



Lietotāja rokasgrāmata



HP ENVY Inspire 7200e series
HP ENVY Inspire 7900e series



HP ENVY Inspire 7200e series
HP ENVY Inspire 7900e series

KOPSAVILKUMS

Šajā ceļvedī sniegta informācija par konfigurāciju, lietošanu, drošību un vidi.

Uzņēmuma HP paziņojumi

Autortiesības un licence

ŠEIT IETVERTAJĀ INFORMĀCIJĀ VAR TIKT VEIKTI GROZĪJUMI BEZ IEPRIEKŠĒJA BRĪDINĀJUMA.

VISAS TIESĪBAS AIZSARGĀTAS. ŠĪ MATERIĀLA PAVAIROŠANA, ADAPTĒŠANA VAI TULKOŠANA BEZ IEPRIEKŠĒJAS HP RAKSTISKAS ATĻAUJAS IR AIZLIEGTA, IZŅEMOT AUTORTIESĪBU LIKUMOS ATĻAUTOS GADĪJUMOS. VIENĪGĀS HP IZSTRĀDĀJUMIEM UN PAKALPOJUMIEM NOTEIKTĀS GARANTIJAS IR IETVERTAS ATTIECĪGAJIEM IZSTRĀDĀJUMIEM UN PAKALPOJUMIEM PIEVIENOTAJOS GARANTIJAS PAZIŅOJUMOS. NEKAS NO ŠEIT MINĒTĀ NAV UZSKATĀMS PAR PAPILDU GARANTIJU NODROŠINOŠU FAKTORU. HP NEUZŅEMAS ATBILDĪBU PAR ŠAJĀ TEKSTĀ PIEĻAUTĀM TEHNISKĀM VAI REDAKCIONĀLĀM DRUKAS KĻŪDĀM VAI IZLAIDUMIEM.

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P.

Informācija par preču zīmēm

Microsoft un Windows ir Microsoft Corporation reģistrētas preču zīmes vai preču zīmes Amerikas Savienotajās Valstīs un/vai citās valstīs.

Mac, OS X, macOS un AirPrint ir Apple Inc. preču zīmes, kas reģistrētas ASV un citās valstīs.

ENERGY STAR un ENERGY STAR atzīme ir reģistrētas preču zīmes, kas pieder ASV Vides aizsardzības aģentūrai.

Android un Chromebook ir Google LLC preču zīmes.

iOS ir Cisco preču zīme vai reģistrētā preču zīme ASV un citās valstīs un tiek izmantota saskaņā ar licenci.

Informācija par drošību

Lai mazinātu iespēju gūt savainojumus no uguns vai elektriskās strāvas trieciena, vienmēr ievērojiet galvenos piesardzības pasākumus, kad izmantojat šo izstrādājumu.

- Izlasiet un izprotiet visas instrukcijas, kas sniegtas printera komplektācijā iekļautajā dokumentācijā.

- Ievērojiet visus uz produkta atzīmētos brīdinājumus un norādījumus.

- Pirms produkta tīrīšanas atvienojiet to no sienas kontaktligzdas.

- Neuzstādiet un neizmantojiet šo produktu ūdens tuvumā vai tad, ja esat slapjš.

- Uzstādiet produktu uz stabilas, nekustīgas virsmas.

- Novietojiet produktu aizsargātā vietā, kur kabelim nevar uzkāpt vai to aizķert un nav iespējama kabeļa sabojāšana.

- Ja izstrādājums nedarbojas normāli, skatiet sadaļu **Problēmu risināšana** šajā ceļvedī.

- Ierīcei nav sastāvdaļu, kuru tehnisko apkopi ir atļauts veikt lietotājam. Tehnisko apkalpošanu uzticiet kvalificētam personālam.

Saturs

1 Darba sākšana	1
Skati uz printeri	1
Skats uz printeri no priekšpuses	1
Drukšanas izejmateriālu zona	2
Skats uz printeri no aizmugures	2
Vadības paneļa funkcijas	3
Vadības paneļa sagāšana	3
Pogu un indikatoru pārskats	3
Funkciju pogas	4
Informācijas paneļa ikonas	4
Printera iestatījumu maiņa	5
Funkcijas iestatījumu maiņa	5
Printera iestatījumu mainīšana	6
Lietotnes HP Smart izmantošana drukāšanai, skenēšanai un pārvaldībai	6
HP Smart instalēšana un lietotnes atvēršana	6
Vairāk informācijas par HP Smart	7
Printera izslēgšana	7
2 Printera pievienošana	8
HP+ printeru prasības	8
Nodrošiniet printera savienojumu ar internetu	8
Lietojiet oriģinālās HP kasetnes	8
HP konta izveide	8
Printera savienojuma izveide ar bezvadu tīklu, izmantojot lietotni HP Smart	8
Izveidojiet printera savienojumu ar bezvadu tīklu, izmantojot printera vadības paneli	9
Pirms darba sākuma	9
Printera savienojuma izveide ar bezvadu tīklu, izmantojot printera vadības paneli	9
Printera savienojuma izveide, izmantojot USB kabeli	10
Bezvadu savienojuma iestatījumu mainīšana	10
Printera bezvadu savienojuma statuss	10
Printera bezvadu savienojuma iespējas ieslēgšana vai izslēgšana	11
Oriģinālo tīkla iestatījumu atjaunošana printerim	11
Savienojuma veida maiņa	11
No USB savienojuma uz bezvadu savienojumu	11
No bezvadu savienojuma uz USB savienojumu	12
3 Pamatinformācija par apdrukājamo materiālu un papīra ievietošanu	13
Papīra ievietošana	13
Standarta papīra ievietošana	13
Legal papīra ievietošana (tikai dažiem modeļiem)	15

Aploksnes ievietošana	17
Kartīšu un fotopapīra ievietošana	19
Oriģinālu novietošana uz skenera stikla	21
Lai novietotu oriģinālu uz skenera stikla.....	21
Oriģināla ievietošana dokumentu padevējā (tikai dažiem modeļiem)	22
Oriģināla ievietošana dokumentu padevējā.....	22
Pamatinformācija par papīru.....	23
Padomi papīra izvēlei un lietošanai.....	23
4 Printera konfigurēšana	25
Tīmekļa pakalpojumu izmantošana	25
Tīmekļa pakalpojumu iestatīšana	25
Printera atjaunināšana	26
Printeris ar iespējotu dinamisko drošību.....	26
Printera atjaunināšana, izmantojot printera vadības paneli	26
Printera iespējošana automātiskai atjauninājumu meklēšanai	26
Printera atjaunināšana, izmantojot Embedded Web Server (EWS)	27
Printera konfigurēšana, lietojot EWS	27
Piekļuve EWS un tā lietošana	27
IP tīkla iestatījumu konfigurēšana.....	29
Sistēmas paroles piešķiršana vai maiņa, izmantojot EWS.....	29
Enerģijas taupīšanas iestatījumu maiņa	30
5 Druka	32
Drukāšana, izmantojot Windows datoru.....	32
Drukāšana, lietojot Mac datoru	32
Drukāšana no mobilajām ierīcēm.....	33
Drukāšana, izmantojot savienojumu ar vienu un to pašu bezvadu tīklu.....	33
Drukāšana, nepieslēdzoties vienam un tam pašam bezvadu tīklam (Wi-Fi Direct)	33
Padomi sekmīgai drukāšanai	34
Padomi par tinti	34
Padomi par papīra ievietošanu.....	35
6 Kopēšana, skenēšana un mobilais fakss	36
Kopēšana, izmantojot printeri.....	36
Skenēšana, lietojot HP Smart (iOS/Android, Windows 10 un macOS)	36
Skenēšana, izmantojot HP Scan programmatūru (Windows 7).....	37
Skenēšana, izmantojot funkciju Webscan.....	37
Webscan (Skenēšana no tīmekļa) iespējošana	37
Lai skenētu izmantojot Webscan.....	38
Padomi sekmīgai kopēšanai un skenēšanai.....	38
Mobilais fakss	38
Mobilā faksa izmantošana lietotnē HP Smart.....	39
7 Kasetņu pārvaldība	40

Printeris ar iespējotu dinamisko drošību.....	40
Informācija par kasetnēm un drukas galviņu.....	40
Dažu krāsu tinti izmanto, pat drukājot tikai ar melnās krāsas kasetni	41
Tintes līmeņa pārbaude	41
Aptuvenā tintes līmeņa pārbaude, izmantojot printera vadības paneli	41
Kasetņu pasūtīšana	41
Kasetņu nomaiņa	42
Lai nomainītu kasetnes.....	42
Vienas kasetnes režīma izmantošana.....	45
Ar tintes kasetnēm saistītas problēmas	45
Drukas izejmateriālu glabāšana	47
Kasetnes garantijas informācija	47
8 Problēmu risināšana	48
Papīra iestrēgšanas un padeves problēmas	48
Iestrēguša papīra izņemšana	48
Drukas kasetnes nosprostojuma iztīrīšana.....	56
Uzziniet, kā izvairīties no papīra iestrēgšanas.....	56
Papīra padeves problēmu novēršana.....	57
Ar printeri nevar drukāt	58
Drukāšanas problēmas.....	59
HP+ printeru drukāšanas problēmu novēršana.....	59
Novērst lapas nedrukāšanas problēmas (nevar drukāt)	59
Drukas kvalitātes problēmu novēršana	60
Kopēšanas un skenēšanas problēmas	61
Tīkla un savienojuma problēmas	62
Bezvadu savienojuma problēmu novēršana	62
Wi-Fi Direct savienojuma labošana	62
Ar printera aparatūru saistītas problēmas.....	62
Printera atskaišu izprašana	63
Printera statusa atskaite	63
Tīkla konfigurācijas lapa.....	63
Drukas kvalitātes atskaite	64
Bezvadu savienojuma pārbaudes atskaite	64
Tīmekļa piekļuves testa atskaite.....	64
Tīmekļa pakalpojumu problēmu risināšana	64
Printera apkope	65
Skenera stikla tīrīšana	65
Korpusa tīrīšana	66
Dokumentu padevēja tīrīšana (tikai dažiem modeļiem).....	66
Drukas galviņu un kasetņu apkope	68
Oriģinālo rūpnīcas noklusējumu un iestatījumu atjaunošana	68
Oriģinālo rūpnīcas iestatījumu atjaunošana atlasītā printera opcijām	69
Oriģinālo rūpnīcas noklusējuma iestatījumu atjaunošana printerim	69

Oriģinālo tīkla iestatījumu atjaunošana printerim	69
Opcijas Cold Reset (Aukstā atiestatīšana) izmantošana iestatījumu atjaunošanai	70
HP atbalsts	70
Sazināšanās ar HP	71
Printera reģistrācija	71
Citas garantijas iespējas	71
9 HP EcoSolutions (HP un vide).....	73
Barošanas pārvaldība	73
Miega režīms	73
Automātiskā izslēgšana	73
Ieslēgšanas un izslēgšanas plānošana	73
Klusais režīms	74
Klusā režīma ieslēgšana un izslēgšana no printera vadības paneļa	74
Klusā režīma grafika veidošana printera vadības panelī	74
Klusā režīma ieslēgšana un izslēgšana no EWS	75
Drukas izejmateriālu optimizēšana	75
A pielikums. Tehniskā informācija	76
Specifikācijas	76
Normatīvie paziņojumi	78
Normatīvais modeļa numurs	78
FCC paziņojums	78
Paziņojums lietotājiem Korejā	78
VCCI (B klase) atbilstības paziņojums lietotājiem Japānā	79
Norādes par strāvas vadu	79
Paziņojums par strāvas vadu lietotājiem Japānā	79
Paziņojums par trokšņu emisiju lietotājiem Vācijā	79
Eiropas savienības un Apvienotās Karalistes normatīvie paziņojumi	79
Produkti ar bezvadu funkcionalitāti	80
Paziņojums lietotājiem Vācijā par vizuālajiem displejiem darbvietās	80
Paziņojums ASV tālruņu tīkla lietotājiem: FCC prasības	80
Paziņojums Kanādas tālruņu tīkla lietotājiem	81
Paziņojums Vācijas tālruņu tīkla lietotājiem	82
Paziņojums par fiksētajiem faksa pakalpojumiem lietotājiem Austrālijā	82
Normatīva informācija bezvadu izstrādājumiem	82
Printeris ar iespējotu dinamisko drošību	85
Pieejamība	85
Videi draudzīgu izstrādājumu pārvaldības programma	85
HP ieteikumi par ietekmes uz vidi samazināšanu	85
Eko padomi	86
Papīrs	86
Plastmasa	86
Eiropas Savienības Komisijas noteikums 1275/2008	86
Drošības datu lapas	86
Ķīmiskas vielas	86
EPEAT	86

SEPA ekomarķējuma lietotāja informācija (Ķīna).....	86
Otrreizējās pārstrādes programma.....	87
HP strūkļprinteru materiālu otrreizējā pārstrāde	87
Akumulatora izmešana Taivānā	87
Kalifornijas paziņojums par perhlorāta materiāliem	87
Eiropas Savienības akumulatoru direktīva.....	87
Paziņojums par akumulatoru lietotājiem Brazīlijā.....	87
Elektroenerģijas patēriņš	88
Ķīnas enerģijas marķējums printerim, faksam un kopētājam	88
Lietotāju veikta izlietotā aprīkojuma izmešana	89
Atkritumu izmešana (Brazīlija)	89
Bīstamo vielu/elementu un to saturs tabula (Ķīna)	89
Regula par izlietoto elektrisko un elektronisko iekārtu kontroli (Turcija)	90
Bīstamo vielu ierobežojumi (Indija)	90
Paziņojuma par ierobežoto vielu klātbūtnes nosacījuma marķējumu (Taivāna)	90

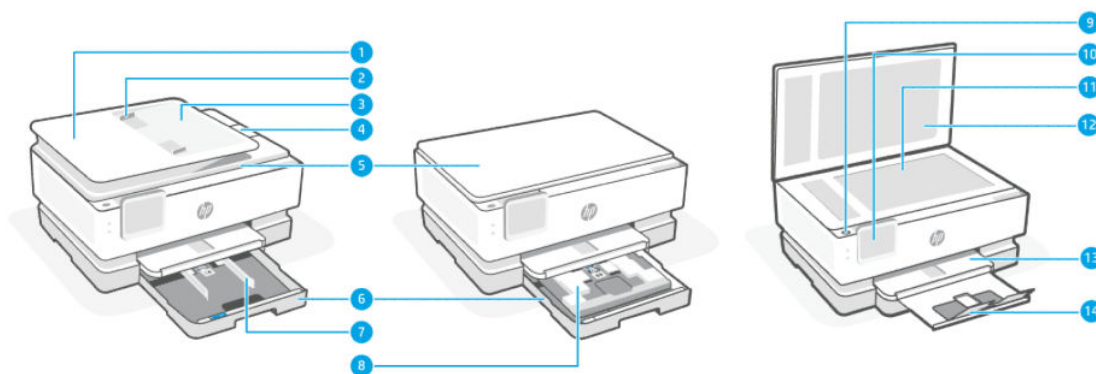
1 Darba sākšana

Šajā sadaļā ir norādītas printera daļas, vadības paneļa funkcijas un citas printera funkcijas.

Skati uz printeri

Šeit ir norādīti skati uz printeri no priekšpuses, drukas izejmateriālu zona un skats uz printeri no aizmugures.

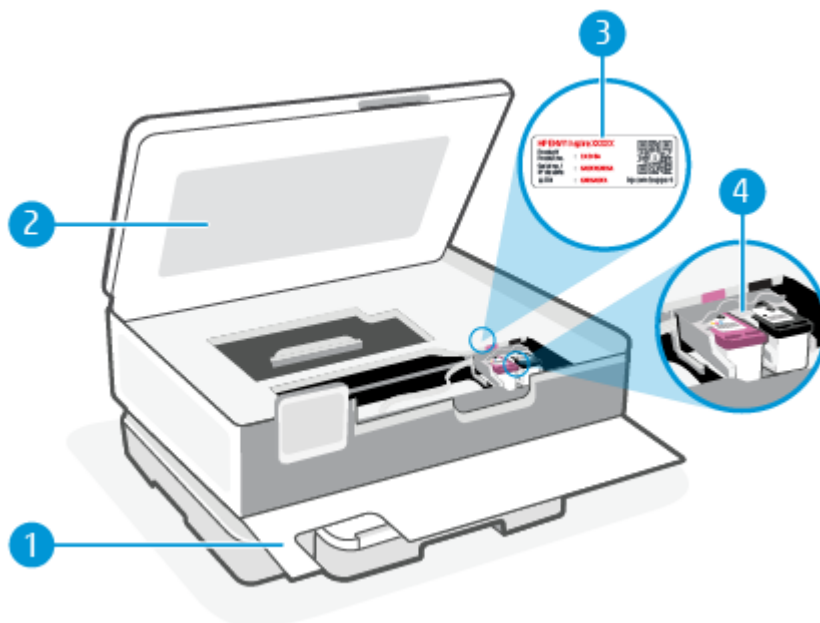
Skats uz printeri no priekšpuses



1-1. tabula. Skats uz printeri no priekšpuses


Funkcija	Apraksts
1	Dokumentu padevējs
2	Dokumentu padevēja papīra platuma vadotnes
3	Dokumenta padeves tekne
4	Dokumentu padevēja uztvērēja pagarinājums
5	Skenera vāks
6	Galvenā tekne
7	Papīra platuma vadotnes
8	Fototekne
9	Barošanas poga
10	Vadības paneļa displejs
11	Skenera stikls
12	Skenera vāka pamatne
13	Izvades tekne
14	Izvades teknes pagarinātājs.

Drukas izejmateriālu zona

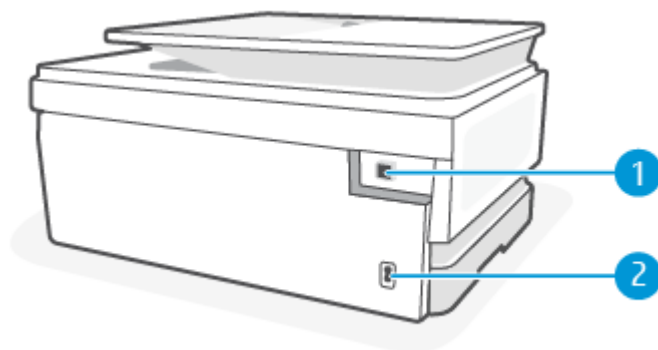


1-2. tabula. Drukas izejmateriālu zona

Funkcija	Apraksts
1	Priekšējās durtiņas
2	Kasetņu nodalījuma vāks
3	PIN koda etiķete
4	Kasetnes

 **PIEZĪME.** Kasetnes jāglabā printerī, lai novērstu iespējamās drukas kvalitātes problēmas vai drukas galviņu bojājumus. Neizņemiet drukas izejmateriālus no printera uz ilgu laika periodu. Neizslēdziet printeri, kad trūkst kasetnes.

Skats uz printeri no aizmugures



1-3. tabula. Skats uz printeri no aizmugures

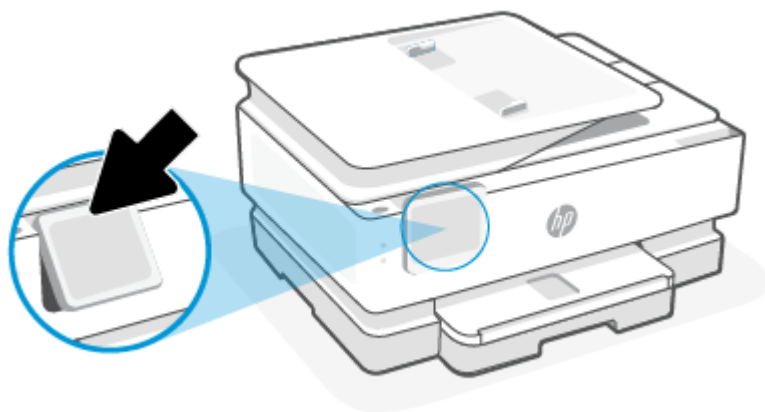
Funkcija	Apraksts
1	Aizmugurējais USB ports PIEZĪME. Šī printera USB portu sedz etiķete. Lai iestatītu printeri un saņemtu HP+ piedāvājumu, izmantojiet lietotni HP Smart un tīkla savienojumu. Pēc iestatīšanas varat drukāt, izmantojot USB kabeli (ja nepieciešams), taču printerim ir jāpaliek arī savienotam ar internetu, ja ir iespējots HP+.
2	Strāvas savienojums

Vadības paneļa funkcijas

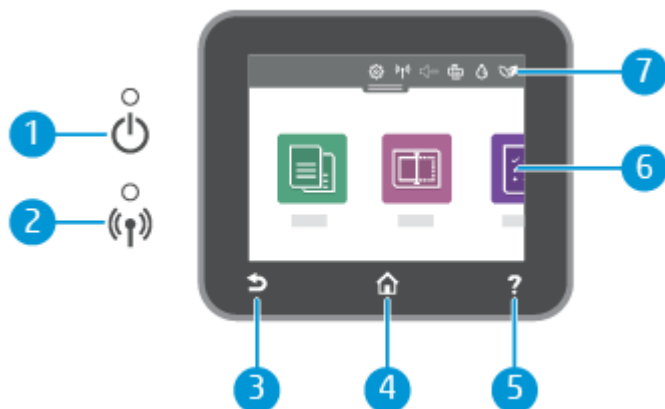
Šeit ir norādītas printera vadības paneļa funkcijas.

Vadības paneļa sagāšana

Lai vieglāk skatītu vadības paneli, sagāziet to. Virziet vadības paneļa augšējo daļu, lai to sagāztu augšup, un virziet tā apakšējo daļu, lai sagāztu to lejup.



Pogu un indikatoru pārskats





1-4. tabula. Vadības paneļa pārskats

Funkcija	Apraksts
1	Strāvas padeves indikators: norāda, vai printeris ir ieslēgts.
2	Bezvadu savienojuma indikators: norāda printera bezvadu savienojuma statusu. <ul style="list-style-type: none">Pastāvīgi degošs zilais indikators norāda, ka ir izveidots bezvadu savienojums un var drukāt.Lēni mirgojoša gaisma ar skaidru pauzi norāda, ka bezvadu savienojums ir ieslēgts, bet nav konfigurēts. Informāciju par printera pievienošanu skatiet šeit: Printera pievienošana.Lēni mirgojošs indikators norāda, ka bezvadu savienojums ir ieslēgts, bet printerim nav izveidots savienojums ar tīklu. Pārliecinieties, vai printeris atrodas bezvadu signāla uztveršanas diapazonā.Ātri mirgojošs indikators norāda, ka ir radies bezvadu savienojuma kļūda. Skatiet printera displejā redzamo paziņojumu.Ja bezvadu savienojuma indikators nedeg, bezvadu savienojums ir izslēgts.
3	Poga Back (Atpakaļ): atgriešanās iepriekšējā izvēlnē.
4	Poga Home (Sākums): atgriešanās sākuma ekrānā no jebkura ekrāna.
5	Poga Help (Palīdzība): palīdzības izvēlnes atvēršana sākuma ekrānā vai kontekstuāla palīdzības satura rādīšana, ja tas ir pieejams pašreizējai darbībai citos ekrānos.
6	Funkciju pogas : pieskarieties, lai paveiktu biežāk veicamās darbības. Papildinformāciju skatiet šeit: Funkciju pogas .
7	Informācijas panelis : pavelciet uz leju, lai skatītu printera pārvaldības papildopcijas. Papildinformāciju skatiet šeit: Informācijas paneļa ikonas .

Funkciju pogas

1-5. tabula. Funkciju pogas

Funkcija	Apraksts
Kopēšana	Dokumentu, ID karšu vai fotoattēlu kopēšana.
	
Skenēšana	Dokumentu skenēšana.
	







Informācijas paneļa ikonas

Panelis printera vadības panelī ļauj piekļūt ikonām displejā, pārbaudīt printera statusu vai pārraudzīt un pārvaldīt pašreizējos un ieplānotos printera uzdevumus.

Lai atvērtu informācijas paneli, vadības panelī pieskarieties cilnei  (Informācijas paneļa josla) ekrāna augšdaļā vai pavelciet cilni uz leju.




1-6. tabula. Informācijas paneļa pogas

Funkcija	Apraksts
Iestatīšana 	Izmantojot iestatījumu ikonu, tiek atvērts iestatījumu ekrāns, kurā var mainīt preferences, tīkla iestatījumus, Wi-Fi Direct un citus apkopes iestatījumus, kā arī veidot atskaites.
Bezvadu savienojums 	Izmantojot bezvadu savienojuma ikonu, var skatīt bezvadu savienojuma statusu un izvēlnes opcijas. Papildinformāciju skatiet šeit: Izveidojiet printera savienojumu ar bezvadu tīklu, izmantojot printera vadības paneli.
Klusais režīms (ja tiek atbalstīts) 	Klusais režīms palēnina drukāšanu, lai samazinātu kopējo troksni, neietekmējot drukas kvalitāti. Klusais režīms darbojas, drukājot tikai uz parasta papīra. Lai samazinātu drukāšanas troksni, ieslēdziet kluso režīmu. Lai drukātu normālā ātrumā, izslēdziet kluso režīmu. Pēc noklusējuma klusais režīms ir izslēgts.
Wi-Fi Direct 	Izmantojot Wi-Fi Direct ikonu, var skatīt Wi-Fi Direct statusu, nosaukumu un paroli, kā arī pievienoto ierīču skaitu. Varat mainīt arī iestatījumus un drukāt norādes. PIEZĪME. Lai darbotos HP+ printeri, tiem ir jābūt savienojumam ar internetu, izmantojot bezvadu tīklu.
Tintes statuss 	Tintes statuss rāda aptuveno tintes līmeni. PIEZĪME. Tintes līmeņa paziņojumi un indikatori ir paredzēti tikai plānošanai. Saņemot brīdinājumu par zemu tintes līmeni, apsveriet rezerves kasetnes sagatavošanu, lai nepieļautu drukas darbu kavēšanos. Kasetnes nav jānomaina, kamēr netiek parādīts aicinājums to darīt.
HP EcoSolutions 	Izmantojot HP EcoSolutions ikonu, tiek atvērts ekrāns, kurā var konfigurēt dažus no printera vides līdzekļiem.


Printera iestatījumu maiņa

Izmantojiet vadības paneli, lai mainītu printera darbību un iestatījumus, drukātu atskaites vai saņemtu palīdzību printera lietošanā.



 **PADOMS.** Printera iestatījumus var mainīt, izmantojot arī printera programmatūru. Papildinformāciju skatiet šeit: [Druka](#).

Funkcijas iestatījumu maiņa

Vadības paneļa displeja ekrānā **Sākums** ir redzamas pieejamās printera funkcijas. Dažas funkciju iezīmes ļauj mainīt iestatījumus.


1. Atlasiet **Copy** (Kopēt) vai **Scan** (Skenēt) un pēc tam atlasiet nepieciešamo opciju.
2. Pēc funkcijas atlasīšanas pieskarieties iestatījumu , ritiniet pieejamos iestatījumus un pēc tam pieskarieties iestatījumam, kuru vēlaties mainīt.

3. Izpildiet vadības paneļa displejā redzamos norādījumus, lai mainītu iestatījumus.

 **PADOMS.** Pieskarieties Sākums  lai atgrieztos Sākums ekrānā.

Printera iestatījumu mainīšana

Lai mainītu printera iestatījumus vai drukātu atskaites, izmantojiet ekrānā **Setup Menu** (Iestatījumu izvēlne) pieejamās opcijas.

1. Printera vadības panelī pieskarieties cilnei ekrāna augšdaļā vai pavelciet uz leju, lai atvērtu informācijas paneli, un pēc tam pieskarieties iestatīšanas .
2. Pieskarieties un ritiniet ekrānus.
3. Pieskarieties ekrāna vienumiem, lai atlasītu ekrānus vai opcijas.


 **PADOMS.** Pieskarieties Sākums  lai atgrieztos Sākums ekrānā.

Lietotnes HP Smart izmantošana drukāšanai, skenēšanai un pārvaldībai

Ar lietotnes HP Smart palīdzību var veikt dažādas ar printeri saistītas darbības, tostarp tālāk norādītās.

- Printera iestatīšana un savienojuma izveide.
- Dokumentu un fotoattēlu drukāšana un skenēšana.
- Dokumentu kopīgošana e-pastā un citās lietojumprogrammās.
- Printera iestatījumu pārvaldīšana, printera statusa pārbaude, atskaišu drukāšana un izejvielu pasūtīšana.

Lietotne HP Smart tiek atbalstīta mobilajās ierīcēs un datoros, kuros darbojas operētājsistēma iOS, Android, Windows 10, macOS 10.13 vai jaunāka versija.

 **PIEZĪME.** Pašlaik lietotne HP Smart, iespējams, nav pieejama visās valodās. Dažas funkcijas ir pieejamas tikai noteiktiem printeriem vai modeļiem. HP Smart neatbalsta visus faila formātus. Papildinformāciju skatiet šeit: [Vairāk informācijas par HP Smart](#).

HP Smart instalēšana un lietotnes atvēršana

Veiciet tālāk norādītās darbības, lai instalētu un atvērtu lietotni HP Smart, izveidotu savienojumu ar printeri un sāktu izmantot lietotni.

