumus.

Kalibrējiet iekārtu, lai pielāgotu krāsas.

Kalibrēšana ir iekārtas funkcija, kas optimizē drukas kvalitāti.

Veiciet šīs darbības, lai atrisinātu ar drukas kvalitāti saistītas problēmas, piemēram, nepareizu krāsu izvietojumu, krāsainas ēnas, izplūdušu grafiku un tamlīdzīgi.

1. Iekārtas vadības panelī piespiediet sākuma pogu .
2. Atveriet šādas izvēlnes:
 - [Ierīces tehniskā apkope](#)
 - [Kalibrēšana/tīrīšana](#)
 - [Krāsu kalibrēšana](#)
3. Atlasiet [Sākt](#), lai sāktu kalibrēšanu.

Iekārtas vadības panelī tiek parādīts ziņojums **Kalibrēšana**. Kalibrēšanai ir nepieciešamas pāris minūtes. Neizslēdziet iekārtu pirms kalibrēšanas procesa beigām.
4. Pagaidiet, līdz iekārta ir kalibrēta, un pēc tam mēģiniet izdrukāt vēlreiz.

Citu drukas darba iestatījumu pārbaude

Izdrukājot no datorprogrammas, veiciet šīs darbības, lai mēģinātu atrisināt problēmu, pielāgojot citus drukas draivera iestatījumus.

Krāsu iestatījumu noregulēšana (Windows)

Veiciet šīs darbības, ja izdrukātās lapas krāsas neatbilst krāsām datora ekrānā vai izdrukātās lapas krāsas nav apmierinošas.

Krāsu tēmas mainīšana

1. Programmā atlasiet opciju **Drukāt**.
2. Atlasiet iekārtu un pēc tam noklikšķiniet uz pogas **Rekvizīti** vai **Preferences**.
3. Noklikšķiniet cilni **Krāsa**.
4. Atlasiet izvēlnes rūtiņu **HP EasyColor**, lai notīrītu to.
5. Atlasiet krāsu tēmu nolaižamajā sarakstā **Krāsu tēmas**.
 - **Noklusējums (sRGB)**: Šī tēma iestata iekārtu drukāt RGB datus iekārtas jēldatau režīmā. Izmantojot šo tēmu, pārvaldiet krāsu lietojumprogrammā vai operētājsistēmā, lai to pareizi atveidotu.
 - **Koša (sRGB)**: Iekārta palielina krāsas piesātinājumu pustoņos. Izmantojiet šo tēmu, drukājot lietišķo grafiku.
 - **Fotoattēls/sRGB**: Iekārta interpretē RGB krāsu kā digitālā minilaboratorijā drukājamai fotogrāfijai. Iekārta atveido dziļākas, piesātinātākas krāsas, nekā Noklusējuma (sRGB) tēma. Izmantojiet šo tēmu fotogrāfiju drukai.
 - **Fotoattēli (Adobe RGB 1998)**: Izmantojiet šo tēmu, drukājot digitālus fotoattēlus, kas izmanto AdobeRGB, nevis sRGB krāsu paleti. Izslēdziet krāsu pārvaldību lietojumprogrammā, izmantojot šo tēmu.
 - **Nav**: Krāsu tēma netiek izmantota.
 - **Pielāgots profils**: atlasiet šo opciju, lai izmantotu pielāgotu ievades profilu precīzai krāsu izvades kontrolei (piemēram, konkrētas HP LaserJet krāsu iekārtas emulēšanai). Lejupielādējiet pielāgotos profilus vietnē www.hp.com.
6. Noklikšķiniet uz pogas **Labi**, lai aizvērtu dialoglodziņu **Dokumenta rekvizīti**. Dialoglodziņā **Drukāt** noklikšķiniet uz pogas **Labi**, lai izdrukātu darbu.

Mainiet krāsu opcijas

1. Programmā atlasiet opciju **Drukāt**.
2. Atlasiet iekārtu un pēc tam noklikšķiniet uz pogas **Rekvizīti** vai **Preferences**.
3. Noklikšķiniet cilni **Krāsa**.
4. Atlasiet izvēlnes rūtiņu **HP EasyColor**, lai notīrītu to.
5. Noklikšķiniet uz iestatījuma **Automātiski** vai **Manuāli**.

