



HP DeskJet 2600 All-in-One series

Saturs

1 HP DeskJet 2600 series palīdzība	1
2 Darba sākšana	3
Printera daļas	4
Vadības paneļa funkcijas	5
Vadības paneļa indikatoru un displeja ikonu statuss	8
Atskaišu drukāšana no vadības paneļa	10
Materiālu ievietošana	11
Mainiet noklusējuma papīra izmēru, ko noteicis printeris	15
Oriģinālu novietošana uz skenera stikla	16
Pamatinformācija par papīru	17
Atveriet HP printera programmatūru(sistēmā Windows)	20
Lietojumprogrammas HP Smart izmantošana, lai drukātu, skenētu un novērstu problēmas ierīcē, kurā darbojas iOS, Android vai Windows 10	21
Sleep mode (Miega režīms)	22
Klusais režīms	23
Auto-Off (Automātiskā izslēgšana)	24
3 Drukāšana	25
Dokumentu drukāšana	26
Drukāt fotoattēlus	28
Drukāšana, izmantojot lietojumprogrammu HP Smart	30
Aplokšņu drukāšana	31
Drukāšana maksimālā izšķirtspējas režīmā	32
Drukājiet no mobilās ierīces	34
Padomi veiksmīgai drukai	35
4 Tīmekļa pakalpojumu izmantošana	39
Kādi ir tīmekļa pakalpojumi?	40
Tīmekļa pakalpojumu iestatīšana	41
Drukāšana ar HP ePrint	42

Tīmekļa pakalpojumu noņemšana	43
5 Kopēšana un skenēšana	45
Dokumentu kopēšana	46
Skenēšana, izmantojot HP printera programmatūra	47
Skenēšana, izmantojot HP Smart	51
Skenēšana, izmantojot funkciju Webscan	54
Padomi veiksmīgai kopēšanai un skenēšanai	55
6 Kasetņu pārvaldība	57
Tintes aptuvenā līmeņa pārbaude	58
Tintes krājumu pasūtīšana	59
Kasetņu maiņa	60
Vienas kasetnes režīma izmantošana	62
Kasetnes garantijas informācija	63
Padomi darbam ar kasetnēm	64
7 Printera pievienošana	65
Pievienojiet printeri bezvadu tīklam ar maršrutētāju	66
Bezvadu savienojuma ar printeri izveidošana bez maršrutētāja	69
Printera pievienošana, izmantojot HP Smart lietotni	73
Wireless Settings (Bezvadu savienojuma iestatījumi)	74
Pievienojiet printeri datoram ar USB kabeli (ne bezvadu savienojums)	75
USB savienojuma pārslēgšana uz bezvadu tīkla savienojumu	76
Papildu printera pārvaldības rīki (bezvadu printeriem)	77
Ieteikumi par bezvadu printera uzstādīšanu un izmantošanu	79
8 Problēmu risināšana	81
Papīra iestrēgšanas un padeves problēmas	82
Ar kasetnēm saistītas problēmas	87
Drukāšanas problēmas	89
Kopēšanas problēmas	98
Skenēšanas problēmas	99
Tīkla un savienojuma problēmas	100
Saņemiet palīdzību, izmantojot lietojumprogrammu HP Smart	102
Ar printera aparatūru saistītas problēmas	103
Vadības paneļa kļūdu kodi un statuss	104
HP atbalsts	108

A pielikums. Tehniskā informācija	111
Uzņēmuma HP paziņojumi	112
Tehniskie parametri	113
Regulējošie paziņojumi	115
Apkārtējās vides produktu pārvaldes programma	122
 Alfabētiskais rādītājs	 129

1 HP DeskJet 2600 series palīdzība

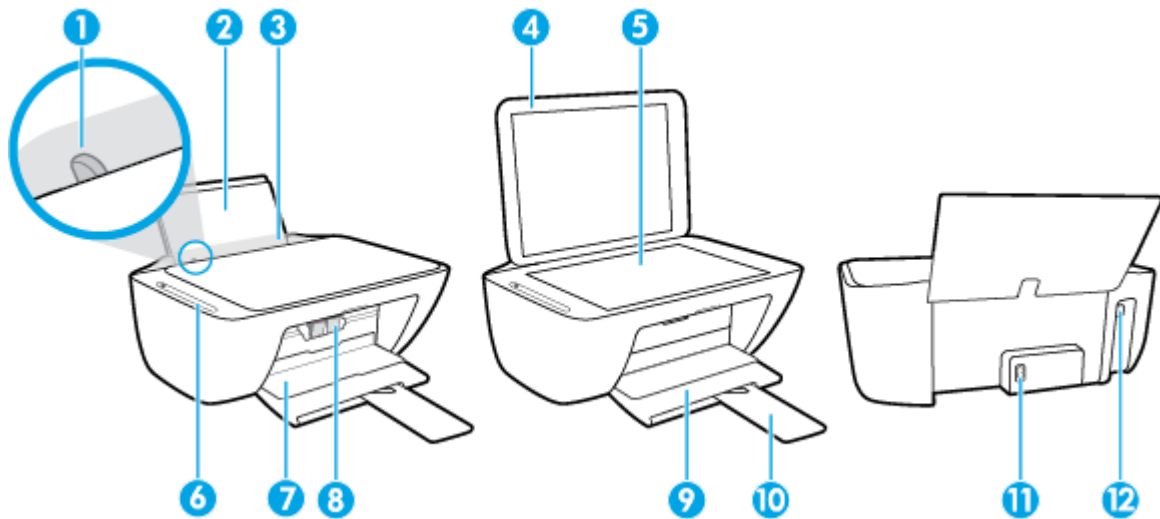
Iemācieties lietot HP DeskJet 2600 series.