1. Lai lejupielādētu lietotni HP Smart un instalētu to savā ierīcē, apmeklējiet vietni 123.hp.com.

 **PIEZĪME.**

- **iOS, Android, Windows 10 un macOS ierīces:** lietotni HP Smart ierīcei var lejupielādēt arī no attiecīgajiem lietotņu veikaliem.
 - **Windows 7:** HP printeru programmatūru var lejupielādēt vietnē 123.hp.com; instalējiet programmatūru, izveidojiet printerim bezvadu savienojumu, izmantojot programmatūru. (Lai instalētu HP printera programmatūru, ir nepieciešama Windows 7 1. servisa pakotne (SP1).)
-


2. Pēc instalēšanas atveriet lietotni HP Smart.
 - **iOS/Android:** mobilās ierīces darbvirsmā vai lietotnes izvēlnē pieskarieties pie HP Smart.
 - **Windows 10:** datora darbvirsmā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt) un pēc tam lietotņu sarakstā atlasiet HP Smart.
 - **macOS:** palaišanas panelī atlasiet HP Smart.
3. Izveidojiet printera savienojumu ar bezvadu tīklu, izmantojot lietotni HP Smart. Papildinformāciju skatiet šeit: [Printera savienojuma izveide ar bezvadu tīklu, izmantojot lietotni HP Smart](#).
4. Kad tiek prasīts, izveidojiet HP kontu un reģistrējiet printeri.

Vairāk informācijas par HP Smart

Lai uzzinātu, kā izveidot savienojumu, drukāt un skenēt, lietojot HP Smart, dodieties uz jūsu ierīces tīmekļa vietni.

- **iOS/Android:** hp.com/go/hpsmart-help
- **Windows 10:** hp.com/go/hpsmartwin-help
- **macOS:** hp.com/go/hpsmartmac-help

Printera izslēgšana

Lai izslēgtu printeri, nospiediet pogu Barošana (). Pirms atvienojat strāvas vadu vai izslēdzat pagarinātāju, pagaidiet, kamēr nodziest strāvas indikators.

⚠ UZMANĪBU! Ja nepareizi izslēdzat printeri, drukas kasetne var neatgriezties pareizā stāvoklī, radot problēmas ar kasetnēm un drukas kvalitāti.

2 Printera pievienošana

Šajā sadaļā ir norādīti dažādi printera savienošanas veidi.

HP+ printeru prasības

Šeit ir norādītas prasības HP+ printeriem.

Nodrošiniet printera savienojumu ar internetu.

HP+ printeri ir ar mākonī savienotas ierīces. Lai tie darbotos, printeriem ir jābūt savienojumam ar internetu. Izmantojot savienojumu ar internetu, printeris nodrošina specifiskas HP+ lietotņu funkcijas un aparātprogrammatūras atjauninājumus.

Iestatīšanas laikā ir jāizveido printera savienojums ar internetu, lietojot atbalstīta tīkla savienojumu. Pēc iestatīšanas var drukāt, izmantojot USB kabeļa savienojumu (ja nepieciešams), taču printerim ir jāpaliek savienotam ar internetu.

Lietojiet oriģinālās HP kasetnes

Oriģinālās HP kasetnes ir kasetnes, ko ražo un pārdod HP oriģinālajā HP iepakojumā. Ja tiek lietoti izejmateriāli, kuru ražotājs nav HP, vai uzstādītas atkārtoti uzpildītas kasetnes, HP+ printeri nedarbosies kā paredzēts.

HP konta izveide

Lai pārvaldītu printeri, izveidojiet HP kontu vai pierakstieties tajā.

Printera savienojuma izveide ar bezvadu tīklu, izmantojot lietotni HP Smart

Šeit ir norādīts, kā izveidot printera savienojumu ar bezvadu tīklu, izmantojot HP Smart.

Instalējiet lietotni HP Smart datorā vai mobilajā ierīcē un lietojiet to, lai iestatītu printeri vai izveidotu tā savienojumu ar bezvadu tīklu.

Informāciju par HP Smart, tostarp informāciju par lietotnes lejupielādes vietu, skatiet šeit: [Lietotnes HP Smart izmantošana drukāšanai, skenēšanai un pārvaldībai](#).


1. Pārbaudiet, vai datoram vai mobilajai ierīcei ir izveidots savienojums ar jūsu bezvadu tīklu. Mobilajā ierīcē ieslēdziet Bluetooth un atrašanās vietas pakalpojumus.



PIEZĪME. HP Smart izmanto Bluetooth printera iestatīšanai, un tā neatbalsta drukāšanu, izmantojot Bluetooth.

2. Ja printera bezvadu savienojums iepriekš bija izslēgts, pārbaudiet, vai tas ir ieslēgts. Papildinformāciju par bezvadu savienojuma statusu skatiet šeit: [Printera bezvadu savienojuma iespējas ieslēgšana vai izslēgšana](#).

3. Ja printeris vairs nav bezvadu iestatīšanas režīmā, atjaunojiet printera tīkla iestatījumus. Papildinformāciju skatiet šeit: [Oriģinālo tīkla iestatījumu atjaunošana printerim](#).

 **PIEZĪME.** Bezvadu savienojuma indikators mirgo, kad printeris ir bezvadu iestatīšanas režīmā.

4. Atveriet lietotni HP Smart datorā vai mobilajā ierīcē. Papildinformāciju skatiet šeit: [Lietotnes HP Smart izmantošana drukāšanai, skenēšanai un pārvaldībai](#).
5. Lietotnē HP Smart noklikšķiniet uz plusa ikonas **+** vai uz **Add Printer** (Pievienot printeri) vai pieskarieties minētajām opcijām, pēc tam izvēlieties opciju atlasīt vai pievienot printeri. Ja tiek prasīta atļauja izmantot Bluetooth un atrašanās vietas informāciju, sniedziet to.

Lai pievienotu printeri tīklam, izpildiet norādījumus.
6. Kad tiek prasīts, izveidojiet HP kontu un reģistrējiet printeri.

 **PIEZĪME.** Kad printerim ir sekmīgi izveidots savienojums, bezvadu savienojuma indikators beidz mirgot un deg vienmērīgi (visiem bezvadu modeļiem). Papildinformāciju skatiet šeit: [Skati uz printeri](#).


Izveidojiet printera savienojumu ar bezvadu tīklu, izmantojot printera vadības paneli

Šeit ir norādīts, kā izveidot printera savienojumu ar bezvadu tīklu, izmantojot printera vadības paneli.

Pirms darba sākuma

Pirms sākat printera iestatīšanu bezvadu saziņai, nodrošiniet tālāk norādīto.

- vai bezvadu tīkls ir iestatīts un darbojas pareizi;
- printeris un datori, kas izmanto printeri, atrodas vienā un tajā pašā tīklā (apakštīklā).

 **PIEZĪME.** Veidojot savienojumu ar printeri, iespējams, saņemsiet aicinājumu ievadīt bezvadu tīkla nosaukumu (SSID) un bezvadu tīkla paroli.

- Bezvadu tīkla nosaukums ir nosaukums, kas identificē bezvadu tīklu.
- Bezvadu savienojuma parole novērš iespēju citiem pievienoties jūsu bezvadu tīklam bez jūsu atļaujas. Atkarībā no nepieciešamā drošības līmeņa jūsu bezvadu tīkls var izmantot WPA ieejas frāzi vai WEP atslēgu.



Ja neesat mainījis tīkla nosaukumu vai drošības paroli, kad uzstādījāt bezvadu tīklu, šo paroli atradīsiet bezvadu maršrutētāja aizmugurē vai sānos.

Ja nevarat atrast tīkla nosaukumu vai drošības paroli vai nevarat atcerēties šo informāciju, skatiet datoram vai bezvadu maršrutētājam pievienoto dokumentāciju. Ja joprojām nevarat atrast šo informāciju, sazinieties ar tīkla administratoru vai personu, kura iestatīja bezvadu tīklu.

Printera savienojuma izveide ar bezvadu tīklu, izmantojot printera vadības paneli

Izmantojiet printera vadības paneļa displejā pieejamo bezvadu iestatījumu vedni vai Wi-Fi aizsargātu iestatīšanu, lai iestatītu bezvadu saziņu.

 **PIEZĪME.** Pirms turpināt, pārskatiet sarakstu šeit: [Pirms darba sākuma](#).

1. Printera vadības panelī pieskarieties cilnei ekrāna augšā vai pavelciet uz leju, lai atvērtu informācijas paneli, un pēc tam pieskarieties bezvadu savienojuma () .
2. Pieskarieties iestatījumu  .
3. Pieskarieties pie **Wireless Settings** (Bezvadu tīkla iestatījumi).
4. Pieskarieties pie **Wireless Setup Wizard** (Bezvadu iestatījuma vednis) vai **Wi-Fi Protected Setup** (Wi-Fi aizsargātā iestatīšana).
5. Lai pabeigtu iestatīšanu, izpildiet displejā redzamos norādījumus.

Ja printeri jau esat lietojis, izmantojot cita veida savienojumu, piemēram, USB savienojumu, izpildiet sadaļā [Savienojuma veida maina](#) sniegtos norādījumus, lai printeri iestatītu bezvadu tīklā.

Printera savienojuma izveide, izmantojot USB kabeli

PIEZĪME.

- Iestatot printeri pirmo reizi, neveidojiet printera savienojumu, izmantojot USB kabeli. HP+ printeris nedarbosies, kā paredzēts, ja pirmajā iestatīšanas reizē tiek izmantots USB kabelis.
- Lai iestatītu un lietotu printeri, tam vienmēr ir jāizveido savienojums ar internetu.

Skatiet prasības, kas norādītas šeit: [HP+ printeru prasības](#).

1. Ja nepieciešams, noņemiet etiķeti, kas klāj USB portu printera aizmugurē.
2. Savienojiet printeri ar datoru, izmantojot USB kabeli.
3. Datorā atveriet lietotni HP Smart. Papildinformāciju skatiet šeit: [Lietotnes HP Smart izmantošana drukāšanai, skenēšanai un pārvaldībai](#).
4. Lietotnē HP Smart noklikšķiniet uz plusa ikonas **+** vai uz **Add Printer** (Pievienot printeri) vai pieskarieties minētajām opcijām, pēc tam izvēlieties opciju atlasīt vai pievienot printeri.
Lai pievienotu printeri, izpildiet norādījumus.
5. Kad tiek prasīts, izveidojiet HP kontu un reģistrējiet printeri.

Bezvadu savienojuma iestatījumu mainīšana

Printerim var iestatīt un pārvaldīt bezvadu savienojumu. Tas ietver tīkla iestatījumu informācijas drukāšanu, bezvadu funkcijas ieslēgšanu un izslēgšanu, kā arī bezvadu iestatījumu atjaunošanu.

Printera bezvadu savienojuma statuss


Izdrukājiet bezvadu saziņas pārbaudes ziņojumu, lai iegūtu informāciju par printera bezvadu savienojumu. Bezvadu savienojuma pārbaudes atskaitē ir ietverta informācija par printera statusu, ierīces (MAC) adresi un IP adresi. Ja ir problēma ar bezvadu savienojumu vai bezvadu savienojuma mēģinājums nav izdevies, bezvadu testa ziņojums nodrošina arī diagnostikas informāciju. Ja printeris ir pievienots tīklam, pārbaudes atskaitē ir redzama informācija par tīkla iestatījumiem.

1. Printera vadības panelī pieskarieties cilnei ekrāna augšdaļā vai pavelciet uz leju, lai atvērtu informācijas paneli, pieskarieties bezvadu savienojuma (📶) un pēc tam pieskarieties iestatījumu (⚙️).
2. Pieskarieties pie **Print Details (Drukāšanas informācija)** vai **Print Network Configuration (Drukāt tīkla konfigurāciju)**.

Printera bezvadu savienojuma iespējas ieslēgšana vai izslēgšana


Ja ir ieslēgta printera bezvadu savienojuma iespēja, printera vadības panelī deg zilais bezvadu savienojuma indikators.


1. Printera vadības panelī pieskarieties cilnei ekrāna augšdaļā vai pavelciet uz leju, lai atvērtu informācijas paneli, pieskarieties **bezvadu savienojuma** (📶) un pēc tam pieskarieties **iestatījumu** (⚙️).
2. Pieskarieties pie **Wireless Settings** (Bezvadu tīkla iestatījumi).
3. Pieskarieties pārslēgšanas pogai blakus **Wireless** (Bezvadu savienojums), lai to ieslēgtu vai izslēgtu.

 **PIEZĪME.** Ja printeris nekad nav bijis konfigurēts savienošanai ar bezvadu tīklu, ieslēdzot bezvadu savienojumu, automātiski tiek ieslēgts bezvadu savienojuma iestatīšanas vednis.

Originālo tīkla iestatījumu atjaunošana printerim

1. Printera vadības panelī pieskarieties cilnei ekrāna augšdaļā vai pavelciet uz leju, lai atvērtu informācijas paneli, un pēc tam pieskarieties **iestatīšanas** (⚙️).
2. Pieskarieties pie **Network Setup** (Tīkla iestatījumi).
3. Pieskarieties pie **Restore Network Settings** (Atjaunot tīkla iestatījumus).
Tiek parādīts ziņojums, kurā norādīts, ka tīkla noklusējumi tiks atjaunoti.
4. Pieskarieties pie **Yes** (Jā).
5. Izdrukājiet tīkla konfigurācijas lapu un pārliedziet, vai tīkla iestatījumi ir atiestatīti.

 **PIEZĪME.** Lai iegūtu zonā atrasto bezvadu tīklu sarakstu, printeri jābūt ieslēgtam bezvadu radiouztvērējam. Ja tas ir izslēgts, saraksts netiek parādīts.

 **PADOMS.** Lai saņemtu informāciju un utilitprogrammas, kuru izmantošana var novērst daudzas vispārējas printera problēmas, varat apmeklēt HP tiešsaistes atbalsta tīmekļa vietni šeit: hp.com/support.

Lietojiet [HP Print and Scan Doctor](#), lai automātiski diagnosticētu un novērstu problēmas. Ja lietojat Windows 10, varat palaist HP Print and Scan Doctor, izmantojot HP Smart.

Savienojuma veida maiņa

Šeit ir norādīts, kā mainīt printera savienojuma veidu.

No USB savienojuma uz bezvadu savienojumu

Windows 10/macOS

1. Atvienojiet USB kabeli no printera.

2. Pārbaudiet, vai datoram vai mobilajai ierīcei ir izveidots savienojums ar jūsu bezvadu tīklu. Mobilajā ierīcē ieslēdziet Bluetooth un atrašanās vietas pakalpojumus.
3. Ja printera bezvadu savienojums iepriekš bija izslēgts, pārbaudiet, vai tas ir ieslēgts. Papildinformāciju par bezvadu savienojuma statusu skatiet šeit: [Printera bezvadu savienojuma iespējas ieslēgšana vai izslēgšana](#).
4. Ja printeris vairs nav bezvadu iestatīšanas režīmā, atjaunojiet printera tīkla iestatījumus. Papildinformāciju skatiet šeit: [Oriģinālo tīkla iestatījumu atjaunošana printerim](#).
5. Atveriet lietotni HP Smart datorā vai mobilajā ierīcē. Papildinformāciju skatiet šeit: [Lietotnes HP Smart izmantošana drukāšanai, skenēšanai un pārvaldībai](#).
6. Kad tiek prasīts, izveidojiet HP kontu un reģistrējiet printeri.
7. Lai pievienotu printeri bezvadu tīklam, izpildiet ekrānā parādītos norādījumus.

No bezvadu savienojuma uz USB savienojumu

Windows/macOS



PIEZĪME. Vienmēr nodrošiniet savienojumu ar internetu. Lai printeris darbotos pareizi (neatkarīgi no tā, vai lietojat savienojumu ar bezvadu tīklu vai USB savienojumu), tam vienmēr ir jābūt savienojumam ar internetu. Papildinformāciju skatiet šeit: [Lietotnes HP Smart izmantošana drukāšanai, skenēšanai un pārvaldībai](#).

1. Ja nepieciešams, noņemiet etiķeti, kas klāj USB portu printera aizmugurē.
2. Savienojiet printeri ar datoru, izmantojot USB kabeli.
3. Datorā atveriet lietotni HP Smart. Papildinformāciju skatiet šeit: [Lietotnes HP Smart izmantošana drukāšanai, skenēšanai un pārvaldībai](#).
4. Lietotnē HP Smart noklikšķiniet uz plusa ikonas **+** vai uz **Add Printer** (Pievienot printeri) vai pieskarieties minētajām opcijām, pēc tam izvēlieties opciju atlasīt vai pievienot printeri. Lai pievienotu printeri, izpildiet ekrānā parādītos norādījumus.
5. Kad tiek prasīts, izveidojiet HP kontu un reģistrējiet printeri.

3 Pamatinformācija par apdrukājamo materiālu un papīra ievietošanu

Šajā sadaļā ir norādīts, kā mainīt papīra iestatījumus un ievietot printerī citus apdrukājamus materiālus.

Papīra ievietošana

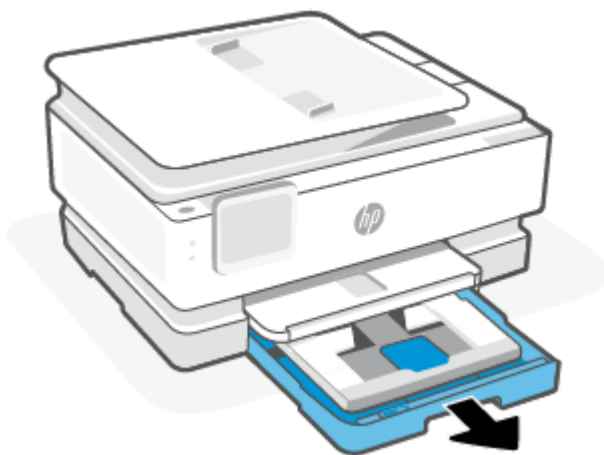
Šeit ir norādīts, kā ievietot papīru, aploksni, kartītes un fotoattēlus.

PIEZĪME.

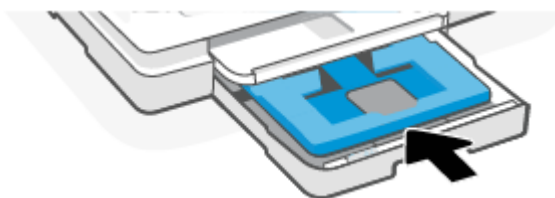
- Neievietojiet papīru, kamēr printeris drukā.
- Ja printera tekne ir cits papīrs, izņemiet to pirms atšķirīga papīra veida vai izmēra ievietošanas.

Standarta papīra ievietošana

1. Atveriet galveno tekni.



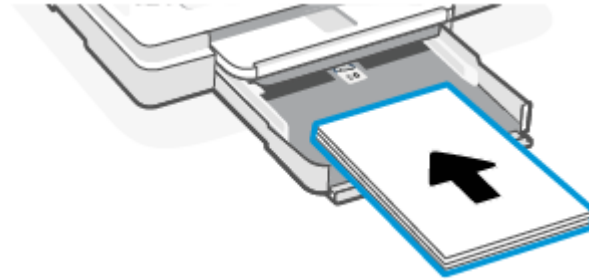
2. Iebīdīet fototekni.



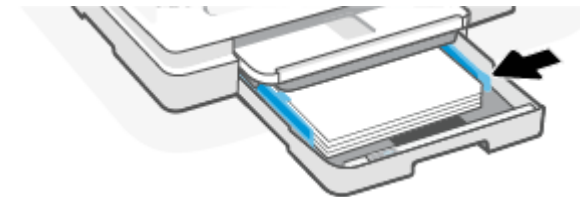
3. Bīdiet papīra platuma vadīklas virzienā uz galvenās teknes malām.



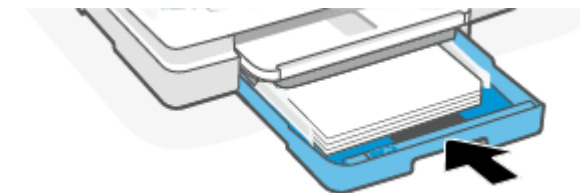
4. Papīru ievietojiet portreta orientācijā ar apdrukājamo pusi uz leju. Nodrošiniet, lai papīra kaudzīte ir salāgota ar atbilstošajām papīra izmēra līnijām teknes priekšpusē.



5. Pielāgojiet papīra platuma vadīklas, līdz tās pieskaras papīra kaudzītes kreisajai un labajai malai.

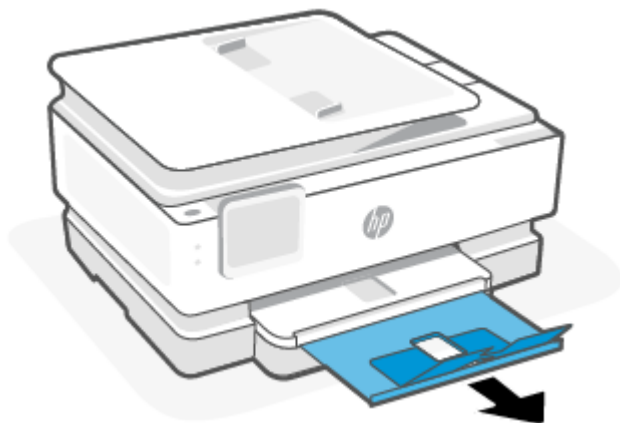


6. Aizveriet galveno tekni.



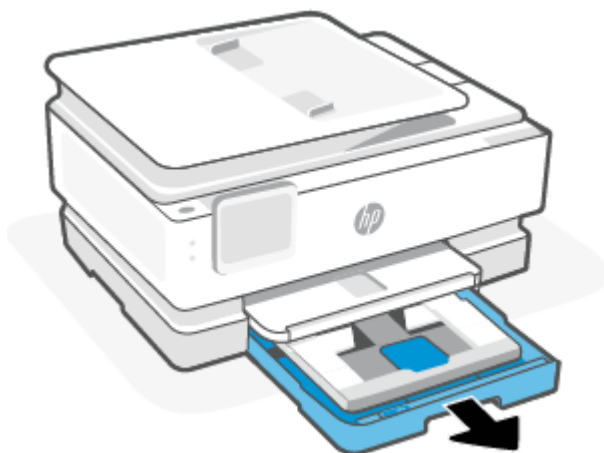
7. Nomainiet vai paturiet papīra iestatījumus printera displejā.

8. Izvelciet izvades teknes pagarinājumu.

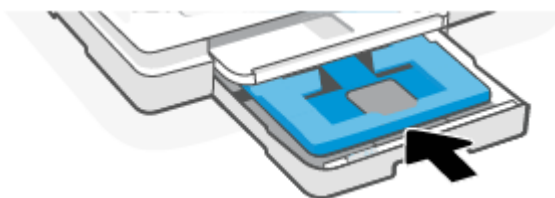


Legal papīra ievietošana (tikai dažiem modeļiem)

1. Atveriet galveno tekni.



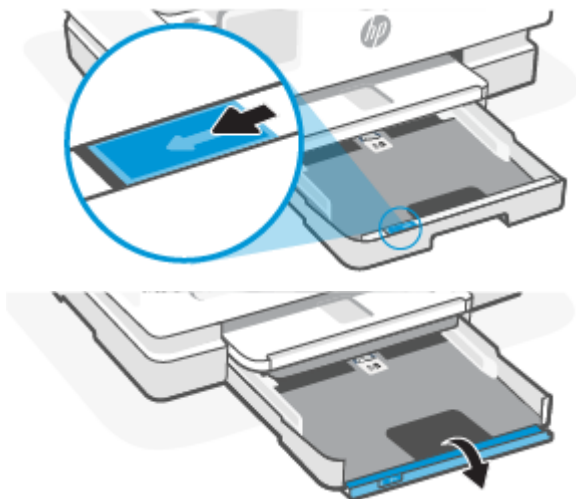
2. Iebīdīet fototekni.



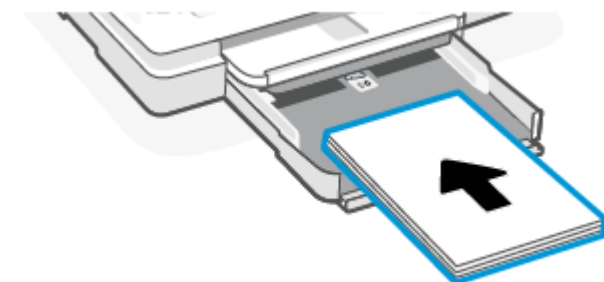
3. Bīdīt papīra platuma vadīklas virzienā uz galvenās teknes malām.



4. Atbloķējiet un pēc tam atveriet papīra teknes priekšpusi.

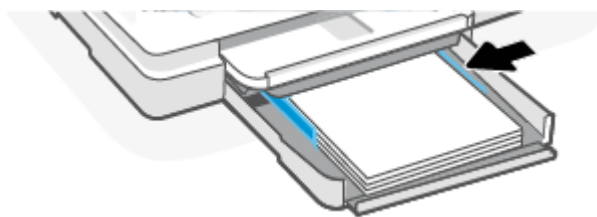


5. Papīru ievietojiet portreta orientācijā ar apdrukājamo pusi uz leju.

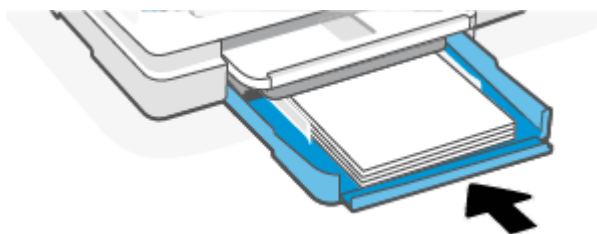


Nodrošiniet, lai papīra kaudzīte ir salāgota ar atbilstošajām papīra izmēra līnijām teknes priekšpusē.

6. Pielāgojiet papīra platuma vadīklas, līdz tās pieskaras papīra kaudzītes kreisajai un labajai malai.

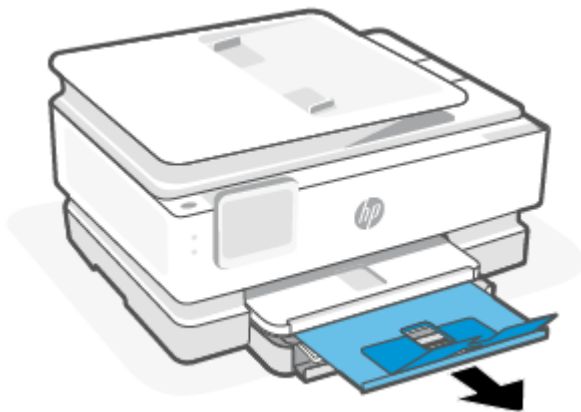


7. Aizveriet galveno tekni.



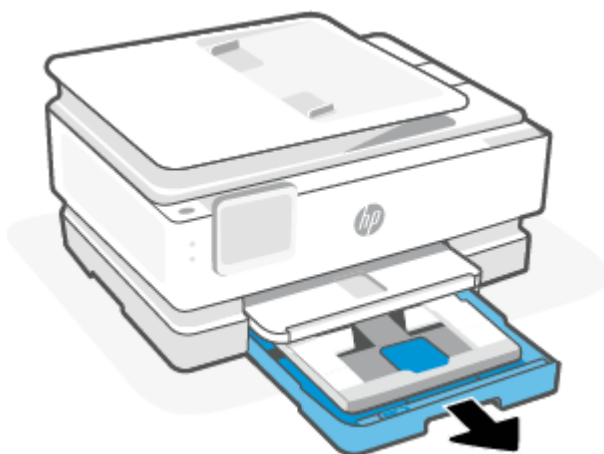
8. Nomainiet vai paturiet papīra iestatījumus printera displejā.

9. Izvelciet izvades teknes pagarinājumu.

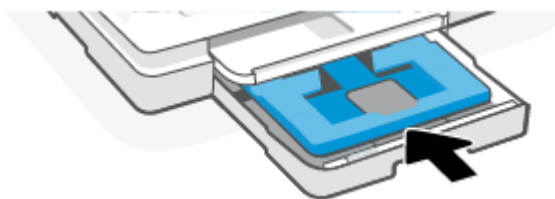


Aploksnes ievietošana

1. Atveriet galveno tekni.



2. Iebīdiet fototekni.



3. Bīdiet papīra platuma vadīklas virzienā uz galvenās teknes malām.

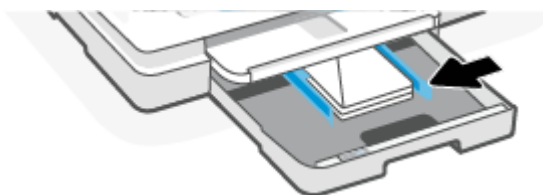


4. Aploksni ievietojiet portreta orientācijā ar apdrukājamo pusi uz leju.

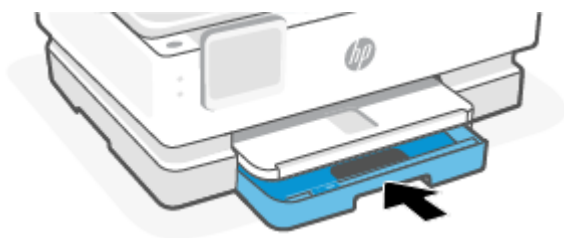


Informāciju par tehnē pieļaujamo maksimālo aplokšņu skaitu skatiet šeit: [Specifikācijas](#).