- Iestatījums **Automātiski**: Izvēlieties šo iestatījumu vairumam krāsu drukas darbu
- Iestatījums **Manuāli**: Izvēlieties šo iestatījumu, lai pielāgotu krāsu iestatījumus neatkarīgi no citiem iestatījumiem. Noklikšķiniet uz pogas **Iestatījumi**, lai atvērtu manuālās krāsu pielāgošanas logu.



PIEZĪME. Manuāla krāsu iestatījumu maiņa var ietekmēt rezultātu. HP iesaka šo iestatījumu maiņu veikt vienīgi krāsu grafikas speciālistiem.

6. Noklikšķiniet uz opcijas **Drukāt pelēktoņos**, lai drukātu krāsainu dokumentu melnā krāsā un pelēkajos toņos. Izmantojiet šo opciju, lai drukātu krāsu dokumentus fotokopēšanai vai faksa sūtīšanai. Šo opciju varat izmantot arī melnkrāsas drukāšanai un krāsu tonera taupīšanai.
7. Noklikšķiniet uz pogas **Labi**, lai aizvērtu dialoglodziņu **Dokumenta rekvizīti**. Dialoglodziņā **Drukāt** noklikšķiniet uz pogas **Labi**, lai izdrukātu darbu.

Mēģiniet izmantot citu drukas draiveri.

Ja izdrukājot no datorprogrammas uz izdrukātajām lapām ir neparedzētas līnijas, trūkst teksta, trūkst grafikas, ir nepareizs formatējums vai mainīti fonti, iespējams, jāizmanto cits drukas draiveris.

Lejupielādējiet jebkuru no tālāk minētajiem draiveriem no HP vietnes. www.hp.com/support/colorljM552, www.hp.com/support/colorljM553.

HP PCL 6 draiveris

- Nodrošināts kā noklusējuma draiveris iekārtas kompaktdiskā. Šis draiveris tiek instalēts automātiski, ja nav atlasīts cits draiveris.
- Ieteicams visās Windows vidēs
- Nodrošina vislabāko vispārējo ātrumu, drukas kvalitāti un produkta līdzekļu atbalstu lielākajai daļai lietotāju
- 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 draiveris

- 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

- 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 vienu draiveri, kas izmantojams ar dažādu modeļu printeriem.
- Šis draiveris ir ieteicams, ja drukāšana tiek veikta ar dažādu modeļu iekārtām, izmantojot mobilu Windows datoru.

HP UPD PCL 6

- Ieteicams drukāšanai visās Windows vidēs
 - Nodrošina vislabāko kopējo ātrumu, drukas kvalitāti un printera funkciju atbalstu lielākajai daļai lietotāju
 - Izstrādāts, lai būtu saskaņots ar Windows grafisko ierīču interfeisu (Graphic Device Interface — GDI) un panāktu vislielāko ātrumu Windows vidēs
 - Iespējams, tas nebūs pilnībā saderīgs ar trešo pušu un citām datorprogrammām, kuru pamatā ir PCL 5
-

Vadu tīkla problēmu atrisināšana

Ievads

Pārbaudiet šos vienumus, lai pārlicinātos, vai iekārta var sazināties ar tīklu. Pirms darba sākšanas, izmantojot iekārtas vadības paneli, izdrukāriet konfigurācijas lapu un atrodiēt šajā lapā norādīto iekārtas IP adresi.

- [Slikts fiziskais kanāls](#)
- [Dators izmanto nepareizu iekārtas IP adresi](#)
- [Dators nespēj sazināties ar iekārtu](#)
- [Iekārta izmanto nepareizu saiti un divpusējos tīkla iestatījumus](#)
- [Jaunās programmas, iespējams, ir radījušas savietojamības problēmas](#)
- [Dators vai darbstacija, iespējams, ir iestatīti nepareizi](#)
- [Iekārta ir atspējota vai arī citi tīkla iestatījumi ir nepareizi](#)



PIEZĪME. HP neatbalsta vienādranga tīklošanu, jo šī funkcija ir Microsoft operētājsistēmu, nevis HP drukas draiveru funkcija. Lai iegūtu papildinformāciju, atveriet Microsoft vietni adresē www.microsoft.com.