- [Darba sākšana 3. lpp.](#)
- [Drukāšana 25. lpp.](#)
- [Tīmekļa pakalpojumu izmantošana 39. lpp.](#)
- [Kopēšana un skenēšana 45. lpp.](#)
- [Kasetņu pārvaldība 57. lpp.](#)
- [Printera pievienošana 65. lpp.](#)
- [Tehniskā informācija 111. lpp.](#)
- [Problēmu risināšana 81. lpp.](#)

2 Darba sākšana

- [Printera daļas](#)
- [Vadības paneļa funkcijas](#)
- [Vadības paneļa indikatoru un displeja ikonu statuss](#)
- [Atskaišu drukāšana no vadības paneļa](#)
- [Materiālu ievietošana](#)
- [Mainiet noklusējuma papīra izmēru, ko noteicis printeris](#)
- [Oriģinālu novietošana uz skenera stikla](#)
- [Pamatinformācija par papīru](#)
- [Atveriet HP printera programmatūru\(sistēmā Windows\)](#)
- [Lietojumprogrammas HP Smart izmantošana, lai drukātu, skenētu un novērstu problēmas ierīcē, kurā darbojas iOS, Android vai Windows 10](#)
- [Sleep mode \(Miega režīms\)](#)
- [Klusais režīms](#)
- [Auto-Off \(Automātiskā izslēgšana\)](#)

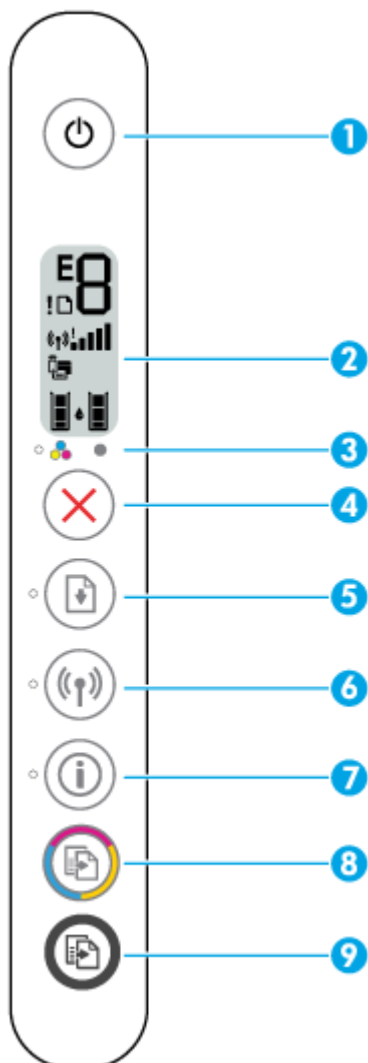
Printera daļas



1	Papīra platuma vadotne
2	Ievades tekne
3	Ievades teknes aizsargs
4	Skenera vāks
5	Skenera stikls
6	Vadības panelis
7	Kasetņu nodalījuma vāks
8	Kasetnes
9	Izvades tekne
10	Izvades teknes pagarinātājs (arī – teknes pagarinātājs)
11	Strāvas pieslēgvietā
12	USB ports.

Vadības paneļa funkcijas

Pogu un indikatoru pārskats












Līdzeklis	Apraksts
1	Poga Barošana : Ieslēdz vai izslēdz printeri.
2	Vadības paneļa displejs : norāda kopiju skaitu, bezvadu savienojuma statusu un signāla stiprumu, Wi-Fi Direct statusu, brīdinājumus vai kļūdas un tintes līmeni.
3	Ink Alert (Brīdinājums par zemu tintes līmeni) indikators: parāda, ka ir maz tintes vai radusies problēma ar kasetni. Papildinformāciju skatiet nodaļā Vadības paneļa kļūdu kodi un statuss 104. lpp. .
4	Poga Atcelt : pārtrauc pašreizējo operāciju.
5	Poga Atsākt : atsāk darbu pēc pārtraukuma (piemēram, pēc papīra ievietošanas vai papīra nosprostojuma novēršanas). Atsākt indikators: norāda, ka printerim ir brīdinājuma vai kļūdas stāvoklis. Papildinformāciju skatiet nodaļā Vadības paneļa kļūdu kodi un statuss 104. lpp. .

Līdzeklis	Apraksts
6	Poga Bezvadu savienojums : ieslēdz vai izslēdz printera bezvadu savienojuma iespējas. Bezvadu savienojums indikators: norāda, vai printeris ir pievienots bezvadu tīklam.
7	Poga Informācija : drukāriet printera informācijas lapu par tā pašreizējo statusu. Informācija indikators: ja indikators mirgo baltā krāsā un vienlaicīgi displejā ātri mirgo ikona Wi-Fi Direct , nospiediet pogu Informācija , lai apstiprinātu savienojumu.
8	Poga Sākt krāsu kopēšanu : sāk krāsu kopēšanas darbu. Palieliniet krāsu kopiju skaitu, ātri nospiežot pogu vairākas reizes.
9	Poga Sākt melnbaltu kopēšanu : sāk melnbaltas kopēšanas darbu. Lai palielinātu melnbaltu kopiju skaitu, ātri nospiediet pogu vairākas reizes.