5. Pielāgojiet papīra platuma vadotnes, līdz tās pieskaras aplokšņu kaudzītes kreisajai un labajai malai.

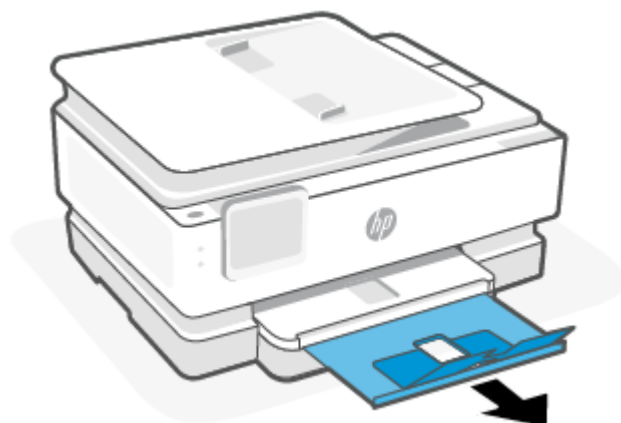


6. Aizveriet galveno tekni.



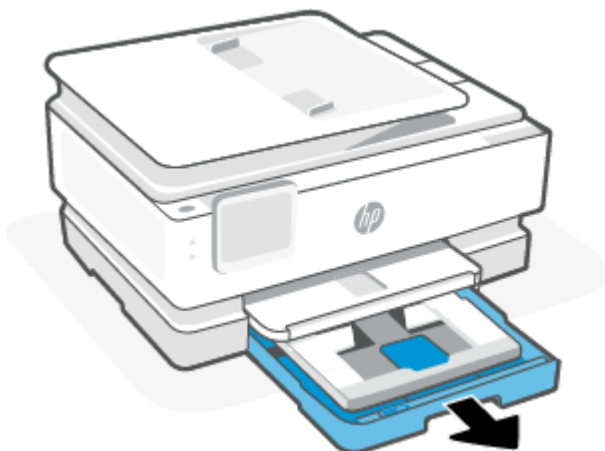
7. Nomainiet vai paturiet papīra iestatījumus printera displejā.

8. Izvelciet izvades teknes pagarinājumu.



Kartīšu un fotopapīra ievietošana

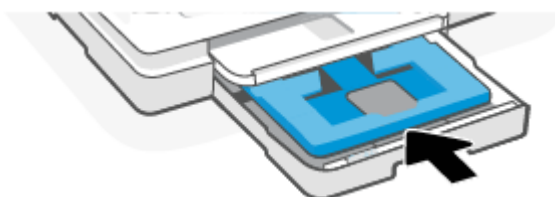
1. Atveriet galveno tekni.



PIEZĪME.

- Izņemiet papīru, pirms ieviejojat cita veida vai izmēra papīru.
- Lai drukātu uz panorāmiska fotopapīra (4x12 collas), ieviejojiet fotopapīru tekne galvenā tekne.

2. Ja nepieciešams, izvelciet fotopapīra tekni.



3. Bīdīt papīra platuma vadotnes virzienā uz fototeknes malām.



4. Kartītes vai fotopapīru ievietojiet portreta orientācijā ar apdrukājamo pusi uz leju.

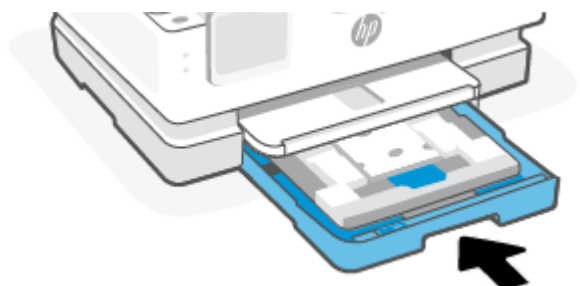


Pārliecinieties, vai kartīšu vai fotoattēlu kaudzīte ir izlīdzināta ar atbilstošā papīra formāta līnijām teknes priekšpusē.

5. Pielāgojiet papīra platuma vadīklas, līdz tās pieskaras papīra kaudzītes kreisajai un labajai malai.

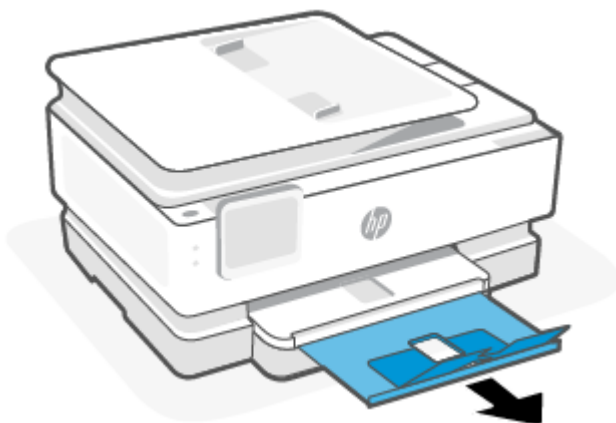


6. Aizveriet galveno tekni.



7. Nomainiet vai paturiet papīra iestatījumus printera displejā.

8. Izvelciet izvades teknes pagarinājumu.



Originālu novietošana uz skenera stikla

Šeit ir norādīts, kā printerī ievietot originālu.

PIEZĪME.


- Skeneris var nedarboties pareizi, ja skenera stikls vai vāciņš nav tīrs. Papildinformāciju skatiet šeit: [Printera apkope](#).
- Noņemiet visus originālus no dokumentu padeves teknes (tikai dažiem modeļiem) pirms paceļat printera vāku.

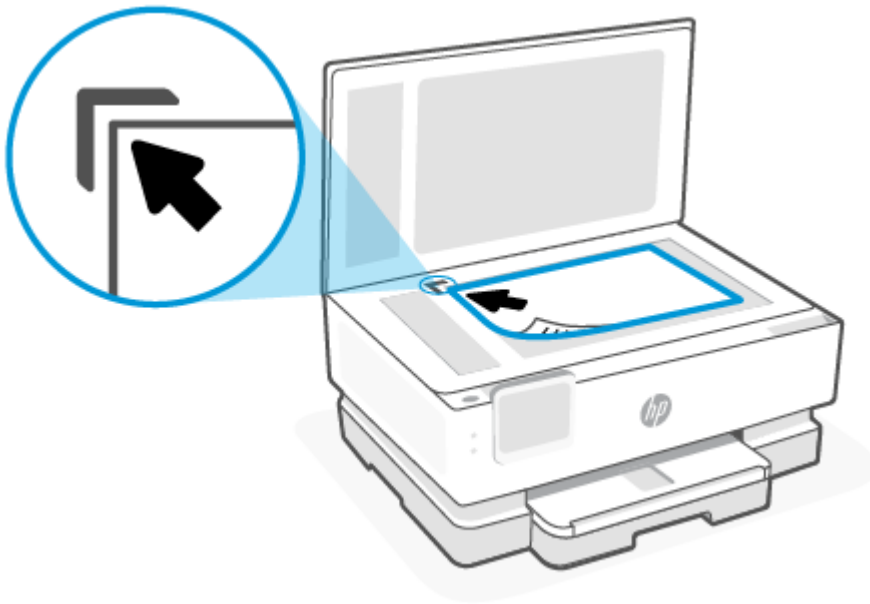
Lai novietotu originālu uz skenera stikla

1. Paceliet skenera vāku.



2. Ievietojiet originālu ar drukājamo pusi uz leju un izlīdziniet to ar atzīmi stikla aizmugurējā kreisajā stūrī.

 **PADOMS.** Lai iegūt papildu palīdzību par originālu ievietošanu, skatiet iegravētās norādes gar skenera stikla malām.



3. Aizveriet vāku.

Orīgināla ievietošana dokumentu padevējā (tikai dažiem modeļiem)

Dokumentu var kopēt vai skenēt, ievietojot to dokumentu padevējā.

⚠ UZMANĪBU! Neievietojiet dokumentu padevējā fotoattēlus, jo tā tos var sabojāt. Lietojiet tikai papīru, kuru atbalsta dokumentu padevējs.

📝 PIEZĪME. Dažas funkcijas, piemēram, kopēšanas funkcija **Fit to Page (Ietilpināt lappusē)**, nedarbojas, ja oriģinālus ievieto dokumentu padevējā. Lai šīs funkcijas darbotos, novietojiet oriģinālus uz skenera stikla.

Orīgināla ievietošana dokumentu padevējā

1. Ievietojiet oriģinālu dokumentu padevējā ar apdrukāto pusi uz augšu.
 - a. Ja ievietojat portretorientācijā apdrukātu oriģinālu, novietojiet lapas ar dokumenta augšējo malu pa priekšu. Ja ievietojat ainavorientācijā apdrukātu oriģinālu, novietojiet lapas ar dokumenta kreiso malu pa priekšu.
 - b. Iebīdīet papīru dokumentu padevējā, līdz atskan signāls vai printera vadības paneļa displejā tiek parādīts ziņojums par to, ka ir noteiktas ievietotās lapas.

💡 PADOMS. Lai saņemtu papildu palīdzību par oriģinālu ievietošanu dokumentu padevējā, skatiet dokumentu padevēja teknes shēmu.



2. Bīdiet papīra platuma vadotnes uz iekšpusi, līdz tās apstājas papīra kreisajā un labajā malā.

Pamatinformācija par papīru

Printeris ir paredzēts izmantošanai ar lielāko daļu biroja vajadzībām paredzētā papīra. Ieteicams izmēģināt dažādu drukāšanas papīru, pirms to iegādāties lielā daudzumā.

Lai iegūtu optimālu izdrukas kvalitāti, lietojiet HP papīru. Lai iegūtu papildinformāciju par HP papīru, apmeklējiet HP tīmekļa vietni www.hp.com.



HP iesaka ikdienā dokumentu drukāšanai izmantot parastu papīru ar ColorLok logotipu. Papīram ar ColorLok logotipu ir veikta neatkarīga testēšana, un tas atbilst augstiem drošuma un drukas kvalitātes standartiem. Uz tā drukātajiem dokumentiem ir dzīvas, spilgtas krāsas, izteiktāka melnā krāsa, un tas žūst ātrāk nekā standarta papīrs. Meklējiet papīru ar ColorLok logotipu, ko lielākie papīra ražotāji piedāvā dažādā svarā un izmēros.

Padomi papīra izvēlei un lietošanai

Lai panāktu vislabākos rezultātus, ievērojiet turpmākos norādījumus.

- Teknē vai dokumentu padevējā vienlaikus ievietojiet tikai viena veida un viena izmēra papīru.
- Pārliecinieties, vai papīrs ir ievietots pareizi, to liekot no teknes galvenā tekne vai dokumentu padevēja.
- Nepārslodziet tekni vai dokumentu padevēju.
- Lai novērstu papīra iestrēgšanu, zemu drukas kvalitāti un citas drukas problēmas, teknē vai dokumentu padevējā neievietojiet tālāk norādīto papīru.
 - Veidlapas, kas sastāv no vairākām daļām
 - Bojāti, salocīti vai saburzīti apdrukājami materiāli
 - Apdrukājami materiāli ar izgriezumiem vai caurumiem

- Apdrukājamie materiāli ar raupju faktūru, reljefu vai tādi, kas labi neuztver tinti
- Apdrukājamie materiāli, kuri ļoti maz sver vai viegli staipās
- Materiāli ar skavām vai saspraudēm


4 Printera konfigurēšana

Šeit ir norādīts, kā konfigurēt printeri.

Tīmekļa pakalpojumu izmantošana

Printeris piedāvā novatoriskus, mākonī balstītus risinājumus, piemēram, drukāšanu neatkarīgi no atrašanās vietas, skenēšanu un saglabāšanu mākonī, kā arī citus pakalpojumus (tostarp izejvielu automātisku papildināšanu).

Lai iegūtu papildinformāciju, apmeklējiet HP Smart tīmekļa vietni hpsmart.com.

 **PIEZĪME.** Lai izmantotu šos mākonī balstītos risinājumus, printerim ir nepieciešams savienojums ar internetu. Ja nav noteikts citādi, HP pēc saviem ieskatiem var mainīt vai atcelt šo mākonī balstīto risinājumu piedāvājumus.

Tīmekļa pakalpojumu iestatīšana

Pirms tīmekļa pakalpojumu iestatīšanas pārlicinieties, vai printerim ir izveidots savienojums ar internetu, izmantojot bezvadu savienojumu.

Tīmekļa pakalpojumu iestatīšana

1. Pirms tīmekļa pakalpojumu iestatīšanas pārlicinieties, vai printerim ir izveidots savienojums ar internetu.
2. Atveriet printera sākuma lapu (Embedded Web Server jeb EWS). Papildinformāciju skatiet šeit: [Piekļuve EWS un tā lietošana](#).
3. Noklikšķiniet uz cilnes **HP Web Services** (HP tīmekļa pakalpojumi).
4. Sadaļā **Web Services Settings** (Tīmekļa pakalpojumu iestatījumi) noklikšķiniet uz **Enable** (Iespējot) un izpildiet ekrānā parādītos norādījumus, lai akceptētu lietošanas noteikumus.
5. Ja tiek parādīta attiecīga uzvedne, izvēlieties ļaut printerim meklēt atjauninājumus un instalēt tos.

 **PIEZĪME.**

- Ja tiek parādīta uzvedne ar aicinājumu ievadīt paroli, ievadiet PIN kodu no printera etiķetes. Papildinformāciju skatiet šeit: [Svarīgi nosacījumi saistībā ar piekļuvi EWS](#).
 - Ja tiek parādīta uzvedne saistībā ar starpniekservera iestatījumiem un jūsu tīklā tiek izmantoti starpniekservera iestatījumi, izpildiet ekrānā redzamās norādes, lai iestatītu starpniekserveri. Ja nevarat atrast šo informāciju, sazinieties ar jūsu tīkla administratoru vai personu, kas ierīkoja tīklu.
 - Ja ir pieejami printera atjauninājumi, printeris tos lejupielādē, instalē un pēc tam automātiski tiek restartēts. Lai iestatītu **HP tīmekļa pakalpojumus**, atkārtojiet iepriekš sniegtos norādījumus.
6. Pēc tam, kad ir izveidots printera savienojums ar HP serveri, printeris izdrukā informācijas lapu. Lai pabeigtu tīmekļa pakalpojumu iestatīšanu, izpildiet informācijas lapā sniegtos norādījumus.

Printera atjaunināšana

Laiku pa laikam HP izlaiž aparatprogrammatūras atjauninājumus, lai uzlabotu izstrādājumu funkcionalitāti un novērstu problēmas. Ja printerim ir izveidots savienojums ar internetu, tas pēc noklusējuma regulāri pārbauda, vai nav atjauninājumu. Automātiskās atjaunināšanas noklusējuma iestatījumu var mainīt, vai jauninājumu pārbaudes var veikt uzreiz manuāli.


Printeris ar iespējotu dinamisko drošību

Šis printeris ir paredzēts darbam tikai ar kasetnēm, kurām ir jaunas vai atkārtoti lietojamas HP elektroniskās shēmas. Atkārtoti lietojama HP elektroniskā shēma ļauj izmantot atkārtoti lietojamas, atjaunotas un atkārtoti uzpildītas kasetnes.


Printeris izmanto dinamiskos drošības pasākumus, lai bloķētu kasetnes ar pārveidotu vai bez HP elektroniskās shēmas. Periodiski programmaparatūras atjauninājumi, kas tiek nodrošināti internetā, saglabās dinamisko drošības pasākumu efektivitāti un bloķēs iepriekš lietotas kasetnes.


Atjauninājumi var pilnveidot, uzlabot vai paplašināt printera funkcionalitāti un iespējas, aizsargāt pret drošības apdraudējumiem un kalpot citiem mērķiem, taču šie atjauninājumi var arī bloķēt printera darbību, ja tiek lietotas kasetnes bez HP elektroniskās shēmas, tostarp kasetnes, kas tiek lietotas šodien. Ja vien neesat reģistrējies noteiktās HP programmās, piemēram, Instant Ink, vai izmantojat citus pakalpojumus, kuriem nepieciešami automātiski tiešsaistes programmaparatūras atjauninājumi, lielāko daļu HP printeru var konfigurēt atjauninājumu saņemšanai automātiski vai ar paziņojumu, kas ļauj izvēlēties, vai atjaunināt. Lai iegūtu papildinformāciju par dinamisko drošību un to, kā konfigurēt tiešsaistes programmaparatūras atjauninājumus, lūdzu, dodieties uz www.hp.com/learn/ds.

Printera atjaunināšana, izmantojot printera vadības paneli

1. Ekrāna augšdaļa pieskarieties cilnei vai pavelciet uz leju, lai atvēru informācijas paneli, pieskarieties iestatījumu .
2. Pieskarieties pie **Printera apkope**.
3. Pieskarieties pie **Printera atjaunināšana**.
4. Pieskarieties pie **Check for Printer Updates Now** (Tūlīt pārbaudīt, vai nav printera atjauninājumu).

Printera iespējošana automātiskai atjauninājumu meklēšanai

 **PIEZĪME.** **Auto Update** (Automātiskā atjaunināšana) noklusētais iestatījums ir **leslēgts**.

1. Printera vadības panelī pieskarieties cilnei ekrāna augšdaļā vai pavelciet uz leju, lai atvērtu informācijas paneli, un pēc tam pieskarieties iestatīšanas .
2. Pieskarieties pie **Printer Maintenance** (Printera apkope).
3. Pieskarieties pie **Update the Printer** (Atjaunināt printeri).
4. Pieskarieties pie **Printer Update Options** (Printera atjaunināšanas opcijas).
5. Atlasiet **Install Automatically (Recommended)** (Instalēt automātiski (ieteicamais)) vai **Alert When Available** (Brīdināt, kad pieejams) vai **Do Not Check** (Nepārbaudīt).

Printera atjaunināšana, izmantojot Embedded Web Server (EWS)

1. Atveriet EWS. Papildinformāciju skatiet šeit: [Piekļuve EWS un tā lietošana](#).
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Tools (Rīki)**.
3. Sadaļā **Printer Updates** (Printera atjauninājumi) noklikšķiniet uz **Firmware Updates** (Aparātprogrammatūras atjauninājumi) un pēc tam izpildiet ekrānā redzamās norādes.



PIEZĪME.

- Ja tiek parādīta uzvedne ar aicinājumu ievadīt paroli, ievadiet PIN kodu no printera etiķetes. PIN koda etiķete atrodas iekšpusē — kasetnes piekļuves zonā.
- Ja tiek parādīta uzvedne saistībā ar starpniekservera iestatījumiem un jūsu tīklā tiek izmantoti starpniekservera iestatījumi, izpildiet ekrānā redzamās norādes, lai iestatītu starpniekserveri. Ja nevarat atrast šo informāciju, sazinieties ar jūsu tīkla administratoru vai personu, kas ierīkoja tīklu.
- Ja ir pieejami printera atjauninājumi, printeris tos lejupielādē, instalē un pēc tam restartējas.

Printera konfigurēšana, lietojot EWS

Lai pārvaldītu drukāšanas funkcijas no datora, lietojiet EWS.

- Skatiet printera statusa informāciju
- Pārbaudiet drukāšanas izejvielu informāciju un statusu
- Saņemiet paziņojumu par printera un izejmateriālu notikumiem
- Skatiet un mainiet tīkla un printera iestatījumus

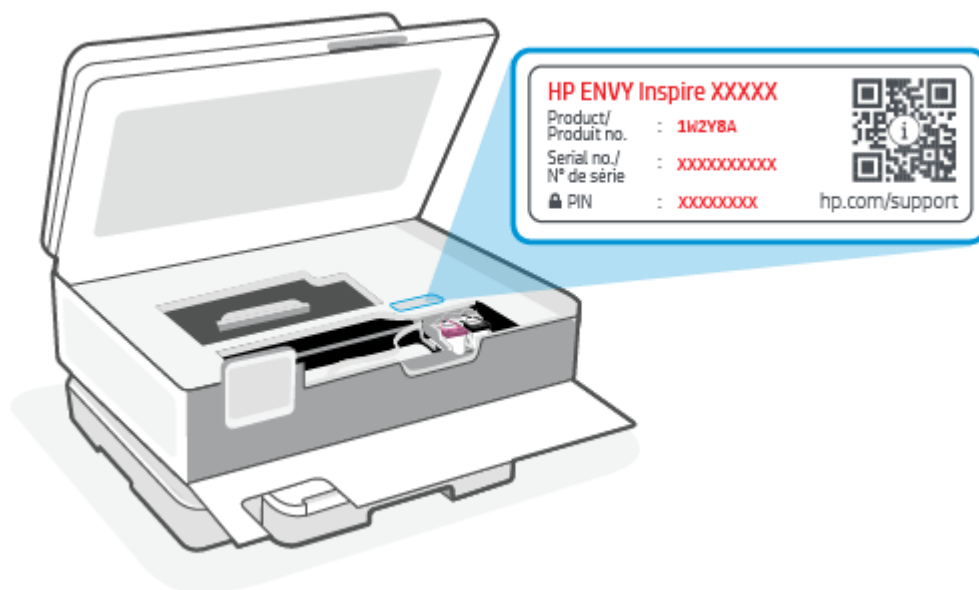
Piekļuve EWS un tā lietošana

EWS var atvērt, izmantojot vienu no tālāk norādītajām iespējām.

- Lietotne HP Smart
- HP printera programmatūra
- Tīmekļa pārlūkprogramma, izmantojot IP adresi
- Tīmekļa pārlūkprogramma, izmantojot Wi-Fi Direct savienojumu

Svarīgi nosacījumi saistībā ar piekļuvi EWS

- Ja tīmekļa pārlūkprogrammā tiek parādīts ziņojums, norādot, ka piekļuve tīmekļa vietnei nav droša, atlasiet opciju, lai turpinātu. Piekļūšana šai tīmekļa vietnei nekaitēs jūsu ierīcei.
- Ja tiek prasīts, norādiet printera paroli.
 - **Parole:** atveriet kasetņu nodalījuma vāku un skatiet uzlīmi printera iekšpusē.



- Atkarībā no printera savienojuma dažas EWS funkcijas var nebūt pieejamas.
- Serverim EWS nevar piekļūt aiz tīkla ugunsmūra.

EWS atvēršana, lietojot HP Smart (iOS, Android un Windows 10)

1. Atveriet lietotni HP Smart datorā vai mobilajā ierīcē. Papildinformāciju skatiet šeit: [Lietotnes HP Smart izmantošana drukāšanai, skenēšanai un pārvaldībai](#).
2. Lietotnē HP Smart atlasiet printeri un pēc tam noklikšķiniet uz opcijas **Advanced Settings** (Papildiestatījumi) vai pieskarieties tai.

EWS atvēršana, lietojot IP adresi (savienojums ar bezvadu tīklu)

1. Uzziniet printera IP adresi. Printera vadības panelī pieskarieties cilnei ekrāna augšdaļā vai pavelciet uz leju, lai atvērtu informācijas paneli, pieskarieties **bezvadu savienojuma** (📶) un pēc tam pieskarieties **iestatījumu** ⚙️.
2. Atveriet tīmekļa pārlūkprogrammu, adresu joslā ievadiet IP adresi vai resursdatora nosaukumu un pēc tam noklikšķiniet uz taustiņa **Enter** (Ievadīt) vai pieskarieties tam.

EWS atvēršana, lietojot IP adresi (Wi-Fi Direct savienojums)

1. Pārbaudiet, vai jūsu ierīcei un printerim ir izveidots savienojums, izmantojot Wi-Fi Direct. Papildinformāciju skatiet šeit: [Drukāšana, nepieslēdzoties vienam un tam pašam bezvadu tīklam \(Wi-Fi Direct\)](#).
2. Atveriet tīmekļa pārlūkprogrammu, adresu joslā ievadiet norādīto printera IP adresi vai resursdatora nosaukumu un pēc tam noklikšķiniet uz taustiņa **Enter** (Ievadīt) vai pieskarieties tam.

IP adrese 192.168.223.1

EWS atvēršana, lietojot HP printera programmatūru (Windows 7)

1. Datora darbvīrsnā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), atlasiet **All Programs** (Visas programmas), noklikšķiniet uz **HP**, noklikšķiniet uz printera mapes, atlasiet ikonu ar printera nosaukumu un pēc tam atveriet **HP Printer Assistant** (HP printera palīgs).
2. Sadaļā **HP Printer Assistant** (HP printera palīgs) atlasiet cilni **Print** (Druka).
3. Atlasiet **Printer Home Page (EWS)** (Printera sākumlapa (EWS)).

IP tīkla iestatījumu konfigurēšana

Printera tīkla iestatījumu konfigurēšanai izmantojiet turpmākās sadaļas.

Tīkla iestatījumu skatīšana vai mainīšana

Lai skatītu vai mainītu IP konfigurācijas iestatījumus, izmantojiet EWS.

1. Atveriet EWS. Papildinformāciju skatiet šeit: [Piekļuve EWS un tā lietošana](#).
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Networking** (Tīklošana), lai iegūtu informāciju par tīklu. Mainiet iestatījumus, kā nepieciešams.

Printera pārdēvēšana tīklā

Lai pārdēvētu printeri tīklā tā, lai to var unikāli identificēt, izmantojiet Embedded Web Server.

1. Atveriet EWS. Papildinformāciju skatiet šeit: [Piekļuve EWS un tā lietošana](#).
2. Atveriet cilni **System** (Sistēma).
3. Lapā **Device Information** (Ierīces informācija) noklusējuma printera nosaukums tiek rādīts laukā **Device Description** (Ierīces nosaukums). Varat mainīt šo nosaukumu, lai unikāli identificētu šo printeri.



PIEZĪME. Citu lauku aizpildīšana šajā lapā nav obligāta.

4. Noklikšķiniet uz pogas **Apply** (Lietot), lai saglabātu izmaiņas.

IPv4 TCP/IP parametru manuāla konfigurēšana

Izmantojiet EWS, lai manuāli iestatītu IPv4 adresi, apakštīkla masku un noklusējuma vārteju.

1. Atveriet EWS. Papildinformāciju skatiet šeit: [Piekļuve EWS un tā lietošana](#).
2. Cilnes **Networking** (Tīklošana) kreisās puses navigācijas rūtī noklikšķiniet uz **IPv4 Configuration** (IPv4 konfigurācija).
3. Nolaizāmajā izvēlnē **IP Preferred Address Method** (IP vēlamā adreses metode) atlasiet opciju **Manual** (Manuāli) un pēc tam rediģējiet IPv4 konfigurācijas iestatījumus.
4. Noklikšķiniet uz pogas **Apply** (Lietot).

Sistēmas paroles piešķiršana vai maiņa, izmantojot EWS

Lai neautorizēti lietotāji nevarētu mainīt printera iestatījumus, piešķiriet administratora paroli piekļuvei printerim un EWS.

1. Atveriet EWS. Papildinformāciju skatiet šeit: [Piekļuve EWS un tā lietošana](#).
2. Cilnes **System** (Sistēma) kreisās puses navigācijas rūtī noklikšķiniet uz saites **Administration** (Administrēšana).
3. Apgabala **Product Security** (Produkta drošība) laukā **Password** (Parole) ievadiet paroli.
4. Vēlreiz ievadiet paroli laukā **Confirm Password** (Apstiprināt paroli).
5. Noklikšķiniet uz pogas **Apply** (Lietot).

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

Enerģijas taupīšanas iestatījumu maiņa

Printerim ir vairākas ekonomiskas funkcijas enerģijas un izejmateriālu ietaupīšanai.

Miega režīma/automātiskās izslēgšanas iestatīšana pēc neaktivitātes perioda

Izmantojiet EWS, lai iestatītu dīkstāves laiku, pēc kura printeris pārslēdzas miega režīmā.

Veiciet tālāk norādītās darbības, lai mainītu miega režīma/automātiskās izslēgšanās pēc neaktivitātes perioda iestatījumu.

1. Atveriet EWS. Papildinformāciju skatiet šeit: [Piekļuve EWS un tā lietošana](#).
2. Noklikšķiniet uz cilnes **System** (Sistēma) un pēc tam atlasiet **Energy Settings** (Enerģijas iestatījumi).
3. Nolaižamajā sarakstā **Sleep/Auto Off After Inactivity** (Miega režīms/automātiskā izslēgšana pēc neaktivitātes) atlasiet aizkaves laiku.
4. Noklikšķiniet uz pogas **Apply** (Lietot).


Izslēgšanās pēc neaktivitātes perioda aizkaves laika iestatīšanas un printera konfigurēšana 1 W vai mazākas jaudas izmantošanai

Izmantojiet EWS, lai iestatītu laiku, pēc kura printeris izslēdzas.

 **PIEZĪME.** Pēc printera izslēgšanās jaudas patēriņš nav lielāks par 1 W.


Veiciet turpmāk norādītās darbības, lai mainītu izslēgšanās pēc neaktivitātes laika iestatījumu.

1. Atveriet EWS. Papildinformāciju skatiet šeit: [Piekļuve EWS un tā lietošana](#).
2. Noklikšķiniet uz cilnes **System** (Sistēma) un pēc tam atlasiet **Energy Settings** (Enerģijas iestatījumi).
3. Nolaižamajā sarakstā **Shut Down After Inactivity** (Izslēgšanās pēc neaktivitātes perioda atlasiet) atlasiet aizkaves laiku.

 **PIEZĪME.** Noklusējuma vērtība ir **4 stundas**.

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

Izslēgšanas aizkavēšanas iestatījuma iestatīšana

Izmantojiet EWS, lai atlasītu, vai pēc ieslēgšanas/izslēgšanas pogas  nospiešanas ir jānotiek printera izslēgšanas aizkavēšanai. Veiciet tālāk norādītās darbības, lai mainītu izslēgšanās aizkavēšanas iestatījumu.

1. Atveriet EWS. Papildinformāciju skatiet šeit: [Piekļuve EWS un tā lietošana](#).
2. Noklikšķiniet uz cilnes **System** (Sistēma) un pēc tam atlasiet **Energy Settings** (Energijas iestatījumi).
3. Atlasiet vai notīriet opciju **Aizkave, kad porti ir aktīvi**.



PIEZĪME. Ja izvēlēta šī opcija, printeris izslēdzas tikai tad, ja visi porti ir neaktīvi. Aktīva tīkla saite novērš printera izslēgšanos.

5 Druka

Šis printeris ir paredzēts lietošanai ar lietotni HP Smart — programmatūras lietotni, kas atvieglo drukāšanu, skenēšanu un printera pārvaldību no viedtālruņa, klēpjatora, galddatora vai citas ierīces. Instalējot lietotni katrā ierīcē, varat drukāt un pārvaldīt printeri no jebkuras savas ierīces. Lietotne HP Smart ir saderīga ar iOS, Android, Windows 10 un Mac ierīcēm.