Slikts fiziskais kanāls

1. Pārbaudiet, vai iekārta ir pievienota pie pareiza tīkla porta, izmantojot pareiza garuma kabeli.
2. Pārbaudiet, vai kabeļa savienojumi ir droši.
3. Pārbaudiet tīkla porta savienojumu iekārtas aizmugurē, kā arī pārbaudiet, vai deg dzintarkrāsas darbības indikators un zaļais saites stāvokļa indikators.
4. Ja problēma nepazūd, izmēģiniet citu centrmezgla kabeli vai portu.

Dators izmanto nepareizu iekārtas IP adresi

1. Atveriet printera rekvizītus un noklikšķiniet uz cilnes **Porti**. Pārbaudiet, vai ir atlasīta iekārtas pašreizējā IP adrese. Iekārtas IP adrese ir norādīta iekārtas konfigurācijas lapā.
2. Ja uzstādījāt iekārtu, izmantojot HP standarta TCP/IP portu, atlasiet lodziņu **Vienmēr drukāt ar šo printeri, pat ja mainās tā IP adrese**.
3. Ja instalējāt iekārtu, izmantojot Microsoft standarta TCP/IP portu, IP adreses vietā izmantojiet resursdatora nosaukumu.
4. Ja IP adrese ir pareiza, izdzēsiet iekārtu un pievienojiet to vēlreiz.

Dators nespēj sazināties ar iekārtu

1. Pārbaudiet tīkla saziņu, ehotestējot tīklu.
 - a. Datorā atveriet komandrindas uzvedni.

- Operētājsistēmā Windows noklikšķiniet uz opcijām **Sākt** un **Palaist**, ierakstiet `cmd` un pēc tam nospiediet pogu **Enter**.
 - Operētājsistēmā X atveriet **Lietojumprogrammas**, pēc tam **Utilītas** un **Terminālis**.
- b.** Ievadiet `ping`, pēc tam ievadiet iekārtas IP adresi.
 - c.** Ja logā ir redzami apraides laiki, tīkls funkcionē.
- 2.** Ja ehotestēšanas komanda neizdodas, pārlicinieties, vai tīkla centrmezgli ir ieslēgti, un pēc tam pārlicinieties, vai tīkla iestatījumi, iekārta un dators ir konfigurēti vienādam tīklam.

Iekārta izmanto nepareizu saiti un divpusējos tīkla iestatījumus

HP iesaka atstāt šos iestatījumus automātiskajā režīmā (noklusējuma iestatījums). Mainot šos iestatījumus, tie jāmaina arī tīklā.

Jaunās programmas, iespējams, ir radījušas savietojamības problēmas

Pārbaudiet, vai visas jaunās programmas ir instalētas pareizi un vai tās lieto pareizu drukas draiveri.

Dators vai darbstacija, iespējams, ir iestatīti nepareizi

- 1.** Pārbaudiet tīkla draiverus, drukas draiverus un tīkla virzienmaiņas iestatījumus.
- 2.** Pārbaudiet, vai operētājsistēma ir konfigurēta pareizi.

Iekārta ir atspējota vai arī citi tīkla iestatījumi ir nepareizi

- 1.** Lai pārbaudītu tīkla protokola statusu, pārskatiet konfigurācijas lapu. Ja nepieciešams, iespējotiet to.
- 2.** Ja nepieciešams, pārkonfigurējiet tīkla iestatījumus.

Alfabētiskais rādītājs

Simboli/Skaitļi

- 1. paplāte
 - iestrēdzis papīrs 85
 - papīra orientācija 20
- 2. paplāte
 - iestrēdzis papīrs 87
- 2. paplāte un 550 lokšņu paplātes ievietošana 22
- papīra orientācija 24
- 550 lokšņu papīra paplātes daļu numuri 30
- 550 lokšņu paplātes iestrēgšana 89

A

- abpusējā (divpusējā) drukāšana Windows 43
- abpusējā druka manuāla (Windows) 43
- abpusējā drukāšana Mac 46
- manuāli (Mac) 46
- abpusējā drukāšana (uz abām lapas pusēm) iestatījumi (Windows) 43
- AirPrint 53
- akustikas specififikācijas 14
- alternatīvs veidlapu režīms 21, 25
- Android ierīces drukāšana 54
- apakštīkla maska 68
- aparātūras integrācijas kabata (HIP) atrašanās vieta 4
- aploksnes ievietošana 1. paplātē 18
- orientācija 20
- aploksnes, ievietošana 26
- aplokšņu padevējs, papildīšana 26