Vadības paneļa displeja ikonas



Ikona	Apraksts
	Number of copies (Kopiju skaits) ikona: 1 cipara skaitītājs, kas parāda kopiju skaitu, kopējot dokumentus. Maksimālais skaits ir deviņi. Ja skaitītāja kreisajā pusē tiek parādīts burts E, tas norāda, ka printerim ir kļūdas stāvoklis. Papildinformāciju skatiet nodaļā Vadības paneļa kļūdu kodi un statuss 104. lpp. .
	Kļūda ikona: norāda brīdinājumu vai kļūdu.
	Paper Error (Papīra kļūda) ikona: norāda uz kļūdu, kas saistīta ar papīru.

Ikona	Apraksts
	<p>Bezvadu savienojums statusa ikonas: rāda bezvadu savienojuma statusu.</p> <p>Bezvadu savienojuma statusa ikonas ir trīs: Bezvadu savienojums ikona () , Bezvadu brīdinājums ikona () un Signāla jostas ikona () .</p>
	<p>Wi-Fi Direct ikona: norāda pašreizējo Wi-Fi Direct statusu.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ja ikona Wi-Fi Direct ir ieslēgta, Wi-Fi Direct ir ieslēgts un gatavs darbam. • Ja ikona Wi-Fi Direct ir izslēgta, Wi-Fi Direct ir izslēgts. Lai to ieslēgtu, reizē nospiediet un trīs sekundes turiet nospiestu pogu Bezvadu savienojums () un pogu Atsākt () . • Ja ikona Wi-Fi Direct mirgo sinhroni ar baltu mirgojošu indikatoru Informācija , darbojas Wi-Fi aizsargātā iestatījuma (Wi-Fi Protected Setup, WPS) spiedpogas režīms. Lai izveidotu savienojumu, divu minūšu laikā nospiediet pogu Informācija () . • Ja ikona Wi-Fi Direct trīs sekundes ātri mirgo sinhroni ar mirgojošu ikonu Kļūda un pēc tam turpina degt, Wi-Fi Direct ir sasniegts piecu savienojumu maksimums. • Ja ikona Wi-Fi Direct ātri trīs sekundes mirgo sinhroni ar mirgojošu ikonu Kļūda un pēc tam nodziest, Wi-Fi Direct ir atspējojis jūsu tīkla administratora.
	<p>Tintes daudzums ikonas: kreisā tintes ikona parāda trīs krāsu kasetnes aptuveno tintes līmeni, labā ikona parāda aptuveno tintes līmeni melnās krāsas kasetnē.</p> <p>PIEZĪME. Tintes līmeņa brīdinājumi un indikatoru ir paredzēti tikai plānošanas nolūkam. Saņemot brīdinājumu par zemu tintes līmeni, novietojiet pieejamā vietā rezerves tintes kasetni, lai izvairītos no drukas darbu kavēšanās. Drukas kasetnes nav jānomaina, kamēr drukas kvalitāte ir pieņemama.</p>

Vadības paneļa indikatoru un displeja ikonu statuss

Barošana pogas indikators

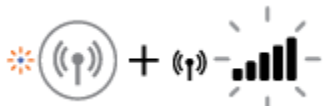






Status (Statuss)	Apraksts
Ieslēgts	Printeris ir ieslēgts.
Off (Izslēgts)	Printeris ir izslēgts.
Blāvs	Norāda, ka skeneris ir snaudas režīmā. Printeris automātiski pārslēdzas snaudas režīmā pēc piecām dikstāves minūtēm.
Mirgo	Printeris veic darbu. Lai darbu atceltu, nospiediet Atcelt pogu (X).
Ātri mirgo	Ja kasetņu piekļuves durtiņas ir atvērtas, aizveriet tās. Ja kasetņu piekļuves durtiņas ir aizvērtas un gaismā ātri mirgo, printerim ir kļūdas stāvoklis, ko var novērst, izmantojot ekrānā redzamos ziņojumus no datora. Ja ekrānā neredzat paziņojumus, mēģiniet izdrukāt dokumentu, lai ekrānā parādītos paziņojums.

Bezvadu savienojums indikators un ikonas

- Bezvadu savienojums** indikators pie **Bezvadu savienojums** pogas ((P)) un bezvadu statusa ikonas vadības panelī darbojas kopā, lai norādītu bezvadu savienojuma statusu.

Statuss	Apraksts
Bezvadu savienojums indikators, Bezvadu savienojums ikona un Signāla joslas ikona ir ieslēgta.	Printeris ir pievienots bezvadu tīklam.
Indikators Bezvadu savienojums un Bezvadu savienojums statusa ikonas nedeg.	Printera bezvadu savienojuma iespēja ir izslēgta. Lai ieslēgtu bezvadu savienojuma iespēju, nospiediet Bezvadu savienojums pogu ((P)).
Indikators Bezvadu savienojums mirgo, ikona Bezvadu savienojums deg, un signāla joslas ieslēdzas cikliski.	Printeris ir Automātiska bezvadu savienojuma iestatījuma (Auto Wireless Connect setup) režīmā caur HP printera programmatūru.