Lasiet šo sadaļu, lai uzzinātu vairāk par drukāšanu ar lietotni HP Smart, kā arī drukāšanu no citām programmatūras lietotnēm, kas lieto HP printera draiveri, kas ir instalēts iestatīšanas laikā. Uzzināsiet arī pamatnorādījumus drukāšanai, izmantojot Apple AirPrint Mac ierīcēs un drukāšanai no mobilajām ierīcēm, izmantojot ierīces programmatūrā nodrošinātās drukas komandas.

Lai katrā drukāšanas reizē iegūtu labu rezultātu, noteikti aplūkojiet padomus sekmīgai drukāšanai.

Drukāšana, izmantojot Windows datoru

Pārskatiet prasības, kas norādītas šeit: [HP+ printeru prasības](#).

1. Pārbaudiet, vai ir instalēta lietotne HP Smart. Papildinformāciju skatiet šeit: [Lietotnes HP Smart izmantošana drukāšanai, skenēšanai un pārvaldībai](#).
2. Atveriet dokumentu, ko vēlaties izdrukāt.
3. Programmatūras izvēlnē **File** (Fails) atlasiet opciju **Print** (Drukāt).
4. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties** (Rekvizīti).

Atkarībā no lietojumprogrammas šīs pogas nosaukums var būt **Properties** (Rekvizīti), **Options** (Opcijas), **Setup** (Iestatījumi) vai **Preferences** (Preferences).

5. Printerim ir jābūt izvēlētam.
6. Mainiet jebkurus drukas iestatījumus un noklikšķiniet uz **OK** (Labi).
7. Lai izdrukātu darbu, noklikšķiniet uz pogas, noklikšķiniet uz pogas **Print** (Drukāt) vai **OK** (Labi).

Drukāšana, lietojot Mac datoru

Pārskatiet prasības, kas norādītas šeit: [HP+ printeru prasības](#).

1. Pārbaudiet, vai ir instalēta lietotne HP Smart. Papildinformāciju skatiet šeit: [Lietotnes HP Smart izmantošana drukāšanai, skenēšanai un pārvaldībai](#).
2. Atveriet **System Preferences** (Sistēmas preferences) un atlasiet **Printers and Scanners** (Printeri un skeneri).
3. Noklikšķiniet uz pievienošanas pogas/ikonas **+**, printeru sarakstā atlasiet printeri un pēc tam noklikšķiniet uz **Add** (Pievienot).
4. Kad savienojums ir izveidots, atveriet dokumentu, ko vēlaties izdrukāt, un lietojiet komandu **Print** (Drukāt).

5. Pārbaudiet, vai ir atlasīts vajadzīgais printeris.
6. Mainiet jebkurus drukas iestatījumus.
7. Lai izdrukātu dokumentu, noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt).


Drukāšana no mobilajām ierīcēm

Šeit ir norādīts, kā drukāt no mobilajām ierīcēm.

Lietotni HP Smart var lietot, lai drukātu dokumentus un fotoattēlus no mobilajām ierīcēm, sociālo tīklu konta vai mākoņkrātuves. Papildinformāciju skatiet šeit: [Lietotnes HP Smart izmantošana drukāšanai, skenēšanai un pārvaldībai](#).

Drukāt var arī tieši no mobilajām ierīcēm, izmantojot lietotni AirPrint (iOS) vai HP Print Service Plugin (Android).


- **iOS:** ierīcēm, kurās instalēta iOS 4.2 vai jaunāka versija, ir iepriekš instalēta lietotne AirPrint.
- **Android:** lejupielādējiet lietotni HP Print Service Plugin veikalā Google Play vai savā iecienītajā lietotņu veikalā un pēc tam iespējojiet to savā ierīcē.

 **PIEZĪME.** Izmantojot HP Smart vai lietotni AirPrint/HP Print Service Plugin var drukāt, ja mobilā ierīce darbojas tajā pašā tīklā, kur darbojas printeris, vai citā tīklā (izmantojot Wi-Fi Direct).

Drukāšana, izmantojot savienojumu ar vienu un to pašu bezvadu tīklu

Dokumentus un fotoattēlus var drukāt no mobilās ierīces, ja ierīce darbojas tajā pašā bezvadu tīklā, kurā darbojas printeris.

Lai iegūtu papildinformāciju par mobilo drukāšanu, apmeklējiet vietni hp.com/go/mobileprinting.


 **PIEZĪME.** Pārliecinieties, vai mobilā ierīce un printeris darbojas vienā bezvadu tīklā. Papildinformāciju skatiet šeit: [Printera savienojuma izveide ar bezvadu tīklu, izmantojot lietotni HP Smart](#).

Drukāšana, nepieslēdzoties vienam un tam pašam bezvadu tīklam (Wi-Fi Direct)


Izmantojot Wi-Fi Direct, var izveidot tiešu savienojumu starp datoru vai mobilo ierīci un printeri, lai drukātu bezvadu tīklā, nepievienojot datoru vai mobilo ierīci esošajam bezvadu tīklam.



Lai iegūtu papildinformāciju par Wi-Fi Direct, apmeklējiet vietni hp.com/go/wifidirectprinting.


 **PIEZĪME.**

- Pārbaudiet, vai printerī ir ieslēgta opcija Wi-Fi Direct. Ja opcija Wi-Fi Direct ir ieslēgta, vadības paneļa displejā tiek parādīta Wi-Fi Direct .
- Izmantojot Wi-Fi Direct, printerim var izveidot savienojumu ar līdz pat 5 datoriem un mobilajām ierīcēm.




Wi-Fi Direct ieslēgšana vai izslēgšana no vadības paneļa.

1. Printera vadības panelī pieskarieties cilnei ekrāna augšdaļā vai pavelciet uz leju, lai atvērtu informācijas paneli, un pēc tam pieskarieties Wi-Fi Direct .

2. Pieskarieties iestatījumu .
3. Ja displejā tiek rādīts, ka opcija Wi-Fi Direct ir **Off** (Izslēgta), pieskarieties Wi-Fi Direct  un ieslēdziet to.

 **PADOMS.** Wi-Fi Direct var ieslēgt arī no EWS. Papildinformāciju par EWS izmantošanu skatiet šeit: [Piekluve EWS un tā lietošana](#).

Wi-Fi Direct ieslēgšana

1. Printera vadības panelī pieskarieties cilnei ekrāna augšdaļā vai pavelciet uz leju, lai atvērtu informācijas paneli, un pēc tam pieskarieties **Wi-Fi Direct** .
2. Pieskarieties **iestatījumu** .
3. Ja displejā tiek rādīts, ka Wi-Fi Direct ir **Izslēgts**, pieskarieties **Wi-Fi Direct**  un pēc tam ieslēdziet to.

 **PADOMS.** Wi-Fi Direct var ieslēgt arī no EWS. Papildinformāciju par EWS izmantošanu skatiet šeit: [Piekluve EWS un tā lietošana](#).

Padomi sekmīgai drukāšanai

Lai drukāšana būtu sekmīga, HP kasetnēm ir pareizi jāfunkcionē ar pietiekamu tintes daudzumu, papīram ir jābūt pareizi ievietotam un printerim ir nepieciešami atbilstoši iestatījumi.


Printera iestatījumus var skatīt lietotnē HP Smart, serverī EWS un programmatūras lietojumprogrammās.

Padomi par tinti


Tālāk ir norādīti padomi par tinti, lai drukāšana būtu sekmīga.

- Ja drukas kvalitāte kļūst nepieņemama, papildinformāciju skatiet šeit: [Drukāšanas problēmas](#).
- Lietojiet oriģinālās HP kasetnes.

Oriģinālās HP kasetnes ir izgatavotas un pārbaudītas darbā ar HP printeriem un papīru, lai viegli varētu sasniegt nemainīgi augstus rezultātus.

 **PIEZĪME.** HP nevar garantēt kvalitāti vai uzticamību, ja tiek lietoti izejmateriāli, kuru ražotājs nav HP. Ierīces apkalpošana vai remonts, kam cēlonis ir izejmateriālu, kuru ražotājs nav HP, lietošana, netiek segts saskaņā ar garantiju.

Ja esat pārliecināts, ka iegādājāties oriģinālās HP kasetnes, apmeklējiet vietni hp.com/go/anticounterfeit.

 **PIEZĪME.** Ja jums ir HP+ printeris, jums ir jālieto oriģinālās HP kasetnes. Ja tiek uzstādītas kasetnes, kuru ražotājs nav HP, vai atkārtoti uzpildītas kasetnes, ar printeri nevarēs drukāt.

- Pareizi uzstādiet melnās un krāsainās kasetnes.

Papildinformāciju skatiet šeit: [Lai nomainītu kasetnes](#).

- Pārbaudiet tintes līmeni kasetnēs, lai pārliecinātos, vai pietiek tintes.

Papildinformāciju skatiet šeit: [Tintes līmeņa pārbaude](#).



PIEZĪME. Tintes līmeņa brīdinājumi un indikatori ir paredzēti tikai plānošanas nolūkam. Ja indikators norāda uz zemu tintes līmeni, apsveriet rezerves kasetnes sagatavošanu, lai nepieļautu drukas darbu kavēšanos. Kasetnes nav jānomaina, kamēr tas netiek prasīts.

- Lai pasargātu sprauslas, printeri vienmēr izslēdziet ar pogu .

Padomi par papīra ievietošanu

Papildinformāciju skatiet arī šeit: [Papīra ievietošana](#).

- Nodrošiniet pareizu papīra ievietošanu teknē galvenā tekne un iestatiet pareizu apdrukājamā materiāla formātu un veidu. Ievietojot papīru teknē galvenā tekne, jums tiks prasīts iestatīt apdrukājamā materiāla formātu un veidu.
- Ievietojiet papīra kaudzīti (nevis vienu lapu). Lai izvairītos no papīra iesprūšanas, kaudzītē jābūt viena izmēra un veida papīram.
- Ievietojiet papīru ar apdrukājamo pusi uz leju.
- Pārliedzieties, vai papīrs teknē galvenā tekne ir horizontālā stāvoklī un tā malas nav uzlocījušās vai ieplēstas.
- Noregulējiet papīra platuma vadotnes teknē galvenā tekne, lai tās cieši piegultu visam papīram. Pārliedzieties, vai vadotnes teknē neloka papīru.

6 Kopēšana, skenēšana un mobilais fakss

Varat skenēt dokumentus, fotoattēlus un citus papīra veidus, kā arī nosūtīt tos uz dažādiem galamērķiem, piemēram, uz datoru vai e-pasta adresātam.

Skenējot dokumentus ar HP printera programmatūru, varat skenēt uz meklējamu un rediģējamu formātu.



Skenējot bezmalu oriģinālu, izmantojiet skenera stiklu, nevis dokumentu padevēju.


 **PIEZĪME.** Dažas skenēšanas funkcijas ir pieejamas tikai pēc HP printera programmatūras instalēšanas.

 **PADOMS.** Ja, skenējot dokumentus, rodas problēmas, skatiet nodaļu [Kopēšanas un skenēšanas problēmas](#).


Kopēšana, izmantojot printeri

1. Pārliecinieties, vai ievades tehnē ir ievietots papīrs. Papildinformāciju skatiet šeit: [Papīra ievietošana](#).
2. Novietojiet oriģinālu ar apdrukāto pusi uz leju uz skenera stikla vai ievietojiet to ar apdrukāto pusi uz augšu dokumentu padevējā.
3. Printera vadības paneļa displejā pieskarieties pie **Kopēšana**.
4. Atlasiet vēlamo opciju.
5. Ievadiet kopiju skaitu, izmantojot tastatūru, vai veiciet izmaiņas citiem iestatījumiem.

 **PADOMS.** Lai saglabātu iestatījumus kā noklusējuma iestatījumus turpmākajiem darbiem, pieskarieties pie kopēšanas iestatījumu  un pēc tam pieskarieties pie **Save Current Settings** (Saglabāt pašreizējos iestatījumus).

6. Pieskarieties pie kopēšanas .


 **PADOMS.**


- Pēc noklusējuma printerim ir iestatīta krāsu kopēšanas režīms. Ja vēlaties izmantot melnbalto kopēšanu, pieskarieties kopēšanas iestatījumu , lai mainītu noklusējuma iestatījumu.
 - Ja ierīcei ir kamera, lietotni HP Smart var lietot, lai skenētu drukātu dokumentu vai fotoattēlu ar ierīces kameru. Pēc tam lietotni HP Smart var lietot, lai attēlu rediģētu, saglabātu, drukātu vai kopīgotu.
-

Skenēšana, lietojot HP Smart (iOS/Android, Windows 10 un macOS)

Lietotni HP Smart var izmantot, lai skenētu dokumentus vai fotoattēlus no printera skenera; turklāt var arī skenēt, izmantojot ierīces fotokameru. Lietotnē HP Smart ir iekļauti rediģēšanas rīki, ar kuriem var pielabot skenēto attēlu pirms tā saglabāšanas vai kopīgošanas. Var drukāt, saglabāt skenētos attēlus lokāli vai

mākoņkrātuvē un kopīgot tos e-pastā, ar īsziņu, pakalpojumā Facebook, Instagram utt. Lai skenētu ar lietotni HP Smart, izpildiet tālāk attiecīgajā sadaļā sniegtos norādījumus atkarībā no izmantotās ierīces veida.

 **PADOMS.** Lai izmantotu maksas HP Smart pakalpojumu, piemēram, skenētu dokumentus kā rediģējamu tekstu, pierakstieties pakalpojumā HP Smart Advance. Papildinformāciju skatiet vietnē hpsmart.com.

 **PIEZĪME.** Lai izmantotu lietotni HP Smart, ir nepieciešams HP konts; pašlaik ne visās mobilajās ierīcēs vai reģionos var piekļūt visiem iestatījumiem. Dažas funkcijas ir pieejamas tikai noteiktiem printeriem vai modeļiem.

- **iOS/Android:** hp.com/go/hpsmart-help
- **Windows 10:** hp.com/go/hpsmartwin-help
- **macOS:** hp.com/go/hpsmartmac-help

Skenēšana, izmantojot HP Scan programmatūru (Windows 7)

Izmantojiet HP Scan programmatūru, lai iniciētu skenēšanu no programmatūras savā datorā. Varat saglabāt skenēto attēlu kā failu vai nosūtīt citas programmatūras lietojumprogrammai.

 **PIEZĪME.** Lai instalētu HP Scan programmatūru, ir nepieciešama Windows 7 1. servisa pakotne (SP1).


1. Novietojiet dokumentu uz skenera stikla atbilstoši norādēm uz printera.
2. Atveriet HP printera programmatūru. Uz datora darbvirsma noklikšķiniet uz opcijas **Start** (Sākt), atlasiet **All Programs** (Visas programmas), noklikšķiniet uz **HP**, noklikšķiniet uz printera mapes un pēc tam atlasiet printera nosaukumu.
3. Atlasiet **Scan** (Skenēt) un pēc tam atlasiet **Scan a Document or Photo** (Skenēt dokumentu vai fotoattēlu).
4. Ja nepieciešams, noregulējiet iestatījumus.
5. Noklikšķiniet uz **Scan** (Skenēt).

Skenēšana, izmantojot funkciju Webscan

Webscan (Skenēšana no tīmekļa) ir EWS funkcija, kas sniedz iespēju skenēt printerī fotoattēlus un dokumentus, lai tos saglabātu datorā, izmantojot tīmekļa pārlūkprogrammu.

Šis līdzeklis ir pieejams pat tad, ja datorā nav instalēta printera programmatūra.

Papildinformāciju skatiet šeit: [Piekluve EWS un tā lietošana](#).

 **PIEZĪME.** Pēc noklusējuma Webscan (Skenēšana no tīmekļa) ir izslēgta. Šo līdzekli var iespējot no EWS.

Ja līdzekli Webscan (Skenēšana no tīmekļa) nevar atvērt serverī EWS, iespējams, jūsu tīkla administrators ir to izslēdzis. Lai iegūtu plašāku informāciju, sazinieties ar savu tīkla administratoru vai personu, kura izveidojusi jūsu tīkla iestatījumus.

Webscan (Skenēšana no tīmekļa) iespējošana

1. Atveriet serveri Embedded Web Server. Papildinformāciju skatiet šeit: [Piekluve EWS un tā lietošana](#).
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Iestatījumi**.

3. Sadaļā **Security** (Drošība) noklikšķiniet uz **Administrator Settings** (Administratora iestatījumi).
4. Atlasiet **Webscan from EWS** (Tīmekļa skenēšana no EWS), lai iespējotu funkciju Webscan (Skenēšana no tīmekļa).
5. Noklikšķiniet uz **Apply** (Lietot).

Lai skenētu izmantojot Webscan

Skenēšanā izmantojot Webscan (skenēšanu no tīmekļa), tiek piedāvātas skenēšanas pamatopcijas. Lai izmantotu papildu skenēšanas opcijas vai funkcionalitāti, skenējiet no HP printera programmatūras.

1. Ievietojiet oriģinālu dokumentu padevējā vai novietojiet to uz skenera stikla. Informāciju par papīra ievietošanu skatiet šeit: [Papīra ievietošana](#).
2. Atveriet serveri Embedded Web Server. Papildinformāciju skatiet šeit: [Piekļuve EWS un tā lietošana](#).
3. Noklikšķiniet uz cilnes **Skenēšana**.
4. Noklikšķiniet uz **Webscan** (Tīmekļa skenēšana) kreisajā rūtī, mainiet jebkurus iestatījumus un pēc tam noklikšķiniet uz **Sākt skenēšanu**.

Padomi sekmīgai kopēšanai un skenēšanai

Izmantojiet tālāk norādītos padomus, lai sekmīgi kopētu un skenētu.

- Uzturiet stiklu un vāka apakšpusi tīru. Skeneris visu, ko atrod uz stikla, uztver kā attēla daļu.
- Ievietojiet oriģinālu ar drukājamo pusi uz leju uz skenera stikla pie atzīmes uz stikla aizmugurējā kreisajā stūrī.
- Lai iegūtu lielu kopiju no maza oriģināla, skenējiet oriģinālu datorā, mainiet attēla izmērus skenēšanas programmatūrā un pēc tam izdrukājiet palielinātā attēla kopiju.
- Ja vēlaties pielāgot skenēšanas izmēru, izdrukas veidu, skenēšanas izšķirtspēju vai faila tipu u.c. iestatījumus, veiciet skenēšanu no printera programmatūras.
- Lai novērstu nepareizu teksta skenēšanu vai teksta daļu trūkumu, gādājiet, lai programmatūrā būtu iestatīts piemērots spilgtums.
- Ja vēlaties skenēt dokumentu, kas sastāv no vairākām lapām, vienā un nevis vairākos failos, sāciet skenēšanu, izmantojot printera programmatūra, nevis atlasot **Skenēšana** printera displejā vai izmantojot dokumentu padevi skenēšanai.
- Ja skenējat no mobilās ierīces kameras, noteikti dariet to labi apgaismotā vietā, lai oriģinālam būtu labs kontrasts ar virsmu, uz kuras tas atrodas.

Mobilais fakss

Lai ātri skenētu un nosūtītu pa faksu uzreiz vairākas lapas no mobilās ierīces vai datora, izmantojiet lietotni HP Smart.

Papildinformāciju par mobilo faksu skatiet tīmekļa vietnē [HP Smart website](#).

Mobilā faksa izmantošana lietotnē HP Smart

1. Pārliecinieties, vai mobilajai ierīcei vai datoram ir izveidots savienojums ar tīklu. Palaidiet lietotni HP Smart un pierakstieties HP kontā vai izveidojiet to.
2. Atlasiet elementu Mobile Fax (Mobilais fakss).

Ja elements **Mobile Fax** (Mobilais fakss) netiek rādīts, iespējojiet to, veicot tālāk norādītās darbības.

- Mobilajā ierīcē. Pieskarieties pie **Personalize Tiles** (Elementu personalizēšana), pieskarieties pārslēdzamajai pogai **Mobile Fax** (Mobilais fakss), lai iespējotu elementu, pēc tam atgriezieties sākuma ekrānā.
- Windows 10 ierīcē. Noklikšķiniet uz **Settings** (Iestatījumi), atlasiet **Personalize Tiles** (Elementu personalizēšana) un noklikšķiniet uz pārslēdzamās pogas **Mobile Fax** (Mobilais fakss), lai iespējotu elementu. Pēc tam atgriezieties sākuma ekrānā.
- Mac ierīcē. Izvēlnes joslā atlasiet **HP Smart > Personalize Tiles** (HP Smart > Elementu personalizēšana). Iestatiet mobilā faksa opciju pozīcijā **On** (Ieslēgts).



PIEZĪME. Mobilais fakss ir pieejams noteiktās valstīs/reģionos. Ja personalizēšanas izvēlnē nav mobilā faksa opcijas, iespējams, tas nav pieejams jūsu valstī/reģionā.

3. Ierakstiet nepieciešamo mobilā faksa informāciju.
4. Lai pievienotu titullapu, pieskarieties pārslēdzamajai pogai **Add a cover page** (Pievienot titullapu) un ierakstiet tēmu un ziņojuma tekstu.
5. Ieskenējiet dokumentu, kuru vēlaties sūtīt pa faksu, izmantojot printeri vai mobilās ierīces kameru, vai pievienojiet atbalstīta tipa failu. Kad viss ir sagatavots, sūtiet faksu.

Fakss tiks droši nosūtīts, un tā statusu varēsit izsekot lietotnē HP Smart.

7 Kasetņu pārvaldība

Šajā sadaļā ir norādīts, kā pārvaldīt un pasūtīt izejmateriālus.

Lai nodrošinātu labāko printera drukas kvalitāti, ir jāveic dažas vienkāršas apkopes procedūras.

 **PADOMS.** Ja, kopējot dokumentus, rodas problēmas, skatiet nodaļu [Drukāšanas problēmas](#).

Printeris ar iespējotu dinamisko drošību


Šis printeris ir paredzēts darbam tikai ar kasetnēm, kurām ir jaunas vai atkārtoti lietojamas HP elektroniskās shēmas. Atkārtoti lietojama HP elektroniskā shēma ļauj izmantot atkārtoti lietojamas, atjaunotas un atkārtoti uzpildītas kasetnes.

Printeris izmanto dinamiskos drošības pasākumus, lai bloķētu kasetnes ar pārveidotu vai bez HP elektroniskās shēmas. Periodiski programmatūras atjauninājumi, kas tiek nodrošināti internetā, saglabās dinamisko drošības pasākumu efektivitāti un bloķēs iepriekš lietotas kasetnes.

Atjauninājumi var pilnveidot, uzlabot vai paplašināt printera funkcionalitāti un iespējas, aizsargāt pret drošības apdraudējumiem un kalpot citiem mērķiem, taču šie atjauninājumi var arī bloķēt printera darbību, ja tiek lietotas kasetnes bez HP elektroniskās shēmas, tostarp kasetnes, kas tiek lietotas šodien. Ja vien neesat reģistrējies noteiktās HP programmās, piemēram, Instant Ink, vai izmantojat citus pakalpojumus, kuriem nepieciešami automātiski tiešsaistes programmatūras atjauninājumi, lielāko daļu HP printeru var konfigurēt atjauninājumu saņemšanai automātiski vai ar paziņojumu, kas ļauj izvēlēties, vai atjaunināt. Lai iegūtu papildinformāciju par dinamisko drošību un to, kā konfigurēt tiešsaistes programmatūras atjauninājumus, lūdzu, dodieties uz www.hp.com/learn/ds.

Informācija par kasetnēm un drukas galviņu

Ievērojiet šos padomus, lai HP kasetnes uzturētu kārtībā un panāktu nemainīgu drukas kvalitāti.

- Instrukcijas šajā rokasgrāmatā ir paredzētas kasetņu nomainīšanai, nevis ievietošanai pirmo reizi.
- Kamēr kasetnes nav nepieciešamas, glabājiet tās neatvērtā oriģinālajā iepakojumā.
- Pārliedcinieties, vai printeris ir ieslēgts pareizi. Papildinformāciju skatiet šeit: [Printera izslēgšana](#).
- Kasetnes glabājiet istabas temperatūrā (15–35 °C jeb 59–95 °F).
- Netīriet drukas galviņu bez vajadzības. Tā tiek nelietderīgi iztērēta tinte un saīsināts kasetņu kalpošanas laiks.
- Ar kasetnēm rīkojieties uzmanīgi. Mešana, kratīšana vai nevērīga rīcība uzstādīšanas gaitā var izraisīt drukāšanas problēmas.
- Ja pārvadājat printeri, veiciet tālāk norādītās darbības, lai novērstu tintes noplūdi no printera vai citus printera bojājumus.
 - Noteikti izslēdziet printeri, nospiežot  (poga Barošana). Pirms printera atslēgšanas pagaidiet, līdz vairs nav dzirdamas visas iekšējās kustības skaņas.

- Noteikti atstājiet ierīcē kasetnes.
- Printeris jāpārvadā, tam atrodoties uz līdzenas virsmas; to nedrīkst novietot uz sāna, aizmugures, priekšpuses vai augšas.
- Ja jums ir HP+ printeris, jums ir jālieto oriģinālās HP kasetnes. Ja tiek uzstādītas kasetnes, kuru ražotājs nav HP, vai atkārtoti uzpildītas kasetnes, ar printeri nevarēs drukāt.

Dažu krāsu tinti izmanto, pat drukājot tikai ar melnās krāsas kasetni


Tinti visā drukāšanas procesā izmanto vairākos veidos.

Parasti tinti kasetnē izmanto dokumentu, fotoattēlu un citu šādu materiālu drukāšanai. Tomēr daļa tintes ir jāizmanto drukas galviņas stāvokļa uzturēšanai; daļa tintes paliek pāri; daļa tintes iztvaiko. Lai skatītu papildinformāciju par tintes izmantošanu apmeklējiet vietni hp.com/go/learnaboutsupplies un noklikšķiniet uz **HP Ink** (HP tinte). (Iespējams, jums vajadzēs atlasīt valsti/reģionu, izmantojot lapas pogu **Select Country** (Atlasīt valsti).)

Tintes līmeņa pārbaude

Aptuveno tintes daudzumu var pārbaudīt, izmantojot printera programmatūru vai printera vadības paneli.

Aptuvenā tintes līmeņa pārbaude, izmantojot printera vadības paneli

- Printera vadības panelī pieskarieties cilnei ekrāna augšdaļā vai pavelciet uz leju, lai atvērtu informācijas paneli, un pēc tam pieskarieties pie **Ink**  (Tinte), lai pārbaudītu aptuveno tintes līmeni.

PIEZĪME.

- Tintes līmeņa paziņojumi un indikatori ir paredzēti tikai plānošanai. Saņemot brīdinājumu par zemu tintes līmeni, apsveriet rezerves kasetnes sagatavošanu, lai nepieļautu drukas darbu kavēšanos. Kasetnes nav jānomaina, kamēr netiek parādīts aicinājums to darīt.
- Ja esat ievietojis uzpildītu, pārstrādātu vai citā printerī izmantotu kasetni, tintes līmeņa indikators var būt neprecīzs vai nepieejams.
- Kasetņu tinte drukāšanas procesā tiek izmantota dažādos veidos, tostarp inicializēšanas procesā, kura laikā printeris un kasetnes tiek sagatavotas drukāšanai, un drukas galviņas apkalpošanā, lai drukas sprauslas uzturētu tīras un tinte plūstu vienmērīgi. Turklāt kasetnē pēc izlietošanas paliek tintes atlikums. Papildinformāciju skatiet šeit: hp.com/go/inkusage.

Kasetņu pasūtīšana

Šeit ir norādīts, kā pasūtīt kasetnes.

Lai pasūtītu kasetnes, dodieties uz www.hp.com. (Pašlaik atsevišķas HP tīmekļa vietnes daļas ir pieejamas tikai angļu valodā.) Kasetņu pasūtīšana tiešsaistē netiek atbalstīta visās valstīs/reģionos. Tomēr daudzām valstīm ir informācija pasūtīšanai pa tālruni, vietējā veikala atrašanās vietas noteikšanai un iepirkumu saraksta izdrukāšanai. Turklāt varat apmeklēt hp.com/buy/supplies lapu, lai iegūtu informāciju par HP izstrādājumu iegādi savā valstī.

Izmantojiet tikai tādu rezerves kasetni, kurai ir tāds pats kasetnes numurs, kā nomaināmajai kasetnei. Kasetņu numurus var atrast šādās vietās:

- Atveriet lietotni HP Smart. Noklikšķiniet uz printera attēla un pēc tam noklikšķiniet uz opcijas **Supported Supplies** (Atbalstītās izveļas) vai pieskarieties tai.
- Serverī Embedded Web Server noklikšķiniet uz cilnes **Rīki** un pēc tam noklikšķiniet uz **Supply Status** (Piegādes statuss) sadaļā **Product Information** (Produkta informācija). Papildinformāciju skatiet šeit: [Piekluve EWS un tā lietošana](#).
- Printera statusa atskaitē (sk. [Printera atskaišu izprašana](#)).
- Uz maināmās kasetnes uzlīmes.
- Uz uzlīmes printera iekšpusē.s Atveriet kasetņu nodalījuma vāku, lai atrastu uzlīmi.

 **PIEZĪME.** Printera komplektā ietilpstošās kasetnes **iestatījums** nav pieejams atsevišķam pirkumam.

Kasetņu nomaīņa


Šajā sadaļā ir norādīts, kā nomainīt kasetnes.