- Apturēšanas poga atrašanās vieta 5, 6
- atbalsts tiešsaistē 78
- atbalsts tiešsaistē 78
- atmiņa iekļauta 7
- Atsvaidzināšanas poga atrašanās vieta 6

Ā

- Ātrdarbīgs USB 2.0 drukāšanas ports atrašanās vieta 5
- ātrums, optimizācija 73

B

- barošanas avota savienojums atrašanās vieta 4
- barošanas slēdzis atrašanās vieta 2
- bezvadu drukas serveris daļas numurs 30
- bloķēt formatētājs 72
- Bonjour identifikācija 58

C

- caurspīdīgās plēves drukāšana (Windows) 44
- cietais disks daļas numurs 30
- šifrēts 72
- citū saišu saraksts HP iebūvētais tīmekļa serveris 64

D

- daļu numuri
 - piederumi 30
 - rezerves daļas 31
 - tonera kasetnes 31
- darbi, saglabātie drukāšana 50
- dzēšana 50
- izveide (Windows) 48
- Mac iestatījumi 49
- darbu saglabāšana sistēmā Windows 48
- detaļu numuri
 - izejmateriāli 31
- divpusēja drukāšana Mac 46
- divpusējā drukāšana Windows 43
- draiveri, atbalstītie 9
- drošības šifrētais cietais disks 72
- drošības iestatījumi HP iegultais tīmekļa serveris 61
- drukas draiveri, atbalstītie 9
- drukas iestatījumi HP iegultais Web serveris 60
- drukas kasetņu nomaiņa 33
- drukas materiāls ievietošana 1. paplātē 18
- drukāšana no USB atmiņas papildierīcēm 55
- saglabātie darbi 50
- drukāšana uz abām lapas pusēm iestatījumi (Windows) 43
- drukāšana uz abām pusēm iestatījumi (Windows) 43
- drukāt uz abām pusēm Mac 46