Statuss	Apraksts
<p>Indikators Bezvadu savienojums mirgo, ikona Bezvadu savienojums deg, un signāla joslas mirgo sinhroni ar indikatoru Bezvadu savienojums.</p> 	<p>Printeris ir Wi-Fi aizsargāta iestatījuma (Wi-Fi Protected Setup, WPS) darbības režīmā.</p>
<p>Indikators Bezvadu savienojums trīs sekundes ātri mirgo un pēc tam nodziest. Vienlaicīgi displejā ikona Bezvadu savienojums un ikona Bezvadu brīdinājums ātri mirgo trīs sekundes un pēc tam nodziest.</p>	<p>Printera bezvadu savienojuma iespēja ir atspējota. Nomainiet bezvadu savienojuma iestatījumus. Papildinformāciju skatiet šeit: Wireless Settings (Bezvadu savienojuma iestatījumi) 74. lpp.</p>
<p>Bezvadu savienojuma iestatīšanas laikā Bezvadu savienojums indikators mirgo, ikona Bezvadu savienojums un ikona Bezvadu brīdinājums deg un signāla joslas cikliski ieslēdzas.</p> 	<p>Nav bezvadu savienojuma signāla.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Pārbaudiet, vai ir ieslēgts bezvadu maršrutētājs vai piekļuves punkts. – Pārvietojiet printeri tuvāk bezvadu savienojuma maršrutētājam.
<p>Bezvadu savienojums indikators mirgo, Bezvadu savienojums ikona deg, un Bezvadu brīdinājums ikona mirgo sinhroni ar Bezvadu savienojums indikatoru.</p> 	<p>Iespējams, radusies kāda no tālāk norādītajām problēmām.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Printerim radusies problēma, veidojot savienojumu ar bezvadu tīklu. – Izmantojot WPS, radusies kļūda vai konstatēta pārklāšanās sesija. <p>Nospiediet kopā Bezvadu savienojums pogu () un Informācija pogu () lai sāktu bezvadu savienojuma pārbaudi, pēc tam pārskatiet pārbaudes ziņojumu, lai iegūtu informāciju par to, kā atrisināt problēmu.</p>

Atskaišu drukāšana no vadības paneļa

Printer report (Printera atskaite)	Kā drukāt	Apraksts
Printera informācijas lapa	Nospiediet pogu Informācija (i).	Printera informācijas lapā ir ietverts apkopojums par printera informāciju un tā pašreizējo statusu.
Printer Status Report (Printera statusa atskaite)	Nospiediet un trīs sekundes paturiet pogu Atcelt (X).	Printera statusa atskaitē ir ietverta printera aktuālā informācija, kasetnes statuss vai nesenie notikumi. Tā var arī palīdzēt novērst printera problēmas.
Bezvadu tīkla testa atskaite un tīkla konfigurācijas lapa	Nospiediet reizē Bezvadu savienojums (Wi-Fi) un Informācija (i) pogu.	Bezvadu tīkla pārbaudes atskaitē ir redzami diagnostikas rezultāti, piemēram, par bezvadu tīkla statusu, bezvadu savienojuma signāla stiprumu un atrastajiem tīkliem. Tīkla konfigurācijas lapā tiek rādīts tīkla statuss, resursdatora nosaukums, tīkla nosaukums un cita informācija.
Bezvadu savienojuma īsā lietošanas pamācība	Nospiediet un trīs sekundes paturiet pogu Informācija (i).	Bezvadu savienojuma īsajā lietošanas pamācībā ir ietverti pakāpeniski norādījumi, kas palīdz izveidot bezvadu savienojuma iestatījumus.
Wi-Fi Direct pamācība	Nospiediet reizē pogu Informācija (i) un pogu Atsākt (Start).	Wi-Fi Direct pamācībā ir ietverti norādījumi, kas var palīdzēt iestatīt un izmantot Wi-Fi Direct.
Web Services Reports (Tīmekļa pakalpojumu atskaites)	Nospiediet reizē pogu Informācija (i) un pogu Atcelt (X).	Atkarībā no tīmekļa pakalpojumu statusa tīmekļa pakalpojumu atskaitēs ir ietverti dažādi norādījumi, kas var palīdzētu ieslēgt tīmekļa pakalpojumus, iestatīt tīmekļa pakalpojumus, novērst savienojuma problēmas un daudz ko citu.

Materiālu ievietošana

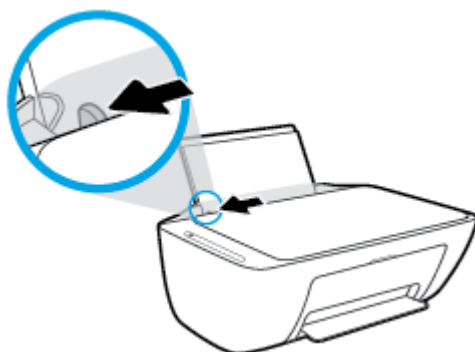
Lai turpinātu, izvēlieties papīra formātu.

Lai ievietotu pilna formāta papīru

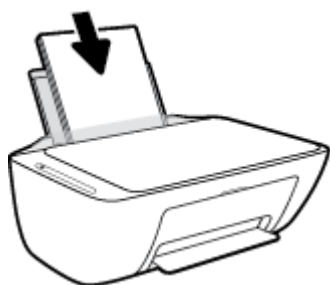
1. Paceliet ievades tekni.



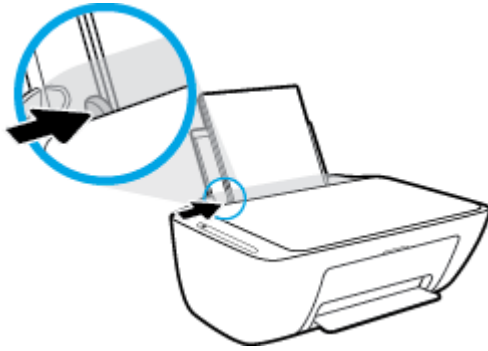
2. Pabīdiet papīra platuma vadotni pa kreisi.



3. Ievietojiet papīra kaudzīti ievades teknē ar īso malu uz leju un apdrukājamo pusi uz augšu. Bīdiet papīra kaudzīti uz leju, līdz tā apstājas.