 **PIEZĪME.**

- Informāciju par izmantotu tintes izejmateriālu pārstrādi skatiet [HP strūklprinteru materiālu otrreizējā pārstrāde](#)

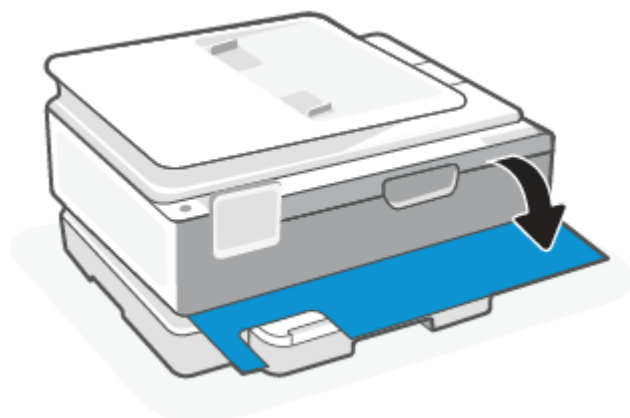
Ja vēl neesat iegādājies printerim maiņas kasetnes, skatiet šeit: [Kasetņu pasūtīšana](#).

- Pašlaik atsevišķas HP tīmekļa vietnes daļas ir pieejamas tikai angļu valodā.
- Ne visas kasetnes ir pieejamas visās valstīs/reģionos.

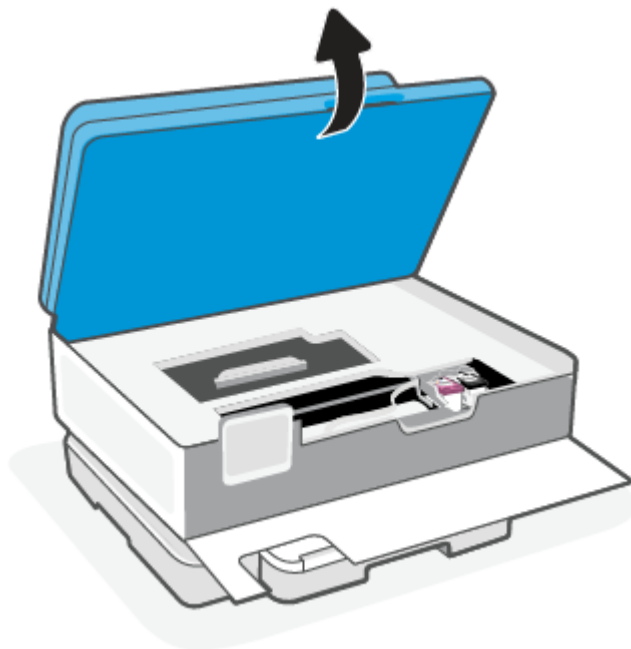
 **UZMANĪBU!** HP iesaka iespējami drīz nomainīt trūkstošās kasetnes, lai novērstu drukas kvalitātes problēmas un iespējamu lieku tintes patēriņu vai tintes sistēmas bojājumus. Nekad neizslēdziet printeri, ja trūkst kasetņu.

Lai nomainītu kasetnes

1. Printerim ir jābūt ieslēgtam.
2. Atveriet priekšējās durtiņas.



3. Atveriet kasetņu nodalījuma vāku.



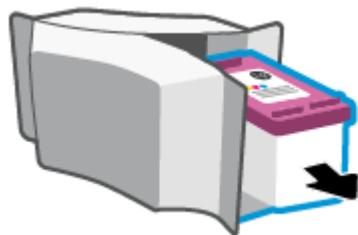
 **PIEZĪME.**

- Pirms turpiniet, pagaidiet, kamēr apstājas drukas kasetņu turētājs.
- Ja printerim ir dokumentu padevējs, paceļot skeneri, nesatveriet un nespiediet dokumentu padevēju.

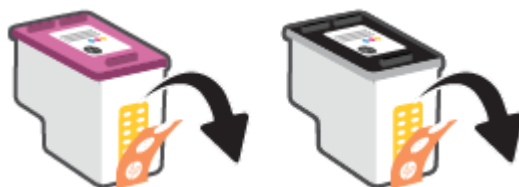
4. Izņemiet kasetni no slota.

5. Ievietojiet jaunu kasetni.

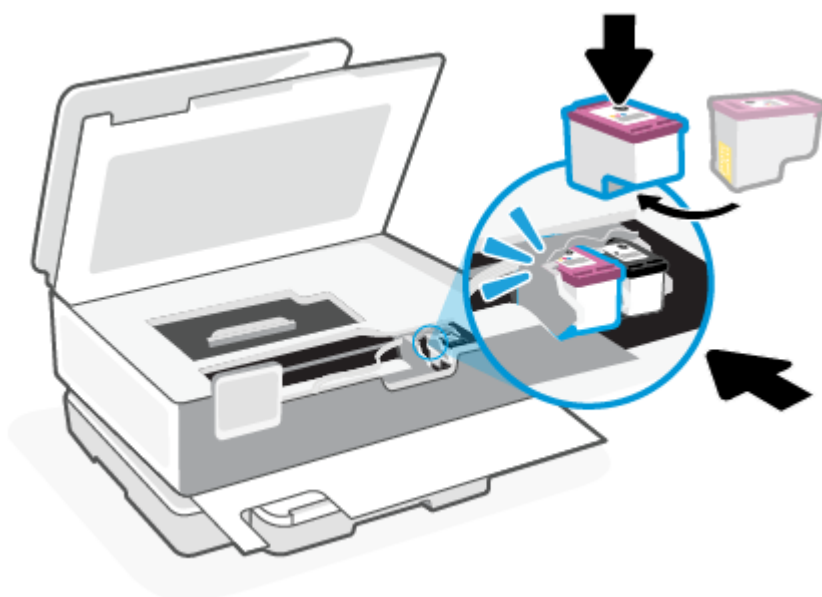
- Izņemiet no iepakojuma jauno kasetni.



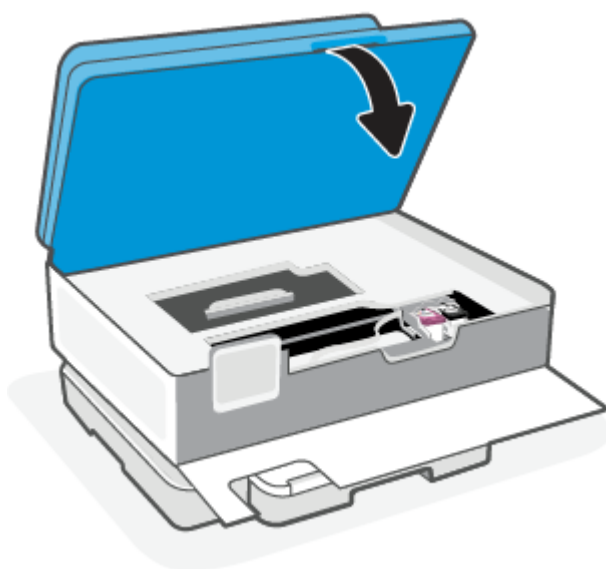
- Noņemiet plastikāta lenti, turot aiz mēlītes.



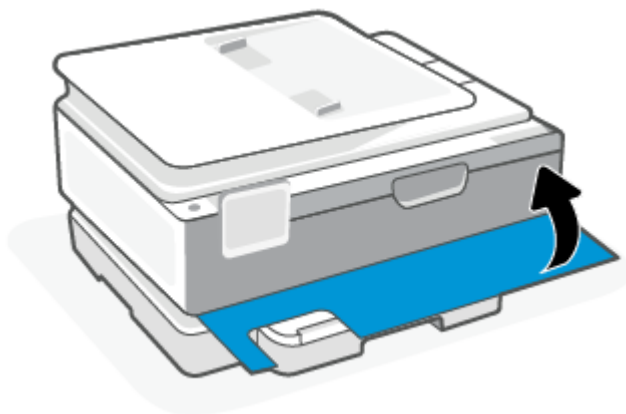
- Jauno kasetni iebīdīet slotā, līdz dzirdams klikšķis.



6. Aizveriet kasetņu nodalījuma vāku.




7. Aizveriet priekšējās durtiņas.



Vienas kasetnes režīma izmantošana

Izmantojiet vienas kasetnes režīmu, lai lietotu printeri tikai ar vienu kasetni. Vienas kasetnes režīms tiek sākts jebkurā no tālāk norādītajām situācijām.

- Ierīcē ir ievietota tikai viena kasetne.
- No divām ievietotajām kasetnēm viena ir izņemta.

 **PIEZĪME.** Ja printeris pāriet uz vienas kasetnes režīmu, kad tajā ir ievietotas divas kasetnes, pārliedzinieties, vai no visām kasetnēm ir noņemta plastikāta aizsarglente. Ja plastikāta lēta pārklāj kasetnes kontaktus, printeris nevar noteikt, vai kasetne ir ievietota. Ja uz kasetnēm nav plastikāta lentas, mēģiniet notīrīt kasetnes kontaktus. Informāciju par kasetņu kontaktu tīrīšanu skatiet šeit: [Ar tintes kasetnēm saistītas problēmas](#).

Izīšana no vienas kasetnes režīma

- Ievietojiet printerī melnās krāsas un trīskrāsu kasetnes.


Ar tintes kasetnēm saistītas problēmas

Ja rodas ar kasetni saistīta problēma, iespējams, tiks parādīts ziņojums par kasetnes problēmu.

Ja pēc kasetnes ievietošanas rodas kļūda vai ziņojums norāda uz kasetnes problēmu, mēģiniet izņemt kasetnes, pārbaudiet, vai no visām kasetnēm ir noņemta aizsargājošā plastikāta lēte, un pēc tam kasetnes ievietojiet atpakaļ. Ja tas nepalīdz, notīriet kasetņu kontaktus. Ja problēma joprojām pastāv, nomainiet kasetnes.

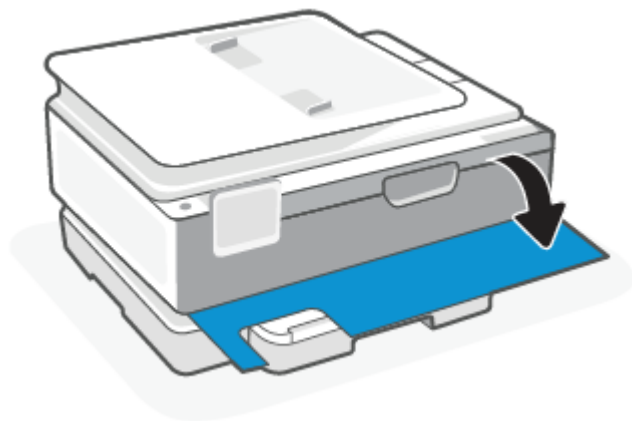
Informāciju par kasetņu nomaiņu skatiet šeit: [Kasetņu nomaiņa](#).

Kasetņu kontaktu tīrīšanu

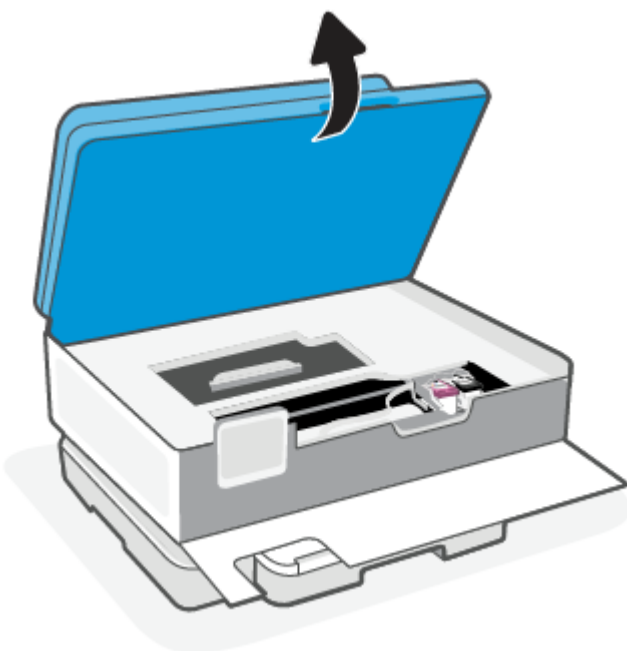
 **UZMANĪBU!** Tīrīšana ilgst tikai dažas minūtes. Nodrošiniet, lai kasetnes nekavējoties tiktu ievietotas atpakaļ printerī. Nav ieteicams atstāt kasetnes ārpus printera ilgāk par 30 minūtēm. Ja kasetnes ir atstātas neaizsargātas ārpus printera, to sprauslas var izžūt un nosprostoties.

1. Pārbaudiet, vai ir ieslēgta barošana.

2. Atveriet priekšējās durtiņas.



3. Atveriet kasetņu nodalījuma vāku.



PIEZĪME.

- Pirms turpiniet, pagaidiet, kamēr apstājas drukas kasetņu turētājs.
- Ja printerim ir dokumentu padevējs, paceļot skeneri, nesatveriet un nesaspiediet dokumentu padevēju.

-
4. Pagaidiet, kamēr apstājas kasetne.
 5. Izņemiet kļūdas ziņojumā norādīto kasetni.
 6. Notīriet kasetnes kontaktus un printera kontaktus.

- a. Turiet kasetni aiz malām ar apakšpusi uz augšu un atrodiet kasetnes elektriskos kontaktus.
Elektriskie kontakti ir mazi zeltīti punkti uz kasetnes.
 - b. Noslaukiet ar sausu tamponu vai bezplūksnu drānu tikai kontaktus.
-
- ⚠ UZMANĪBU!** Esiet uzmanīgs un noslaukiet tikai kontaktus, bet neizsmērējiet tinti vai citus netīrumus uz citām kasetnes virsmām.
-
- c. Printera iekšpusē atrodiet kasetnes kontaktus.
Printera kontakti ir zeltītu izciļņu kopa, kas novietota tā, lai saskartos ar kontaktiem uz kasetnes.
 - d. Kontaktu tīrīšanai izmantojiet sausu tamponu vai drāniņu, kurai nav plūksnu.
7. No jauna ievietojiet kasetni.
 8. Aizveriet kasetņu nodalījuma vāku.
 9. Pārbaudiet, vai kļūdas signāls ir izslēdzies. Ja joprojām saņemat kļūdas ziņojumu, izslēdziet un atkal ieslēdziet printeri.

📝 PIEZĪME. Ja problēmas rada viena kasetne, varat to izņemt un izmantot vienas kasetnes režīmu, lai printeris darbotos tikai ar vienu kasetni.

Drukas izejmateriālu glabāšana

Kasetnes var atstāt printerī uz ilgu laiku. Tomēr, lai nodrošinātu optimālu kasetņu stāvokli, printeris ir pareizi jāizslēdz, kad tas netiek izmantots.

Papildinformāciju skatiet šeit: [Printera izslēgšana](#).

Kasetnes garantijas informācija

HP kasetnes garantija ir piemērojama, ja kasetni izmanto tai norādītajā HP drukas ierīcē. Šī garantija neattiecas uz uzpildītām, pārstrādātām, atjaunotām, nepareizi lietotām vai bojātām HP kasetnēm.

Garantijas perioda laikā garantija uz kasetni attiecas tikmēr, kamēr nav iztērēta HP tinte un sasniegts garantijas termiņa beigu datums. Garantijas termiņš formātā GGGG/MM/DD ir norādīts uz kasetnes šādi:




HP ierobežotās garantijas paziņojuma eksemplāru skatiet vietnē hp.com/go/orderdocuments.

8 Problēmu risināšana

Šajā sadaļā ir norādīti biežāk sastopamo problēmu risinājumi.

Ja problēmas nevar atrisināt, izmantojot ieteikumus, vērsieties pēc palīdzības, izmantojot kādu no atbalsta pakalpojumiem, skatiet sadaļu HP atbalsts.

Palīdzību var saņemt arī lietotnē HP Smart un izmantojot printera vadības paneli.


- **HP Smart:** rāda printera kļūdu (iestrēguša papīra un citu kļūmju) brīdinājumus, saites uz palīdzības informāciju un saziņas iespējas papildu palīdzības saņemšanai. Papildinformāciju skatiet šeit: [Lietotnes HP Smart izmantošana drukāšanai, skenēšanai un pārvaldībai](#).
- **Printera vadības panelis:** Pieskarieties palīdzības pogai , lai piekļūtu izvēlei Help (Palīdzība), no konteksta atkarīgi palīdzībai un arī dažu uzdevumu animācijām.

Papīra iestrēgšanas un padeves problēmas

Šeit ir norādīts, kā novērst ar papīra iestrēgšanu un padevi saistītas problēmas.

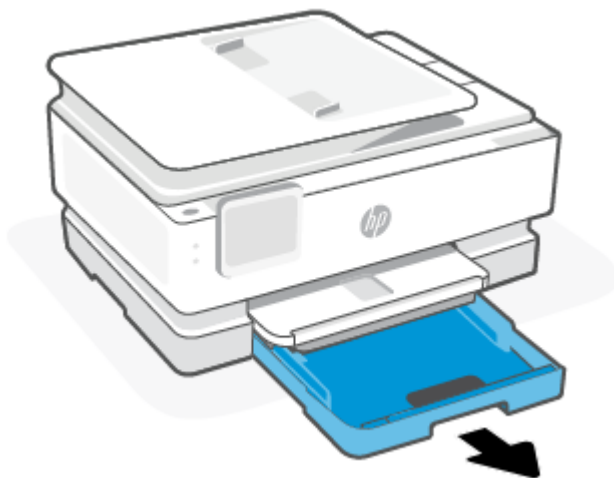
Iestrēguša papīra izņemšana

Papīra nosprostojumi var rasties vairākās vietās printera iekšpusē.

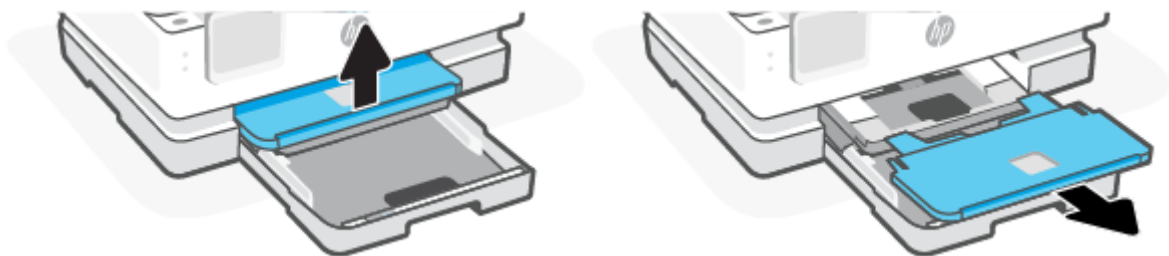
-  **UZMANĪBU!** Lai novērstu drukas galviņas iespējamus bojājumus, pēc iespējas drīzāk izņemiet iesprūdušo papīru.

Iestrēguša papīra izņemšana no galvenās teknes

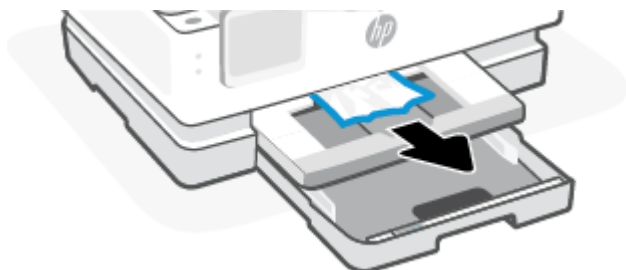
1. Atveriet galveno tekni.



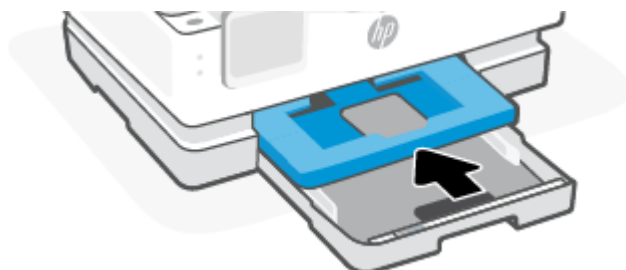
2. Paceliet izvades tekni un pēc tam izņemiet to no printera.



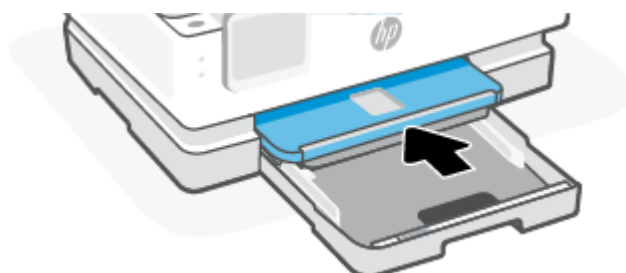
3. Izņemiet iestrēgušo papīru no fototeknes.



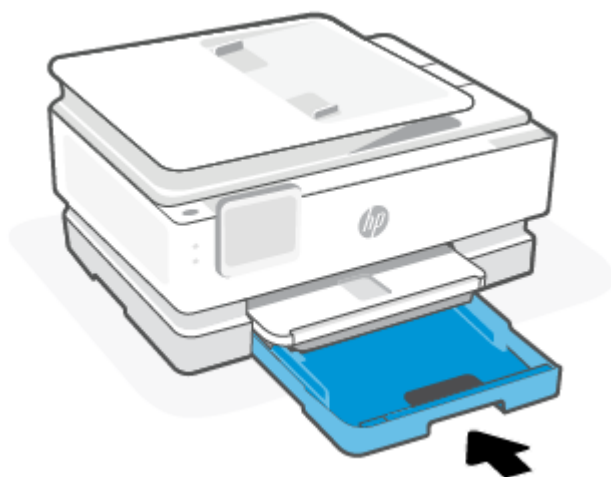
4. Iebīdiet fototekni un pēc tam izņemiet iestrēgušo papīru no galvenās teknes.




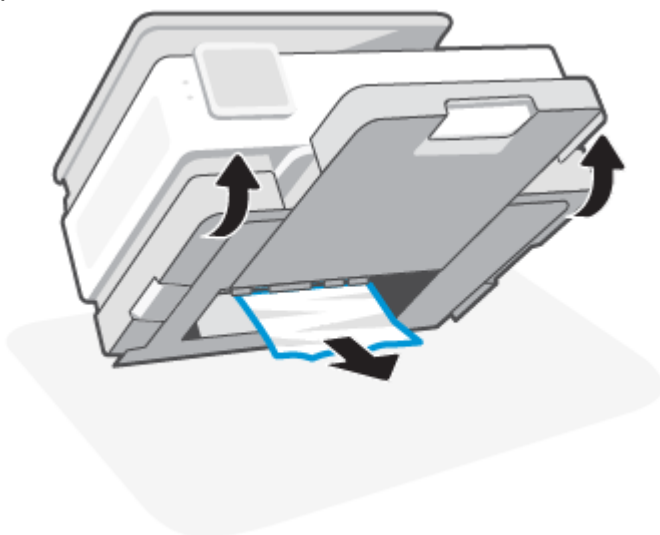
5. Ievietojiet izvades tekni atpakaļ printerī.



6. Aizveriet galveno tekni.

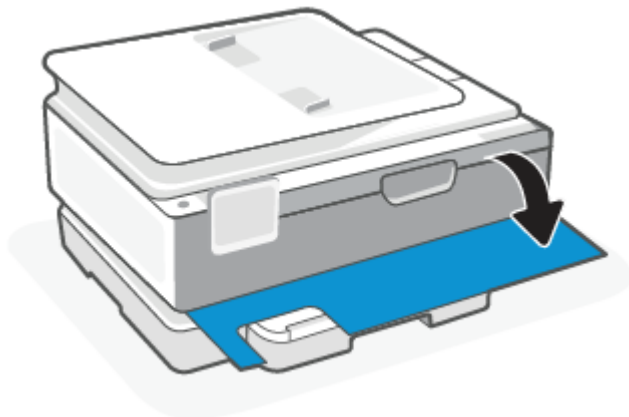


 **PIEZĪME.** Ja printerī joprojām tiek rādīts paziņojums par iestrēgušu papīru, izvelciet ievades tekni, uzmanīgi sagāziet printeri no priekšpuses (apmēram 60 grādu leņķī), lai izņemtu papīru no printera pamatnes.

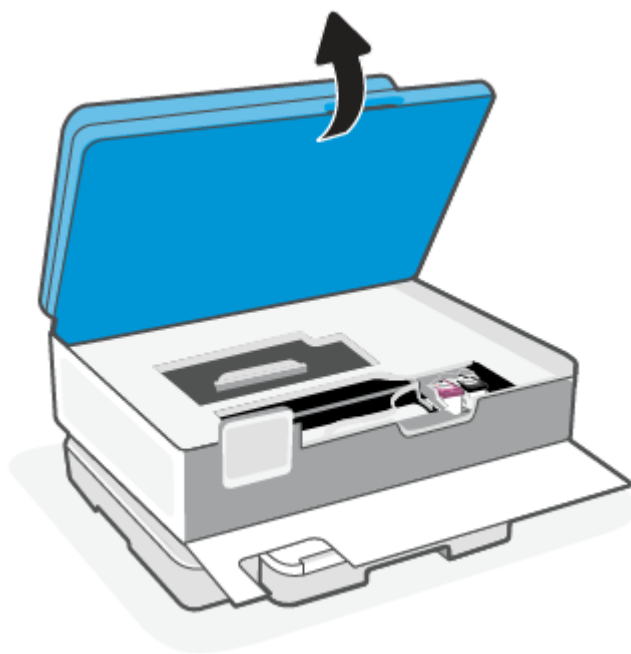


lestrēguša papīra izņemšana no drukāšanas zonas

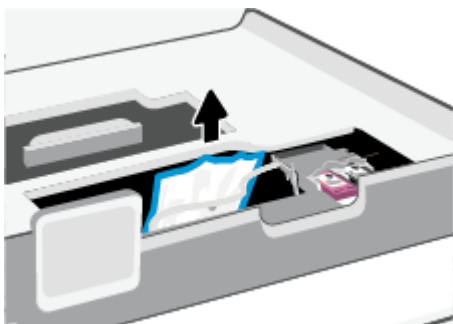
1. Atveriet priekšējās durtiņas.



2. Atveriet kasetņu nodalījuma vāku.

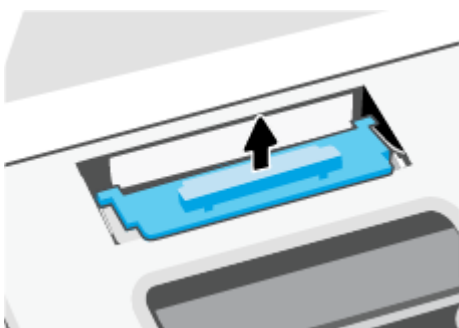


3. Ja drukas turētājs nav nosprostots, uzmanīgi pārvietojiet drukas kasetni uz printera kreiso malu un pēc tam izņemiet iestrēgušo papīru. Ja nepieciešams, veiciet šo pašu darbību, uzmanīgi pārvietojot drukas kasetni uz printera labo malu.




 **PIEZĪME.** Nepārvietojiet drukas kasetni pārāk tālu uz printera kreiso vai labo malu.

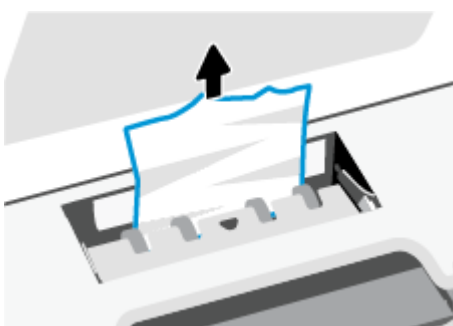
4. Paceliet papīra ceļa pārsega rokturi un noņemiet vāku.



5. Atrodiet visu printerī iestrēgušo papīru, satveriet to ar abām rokām un velciet uz savu pusi.

 **UZMANĪBU!** Ja, velkot papīru ārā no rullīšiem, tas saplīst, pārliecinieties, vai uz rullīšiem un ritenīšiem printera iekšpusē nav palikuši papīra gabaliņi.

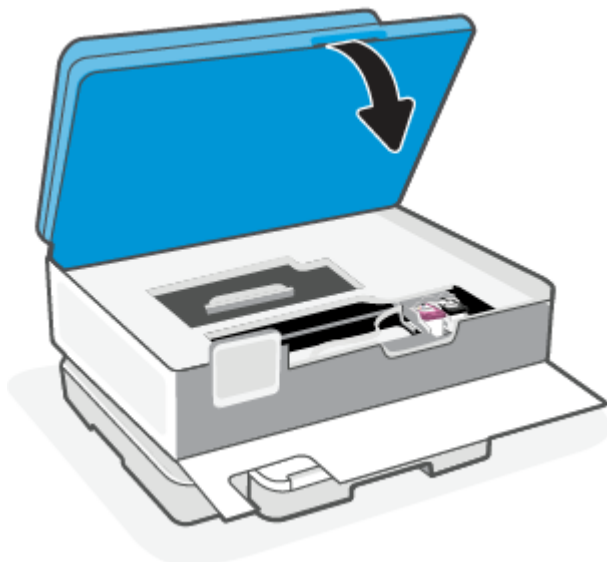
Ja visi papīra gabaliņi netiek izņemti no printera, visticamāk papīra iestrēgumi radīsies no jauna.



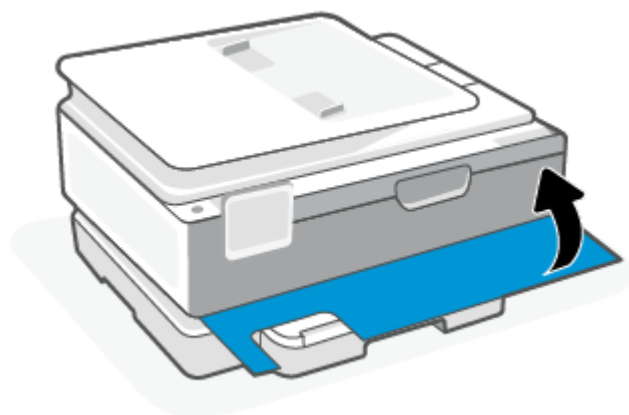
6. Atkal ievietojiet papīra ceļa vāku, līdz tas nofiksējas vietā.