- manuāli, Windows 43
- Windows 43
- dupleksera
 - atrašanās vieta 4
- dzēšana
 - saglabāti darbi 50
- E**
- elektrības specifikācijas 14
- enerģija
 - patēriņš 14
- enerģijas patēriņš, optimizācija 73
- Ethernet (RJ-45)
 - atrašanās vieta 5
- Explorer, atbalstītās versijas
 - HP iegultais tīmekļa serveris 58
- F**
- failu augšupielāde, Mac 65
- faksa ports
 - atrašanās vieta 5
- fonti
 - augšupielāde, Mac 65
- formatētājs
 - atrašanās vieta 4
- H**
- HIP (aparātūras integrācijas kabata)
 - atrašanās vieta 4
- HP ePrint 52
- HP ePrint programmatūra 53
- HP iebūvētais tīmekļa serveris
 - citū saišu saraksts 64
 - informācijas lapas 59
 - problēmu novēršanas rīki 61
 - vispārīga konfigurācija 60
- HP iegultais tīmekļa serveris
 - atvēršana 67
 - drošības iestatījumi 61
 - HP tīmekļa pakalpojumi 62
 - iekārtas nosaukuma mainīšana 67
 - tīkla iestatījumi 62
 - tīkla iestatījumu mainīšana 67
- HP iegultais tīmekļa serveris (EWS)
 - lietošana 58
 - tīkla savienojums 58
- HP iegultais Web serveris
 - drukšanas iestatījumi 60
- HP Klientu apkalpošanas centru 78
- HP tīmekļa pakalpojumi
 - iespējošana 62
- HP Utility 65
- HP Utility sistēmai Mac
 - Bonjour 65
 - funkcijas 65
- HP Utility, Mac 65
- HP Web Jetadmin 75
- I**
- legultais tīmekļa serveris
 - atvēršana 67
 - iekārtas nosaukuma mainīšana 67
 - tīkla iestatījumu mainīšana 67
- legultais tīmekļa serveris (EWS)
 - lietošana 58
 - tīkla savienojums 58
- legultais Web serveris (EWS)
 - parolu piešķiršana 71
- iekārtas numurs
 - atrašanās vieta 4
- iekārtas statuss 5, 6
- ieslēgšanas/izslēgšanas poga
 - atrašanās vieta 2
- iestatījums
 - atjaunot rūpnīcas 80
- iestrēdzis papīrs
 - 1. paplāte 85
 - 2. paplāte 87
 - 550 lokšņu paplātes 89
 - atrašanās vietas 84
 - automātiskā navigācija 85
 - izdrukšanas uztvērējs 97
 - izvades nodalījums 97
 - labās puses durtiņas 92
 - termofiksators 92
- iestrēgšana
 - 550 lokšņu paplātes 89
 - cēloņi 85
 - labās puses durtiņas 92
- ievietošana
 - papīra, 1. paplātē 18
 - papīra, 2. paplātē un 550 lokšņu paplātēs 22
- informācijas lapas
 - HP iebūvētais tīmekļa serveris 59
- Internet Explorer, atbalstītās versijas
 - HP iegultais tīmekļa serveris 58
- IP drošība 71
- IPsec 71
- IPv4 adrese 68
- IPv6 adrese 68
- izejmateriāli
 - detaļu numuri 31
 - izmantošana ar zemiem iestatījumiem 81
 - pasūtīšana 30
 - statuss, skatīšana ar HP Utility sistēmai Mac 65
 - tonera kasetņu nomaiņa 33
 - zema sliekšņa iestatījumi 81
- izejmateriālu stāvoklis 100
- izmēri, iekārta 12
- izvade
 - atrašanās vieta 2
- izvades nodalījums
 - iestrēguša papīra izņemšana 97
- Ī**
- īpaši papīra veidi
 - drukāšana (Windows) 44
- J**
- jaudas patēriņš
 - 1 W vai mazāk 73
- Jetadmin, HP Web 75
- K**
- kalibrēt
 - krāsas 102
- kasetnes
 - nomaiņa 33
 - pasūtījuma numuri 33
- klientu atbalsts
 - tiešsaistē 78
- krāsas
 - kalibrēšana 102
- krāsu opcijas
 - mainīšana, Windows 103
- krāsu tēma
 - mainīšana, Windows 103
- krātuve, darbu
 - Mac iestatījumi 49
- L**
- labās puses durtiņas
 - iestrēgšana 92
- LAN ports
 - atrašanās vieta 5

lapas minūtē 7
 lappuses lapā
 atlasīšana (Windows) 44
 lappuses uz vienas loksnes
 atlasīšana (Mac) 46
 lokālais tīkls (LAN)
 atrašanās vieta 5

M
 Mac draivera iestatījumi
 Darbu krātuve 49
 manuāla abpusējā druka
 Windows 43
 manuāla divpusējā druka
 Mac 46
 materiāla iestrēgšana
 atrašanās vietas 84
 materiāli
 tonera savākšanas bloka
 nomainīšana 38
 Miega režīma poga
 atrašanās vieta 6
 miega režīms 73
 mobilā druka, atbalstītā
 programmatūra 11
 mobilā drukāšana
 Android ierīces 54
 mobilās drukas risinājumi 7

N
 Netscape Navigator, atbalstītās
 versijas
 HP iegultais tīmekļa serveris 58
 NFC drukāšana 52
 NFC piederums
 daļas numurs 30
 noklusējuma vārteja, iestatīšana 68
 nomainīšana
 tonera savākšanas bloks 38

O
 operētājsistēmas (OS)
 atbalstītās 7
 operētājsistēmas, atbalstītās 9
 OS (operētājsistēma)
 atbalstītā 7
 OS X
 HP Utility 65

P
 palīdzība tiešsaistē, vadības
 panelis 79
 palīdzība, vadības panelis 79
 Palīdzības poga
 atrašanās vieta 5, 6
 papīra ievilkšanas problēmas
 risināšana 83
 papīra paplātes
 daļu numuri 30
 papīra veidi
 atlasīšana (Mac) 47
 papīra veids
 atlasīšana (Windows) 44
 papīrs
 1. paplātes orientācija 20
 2. paplātes un 550 lokšņu paplāšu
 orientācija 24
 iestrēgšana 85
 ievietošana 1. paplātē 18
 ievietošana 2. paplātē un
 550 lokšņu paplātēs 22
 izvēle 101
 papīrs, pasūtīšana 30
 paplātes
 atrašanās vieta 2
 iekļautas 7
 ietilpība 7
 pasūtīšana
 izejmateriāli un piederumi 30
 pārlūkprogrammas prasības
 HP iegultais Web serveris 58
 piederumi
 daļu numuri 30
 pasūtīšana 30
 Pierakstīšanās
 vadības panelis 72
 Poga Izrakstīties
 atrašanās vieta 6
 Poga Pierakstīties
 atrašanās vieta 6
 porti
 atrašana 5
 problēmu novēršana
 papīra padeves problēmas 83
 problēmu novēršanas rīki
 HP iebūvētais tīmekļa serveris
 61
 programmaparatūra
 atjaunināšana, Mac 65