4. Virziet papīra platuma vadotni pa labi, līdz tā apstājas pie papīra malas.

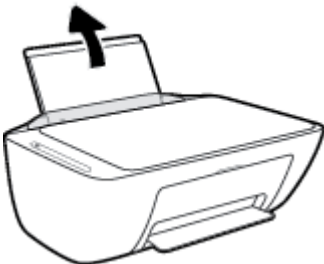


5. Nolaidiet izvades tekni un izvelciet tās pagarinātāju.

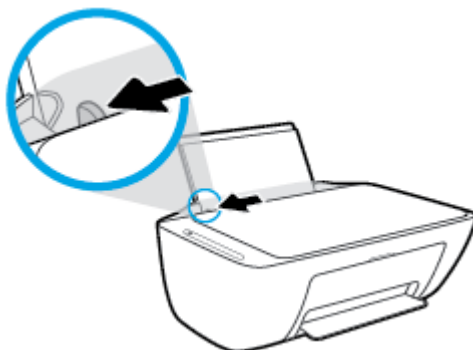


Lai ielādētu neliela izmēra papīru

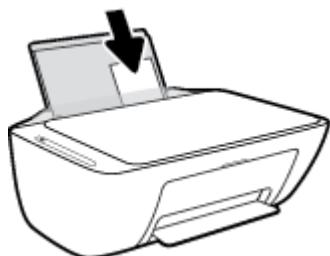
1. Paceliet ievades tekni.



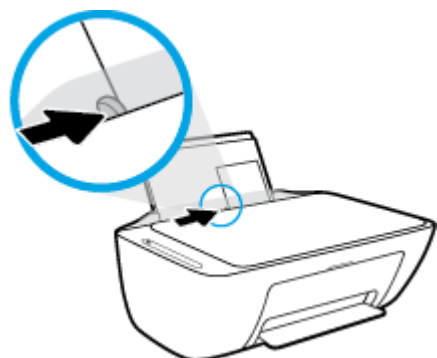
2. Pabīdiet papīra platuma vadotni pa kreisi.



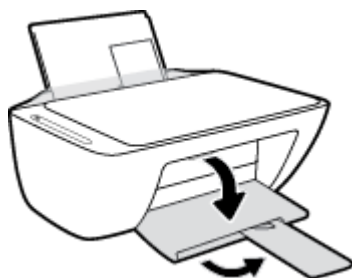
3. Ievietojiet fotopapīra kaudzi ievades teknes tālajā labajā pusē ar īsāko malu uz leju un apdrukājamo pusi uz leju, un bīdīet fotopapīra kaudzi, līdz tā apstājas.



4. Virziet papīra platuma vadotni pa labi, līdz tā apstājas pie papīra malas.



5. Nolaidiet izvades tekni un izvelciet tās pagarinātāju.

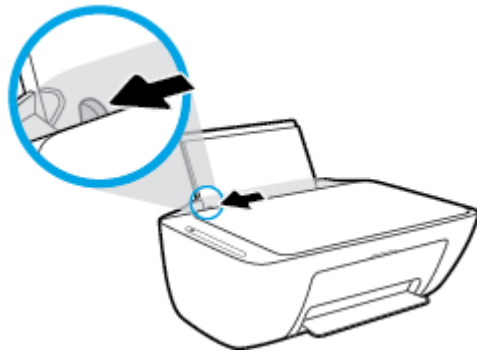


Lai ievietotu aploksnes

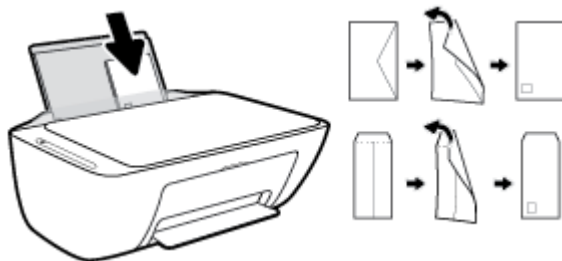
1. Paceliet ievades tekni.



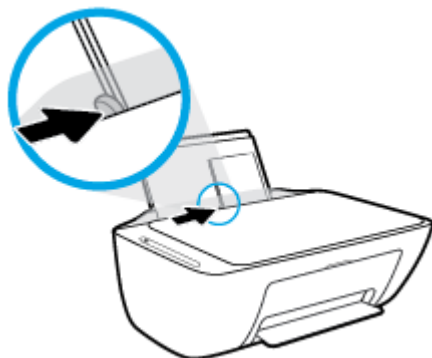
2. Pabīdiet papīra platuma vadotni pa kreisi.



3. Ielieciet vienu vai vairākas aplokšnes ievades teknes tālākajā labajā malā un bīdiet aplokšņu kaudzīti uz leju, līdz tā apstājas. Tai pusei, uz kuras jādrukā, jābūt vērstai uz augšu.



4. Virziet papīra platuma vadotni uz labo pusi, kamēr tā apstājas, atduroties pret aplokšņu kaudzīti.



5. Nolaidiet izvades tekni un izvelciet tās pagarinātāju.



Mainiet noklusējuma papīra izmēru, ko noteicis printeris

Printeris var automātiski konstatēt, vai ievades tehnē atrodas papīrs un vai ievietotajam papīram ir liels, mazs vai vidējs platums. Jūs varat mainīt noklusēto lielo, vidējo vai mazo noklusējuma papīra izmēru, ko noteicis printeris.