7. Aizveriet kasetņu nodalījuma vāku.



8. Aizveriet priekšējās durtiņas.

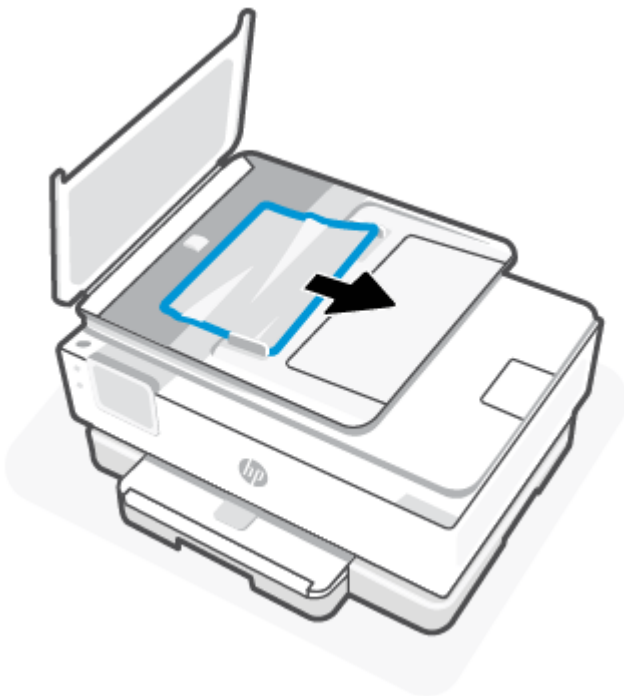


Iestrēguša papīra izņemšana no dokumentu padevēja (tikai dažiem modeļiem)

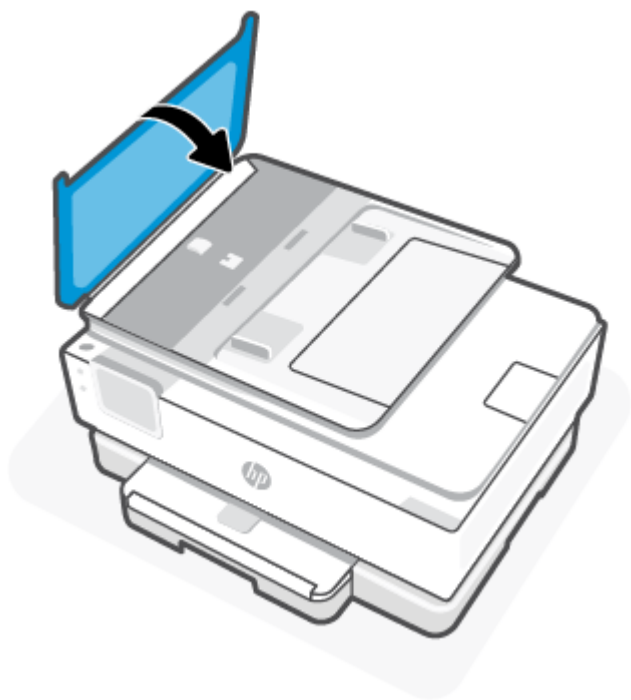
1. Paceliet dokumentu padevēja vāku.



2. Izvelciet iestrēgušo papīru no veltnīšiem.



3. Aizveriet dokumentu padevēja vāku, līdz tas ar klikšķi nonāk vietā.



4. Paceliet dokumentu padevēja tekni.



5. Izņemiet iestrēgušo papīru no teknes apakšas.




6. Nolaidiet dokumentu padevēja tekni.



Drukas kasetnes nosprostošanas iztīrīšana

Noņemiet visus priekšmetus, piemēram, papīru, kas aizšķērso drukas kasetnes turētāja ceļu.

 **PIEZĪME.** Iestrēgušā papīra izņemšanai neizmantojiet instrumentus vai citas ierīces. Izņemot no printera iestrēgušo papīru, vienmēr ievērojiet piesardzību.

Uzziniet, kā izvairīties no papīra iestrēgšanas

Lai novērstu papīra iestrēgšanu, ievērojiet šos norādījumus:

- Neievietojiet pārāk daudz papīra printera teknes. Informāciju par teknes ietilpību skatiet šeit: [Specifikācijas](#).

- No izvades teknes regulāri noņemiet izdrukāto papīru.
- Pārbaudiet, vai drukājat uz papīra, kas nav saburzīts, salocīts vai bojāts.
- Novērsiet papīra salocīšanos vai saburzīšanos, uzglabājot neizmantoto papīru aiztaisāmā maisā.
- Nelietojiet printerī pārāk biezu vai pārāk plānu papīru.
- Pārbaudiet, vai apdrukājami materiāli tehnēs ir pareizi ievietoti un vai teknes nav pārāk pilnas. Papildinformāciju skatiet šeit: [Papīra ievietošana](#).
- Pārliecinieties, vai papīrs tehnē galvenā tekne ir horizontālā stāvoklī un tā malas nav uzlocījušās vai ieplēstas.
- Neievietojiet tehnē galvenā tekne vienlaikus dažādu veidu vai formātu papīru. Visā tehnē galvenā tekne ievietotajā papīra kaudzītē papīram ir jābūt viena formāta un viena veida.
- Neiespiediet papīru pārāk dziļi tehnē galvenā tekne.
- Ja apdrukājat abas lapas puses, nedrukājiet attēlus ar ļoti piesātinātām krāsām uz plāna papīra.
- Izmantojiet papīra veidus, kas ieteikti lietošanai printerī.
- Ja printerī palicis maz papīra, ļaujiet, lai tas tiek izlietots pilnībā, un pēc tam ievietojiet papīru. Neievietojiet papīru, kamēr printeris drukā.

Papīra padeves problēmu novēršana

Tālāk sarakstā ir norādītas biežāk sastopamās ar papīra padevi saistītās problēmas.

- **Papīrs netiek padots no teknes**
 - Pārliecinieties, vai tehnē ir ievietots papīrs. Papildinformāciju skatiet šeit: [Papīra ievietošana](#). Izšķīstiet papīru pirms ievietošanas.
 - Pārliecinieties, vai papīra platuma vadotnes ir iestatītas atbilstoši tehnē ievietotā papīra izmēram. Pārliecinieties, vai papīra vadotnes pieguļ papīra kaudzītes malām un nepiespiežas pārāk cieši.
 - Gādājiet, lai papīra kaudzīte ir izlīdzināta gar atbilstīgā papīra formāta līnijām uz galvenās teknes apakšas un nepārsniedz kaudzītes augstumu, ko norāda viens vai vairāki marķējumi uz galvenās teknes papīra platuma vadotnes sāniem.
 - Pārliecinieties, vai tehnē esošais papīrs nav izliecies. Atlokiet papīru liekumam pretējā virzienā.
- **Lapas ir sašķībušās**
 - Pārbaudiet, vai galvenajā tehnē ievietotais papīrs ir izlīdzināts gar papīra platuma vadotnēm. Ja nepieciešams, atveriet galveno tekni no printera un ievietojiet papīru pareizi, pārliecinoties, vai papīra vadotnes ir pareizi izlīdzinātas.
 - Ievietojiet papīru printerī tikai tad, kad nenotiek drukāšana.
 - Pārliecinieties, vai aizmugurējais vāks ir kārtīgi aizvērts.
- **Tiek paņemtas vairākas lapas**
 - Pārliecinieties, vai papīra platuma vadotnes ir iestatītas atbilstoši tehnē ievietotā papīra izmēram. Pārliecinieties, vai papīra platuma vadotnes pieguļ papīra kaudzītes malām un nepiespiežas pārāk cieši.

- Gādājiet, lai papīra kaudzīte ir izlīdzināta gar atbilstīgā papīra formāta līnijām uz galvenās teknes apakšas un nepārsniedz kaudzītes augstumu, ko norāda viens vai vairāki marķējumi uz galvenās teknes papīra platuma vadotnes sāniem.
- Pārlicinieties, vai tekne nav ievietots pārāk daudz papīra.
- Lai panāktu optimālu veiktspēju un efektivitāti, lietojiet HP papīru.

Ar printeri nevar drukāt

Šeit ir norādīts, kā novērst problēmas, kad printeris nedrukā.

Printera savienojuma ar internetu pārbaude

Pārlicinieties, vai printerim ir izveidots savienojums ar internetu. Ja savienojuma nav, printeris nedarbosies kā paredzēts.

Laiku pa laikam printera savienojums ar internetu var tikt pārtraukts (piemēram, ja nav elektrības, ja rodas tīkla vai maršrutētāja problēmas vai printeris tiek izslēgts, kad tas netiek lietots). Ja printera savienojums ir pārtraukts, iespējams, ierobežotu skaitu lapu varēs izdrukāt, taču ir kritiski svarīgi atkal izveidot printera savienojumu, lai turpinātu drukāšanu.

Izmantojiet oriģinālās HP kasetnes.

Pārbaudiet, vai izmantojat oriģinālās HP kasetnes. Oriģinālās HP kasetnes ražo un pārdod HP oriģinālajā HP iepakojumā. HP+ printeriem ir nepieciešamas oriģinālās HP kasetnes. Ja tiek lietoti izejmateriāli, kuru ražotājs nav HP, vai uzstādītas atkārtoti uzpildītas kasetnes, HP+ printeri nedarbosies kā paredzēts.

Printera iestatījumu un statusa pārbaude


Lai pārbaudītu printera iestatījumus un statusu, izdrukājiet printera atskaiti un printera statusa atskaiti. Informāciju par printera kļūdām aplūkojiet šajā lapā.



PADOMS. Informāciju par printera iestatīšanu bezvadu režīma skatiet šeit: [Printera savienojuma izveide ar bezvadu tīklu, izmantojot lietotni HP Smart](#).

Ja joprojām nevar drukāt, apmeklējiet HP atbalsta tīmekļa vietni hp.com/support.

Printera atskaites drukāšana

1. Printera vadības panelī pieskarieties cilnei ekrāna augšdaļā vai pavelciet uz leju, lai atvērtu informācijas paneli, pieskarieties iestatīšanas .
2. Pieskarieties pie **Pārskati**.
3. Atlasiet drukājamo printera atskaiti.

Printera statusa atskaite

Izmantojiet printera statusa atskaiti, lai skatītu pašreizējo printera informāciju un kasetnes statusu. Tāpat izmantojiet printera statusa atskaiti, lai tā sniegtu palīdzību ar printeri saistīto problēmu risināšanā.

Printera statusa atskaitē ir ietverts arī jaunāko notikumu reģistrācijas žurnāls.

Ja jums jāzvana HP, bieži noder pirms zvanīšanas izdrukāt printera statusa atskaiti.

Drukāšanas problēmas

Šeit ir norādīts, kā novērst ar drukāšanu saistītas problēmas.

HP+ printeru drukāšanas problēmu novēršana

Ja HP+ printeris nedrukā, pārbaudiet, vai tam ir izveidots savienojums ar internetu un vai izmantojat oriģinālās HP kasetnes.

Lai darbotos HP+ printeri, tiem ir jābūt savienotiem ar internetu, lietojot izmantojot bezvadu tīklu vai Ethernet. Laiku pa laikam printera savienojums ar internetu var tikt pārtraukts (piemēram, ja nav elektrības, ja rodas tīkla vai maršrutētāja problēmas vai printeris tiek izslēgts, kad tas netiek lietots). Ja printera savienojums ir pārtraukts, iespējams, ierobežotu skaitu lapu varēs izdrukāt, taču ir kritiski svarīgi atkal izveidot printera savienojumu, lai turpinātu drukāšanu.

Pārbaudiet arī to, vai ir ievietotas oriģinālās HP kasetnes. Oriģinālās HP kasetnes ražo un pārdod HP oriģinālajā HP iepakojumā. HP+ printeriem ir nepieciešamas oriģinālās HP kasetnes. Ja tiek uzstādītas kasetnes, kuru ražotājs nav HP, vai atkārtoti uzpildītas kasetnes, HP+ printeri nedarbosies kā paredzēts.

Novērst lapas nedrukāšanas problēmas (nevar drukāt)

Šeit ir norādīts, kā novērst ar drukāšanu saistītas problēmas.

Drukāšanas problēmu novēršana

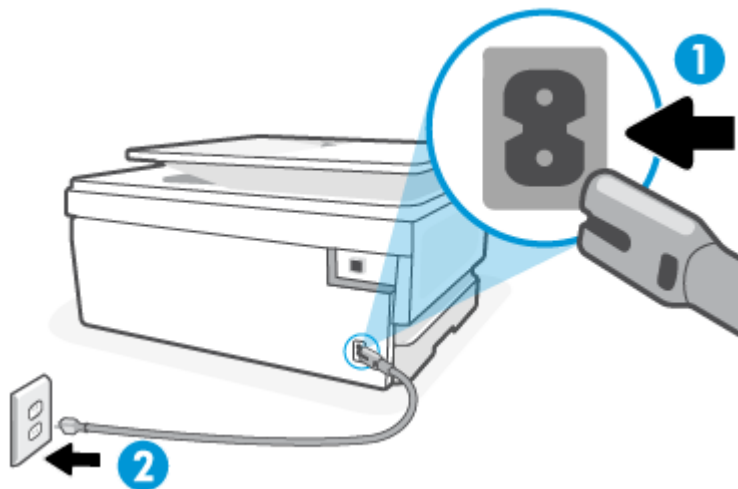
Pārlicinieties, vai printeris ir ieslēgts un tehnē ir ievietots papīrs. Ja joprojām nevar drukāt, mēģiniet secīgi veikt tālāk norādītās darbības.

1. Pārbaudiet, vai nav kļūdu ziņojumu, un radušās kļūdas novērsiet, izpildot ekrānā parādītās norādes.
2. Ja dators ir pievienots printerim, izmantojot USB kabeli, atvienojiet un no jauna pievienojiet USB kabeli. Ja dators ir pievienots printerim, izmantojot bezvadu savienojumu, pārlicinieties, vai savienojums ir aktīvs.
3. Palaidiet HP Print and Scan Doctor, lai automātiski diagnosticētu un novērstu problēmas.

 **PADOMS.** Ja lietojat Windows 10, varat palaist HP Print and Scan Doctor, izmantojot HP Smart.

Savienojuma ar elektrotīklu pārbaude un printera atiestatīšana

1. Pārbaudiet, vai strāvas vads ir kārtīgi pievienots printerim.



8-1. tabula. Printera porti

Ports	Apraksts
1	Printera savienojums ar elektrotīklu
2	Savienojums ar strāvas kontaktligzdu

2. Apskatiet printera pogu Barošana. Ja tā nedeg, printeris ir izslēgts. Nospiediet pogu Barošana, lai ieslēgtu printeri.



PIEZĪME. Ja printerim nepienāk elektriskā strāva, pievienojiet to citai strāvas kontaktligzdai.

3. Kad printeris ir ieslēgts, atvienojiet strāvas vadu printera aizmugurē.
4. Atvienojiet strāvas vadu no sienas kontaktligzdas.
5. Pagaidiet vismaz 15 sekundes.
6. Ievietojiet strāvas vadu sienas kontaktligzdā.
7. Atkal pievienojiet strāvas vadu printera aizmugurē.
8. Ja printeris netiek ieslēgts, nospiediet pogu Barošana, lai to ieslēgtu.
9. Vēlreiz mēģiniet lietot printeri.



Drukšanas kvalitātes problēmu novēršana

Šeit ir norādīts, kā novērst ar drukāšanas kvalitāti saistītas problēmas.



PIEZĪME. Lai novērstu drukāšanas kvalitātes problēmas, vienmēr izslēdziet printeri, izmantojot pogu Barošana, un pirms spraudkontakta atvienošanas vai strāvas sadalītāja atslēgšanas pagaidiet, līdz poga Barošana izdziest. Līdz ar to printeris var pārvietot kasetnes noslēgtā pozīcijā, kur tās ir pasargātas no izžūšanas.

Drukšanas kvalitātes uzlabošana no printera vadības paneļa

1. Notīriet drukšanas galviņu no printera vadības paneļa.
 - a. Teknē galvenā tekne ievietojiet Letter, A4 vai Legal formāta nelietotu parastu balto papīru.
 - b. Printera vadības panelī pieskarieties cilnei ekrāna augšdaļā vai pavelciet uz leju, lai atvērtu informācijas paneli, un pēc pieskarieties iestatīšanas .
 - c. Pieskarieties pie **Printera apkope**, atlasiet **Clean Cartridges** (Tīrīt kasetnes) un pēc tam izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.
2. Pārliecinieties, vai izmantojat oriģinālās HP kasetnes.
3. Pārliecinieties, vai esat atlasījis atbilstošo papīra veidu un drukšanas kvalitāti.
4. Pārbaudiet aptuveno tintes līmeni, lai noteiktu, vai kasetnēs nav palicis par maz tintes. Papildinformāciju skatiet šeit: [Tintes līmeņa pārbaude](#). Ja kasetnēs palicis maz tintes, apsveriet to nomaiņu.
5. Ja drukšanas kasetnēs nav palicis par maz tintes, izdrukājiet diagnostikas lapu.
 - a. Teknē galvenā tekne ievietojiet Letter, A4 vai Legal formāta nelietotu parastu balto papīru.
 - b. Printera vadības panelī pieskarieties cilnei ekrāna augšdaļā vai pavelciet uz leju, lai atvērtu informācijas paneli, un pēc pieskarieties **iestatīšanas** .
 - c. Pieskarieties pie **Pārskati**.
 - d. Pieskarieties pie **Print Quality Report** (Drukšanas kvalitātes atskaite).
6. Apskatiet diagnostikas lapā zilās, purpura, dzeltenās un melnās krāsas lodziņus. Ja krāsu un melnās krāsas lodziņos ir redzamas svītras vai dažos lodziņos daļēji trūkst tintes, veiciet automātisku drukšanas galviņu tīrīšanu.
7. Ja drukšanas galviņas notīrīšana neatrisina problēmu, sazinieties ar HP atbalsta dienestu. Dodieties uz hp.com/support. Šajā tīmekļa vietnē ir ietverta informācija un utilitātes, kas var palīdzēt novērst daudzas izplatītas printera problēmas. Ja tas tiek prasīts, atlasiet savu valsti/reģionu un pēc tam noklikšķiniet uz **Visi HP kontakti**, lai iegūtu informāciju par sazināšanos ar tehniskā atbalsta dienestu.

Kopēšanas un skenēšanas problēmas

Izvēlieties vienu no tālāk norādītajām problēmu novēršanas opcijām.

- Kopēšanas un skenēšanas problēmu risināšanai izmantojiet HP tiešsaistes problēmu novēršanas rīku.
- Lietojiet [HP Print and Scan Doctor](#), lai automātiski diagnosticētu un novērstu problēmas. Ja lietojat Windows 10, varat palaist HP Print and Scan Doctor, izmantojot HP Smart.



PIEZĪME. HP Print and Scan Doctor un HP tiešsaistes problēmu novēršanas vedņi var nebūt pieejami visās valodās.

Papildinformāciju skatiet šeit: [Padomi sekmīgai kopēšanai un skenēšanai](#).



Tīkla un savienojuma problēmas

Šeit ir norādīts, kā novērst ar tīklu un savienojumiem saistītas problēmas.

Bezvadu savienojuma problēmu novēršana

Izvēlieties vienu no tālāk norādītajām problēmu novēršanas opcijām.

- Atjaunojiet tīkla iestatījumus un atkārtoti pievienojiet printeri. Papildinformāciju skatiet šeit: [Oriģinālo rūpnīcas noklusējumu un iestatījumu atjaunošana](#).
- Lai palīdzētu noteikt tīkla savienojuma problēmas, pārbaudiet tīkla konfigurāciju vai izdrukājat bezvadu tīkla pārbaudes atskaiti.


1. Sākuma ekrānā pieskarieties bezvadu savienojuma  un pēc tam pieskarieties iestatījumu .
2. Pieskarieties **Print Reports** (Drukāt atskaites) un pēc tam pieskarieties **Network Configuration Page** (tīkla konfigurācijas lapa) vai **Wireless Test Report** (Bezvadu tīkla pārbaudes atskaite).

Pārbaudiet informāciju bezvadu tīkla pārbaudes atskaites augšējā daļā, lai redzētu, vai pārbaudes laikā nav radusies kāda problēma.

- Visas veiktās pārbaudes skatiet sadaļā **DIAGNOSTIC RESULTS** (Diagnostikas rezultāti), lai noskaidrotu, vai printera pārbaude ir bijusi sekmīga.
 - Sadaļā **CURRENT CONFIGURATION** (Pašreizējā konfigurācija) atrodiat tā tīkla nosaukumu (SSID), kuram pašlaik ir pievienots printeris. Pārlicinieties, vai printerim ir savienojums ar to pašu tīklu, kuram ir pievienots jūsu dators vai mobilās ierīces.
- HP tiešsaistes problēmu novēršanas rīka izmantošana printera problēmu risināšanai.

Wi-Fi Direct savienojuma labošana

1. Pārbaudiet printeri, lai noskaidrotu, vai ir ieslēgts Wi-Fi Direct.

Printera vadības panelī pieskarieties cilnei ekrāna augšdaļā vai pavelciet uz leju, lai atvērtu informācijas paneli, pēc tam pieskarieties Wi-Fi Direct .

2. Datorā ar bezvadu savienojumu vai mobilajā ierīcē ieslēdziet Wi-Fi savienojumu, pēc tam meklējiet printera nosaukumu un izveidojiet tam savienojumu ar Wi-Fi Direct.
3. Kad tiek parādīta uzvedne, ievadiet Wi-Fi Direct paroli.
4. Ja lietojat mobilo ierīci, pārlicinieties, vai ir instalēta saderīga drukāšanas lietotne. Lai iegūtu papildinformāciju par mobilo drukāšanu, apmeklējiet vietni hp.com/go/mobileprinting.

Ar printera aparatūru saistītas problēmas

Veiciet turpmāk minētās darbības, lai novērstu printera kļūmes problēmas:

Printeris negaidīti izslēdzas

- Pārbaudiet strāvas padevi un savienojumus.
- Pārbaudiet, vai printera strāvas vads ir cieši pievienots funkcionējošai strāvas kontaktligzdai.



Neizdodas izlīdzināt drukas galviņu

- Ja neizdodas veikt izlīdzināšanu, pārlicinieties, vai teknē (galvenā tekne) ir ievietots nelietots parasts baltais papīrs. Ja teknē (galvenā tekne) ir krāsains papīrs, drukas galviņas izlīdzināšana neizdodas.
- Ja izlīdzināšana atkārtoti neizdodas, iespējams, jātīra drukas galviņa vai ir bojāts sensors. Informāciju par drukas galviņas tīrīšanu skatiet šeit: [Drukas galviņu un kasetņu apkope](#).
- Ja drukas galviņas notīrīšana neatrisina problēmu, sazinieties ar HP atbalsta dienestu. Dodieties uz hp.com/support. Šajā tīmekļa vietnē ir ietverta informācija un utilitāts, kas var palīdzēt novērst daudzas izplatītas printera problēmas. Ja tas tiek prasīts, atlasiet savu valsti/reģionu un pēc tam noklikšķiniet uz **Visi HP kontakti**, lai iegūtu informāciju par sazināšanos ar tehniskā atbalsta dienestu.

Printeris negaidīti izslēdzas

- Pārbaudiet strāvas padevi un savienojumus.
- Pārbaudiet, vai printera strāvas vads ir cieši pievienots funkcionējošai strāvas kontaktligzdai.

Printera atteices novēršana

1. Lai izslēgtu printeri, nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas pogu .
2. Atvienojiet strāvas vadu un pēc tam atkal to pievienojiet.
3. Lai ieslēgtu printeri, nospiediet barošanas pogu .

Ja šī problēma netiek novērsta, pierakstiet ziņojumā norādīto kļūdas kodu un pēc tam sazinieties ar HP klientu atbalsta dienestu. Plašāku informāciju par sazināšanos ar HP klientu atbalsta dienestu skatiet sadaļā [HP atbalsts](#).

Printera atskaišu izprašana

Lai labāk saprastu printera problēmas, varat izdrukāt tālāk norādītās atskaites.

Printera statusa atskaite

Izmantojiet printera statusa atskaiti, lai skatītu pašreizējo printera informāciju un kasetnes statusu. Tāpat izmantojiet printera statusa atskaiti, lai tā sniegtu palīdzību ar printeri saistīto problēmu risināšanā.

Printera statusa atskaitē ir ietverts arī jaunāko notikumu reģistrācijas žurnāls.

Ja jums jāzvana HP, bieži noder pirms zvanišanas izdrukāt printera statusa atskaiti.

Tīkla konfigurācijas lapa

Ja printerim izveidots savienojums ar tīklu, varat izdrukāt tīkla konfigurācijas lapu, lai skatītu printera tīkla iestatījumus un printera atrasto tīklu sarakstu. Atskaites pēdējā lapā ir iekļauts saraksts ar visiem zonā atrodamajiem bezvadu tīkliem, to signāla stiprumu un izmantotajiem kanāliem. Tas var jums palīdzēt atlasīt savam tīklam kanālu, kuru pārāk neizmanto citi tīkli (tas uzlabos tīkla veiktspēju).

IP adrese tiek iestatīta atpakaļ uz automātisko režīmu.



PIEZĪME. Lai iegūtu zonā atrasto bezvadu tīklu sarakstu, printerī jābūt ieslēgtam bezvadu radiouztvērējam. Ja tas ir izslēgts, saraksts netiek parādīts.

Tīkla konfigurācijas lapu var izmantot, lai vienkāršāk novērstu tīkla savienojamības problēmas. Ja jāzvana HP, bieži noder pirms zvanišanas izdrukāt šo lapu.

Drukas kvalitātes atskaite

Drukas kvalitātes problēmām var būt daudzi iemesli: programmatūras iestatījumi, zemas kvalitātes attēls vai pati drukas sistēma. Ja neesat apmierināts ar izdruku kvalitāti, drukas kvalitātes ziņojumu lapa var palīdzēt noteikt, vai drukas sistēma darbojas pareizi.

Bezvadu savienojuma pārbaudes atskaite

Drukājot bezvadu pārbaudes atskaiti, tiek veiktas vairākas pārbaudes, lai pārbaudītu dažādus printera bezvadu savienojuma nosacījumus. Atskaitē tiek rādīti pārbaudītu rezultāti. Ja atklāta kāda problēma, tā tiek norādīta atskaitē kopā ar informāciju par tās novēršanu. Svarīgākā bezvadu konfigurācijas informācija tiek norādīta atskaites apakšējā sadaļā.

Tīmekļa piekļuves testa atskaite

Izdrukājiet tīmekļa piekļuves atskaiti, lai vieglāk konstatētu interneta savienojamības problēmas, kas var ietekmēt tīmekļa pakalpojumus.

Tīmekļa pakalpojumu problēmu risināšana

Ja rodas problēmas, izmantojot tīmekļa pakalpojumus, veiciet tālāk norādītās pārbaudes.

- Pārliedzieties, vai printerim ir savienojums ar internetu, izmantojot atbalstīto tīkla savienojumu.



PIEZĪME. Šis tīmekļa funkcijas nevar izmantot, ja printera savienojums ir izveidots, izmantojot USB kabeli.

- Pārliedzieties, vai printerī ir instalēti jaunākie produkta atjauninājumi.
- Pārliedzieties, vai printerī ir iespējoti tīmekļa pakalpojumi. Papildinformāciju skatiet šeit: [Tīmekļa pakalpojumu iestatīšana](#).
- Pārliedzieties, vai tīkla centrmezgls, komutators vai maršrutētājs ir ieslēgts un darbojas pareizi.
- Ja pievienojat printeri, izmantojot bezvadu savienojumu, pārliedzieties, vai bezvadu tīkls darbojas pareizi. Papildinformāciju skatiet šeit: [Tīkla un savienojuma problēmas](#).
- Ja tīkls, veidojot savienojumu ar internetu, izmanto starpniekservera iestatījumus, pārliedzieties, vai ievadītie starpniekservera iestatījumi ir derīgi.
 - Pārbaudiet izmantotās tīmekļa pārlūkprogrammas (piemēram, Internet Explorer, Firefox vai Safari) iestatījumus.
 - Veiciet pārbaudi pie IT administratora vai personas, kas iestata ugunsdmūri.

Ja ir mainīti ugunsdmūra izmantotie starpniekservera iestatījumi, šie iestatījumi jāatjaunina printera vadības panelī vai serverī Embedded Web Server. Ja šie iestatījumi netiek atjaunināti, nevar lietot tīmekļa pakalpojumus.


Papildinformāciju skatiet šeit: [Tīmekļa pakalpojumu iestatīšana](#).

Printera apkope

Šeit ir norādīts, kā veikt printera apkopi.

Skenera stikla tīrīšana

Putekļi vai netīrumi uz skenera stikla, skenera vāka pamatnes vai skenera rāmja var pazemināt veiktspēju, samazināt skenēto attēlu kvalitāti un ietekmēt īpašo funkciju precizitāti, piemēram, kopiju ietilpināšanu noteikta formāta lapā.

⚠ BRĪDINĀJUMS! Pirms printera tīrīšanas izslēdziet to, nospiežot ieslēgšanas/izslēgšanas pogu  un atvienojot strāvas vadu no kontaktligzdas.