programmatūra
 HP Utility 65

R
 rezerves daļas
 daļu numuri 31
 RJ-45 ports
 atrašanās vieta 5
 rūpnīcas iestatījumu atjaunošana
 80

S
 saglabāti darbi
 dzēšana 50
 saglabātie darbi
 drukāšana 50
 izveide (Windows) 48
 izveidošana (Mac) 49
 saskarnes portu
 atrašanās vieta 5
 Sākuma poga
 atrašanās vieta 5, 6
 sērijas numurs
 atrašana 4
 sistēmas prasības
 HP iegultais tīmekļa serveris 58
 statīvs
 daļas numurs 30
 statuss
 HP Utility, Mac 65
 svars, iekārta 12

T
 tastatūra
 atrašanās vieta 2
 TCP/IP
 IPv4 parametru manuāla
 konfigurēšana 68
 IPv6 parametru manuāla
 konfigurēšana 68
 tehniskais atbalsts
 tiešsaistē 78
 tehniskās prasības
 elektrībai un skaņai 14
 termofiksators
 iestrēdzis papīrs 92
 tīkla abpusējās drukas iestatījumi,
 mainīšana 69
 tīkla iestatījumi
 HP iegultais tīmekļa serveris 62
 tīkla pārvaldīšana 67

- Tīkla poga
 - atrašānās vieta 6
- tīkla saites ātruma iestatījumi, mainīšana 69
- tīkli
 - apakštīkla maska 68
 - atbalstītie 7
 - HP Web Jetadmin 75
 - IPv4 adrese 68
 - IPv6 adrese 68
 - noklusējuma vārteja 68
- tīkls
 - iekārtas nosaukums, mainīšana 67
 - iestatījumi, apskatīšana 67
 - iestatījumi, mainīšana 67
- tīmekļa pārlūkprogrammas prasības
 - HP iegultais tīmekļa serveris 58
- tīmekļa vietnes
 - HP Web Jetadmin, lejupielādēšana 75
- Tīmekļa vietnes
 - klientu atbalsts 78
- tīrīšana
 - papīra ceļš 100
- tonera kasetne
 - izmantošana ar zemiem iestatījumiem 81
 - zema sliekšņa iestatījumi 81
- tonera kasetnes
 - daļu numuri 31
 - nomaiņa 33
 - pasūtījuma numuri 33
- tonera kasetnes statuss 100
- tonera savākšanas bloks
 - nomaiņa 38
- traucējummeklēšana
 - iestrēgšana 85
 - tīkla problēmas 106
 - vodu tīkls 106
- Tuva darbības lauka sakaru drukāšana 52

- U**
- USB atmiņas papildierīces
 - drukāšana no 55
- USB porti, papildu
 - daļas numurs 30

- USB ports
 - atrašānās vieta 5
 - iespējošana 55
- uzlīmes
 - apdrukāšana 27
 - drukāšana (Windows) 44
- uztvērējs, izdruku
 - atrašānās vieta 2

- V**
- vadības panelis
 - funkciju atrašana 5, 6
 - palīdzība 79
- vadības paneļa
 - atrašānās vieta 2
- vairākas lappuses lapā
 - drukāšana (Windows) 44
- vairākas lappuses uz vienas loksnes
 - drukāšana (Mac) 46
- Valodas atlases poga
 - atrašānās vieta 6
- vārteja, noklusējuma iestatīšana 68
- viegli pieejama drukāšana, izmantojot USB 55
- vispārīga konfigurācija
 - HP iebūvētais tīmekļa serveris 60

- W**
- Wi-Fi Direct drukāšana 52