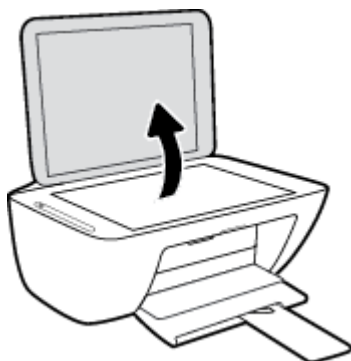
Lai mainītu noklusēto papīra izmēru, ko noteicis printeris

1. Atveriet iegulto tīmekļa serveri (EWS). Papildinformāciju skatiet šeit: [legultā tīmekļa servera atvēršana 77. lpp.](#)
2. noklikšķiniet uz cilnes **Settings** (Iestatījumi);
3. Sadaļā **Preferences** noklikšķiniet uz **Tray and Paper Management** (Teknes un papīra pārvaldība), pēc tam atlasiet nepieciešamo opciju.
4. noklikšķiniet uz **Apply** (Lietot).

Orīginālu novietošana uz skenera stikla

Lai novietotu oriģinālu uz skenera stikla

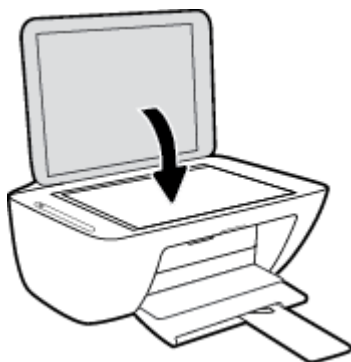
1. Paceliet skenera vāku.



2. Ievietojiet oriģinālu ar apdrukāto pusi uz leju uz skenera stikla labajā priekšējā stūrī.



3. Aizveriet skenera vāku.



Pamatinformācija par papīru

Printeris ir paredzēts izmantošanai ar lielāko daļu biroja vajadzībām paredzēto papīru. Pirms iegādāties materiālus lielos daudzumos, ieteicams pārbaudīt vairākus papīru veidus. Lai iegūtu optimālu izdrukas kvalitāti, lietojiet HP papīru. Apmeklējiet HP vietni www.hp.com, lai iegūtu papildinformāciju par HP papīru.



HP iesaka ikdienā dokumentu drukāšanai izmantot parasto papīru ar ColorLok logotipu. Papīram, kuram ir ColorLok logotips, ir veikta neatkarīga testēšana, un tas atbilst augstiem uzticamības un drukas kvalitātes standartiem. Uz tā drukātajiem dokumentiem ir dabiskas, spilgtas krāsas, izteiktāka melnā krāsa, un tas žūst ātrāk nekā vienkāršs papīrs. Meklējiet dažāda svara un izmēru papīru ar ColorLok logotipu, ko piedāvā lielākie papīra ražotāji.

Šajā nodaļā ir aprakstītas šādas tēmas:

- [Ieteicamais papīrs drukāšanai](#)
- [HP papīra materiālu pasūtīšana](#)

Ieteicamais papīrs drukāšanai

Ja vēlaties drukāt labākajā iespējamajā kvalitātē, HP iesaka izmantot tāda veida HP papīru, kurš ir īpaši izstrādāts konkrētajam drukas projektam.

Atkarībā no jūsu valsts vai reģiona, daži no šiem papīra veidiem var nebūt pieejami.

Fotoattēlu drukāšana

- **Fotopapīrs HP Premium Plus Photo Paper**

Fotopapīrs HP Premium Plus Photo Paper ir HP augstākās kvalitātes fotopapīrs labākajiem fotoattēliem. Izmantojot HP fotopapīru Premium Plus Photo Paper, var drukāt skaistus fotoattēlus, kas nožūst nekavējoties, tāpēc tos var kopīgot tieši no printera. Tas ir pieejams dažādos formātos, tostarp A4, 8,5 x 11 collas, 216 x 279 mm, 4 x 6 collas 10 x 15 cm un 5 x 7 collas 13 x 18 cm, un ar divējādu apstrādi — glancēts vai viegli glancēts (pusglancēts). Ideāli piemērots labāko fotoattēlu un īpašo fotoprojektu ierāmēšanai, parādīšanai un dāvināšanai. HP fotopapīrs Premium Plus Photo Paper nodrošina izcilus profesionālas kvalitātes un izturības rezultātus.

- **Fotopapīrs HP Advanced**

Šis spīdīgais fotopapīrs nožūst tūlīt pēc drukāšanas, tāpēc fotoattēlus var viegli apstrādāt un neveidojas traipi. Papīrs ir ūdensizturīgs un noturīgs pret traipiem, pirkstu nospiedumiem un mitrumu. Izdrukas pēc kvalitātes var salīdzināt ar darbnīcā apstrādātiem fotoattēliem. Tas ir pieejams dažādos formātos, tostarp A4, 8,5 x 11 collas, 216 x 279 cm 4 x 6 collas 10 x 15 cm un 5 x 7 collas 13 x 18 cm. Lai dokumenti ilgāk glabātos, tas nesatur skābes.

- **HP Everyday Photo Paper (parastais fotopapīrs)**

Drukājiet krāsainas, ikdienišķas fotogrāfijas, saglabājot zemas izmaksas; izmantojiet papīru, kas veidots gadījuma rakstura fotoattēlu drukāšanai. Šis fotopapīrs, ko var iegādāties par pieejamu cenu, ātri izžūst un tādējādi ar to ir viegli strādāt. Izmantojot šo papīru, ar jebkuru strūklprinteri var iegūt skaidras, dzīvas fotogrāfijas. Tas ir pieejams ar glancētu pārklājumu dažādos formātos, tostarp A4, 8,5 x

11 collas, 216 x 279 cm 5 x 7 collas 13 x 18 cm un 4 x 6 collas 10 x 15 cm. Lai dokumenti ilgāk glabātos, tas nesatur skābes.