1. Paceliet skenera vāku.



2. Notīriet skenera stiklu un vāka pamatni ar mīkstu bezplūksnu drānu, kurai uzsmidzināts viegls stikla tīrīšanas līdzeklis.



⚠ UZMANĪBU!

- Skenera stikla tīrīšanai izmantojiet tikai stikla tīrīšanas līdzekli. Nelietojiet līdzekļus, kuros ir abrazīvas daļiņas, acetons, benzols un tetrahlorogleklis, jo visi šādi līdzekļi var sabojāt skenera stiklu. Neizmantojiet izopropilspirtu, jo tas var atstāt svītras uz skenera stikla.
- Nesmidziniet stikla tīrīšanas līdzekli tieši uz skenera stikla. Izmantojot pārāk daudz stikla tīrīšanas līdzekļa, tas var satecēt zem skenera stikla un sabojāt skeneri.

3. Aizveriet skenera vāku un ieslēdziet printeri.


Korpusa tīrīšana

-
- ⚠ BRĪDINĀJUMS!** Pirms printera tīrīšanas izslēdziet to, nospiežot ieslēgšanas/izslēgšanas pogu  un atvienojot strāvas vadu no kontaktligzdas.

Lai no korpusa noslaucītu putekļus, smērējumus un traipus, izmantojiet mīkstu, mitru drānu bez plūksnām. Neļaujiet šķidrumiem nokļūt printera iekšienē, kā arī uz printera vadības paneļa.

Dokumentu padevēja tīrīšana (tikai dažiem modeļiem)

Ja dokumentu padevējs uzņem vairākas lapas vai neuzņem parastu papīru, varat notīrīt veltnīšus un starpliku.

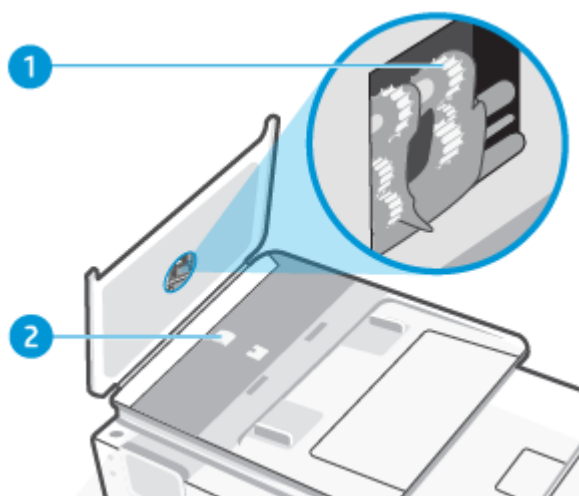
-
- ⚠ BRĪDINĀJUMS!** Pirms printera tīrīšanas izslēdziet to, nospiežot ieslēgšanas/izslēgšanas pogu  un atvienojot strāvas vadu no kontaktligzdas.

1. Izņemiet visus oriģinālus no dokumentu padeves teknes.

2. Paceliet dokumentu padevēja vāku.



Šādi tiek nodrošināta viegla piekļuve veltnīšiem (1) un starplikai (2).



8-2. tabula. Dokumentu padevēja tīrīšana

Funkcija	Apraksts
1	Veltnīši
2	Starplika

3. Tīru drānu bez plūksnām samitriniet destilētā ūdenī un pēc tam izspiediet no tās lieko šķidrumu.

4. Lietojiet mitro drānu, lai no veltnīšiem un starplikas noslaucītu nosēdumus.



PIEZĪME. Ja nosēdumus nevar notīrīt ar destilētu ūdeni, mēģiniet lietot izopropilspirtu.

5. Aizveriet dokumentu padevēja vāku.

Drukas galviņu un kasetņu apkope

Ja drukāšanas laikā rodas problēmas, iespējams, ir problēma ar drukas galviņu. Lai novērstu drukas kvalitātes problēmas, turpmākajās sadaļās aprakstītās procedūras ir jāveic tikai tad, ja ir norādīts to darīt.

Nevajadzīgi veicot izlīdzināšanas un tīrīšanas procedūras, tiek tērēta tinte un samazināts kasetņu kalpošanas laiks.

- Notīriet drukas galviņu, ja izdrukātajā dokumentā ir svītras, tam ir nepareizas krāsas vai to nav.

Tīrīšanai ir trīs posmi. Katra posma ilgums ir aptuveni divas minūtes. Tīrīšanas posmu laikā tiek izmantota viena papīra lapa un pieaugošs tintes daudzums. Pēc katra posma novērtējiet izdrukas kvalitāti. Nākamā tīrīšanas fāze ir jāaktivizē tikai tad, ja drukas kvalitāte nav apmierinoša.

Ja pēc visiem tīrīšanas posmiem drukas kvalitāte joprojām šķiet slikta, mēģiniet izlīdzināt drukas galviņu. Ja pēc tīrīšanas un līdzināšanas joprojām pastāv problēmas ar drukas kvalitāti, sazinieties ar HP klientu atbalsta dienestu. Papildinformāciju skatiet šeit: [HP Smart instalēšana un lietotnes atvēršana](#).


- Izlīdziniet drukas galviņu, ja printera statusa lapā krāsu paraugos redzamas švīkas vai baltas līnijas vai izdrukās ir drukas kvalitātes problēmas.

Printeris sākotnējās uzstādīšanas laikā automātiski izlīdzina drukas galviņu.



PIEZĪME. Tīrot tiek patērēta tinte, tāpēc tīriet drukas galviņu tikai nepieciešamības gadījumā. Tīrīšanas process ilgst dažas minūtes. Tā laikā var būt dzirdams troksnis.

Lai izslēgtu printeri, vienmēr izmantojiet pogu Barošana. Ja printeris netiek pareizi izslēgts, var rasties drukas kvalitātes problēmas.

1. Ievietojiet tekne galvenā tekne Letter vai A4 formāta nelietotu parasto balto papīru. Papildinformāciju skatiet šeit: [Papīra ievietošana](#).
2. Printera vadības panelī pieskarieties cilnei ekrāna augšdaļā vai pavelciet uz leju, lai atvērtu informācijas paneli, un pēc tam pieskarieties **iestatīšana** .
3. Pieskarieties pie **Printera apkope**, atlasiet nepieciešamo opciju un pēc tam izpildiet ekrānā parādītos norādījumus.




PIEZĪME. Šīs pašas darbības var veikt, izmantojot arī HP printera programmatūru vai EWS. Lai piekļūtu programmatūrai vai EWS, skatiet [HP Smart instalēšana un lietotnes atvēršana](#) vai [Piekļuve EWS un tā lietošana](#).

Originālo rūpnīcas noklusējumu un iestatījumu atjaunošana

Šeit ir norādīts, kā atjaunot sākotnējās rūpnīcas noklusējuma vērtības un iestatījumus.

Ja atspējojat dažas funkcijas vai maināt dažus iestatījumus un vēlaties tos mainīt atpakaļ, varat atjaunot printerim sākotnējos rūpnīcas iestatījumus vai tikla iestatījumus.


Originālo rūpnīcas iestatījumu atjaunošana atlasītā printera opcijām

1. Printera vadības panelī pieskarieties cilnei ekrāna augšdaļā vai pavelciet uz leju, lai atvērtu informācijas paneli, un pēc tam pieskarieties **iestatīšanas** .
2. Pieskarieties pie **Printera apkope**.
3. Pieskarieties pie **Restore** (Atjaunot).
4. Pieskarieties pie **Restore Settings** (Atjaunot iestatījumus).
5. Atlasiet vienu no šīm funkcijām, lai atjaunotu oriģinālos rūpnīcas iestatījumus:
 - Kopēšana
 - Skenēšana
 - TīklsPieskarieties pie **Restore** (Atjaunot).
Parādās paziņojums ar informāciju, ka iestatījumi tiks atjaunoti.
6. Pieskarieties pie **Restore** (Atjaunot).


Originālo rūpnīcas noklusējuma iestatījumu atjaunošana printerim





PIEZĪME. Pēc HP+ printera iestatījumu atjaunošanas, reģistrējiet printeri vēlreiz, izmantojot HP kontu, ko izmantojāt, pirmo reizi iestatot printeri.

1. Printera vadības panelī pieskarieties cilnei ekrāna augšdaļā vai pavelciet uz leju, lai atvērtu informācijas paneli, un pēc tam pieskarieties **iestatīšanas** .
2. Pieskarieties pie **Printera apkope**.
3. Pieskarieties pie **Restore** (Atjaunot).
4. Pieskarieties pie **Restore Factory Defaults** (Atjaunot rūpnīcas noklusējuma iestatījumus).
Tiek parādīts ziņojums ar norādi par to, ka tiks atjaunoti rūpnīcas noklusējuma iestatījumi.
5. Pieskarieties pie **Continue** (Turpināt).

Originālo tīkla iestatījumu atjaunošana printerim

1. Printera vadības panelī pieskarieties cilnei ekrāna augšdaļā vai pavelciet uz leju, lai atvērtu informācijas paneli, un pēc tam pieskarieties **iestatīšanas** .
2. Pieskarieties pie **Network Setup** (Tīkla iestatījumi).
3. Pieskarieties pie **Restore Network Settings** (Atjaunot tīkla iestatījumus).
Tiek parādīts ziņojums, kurā norādīts, ka tīkla noklusējumi tiks atjaunoti.
4. Pieskarieties pie **Yes** (Jā).
5. Izdrukāji tīkla konfigurācijas lapu un pārliedzieties, vai tīkla iestatījumi ir atiestatīti.


 **PIEZĪME.** Atiestatot printera tīkla iestatījumus, iepriekš konfigurētie ar tīklu saistītie iestatījumi (piemēram, saites ātrums vai IP adrese) tiek noņemti. IP adrese tiek iestatīta atpakaļ uz automātisko režīmu.

 **PADOMS.** Lai saņemtu informāciju un utilitprogrammas, kuru izmantošana var novērst daudzas vispārējas printera problēmas, varat apmeklēt HP tiešsaistes atbalsta tīmekļa vietni šeit: [HP atbalsts](#).


Palaidiet [HP Print and Scan Doctor](#), lai diagnosticētu un automātiski novērstu drukāšanas problēmas. Ja lietojat Windows 10, varat palaist HP Print and Scan Doctor, izmantojot HP Smart.

Opcijas Cold Reset (Aukstā atiestatīšana) izmantošana iestatījumu atjaunošanai

Ar opciju Cold Reset (Aukstā atiestatīšana) tiek noņemti visi lietotāja konfigurētie iestatījumi, tostarp administratora saglabātās paroles, tīkla konfigurācijas, atlasītā valsts/reģions un valoda, adrešu grāmatas ieraksti un tīmekļa pakalpojumu konta informācija.

 **PIEZĪME.** Pēc HP+ printera iestatījumu atjaunošanas, reģistrējiet printeri vēlreiz, izmantojot HP kontu, ko izmantojāt, pirmo reizi iestatot printeri.

Jūs varat izmantot šo līdzekli, ja pārdodat printeri vai atdodat to kādam citam un vēlaties būt drošs, ka visa personīgā informācija ir noņemta.

1. Printera vadības panelī pieskarieties cilnei ekrāna augšdaļā vai pavelciet uz leju, lai atvērtu informācijas paneli, un pēc tam pieskarieties iestatīšanas .
2. Pieskarieties pie **Printera apkope**.
3. Pieskarieties pie **Restore** (Atjaunot).
4. Pieskarieties pie **Cold Reset** (Aukstā atiestatīšana).
Tiek parādīts paziņojums ar informāciju, ka iestatījumi tiks atjaunoti.
5. Pieskarieties pie **Continue** (Turpināt).




HP atbalsts

Informāciju par jaunākajiem produktu atjauninājumiem un atbalstu skatiet izstrādājumu atbalsta tīmekļa vietnē



hp.com/support.

HP tiešsaistes atbalsts nodrošina daudzas palīdzības iespējas darbā ar printeri:

8-3. tabula. HP atbalsts

Ikona	Apraksts
	View video tutorials (Skatīt video pamācības): uzziniet, kā iestatīt printeri un veikt biežāk lietotajās darbības.
	Get troubleshooting assistance (Saņemt ar problēmu novēršanu saistītu palīdzību): skatiet informāciju par tādu problēmu risināšanu, kas ir saistītas ar papīra iestrēgšanu, tīkla savienojumu, drukas kvalitāti, printera kļūdām utt.
	Get software and drivers (Iegūt programmatūru un draiverus): lejupielādējiet printerim nepieciešamo programmatūru, draiverus un aparatprogrammatūru.



8-3. tabula. HP atbalsts (turpinājums)

Ikona	Apraksts
	Ask the community (Vaicāt kopienai): pievienojieties kopienas forumiem, lai atrastu risinājumus, uzdotu jautājumus un kopīgotu padomus.
	HP Diagnostics Solutions (HP diagnostikas risinājumi): izmantojiet HP tiešsaistes rīkus, lai atrastu printeri un ieteicamos risinājumus. Printera problēmas var automātiski diagnosticēt un atrisināt, izmantojot HP Print and Scan Doctor . Ja lietojat Windows 10, varat palaist HP Print and Scan Doctor, izmantojot HP Smart.

Sazināšanās ar HP

Ja problēmas novēršanai ir nepieciešama HP tehniskā atbalsta pārstāvja palīdzība, apmeklējiet tīmekļa sadaļu [Saziņa ar atbalsta dienestu](#). Tālāk norādītās saziņas iespējas ir pieejamas bez maksas klientiem, kam paredzēts garantijas pakalpojums (HP aģenta atbalsts klientiem, kam nav paredzēts garantijas pakalpojums, var būt par maksu).

8-4. tabula. Sazināšanās ar HP

Funkcija	Apraksts
	Tērzēšana ar HP atbalsta aģentu vai HP virtuālo aģentu tiešsaistē.
	Sazvanišanās ar HP atbalsta aģentu.

Sazinoties ar HP atbalsta dienestu, sagatavojiet tālāk norādīto informāciju.

- Izstrādājuma nosaukums (skatiet uz printera)
- Izstrādājuma numurs un sērijas numurs (skatiet netālu no kasetnes piekļuves zonas)



Printera reģistrācija

Veltot reģistrācijai tikai dažas minūtes, varat iegūt ātrāku apkalpošanu, efektīvāku atbalstu un izstrādājuma atbalsta paziņojumus.

Ja neregistrējāt printeri programmatūras instalēšanas laikā, varat to paveikt tagad vietnē register.hp.com.

Citas garantijas iespējas

Printerim par papildu samaksu ir pieejami papildu pakalpojumu plāni.

Dodieties uz vietni hp.com/support, atlasiet savu valsti/reģionu un valodu, pēc tam izpētiet jūsu printerim pieejamās pakalpojuma plānu opcijas.

9 HP EcoSolutions (HP un vide)

Uzņēmums HP ir apņēmis jums palīdzēt optimizēt vides pēdas nospiedumu un dot iespēju drukāt atbildīgi kā mājās, tā birojā.


Sikāku informāciju par vides vadlīnijām, kuras HP ievēro ražošanas procesa laikā, skatiet šeit: [Videi draudzīgu izstrādājumu pārvaldības programma](#).

Barošanas pārvaldība

Lai taupītu elektrību, izmantojiet opciju **Sleep Mode** (Miega režīms), **Auto-Off** (Automātiska izslēgšana) un **Schedule On/Off** (Ieprogrammēta ieslēgšana/izslēgšana).

Miega režīms

Miega režīmā tiek samazināts ierīces strāvas patēriņš. Pēc sākotnējās uzstādīšanas printeris pārslēgsies miega režīmā pēc piecām dīkstāves minūtēm. Lai taupītu elektrību, izmantojiet opciju **Sleep Mode** (Miega režīms), **Auto-Off** (Automātiska izslēgšana) un **Schedule On/Off** (Ieprogrammēta ieslēgšana/izslēgšana). Izmantojiet turpmākās norādes, lai mainītu neaktivitātes periodu pirms printera pāriešanas miega režīmā.

1. Printera vadības panelī pieskarieties cilnei ekrāna augšdaļā vai pavelciet uz leju, lai atvērtu informācijas paneli, pieskarieties HP EcoSolutions .
2. Pieskarieties pie **Sleep Mode** (Snaudas režīms) un pēc tam pieskarieties nepieciešamajai opcijai.

Automātiskā izslēgšana

Šis līdzeklis izslēdz printeri pēc 8 dīkstāves stundām, lai samazinātu enerģijas patēriņu. Automātiskās izslēgšanās funkcija pilnībā izslēdz printeri, tāpēc printera ieslēgšanai jāizmanto ieslēgšanas/izslēgšanas poga.


Ja printeris atbalsta šo enerģijas taupīšanas līdzekli, automātiskā izslēgšana tiek automātiski iespējota vai atspējota atkarībā no printera iespējām un savienojuma opcijām. Arī tad, ja automātiskās izslēgšanās funkcija ir atspējota, printeris pārslēdzas miega režīmā pēc 5 dīkstāves minūtēm, lai tādējādi palīdzētu samazināt enerģijas patēriņu.

- Automātiska izslēgšana ir iespējota, kad printeris ir ieslēgts, ja printerim nav tīkla, faksa vai Wi-Fi Direct iespējas vai šīs iespējas netiek izmantotas.
- Automātiskā izslēgšana ir atspējota, kad printera bezvadu vai Wi-Fi Direct iespēja ir ieslēgta vai printeris ar faksa, USB vai Ethernet tīkla iespēju izveido faksa, USB vai Ethernet tīkla savienojumu.


Ieslēgšanas un izslēgšanas plānošana

Izmantojiet šo līdzekli, lai printeri automātiski ieslēgtu vai izslēgtu izvēlētajās dienās. Piemēram, varat iepļānot, lai printeris ieslēdzas 8.00 un izslēdzas 20.00 no pirmdienas līdz piektdienai. Šādi naktīs un brīvdienās tiek taupīta elektrība.

Lai iepļānotu ieslēgšanas un izslēgšanas dienu un laiku, izmantojiet šīs norādes.

1. Printera vadības panelī pieskarieties cilnei ekrāna augšdaļā vai pavelciet uz leju, lai atvērtu informācijas paneli, pieskarieties pie HP EcoSolutions .

2. Pieskarieties **Schedule On/Off** (Ieslēgšanas/izslēgšanas plānošana)
3. Pieskarieties pārslēgšanas pogai blakus **Schedule On** (Ieslēgšanas plānošana) vai **Schedule Off** (Izslēgšanas plānošana), lai to ieslēgtu.
4. Pieskarieties laika opcijai un pēc tam izpildiet ekrānā redzamos ziņojumus, lai iestatītu datumu un laiku printera izslēgšanai un ieslēgšanai.

⚠ UZMANĪBU! Vienmēr pareizi izslēdziet printeri, izmantojot **Schedule Off** (Plānotā izslēgšana) vai ieslēgšanas/izslēgšanas pogu , kas atrodas printera priekšpusē pa kreisi.

Ja nepareizi izslēdzat printeri, drukas kasetne var neatgriezties pareizā stāvoklī, izraisot problēmas ar kasetnēm un drukas kvalitāti.

Nekad neizslēdziet printeri, ja trūkst kasetņu. HP iesaka iespējami drīz nomainīt trūkstošās kasetnes, lai novērstu drukas kvalitātes problēmas, iespējamu lieku tintes patēriņu no pārējām kasetnēm vai tintes sistēmas bojājumus.


Klusais režīms

Klusais režīms palēnina drukāšanu, lai samazinātu kopējo troksni, neietekmējot drukas kvalitāti. Tas darbojas, drukājot tikai uz parasta papīra. Turklāt klusais režīms ir atspējots, ja drukājat, izmantojot labāko vai prezentācijas drukas kvalitāti. Lai samazinātu drukāšanas troksni, ieslēdziet kluso režīmu. Lai drukātu normālā ātrumā, izslēdziet kluso režīmu. Pēc noklusējuma klusais režīms ir izslēgts.

📄 PIEZĪME. Klusais režīms nedarbojas, drukājot fotoattēlus vai aploksnes.


Varat izveidot grafiku, atlasot laiku, kad printeris drukā klusajā režīmā. Piemēram, varat ielānēt printera darbību klusajā režīmā katru dienu no plkst. 22.00 līdz 8.00.

Klusā režīma ieslēgšana un izslēgšana no printera vadības paneļa

1. Printera vadības panelī pieskarieties cilnei ekrāna augšā vai pavelciet uz leju, lai atvērtu informācijas paneli, un pēc tam pieskarieties klusā režīma  (Klusā režīma ikona).
2. Lai funkciju ieslēgtu vai izslēgtu, pieskarieties pārslēgšanas pogai pie opcijas **Quiet Mode** (Klusais režīms).

💡 PADOMS. Kamēr printeris drukā vai izgatavo kopiju, varat ieslēgt vai izslēgt kluso režīmu, vadības paneļa ekrānā atlasot **Quiet Mode** (Klusais režīms). Jaunie iestatījumi sāks darboties pēc tam, kad būs izdrukāta pašreizējā lapa, un tiks lietoti tikai pašreizējam darbam.

Klusā režīma grafika veidošana printera vadības panelī

1. Printera vadības panelī pieskarieties cilnei ekrāna augšā vai pavelciet uz leju, lai atvērtu informācijas paneli, un pēc tam pieskarieties klusā režīma  (Klusā režīma ikona).
2. Ieslēdziet **Klusais režīms**.
3. Pieskarieties pārslēgšanas pogai blakus **Schedule** (Grafiks), lai ieslēgtu printeri, un pēc tam mainiet grafika sākuma un beigu laiku.

Klusā režīma ieslēgšana un izslēgšana no EWS

1. Atveriet EWS. Papildinformāciju skatiet šeit: [Piekļuve EWS un tā lietošana](#).
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Iestatījumi**.
3. Sadaļā **Preferences** atlasiet **Klusais režīms** un pēc tam atlasiet **Ieslēgts** vai **Izslēgts**.
4. Noklikšķiniet uz **Apply** (Lietot).

Drukas izejmateriālu optimizēšana

Lai taupītu drukas izejmateriālus, piemēram, tinti un papīru, izmēģiniet tālāk norādītos risinājumus.

- Pārstrādājiet izlietotās oriģinālās HP tintes kasetnes, iesaistoties programmā HP Planet Partners. Plašāku informāciju skatiet vietnē hp.com/recycle.
- Optimāli izmantojiet papīru, apdrukājot abas puses.
- Mainiet drukas kvalitāti printera draiverī uz melnraksta iestatījumu. Melnraksta iestatījums patērē mazāk tintes.
- Netīriet drukas galviņu bez vajadzības. Tā tiek nelietderīgi iztērēta tinte un saīsināts kasetņu kalpošanas laiks.

A Tehniskā informācija

Šajā nodaļā aprakstītās tēmas:

- Specifikācijas
- Normatīvie paziņojumi
- Pieejamība
- Videi draudzīgu izstrādājumu pārvaldības programma

Specifikācijas

Šeit ir norādīta informācija par printera specifikācijām.

Plašāku informāciju skatiet šeit: hp.com/support. Atlasiet savu valsti vai reģionu. Noklikšķiniet uz **Product Support & Troubleshooting** (Produktu atbalsts un problēmu novēršana). Ievadiet printera priekšpusē redzamo nosaukumu un pēc tam atlasiet **Search** (Meklēt). Noklikšķiniet uz **Product information** (Produkta informācija) un pēc tam noklikšķiniet uz **Product specifications** (Produkta specifikācijas).

Sistēmas prasības

- Lai iegūtu informāciju par programmatūras un sistēmas prasībām vai turpmākajiem operētājsistēmas laidiem un atbalstu, apmeklējiet HP tiešsaistes atbalsta tīmekļa vietni šeit: hp.com/support.

Vides tehniskie parametri

- Eksploatācijas temperatūra: 5–40° C (41–104° F)
- Eksploatācijas vides gaisa mitrums: no 15 līdz 80% relatīvā mitruma bez kondensācijas
- Ieteicamie eksploatācijas apstākļi: 15–32° C (59–90° F)
- Ieteicamais relatīvais mitrums: 20–80% bez kondensāta

Galvenās teknes ietilpība

- Parastā papīra loksnes (60–105 g/m² [16–28 mārc.]): Līdz 125 (atsevišķiem modeļiem līdz 100)
- Aploksnes: līdz 5
- Attēlu rādītāju kartītes: līdz 30
- Fotopapīra lapas: līdz 30

Fototeknes ietilpība

- Fotopapīra lapas: līdz 15

Izvides teknes ietilpība

- Parastā papīra loksnes (60–105 g/m² [16–28 mārc.]): līdz 60 (teksta drukāšana)

Papīra izmērs un svars

Sarakstu, kurā norādīti visi piemērotie papīru formāti, skatiet HP printera programmatūrā.

- Parastais papīrs: 60–105 g/m² (16–28 mārc.)
- Aploksnes: 75–90 g/m² (20–24 mārc.)
- Kartītes: 163–200 g/m² (90–110 mārc.)
- Fotopapīrs: līdz 280 g/m² (75 mārc.)

Drukas tehniskie dati

- Drukas ātrums ir atkarīgs no dokumenta sarežģītības un printera modeļa
- Paņēmiens: pilienu pēc pieprasījuma termiskā tintes strūkļa
- Valoda: PCL3 GUI, URF un PCLm
- **Drukas izšķirtspēja:**
Atbalstīto drukas risinājumu sarakstu skatiet printera atbalsta tīmekļa vietnē support.hp.com.
- Drukas malas:
dažādu apdrukājamo materiālu malu iestatījumus skatiet printera atbalsta tīmekļa vietnē support.hp.com.

Strāvas specifikācijas

- Ievades spriegums: 100–240 V maiņstrāva (+/-10%)
- Ievades frekvence: 50/60 Hz (+/-3 Hz)

Kopēšanas tehniskie dati

- Digitālu attēlu apstrāde
- Kopēšanas ātrums ir atkarīgs no dokumenta sarežģītības un printera modeļa

Skenēšanas tehniskie dati

- Resolution (Izšķirtspēja): līdz 1200x1200 ppi optiskā
Papildinformāciju par skenēšanas izšķirtspēju skatiet HP printera programmatūrā.
- Color (Krāsu): 24 bitu krāsu, 8 bitu pelēktoņu (256 pelēkā līmeņi)
- Maksimālais skenēšanas izmērs:
 - Skenera stikls: 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 collas)

- Dokumentu padevējs: 216 x 356 mm (8,5 x 14 collas)

Kasetņu resursi

- Lai iegūtu papildinformāciju par paredzamajiem kasetņu resursiem, apmeklējiet vietni hp.com/go/learnaboutsupplies.

Normatīvie paziņojumi

Printeris atbilst jūsu valsts/reģiona regulējošo iestāžu prasībām.

Normatīvais modeļa numurs

Normatīvās identifikācijas nolūkā izstrādājumam ir piešķirts normatīvais modeļa numurs. Šo normatīvo modeļa numuru nedrīkst sajaukt ar mārketinga nosaukumu vai izstrādājumu numuriem.

FCC paziņojums

Amerikas Savienoto Valstu Federālo sakaru komisija (47. federālo noteikumu kodeksa 15.105. pantā) ir norādījusi, ka šī izstrādājuma lietotājiem ir jāsniedz tālāk norādītais paziņojums.

Šis aprīkojums ir testēts un atzīts par atbilstošu B klases digitālo ierīču ierobežojumiem saskaņā ar FCC noteikumu 15. daļu. Šie ierobežojumi ir izstrādāti, lai nodrošinātu pietiekamu aizsardzību pret kaitīgiem traucējumiem, ja aprīkojums uzstādīts dzīvojamā vidē. Šī aparatūra ģenerē, izmanto un var izstarot radio frekvenču enerģiju un, ja netiek uzstādīta un izmantota atbilstoši norādījumiem, var izraisīt kaitīgus radiosakaru traucējumus. Tomēr nav garantijas, ka kāda konkrēta instalācija neizraisīs traucējumus. Ja šī aparatūra izraisa kaitīgus traucējumus, radio vai televīzijas signāla uztveršanai, ko var noteikt, izslēdzot un ieslēdzot aparatūru, lietotājam ir ieteicams to novērst ar vienu vai vairāku turpmāk minēto līdzekļu palīdzību.

- Mainiet uztvērējantenas virzienu vai novietojiet to citā vietā.
- Palieliniet atstatumu starp aprīkojumu un uztvērēju.
- Pievienojiet ierīci citas elektriskās ķēdes kontaktligzdai, kurai nav pievienots uztvērējs.
- Konsultējieties ar izplatītāju vai pieredzējušu radio vai televīzijas tehniķi, kurš varētu jums palīdzēt.



PIEZĪME. Ja izstrādājumam ir Ethernet/LAN ports ar metāla ietvaru, nepieciešams ekranēts interfeisa kabelis, lai nodrošinātu atbilstību FCC noteikumu 15. daļas B klases ierobežojumiem.

Modifikācijas (daļa 15.21)

Jebkuras šai ierīcei veiktās izmaiņas vai modifikācijas, kuras nav tieši apstiprinājis HP, var anulēt lietotāja tiesības uz aprīkojuma izmantošanu.

Lai saņemtu papildinformāciju, sazinieties ar: Manager of Corporate Product Regulations, HP Inc., 1501 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, ASV.

Šī ierīce atbilst FCC noteikumu 15. daļai. Darbību nosaka šādi apstākļi: 1) šī ierīce nedrīkst izraisīt kaitīgus traucējumus un 2) šai ierīcei ir jāpieņem visi saņemtie traucējumi, ieskaitot traucējumus, kas var izraisīt nevēlamu darbību.

Paziņojums lietotājiem Korejā

해당 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음으로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없음.

B급 기기
(가정용 방송통신기자재)

이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

VCCI (B klase) atbilstības paziņojums lietotājiem Japānā

この装置は、クラスB機器です。この装置は、住宅環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI – B

Norādes par strāvas vadu

Pārliecinieties, vai barošanas avots ir atbilstošs izstrādājuma sprieguma nominālam. Strāvas nomināls ir norādīts izstrādājuma marķējumā. Izstrādājums izmanto 100–240 V maiņstrāvu vai 200–240 V maiņstrāvu un 50/60 Hz.

⚠ **UZMANĪBU!** Lai novērstu izstrādājuma bojājumus, izmantojiet tikai barošanas vadu, kas ir iekļauts izstrādājuma komplektā.

Paziņojums par strāvas vadu lietotājiem Japānā

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。

同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

Paziņojums par trokšņu emisiju lietotājiem Vācijā

Geräuschemission

LpA < 70 dB am Arbeitsplatz im Normalbetrieb nach DIN 45635 T. 19

Eiropas savienības un Apvienotās Karalistes normatīvie paziņojumi



Products bearing the CE marking and UK marking comply to applicable EU Directives and the equivalent UK Statutory Instruments and can operate in at least one EU Member State and in Great Britain. The full EU and UK Declaration of Conformity can be found at the following website: hp.eu/certificates (Search with the product model name or its Regulatory Model Number (RMN), which may be found on the regulatory label.)

The point of contact for regulatory matters:

For EU: HP Deutschland GmbH, HP HQ-TRE, 71025 Boeblingen, Germany

For GB: HP Inc UK Ltd, Regulatory Enquiries, Earley West, 300 Thames Valley Park Drive, Reading, RG6 1PT

Email: techregshelp@hp.com

Produkti ar bezvadu funkcionalitāti

EMF

Šis produkts atbilst starptautiskajām vadlīnijām (ICNIRP) par radiofrekvences starojuma iedarbību.

Ja tas ietver radio pārraides un uztveršanas ierīci, tad normālas lietošanas laikā 20 cm atstatums nodrošina radio frekvences iedarbības līmeņu atbilstību ES prasībām.

Bezvadu funkcionalitāte Eiropā

Produktiem ar 802.11 b/g/n vai Bluetooth radio


- Radiofrekvences josla: 2400–2483,5 MHz, ar raidīšanas jaudu 20 dBm (100 mW) vai mazāku.

Produktiem ar 802.11 a/b/g/n/ac radio

- Radiofrekvences josla: 2400–2483,5 MHz, ar raidīšanas jaudu 20 dBm (100 mW) vai mazāku.
- Radiofrekvences josla: 5170–5330 MHz, ar raidīšanas jaudu 23 dBm (200 mW) vai mazāku.
- Radiofrekvences josla: 5490–5730 MHz, ar raidīšanas jaudu 23 dBm (200 mW) vai mazāku.
- Radiofrekvences josla: 5735–5835 MHz, ar raidīšanas jaudu 13,98 dBm (25 mW) vai mazāku.



AT	BE	BG	CY	CZ
DE	DK	EE	EL	ES
FI	FR	HR	HU	IE
IT	LT	LU	LV	MT
NL	PL	PT	RO	SE
SI	SK	IS	LI	NO
CH	TR	UK(NI)		
AL	BA	MD	ME	MK
RS	UK	XK		

 **SVARĪGI!** Visās matricā parādītajās valstīs IEEE 802.11x bezvadu LAN ar 5,17–5,33 GHz frekvenču joslu var izmantot tikai telpās. Šī WLAN lietošana ārā var izraisīt traucējumus esošajiem radio pakalpojumiem.

Paziņojums lietotājiem Vācijā par vizuālajiem displejiem darbvietās

GS-Erklärung (Deutschland)

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

Paziņojums ASV tālrunu tīkla lietotājiem: FCC prasības

This equipment complies with Part 68 of the FCC rules and the requirements adopted by the ACTA. On the rear (or bottom) of this equipment is a label that contains, among other information, a product identifier in the format US:AAAEQ##TXXXX. If requested, this number must be provided to the telephone company.

Applicable connector jack Universal Service Order Codes ("USOC") for the Equipment is: RJ-11C.

A telephone cord, plug and jack used to connect this equipment to the premises wiring and telephone network must comply with the applicable FCC Part 68 rules and requirements adopted by the ACTA. HP recommends a compliant plug, jack and 2-wire telephone cord to connect this product to the premises wiring and telephone network. See installation instructions for details.


The REN is used to determine the quantity of devices, which may be connected to the telephone line. Excessive RENs on the telephone line may result in the devices not ringing in response to an incoming call. In most, but not all, areas, the sum of the RENs should not exceed five (5.0). To be certain of the number of devices that may be connected to the line, as determined by the total RENs, contact the telephone company to determine the maximum REN for the calling area. For products approved after July 23, 2001, the REN for this product is part of the product identifier that has the format US-AAAEQ##TXXXX. The digits represented by ## are the REN without a decimal point (e.g., 01 is a REN of 0.1).

If this equipment causes harm to the telephone network, the telephone company will notify you in advance that temporary discontinuance of service may be required. If advance notice is not practical, the telephone company will notify the customer as soon as possible. Also, you will be advised of your right to file a complaint with the FCC if you believe it is necessary.

The telephone company may make changes in its facilities, equipment, operations, or procedures that could affect the operation of the equipment. If this happens, the telephone company will provide advance notice in order for you to make the necessary modifications in order to maintain uninterrupted service.

If trouble is experienced with this equipment, please contact the manufacturer, or look elsewhere in this manual, for repair and (or) warranty information. If the equipment is causing harm to the telephone network, the telephone company may request that you disconnect the equipment from the network until the problem is resolved.

Connection to Party Line Service is subject to state tariffs. Contact the state public utility commission, public service commission, or corporation commission for information.

 **UZMANĪBU!** If your home has specially wired alarm equipment connected to the telephone line, ensure the installation of this equipment does not disable your alarm equipment. If you have questions about what will disable alarm equipment, consult your telephone company or a qualified installer.

WHEN PROGRAMMING EMERGENCY NUMBERS AND (OR) MAKING TEST CALLS TO EMERGENCY NUMBERS:

1. Remain on the line and briefly explain to the dispatcher the reason for the call.
2. Perform such activities in the off-peak hours, such as early morning or late evening.

 **PIEZĪME.** The FCC hearing aid compatibility rules for telephones are not applicable to this equipment.

The Telephone Consumer Protection Act of 1991 makes it unlawful for any person to use a computer or other electronic devices, including FAX machines, to send any message unless such message clearly contains in a margin at the top or bottom of each transmitted page or on the first page of the transmission, the date and time it is sent and an identification of the business or other entity, or other individual sending the message and the telephone number of the sending machine or such business, other entity, or individual. (The telephone number provided may not be a 900 number or any other number for which charges exceed local or long-distance transmission charges.)


In order to program this information into your FAX machine, you should complete the steps described in the software.

Paziņojums Kanādas tālrunu tīkla lietotājiem

Cet appareil est conforme aux spécifications techniques des équipements terminaux d'Innovation, Science et Développement Economique Canada. Le numéro d'enregistrement atteste de la conformité de l'appareil.

L'abréviation ISED qui précède le numéro d'enregistrement indique que l'enregistrement a été effectué dans le cadre d'une Déclaration de conformité stipulant que les spécifications techniques d'Innovation, Science et Développement Economique Canada ont été respectées. Néanmoins, cette abréviation ne signifie en aucun cas que l'appareil a été validé par Innovation, Science et Développement Economique Canada.


Pour leur propre sécurité, les utilisateurs doivent s'assurer que les prises électriques reliées à la terre de la source d'alimentation, des lignes téléphoniques et du circuit métallique d'alimentation en eau sont, le cas échéant, branchées les unes aux autres. Cette précaution est particulièrement importante dans les zones rurales.

 **REMARQUE:** Le numéro REN (Ringer Equivalence Number) attribué à chaque appareil terminal fournit une indication sur le nombre maximal de terminaux qui peuvent être connectés à une interface téléphonique. La terminaison d'une interface peut se composer de n'importe quelle combinaison d'appareils, à condition que le total des numéros REN ne dépasse pas 5.

Basé sur les résultats de tests FCC Partie 68, le numéro REN de ce produit est 0.1.

This equipment meets the applicable Innovation, Science and Economic Development Canada Terminal Equipment Technical Specifications. This is confirmed by the registration number. The abbreviation ISED before the registration number signifies that registration was performed based on a Declaration of Conformity indicating that Innovation, Science and Economic Development Canada technical specifications were met. It does not imply that Innovation, Science and Economic Development Canada approved the equipment.

Users should ensure for their own protection that the electrical ground connections of the power utility, telephone lines and internal metallic water pipe system, if present, are connected together. This precaution might be particularly important in rural areas.

 **NOTE:** The Ringer Equivalence Number (REN) assigned to each terminal device provides an indication of the maximum number of terminals allowed to be connected to a telephone interface. The termination on an interface might consist of any combination of devices subject only to the requirement that the sum of the Ringer Equivalence Numbers of all the devices does not exceed 5.

The REN for this product is 0.1, based on FCC Part 68 test results.

Paziņojums Vācijas tālrunu tīkla lietotājiem

Hinweis für Benutzer des deutschen Telefonnetzwerks

Dieses HP-Fax ist nur für den Anschluss eines analogen Public Switched Telephone Network (PSTN) gedacht. Schließen Sie den TAE N-Telefonstecker, der im Lieferumfang des HP All-in-One enthalten ist, an die Wandsteckdose (TAE 6) Code N an. Dieses HP-Fax kann als einzelnes Gerät und/oder in Verbindung (mit seriellen Anschluss) mit anderen zugelassenen Endgeräten verwendet werden.


Paziņojums par fiksētajiem faksa pakalpojumiem lietotājiem Austrālijā

In Australia, the HP device must be connected to Telecommunication Network through a line cord which meets the requirements of the Technical Standard AS/ACIF S008.

Normatīva informācija bezvadu izstrādājumiem

Šajā sadaļā iekļauta normatīvā informācija, kas attiecas uz bezvadu produktiem:

Pakļaušana radiofrekvenču starojuma iedarbībai.

 **CAUTION:** The radiated output power of this device is far below the FCC radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device shall be used in such a manner that the potential for human contact during normal

operation is minimized. This product and any attached external antenna, if supported, shall be placed in such a manner to minimize the potential for human contact during normal operation. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 20 cm (8 inches) during normal operation.

Paziņojums lietotājiem Kanādā (5 GHz)

⚠ CAUTION: When using IEEE 802.11a wireless LAN, this product is restricted to indoor use, due to its operation in the 5.15- to 5.25-GHz frequency range. The Innovation, Science and Economic Development Canada requires this product to be used indoors for the frequency range of 5.15 GHz to 5.25 GHz to reduce the potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems. High-power radar is allocated as the primary user of the 5.25- to 5.35-GHz and 5.65- to 5.85-GHz bands. These radar stations can cause interference with and/or damage to this device.

⚠ ATTENTION: Lors de l'utilisation du réseau local sans fil IEEE 802.11a, ce produit se limite à une utilisation en intérieur à cause de son fonctionnement sur la plage de fréquences de 5,15 à 5,25 GHz. Innovation, Science et Développement Economique Canada stipule que ce produit doit être utilisé en intérieur dans la plage de fréquences de 5,15 à 5,25 GHz afin de réduire le risque d'interférences éventuellement dangereuses avec les systèmes mobiles par satellite via un canal adjacent. Le radar à haute puissance est alloué pour une utilisation principale dans une plage de fréquences de 5,25 à 5,35 GHz et de 5,65 à 5,85 GHz. Ces stations radar peuvent provoquer des interférences avec cet appareil et l'endommager.

Paziņojums lietotājiem Taivānā (5 GHz)

應避免影響附近雷達系統之操作。

高增益指向性天線只得應用於固定式點對點系統。

Paziņojums lietotājiem Serbijā (5 GHz)

Upotreba ovog uređaja je ogranična na zatvorene prostore u slučajevima koriscenja na frekvencijama od 5150-5350 MHz.

Paziņojums lietotājiem Taizemē (5 GHz)

เครื่องวิทยุคมนาคมนี้มีระดับการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าสอดคล้องตามมาตรฐานความปลอดภัยต่อสุขภาพของมนุษย์จากการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมที่คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติประกาศกำหนด

This radio communication equipment has the electromagnetic field strength in compliance with the Safety Standard for the Use of Radio Communication Equipment on Human Health announced by the National Telecommunications Commission.

Paziņojums lietotājiem Brazīlijā

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência em sistemas operando em caráter primário. Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

Para obter mais informações, verifique o site da ANATEL anatel.gov.br.

Paziņojums lietotājiem Kanādā

Under Innovation, Science and Economic Development Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Innovation, Science and Economic Development Canada. To reduce potential radio interference to other users, the

antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.

This device complies with Innovation, Science and Economic Development Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

WARNING! Exposure to Radio Frequency Radiation. The radiated output power of this device is below the Innovation, Science and Economic Development Canada radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device should be used in such a manner that the potential for human contact is minimized during normal operation.

To avoid the possibility of exceeding the Innovation, Science and Economic Development Canada radio frequency exposure limits, human proximity to the antennas should not be less than 20 cm (8 inches).

Conformément au Règlement d'Innovation, Science et Développement Economique Canada, cet émetteur radioélectrique ne peut fonctionner qu'avec une antenne d'un type et d'un gain maximum (ou moindre) approuvé par Innovation, Science et Développement Economique Canada. Afin de réduire le brouillage radioélectrique potentiel pour d'autres utilisateurs, le type d'antenne et son gain doivent être choisis de manière à ce que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne dépasse pas celle nécessaire à une communication réussie.

Cet appareil est conforme aux normes RSS exemptes de licence d'Innovation, Science et Développement Economique Canada. Son fonctionnement dépend des deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles et (2) doit accepter toutes les interférences reçues, y compris des interférences pouvant provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

AVERTISSEMENT relatif à l'exposition aux radiofréquences. La puissance de rayonnement de cet appareil se trouve sous les limites d'exposition de radiofréquences d'Innovation, Science et Développement Economique Canada. Néanmoins, cet appareil doit être utilisé de telle sorte qu'il doive être mis en contact le moins possible avec le corps humain.

Afin d'éviter le dépassement éventuel des limites d'exposition aux radiofréquences d'Innovation, Science et Développement Economique Canada, il est recommandé de maintenir une distance de plus de 20 cm entre les antennes et l'utilisateur.

Paziņojums lietotājiem Taivānā

取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

Paziņojums lietotājiem Meksikā

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Para saber el modelo de la tarjeta inalámbrica utilizada, revise la etiqueta regulatoria de la impresora.

Paziņojums lietotājiem Japānā

この機器は技術基準適合証明又は工事設計認証を受けた無線設備を搭載しています。

Printeris ar iespējotu dinamisko drošību

Šis printeris ir paredzēts darbam tikai ar kasetnēm, kurām ir jaunas vai atkārtoti lietojamas HP elektroniskās shēmas. Atkārtoti lietojama HP elektroniskā shēma ļauj izmantot atkārtoti lietojamas, atjaunotas un atkārtoti uzpildītas kasetnes.

Printeris izmanto dinamiskos drošības pasākumus, lai bloķētu kasetnes ar pārveidotu vai bez HP elektroniskās shēmas. Periodiski programmaparatūras atjauninājumi, kas tiek nodrošināti internetā, saglabās dinamisko drošības pasākumu efektivitāti un bloķēs iepriekš lietotas kasetnes.

Atjauninājumi var pilnveidot, uzlabot vai paplašināt printera funkcionalitāti un iespējas, aizsargāt pret drošības apdraudējumiem un kalpot citiem mērķiem, taču šie atjauninājumi var arī bloķēt printera darbību, ja tiek lietotas kasetnes bez HP elektroniskās shēmas, tostarp kasetnes, kas tiek lietotas šodien. Ja vien neesat reģistrējies noteiktās HP programmās, piemēram, Instant Ink, vai izmantojat citus pakalpojumus, kuriem nepieciešami automātiski tiešsaistes programmaparatūras atjauninājumi, lielāko daļu HP printeru var konfigurēt atjauninājumu saņemšanai automātiski vai ar paziņojumu, kas ļauj izvēlēties, vai atjaunināt. Lai iegūtu papildinformāciju par dinamisko drošību un to, kā konfigurēt tiešsaistes programmaparatūras atjauninājumus, lūdzu, dodieties uz www.hp.com/learn/ds.

Pieejamība

Uzziniet vairāk par mūsu centieniem radīt pieejamus izstrādājumus, dalieties ar savu stāstu vai sazinieties ar klientu atbalsta dienestu par palīdzību, kas saistīta ar pieejamību, vietnē hp.com/accessibility.

Lai uzzinātu vairāk informācijas par jūsu printera pieejamību, apmeklējiet sadaļu [HP strūklprinteru pieejamība](#).

Videi draudzīgu izstrādājumu pārvaldības programma

HP ir apņēmies nodrošināt kvalitatīvus izstrādājumus ekoloģiski drošā veidā. Produkts ir izstrādāts tā, lai to varētu viegli pārstrādāt. Tiek izmantots pēc iespējas mazāk dažādu materiālu, vienlaikus nodrošinot pareizu funkcionalitāti un uzticamību. Dažādu veidu materiālus var vienkārši atdalīt. Stiprinātāji un citi savienojumi ir viegli atrodami, tiem var ērti piekļūt, un tos var viegli noņemt, izmantojot parastos instrumentus. Detaļas, kurām ir augsta prioritāte, ir izstrādātas tā, lai tām būtu ērti piekļūt un tās varētu efektīvi izjaukt un labot. Lai iegūtu papildinformāciju, apmeklējiet HP mājas lapu, kas veltīta saistībām pret vidi:

hp.com/sustainableimpact

HP ieteikumi par ietekmes uz vidi samazināšanu

- Izvēlieties no plašā HP papīru klāsta tos, kuriem ir FSC® vai PEFC™ sertifikācija, kas norāda, ka papīra celulozes avots ir ar labu reputāciju un labi pārvaldīts.¹
- Taupiet resursus — meklējiet papīru, kas ražots no pārstrādāta materiāla.
- Nododiet pārstrādei savas oriģinālās HP tintes kasetnes vienkārši un bez maksas, izmantojot HP Planet Partners programmu, kas ir pieejama 47 valstīs un teritorijās.²
- Taupiet papīru, apdrukājot abas lapas puses.
- Taupiet enerģiju, izvēloties ENERGY STAR® sertificētus HP izstrādājumus.
- Samaziniet oglekļa emisijas — visiem HP strūklprinteriem ir strāvas pārvaldības iestatījumi, kas palīdz pārvaldīt enerģijas izmantošanu.

- Uzziniet vairāk par to, kā HP un mūsu klienti samazina ietekmi uz vidi, vietnē [HP EcoSolutions](#).

¹ HP papīrs, kas sertificēts atbilstoši FSC®C017543 vai PEFC™TMPEFC/29-13-198.

² Programmas pieejamība var atšķirties. HP Planet Partners programmas ietvaros oriģinālo HP kasetņu atgriešana un pārstrāde šobrīd ir pieejama vairāk nekā 50 valstīs, teritorijās un reģionos Āzijā, Eiropā, Ziemeļamerikā un Dienvidamerikā. Lai iegūtu papildinformāciju, apmeklējiet vietni: hp.com/recycle.

Eko padomi

HP mērķis ir palīdzēt klientiem mazināt ietekmi uz vidi. Lai iegūtu papildinformāciju par HP vides iniciatīvām, lūdzu, apmeklējiet HP Eco Solutions tīmekļa vietni.

hp.com/sustainableimpact

Papīrs

Šis izstrādājums ir piemērots pārstrādāta papīra izmantošanai atbilstoši standartam DIN 19309 un EN 12281:2002.

Plastmasa

Plastmasas detaļas, kuru svars pārsniedz 25 gramus, tiek apzīmētas saskaņā ar starptautiskajiem standartiem, kas ļauj labāk identificēt plastmasu otrreizējās pārstrādes nolūkos pēc iekārtas darbmuža beigām.

Eiropas Savienības Komisijas noteikums 1275/2008

Izstrādājuma jaudas datus, tostarp izstrādājuma strāvas patēriņu dīkstāvē tīklā, ja visi vadu tīkla porti ir pievienoti un visi bezvadu tīkla porti ir aktivizēti, lūdzu, skatiet produkta IT ECO deklarācijas sadaļā P15 “Papildinformācija” vietnē hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdata/itecodesktop-pc.html.

Drošības datu lapas

Drošības datu lapas, informācija par izstrādājuma drošumu un vides informācija ir pieejama vietnē hp.com/go/ecodata vai pēc pieprasījuma.

Ķīmiskas vielas

Uzņēmums HP ir apņēmis sniegt klientiem informāciju par ķīmiskām vielām savos izstrādājumos, lai ievērotu REACH (*Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) nr. 1907/2006*) juridiskās prasības. Šī izstrādājuma ķīmiskās informācijas pārskatu var skatīt vietnē hp.com/go/reach.

EPEAT

Vairākums HP produktu ir izstrādāti tā, lai atbilstu EPEAT sertifikācijas prasībām. EPEAT ir visaptverošs vides vērtējums, kas palīdz identificēt videi draudzīgākas elektroiekārtas. Plašāku informāciju par EPEAT var skatīt vietnē epeat.net.

[Lai iegūtu informāciju par HP EPEAT reģistrētajiem izstrādājumiem, noklikšķiniet šeit.](#)

SEPA ekomarķējuma lietotāja informācija (Ķīna)

中国环境标识认证产品用户说明

噪声大于 63.0 dB(A) 的办公设备不宜放置于办公室内, 请在独立的隔离区域使用。

如需长时间使用本产品或打印大量文件，请确保在通风良好的房间内使用。

如您需要确认本产品处于零能耗状态，请按下电源关闭按钮，并将插头从电源插座断开。

您可以使用再生纸，以减少资源耗费。

Otrreizējās pārstrādes programma

HP piedāvā arvien vairāk produktu atgriešanas un otrreizējās pārstrādes programmu, kas darbojas daudzās valstīs/reģionos un kurās piedalās vairāki lielākie elektronikas pārstrādes centri visā pasaulē. HP taupa resursus, dažus no saviem populārākajiem izstrādājumiem pārdodot vēlreiz. Papildu informāciju par HP produktu pārstrādi meklējiet: hp.com/recycle

HP strūklprinteru materiālu otrreizējā pārstrāde

HP ir apņēmies aizsargāt vidi. HP Inkjet izejvielu un materiālu pārstrādes programma ir pieejama daudzās valstīs/reģionos un dod iespēju lietotās printera un tintes kasetnes nodot otrreizējai pārstrādei bez maksas. Papildinformāciju skatiet šajā tīmekļa vietnē: hp.com/recycle

Akumulatora izmešana Taivānā



廢電池請回收

Kalifornijas paziņojums par perhlorāta materiāliem

Perchlorate material - special handling may apply. See: dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

This product's real-time clock battery or coin cell battery may contain perchlorate and may require special handling when recycled or disposed of in California.

Eiropas Savienības akumulatoru direktīva



Šajā izstrādājumā ir akumulators, kas tiek izmantots, lai uzturētu reāllaika pulksteņa vai izstrādājuma iestatījumu datu integritāti, un tas ir paredzēts izstrādājuma darbības laika pagarināšanai. Jebkurš mēģinājums veikt apkopi vai aizstāt akumulatoru ir jāveic kvalificētam tehniskajam apkopes speciālistam.

Paziņojums par akumulatoru lietotājiem Brazīlijā

A bateria deste equipamento nao foi projetada para ser removida pelo cliente.

Elektroenerģijas patēriņš

HP drukas un attēlveidošanas aparatūru, kas marķēta ar ENERGY STAR® logotipu, ir sertificējusi ASV Vides aizsardzības aģentūra. Attēlveidošanas ierīcēm, kas atbilst ENERGY STAR prasībām, jābūt šādam marķējumam:



Papildinformācija par attēlveidošanas izstrādājumu modeļiem, kas atbilst ENERGY STAR specifikācijai, norādīta šeit: hp.com/go/energystar

Ķīnas enerģijas marķējums printerim, faksam un kopētājam

复印机、打印机和传真机能源效率标识实施规则

依据“复印机、打印机和传真机能源效率标识实施规则”，该打印机具有中国能效标识。标识上显示的能效等级和操作模式值根据“复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级”标准（“GB 21521”）来确定和计算。

1. 能效等级

产品能效等级分3级，其中1级能效最高。能效限定值根据产品类型和打印速度由标准确定。能效等级则根据基本功耗水平以及网络接口和内存等附加组件和功能的功率因子之和来计算。

2. 能效信息

喷墨打印机

- 操作模式功率

睡眠状态的能耗按照 GB 21521 的标准来衡量和计算。该数据以瓦特 (W) 表示。

- 待机功率

待机状态是产品连接到电网电源上功率最低的状态。该状态可以延续无限长时间，且使用者无法改变此状态下产品的功率。对于“成像设备”产品，“待机”状态通常相当于“关闭”状态，但也可能相当于“准备”状态或者“睡眠”状态。该数据以瓦特 (W) 表示。

- 睡眠状态预设延迟时间

出厂前由制造商设置的时间决定了该产品在完成主功能后进入低耗模式（例如睡眠、自动关机）的时间。该数据以分钟表示。

- 附加功能功率因子之和

网络接口和内存等附加功能的功率因子之和。该数据以瓦特 (W) 表示。

标识上显示的能耗数据是根据典型配置测量得出的数据，此类配置包含登记备案的打印机依据复印机、打印机和传真机能源效率标识实施规则所选的所有配置。因此，该特定产品型号的实际能耗可能与标识上显示的数据有所不同。

要了解规范的更多详情，请参考最新版的 GB 21521 标准。

Lietotāju veikta izlietotā aprīkojuma izmešana



Šis simbols norāda, ka izstrādājumu nedrīkst likvidēt kopā ar citiem sadzīves atkritumiem. Jūsu pienākums ir aizsargāt cilvēku veselību un vidi, nododot izlietoto aprīkojumu paredzētajā savākšanas vietā, lai veiktu izlietotā elektriskā un elektroniskā aprīkojuma pārstrādi. Lai iegūtu papildinformāciju, lūdzu, sazinieties ar sadzīves atkritumu apstrādes pakalpojumu dienestu vai apmeklējiet vietni hp.com/recycle.

Atkritumu izmešana (Brazīlija)



Este produto eletrônico e seus componentes não devem ser descartados no lixo comum, pois embora estejam em conformidade com padrões mundiais de restrição a substâncias nocivas, podem conter, ainda que em quantidades mínimas, substâncias impactantes ao meio ambiente. Ao final da vida útil deste produto, o usuário deverá entregá-lo à HP. A não observância dessa orientação sujeitará o infrator às sanções previstas em lei.

Após o uso, as pilhas e/ou baterias dos produtos HP deverão ser entregues ao estabelecimento comercial ou rede de assistência técnica autorizada pela HP.

Para maiores informações, inclusive sobre os pontos de recebimento, acesse:

hp.com.br/reciclar

Bīstamo vielu/elementu un to satura tabula (Ķīna)

产品中有害物质或元素的名称及含量

根据中国《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》



A-1. tabula. Bīstamo vielu/elementu un to satura tabula (Ķīna)

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
外壳和托盘	○	○	○	○	○	○
电线	○	○	○	○	○	○

A-1. tabula. Bīstamo vielu/elementu un to saturs tabula (Ķīna) (turpinājums)

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路板	X	○	○	○	○	○
打印系统	X	○	○	○	○	○
显示器	X	○	○	○	○	○
喷墨打印机墨盒	○	○	○	○	○	○
驱动光盘	X	○	○	○	○	○
扫描仪	X	○	○	○	○	○
网络配件	X	○	○	○	○	○
电池板	X	○	○	○	○	○
自动双面打印系统	○	○	○	○	○	○
外部电源	X	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

○: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

此表中所有名称中含“X”的部件均符合中国 RoHS 达标管理目录限用物质应用例外清单的豁免。

此表中所有名称中含“X”的部件均符合欧盟 RoHS 立法。

注: 环保使用期限的参考标识取决于产品正常工作的温度和湿度等条件。

Regula par izlietoto elektrisko un elektronisko iekārtu kontroli (Turcija)

Türkiye Cumhuriyeti: AEEE Yönetmeliğine uygundur

Bīstamo vielu ierobežojumi (Indija)

This product, as well as its related consumables and spares, complies with the reduction in hazardous substances provisions of the "India E-waste (Management and Handling) Rule 2016." It does not contain lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1 weight % and 0.01 weight % for cadmium, except for where allowed pursuant to the exemptions set in Schedule 2 of the Rule.

Paziņojuma par ierobežoto vielu klātbūtnes nosacījuma marķējumu (Taivāna)

台灣 限用物質含有情況標示聲明書

Taiwan Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

單元 unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and chemical symbols					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr ⁶⁺)	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
列印引擎 Print engine	—	○	○	○	○	○
外殼和紙匣 External Casing and Trays	○	○	○	○	○	○
電源供應器 Power Supply	—	○	○	○	○	○
電線 Cables	○	○	○	○	○	○
印刷電路板 Print printed circuit board	—	○	○	○	○	○
控制面板 Control panel	—	○	○	○	○	○
墨水匣 Cartridge	○	○	○	○	○	○
掃描器組件 Scanner assembly	—	○	○	○	○	○
備考 1. “超出 0.1wt%”及“超出 0.01wt%”係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。 Note 1: “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition. 備考 2. “○”係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。 Note 2: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence. 備考 3. “—”係指該項限用物質為排除項目 Note 3: “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.						

若要存取產品的最新使用指南或手冊，請前往 hp.com/support。選取搜尋您的產品，然後依照畫面上的指示繼續執行。

To access the latest user guides or manuals for your product, go to hp.com/support. Select Find your product, and then follow the on-screen instructions.