- **HP fotomateriālu komplekti**

HP komplekti fotoattēliem satur oriģinālās HP tintes kasetnes un papīru HP Advanced Photo Paper (Uzlaboto fotopapīru), lai ietaupītu jūsu laiku un ļautu bez liekas domāšanas par pieņemamu cenu drukāt laboratorijas kvalitātes fotoattēlus ar jūsu HP printeri. Oriģinālās HP tintes un papīrs HP Advanced Photo Paper (Uzlabotais fotopapīrs) viens otru papildina, lai nodrošinātu jūsu fotoattēlu ilgmūžību un spilgtumu druku pēc drukas. Lieliski piemērots visu atvaļinājuma fotoattēlu izdrukai, vai vairāku kopiju izveidei, lai dalītos ar draugiem.

Uzņēmējdarbības dokumenti

- **HP Premium prezentāciju papīrs, 120 g, matēts vai HP Professional papīrs, 120 g, matēts**

Šis papīrs ir biezs, abās pusēs matēts papīrs, kas ir lieliski piemērots prezentācijām, piedāvājumiem, ziņojumiem un biļeteniem. Tas ir biezs un rada profesionālu iespaidu.

- **HP brošūru papīrs 180 g spīdīgs vai HP Professional papīrs 180 g spīdīgs**

Šie papīri ir glancēti no abām pusēm un paredzēti abpusējai izmantošanai. Tā ir ideāla izvēle gandrīz fotogrāfiskām reprodukcijām un biznesa klases attēliem, kurus var izmantot atskaišu vāciņiem, īpašām prezentācijām, brošūrām, izsūtāmiem materiāliem un kalendāriem.

- **HP brošūru papīrs, 180 g, matēts vai HP Professional papīrs, 180 g, matēts**

Šie papīri ir matēti no abām pusēm un paredzēti abpusējai izmantošanai. Tā ir ideāla izvēle gandrīz fotogrāfiskām reprodukcijām un biznesa klases attēliem, kurus var izmantot atskaišu vāciņiem, īpašām prezentācijām, brošūrām, izsūtāmiem materiāliem un kalendāriem.

Ikdienas drukāšana

Visi ikdienas drukāšanai norādītie papīri izmanto ColorLok tehnoloģiju, lai būtu mazāk smērējumu, izteiktāka melnā krāsa un dzīvas krāsas.

- **HP spilgti balts Inkjet papīrs un krāsains Inkjet papīrs**

HP Bright White Inkjet papīrs un Color Inkjet papīrs nodrošina lielu krāsu kontrastu un skaidri salasāmu, asu tekstu. Tas ir pietiekami gaismas necaurlaidīgs, lai to apdrukātu no abām pusēm un tam nevarētu redzēt cauri, tāpēc tas ir ideāls materiāls informatīvu izdevumu, atskaišu un reklāmlapu drukāšanai.

- **HP daudzfunkcionālais un All-in-One drukas papīrs**

HP daudzfunkcionālais un All-in-One drukas papīrs ir augstas kvalitātes daudzfunkcionāls papīrs. Tas ļauj veidot dokumentus, kas izskatās iespaidīgāk nekā dokumenti, kas drukāti uz standarta daudzfunkcionālā vai kopēšanai paredzētā papīra. Lai dokumenti ilgāk glabātos, tas nesatur skābes.

- **HP biroja, kopēšanas, kā arī kopēšanas un drukāšanas papīrs**

Šādas HP papīra augstas kvalitātes daudzfunkcionālā papīra dažādības ir piemērotas kopijām, skicēm, atgādnēm un citiem ikdienas dokumentiem. Lai dokumenti ilgāk glabātos, tas nesatur skābes.

- **HP Office Recycled Paper**

Papīrs HP Office Recycled Paper ir augstas kvalitātes daudzfunkcionāls papīrs, kura sastāvā ir 30% atkārtoti pārstrādātu šķiedru.

HP papīra materiālu pasūtīšana

Printeris ir paredzēts izmantošanai ar lielāko daļu biroja vajadzībām paredzēto papīru. Lai iegūtu optimālu izdrukas kvalitāti, lietojiet HP papīru.

Lai pasūtītu HP papīru un citus piederumus, dodieties uz www.hp.com. Pašlaik atsevišķas šīs HP tīmekļa vietnes daļas ir pieejamas tikai angļu valodā.

HP iesaka ikdienā dokumentu drukāšanai un kopēšanai 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, kas ir pieejams dažādā svarā un formātos no lielākajiem papīra ražotājiem.

Atveriet HP printera programmatūru(sistēmā Windows)

Pēc HP printera programmatūra instalēšanas veiciet dubultklikšķi uz printera ikonai darbvirsma vai veiciet vienu no turpmāk minētajām darbībām, lai atvērtu printera programmatūru:

- **Windows 10:** datora darbvirsma noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), lietojumprogrammu sarakstā atlasiet **HP** un pēc tam atlasiet ikonu ar printera nosaukumu.
- **Windows 8.1:** noklikšķiniet uz lejupvērstās bultiņas sākumekrāna apakšējā kreisajā stūrī un pēc tam atlasiet printera nosaukumu.
- **Windows 8:** sākumekrānā ar peles labo pogu noklikšķiniet tukšā ekrāna apgabalā, lietojumprogrammu joslā noklikšķiniet uz **All Apps** (Visas lietojumprogrammas) un pēc tam atlasiet printera nosaukumu.
- **Windows 7, Windows Vista un Windows XP:** datora darbvirsma noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), atlasiet **All Programs** (Visas programmas), noklikšķiniet uz **HP**, noklikšķiniet uz printera mapes un pēc tam atlasiet ikonu ar printera nosaukumu.

Lietojumprogrammas HP Smart izmantošana, lai drukātu, skenētu un novērstu problēmas ierīcē, kurā darbojas iOS, Android vai Windows 10

HP Smart (iepriekš zināms kā HP All-in-One Printer Remote) palīdz iestatīt, skenēt, drukāt, koplietot un pārvaldīt jūsu HP printeri. Varat kopīgot dokumentus un attēlus, izmantojot e-pastu, teksta ziņojumus, kā arī populārus mākoņu un sociālo tīklu pakalpojumus (piemēram, Google Drive, Dropbox un Facebook). Varat arī iestatīt jaunus HP printerus, kā arī pārraudzīt un pasūtīt materiālus.



PIEZĪME. Lietotne HP Smart var nebūt pieejama visās valodās. Dažas funkcijas var nebūt pieejamas visiem printeru modeļiem.

Lietojumprogrammas HP Smart instalēšana

- ▲ Lietotnei HP Smart atbalsts tiek nodrošināts iOS, Android un Windows 10 ierīcēs. Ja vēlaties lietotni instalēt savā ierīcē, dodieties uz vietni 123.hp.com un izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas, lai piekļūtu savas ierīces lietotņu veikalam.

Lietojumprogrammas HP Smart atvēršana datorā, kurā darbojas Windows 10

- ▲ Pēc lietotnes HP Smart instalēšanas darbvirsnā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt) un pēc tam lietotņu sarakstā atlasiet **HP Smart**.

Printera pievienošana

- ▲ Pārliecinieties, vai printeris ir ieslēgts un pievienots tam pašam tīklam, kuram ir pievienota ierīce. Pēc tam HP Smart automātiski noteiks printeri.

Ļūstiet vairāk informācijas par HP Smart lietotni

Pamatinstrukcijas par drukāšanu, skenēšanu un problēmu novēršanu, izmantojot HP Smart, skatiet šeit: [Drukāšana, izmantojot lietojumprogrammu HP Smart 30. lpp.](#), [Skenēšana, izmantojot HP Smart 51. lpp.](#) un [Saņemiet palīdzību, izmantojot lietojumprogrammu HP Smart 102. lpp.](#)

Papildinformāciju par HP Smart izmantošanu, lai drukātu, skenētu, piekļūtu printera līdzekļiem un novērstu problēmas, skatiet šeit:

- **iOS/Android:** www.hp.com/go/hpsmart-help
- Sistēmā **Windows:** www.hp.com/go/hpsmartwin-help

Sleep mode (Miega režīms)

Ierīcei atrodoties miega režīmā, tiek samazināts tās strāvas patēriņš.


Pēc printera sākotnējās uzstādīšanas, printeris pārslēgsies miega režīmā pēc 5 dikstāves minūtēm.

Lai nomainītu laiku līdz snaudas režīmam

1. Atveriet iegulto tīmekļa serveri (EWS). Papildinformāciju skatiet šeit: [Iegultā tīmekļa servera atvēršana 77. lpp.](#)
2. noklikšķiniet uz cilnes **Settings** (Iestatījumi);
3. sadaļā **Power Management** (Strāvas pārvaldība) noklikšķiniet uz **Energy Save Mode** (Enerģijas taupīšanas režīms) un atlasiet vēlamo opciju;
4. noklikšķiniet uz **Apply** (Lietot).

Klusais režīms

Klusais režīms palēnina drukāšanu, lai samazinātu kopējo troksni, neietekmējot drukas kvalitāti. Klusais režīms darbojas tika drukāšanai ar drukas kvalitāti **Normal** (Normāla) uz vienkārša papīra. Lai samazinātu drukāšanas troksni, ieslēdziet kluso režīmu. Lai drukātu normālā ātrumā, izslēdziet kluso režīmu. Pēc noklusējuma klusais režīms ir izslēgts.


 **PIEZĪME.** Ja klusajā režīmā drukā uz vienkārša papīra ar drukas kvalitāti **Draft** (Melnraksts) vai **Best** (Labākā) vai arī drukā fotoattēlus vai aploksnes, printeris darbojas tāpat kā tad, kad klusais režīms ir izslēgts.

Lai ieslēgtu vai izslēgtu kluso režīmu no printera programmatūras (sistēmā Windows)

1. Atveriet HP printera programmatūru. Papildinformāciju skatiet nodaļā [Atveriet HP printera programmatūru\(sistēmā Windows\) 20. lpp.](#)
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Quiet Mode** (Klusais režīms).
3. Izvēlieties **ieslēgts** vai **Izslēgts**.
4. Noklikšķiniet uz **Save Settings** (Saglabāt iestatījumus).

Lai ieslēgtu vai izslēgtu kluso režīmu no printera programmatūras (OS X un macOS)

1. Atveriet HP utilīta.

 **PIEZĪME.** HP utilīta atrodas mapē **HP** (mape **Applications** (Programmas)).

2. Printera atlasīšana.
3. Noklikšķiniet uz **Klusais režīms**.
4. Izvēlieties **ieslēgts** vai **Izslēgts**.
5. Noklikšķiniet uz **Apply now** (Lietot tagad).

Lai ieslēgtu vai izslēgtu kluso režīmu no iegultā tīmekļa servera (EWS)

1. Atveriet EWS. Plašāku informāciju skatiet sadaļā [Iegultā tīmekļa servera atvēršana 77. lpp.](#)
2. noklikšķiniet uz cilnes **Settings** (Iestatījumi);
3. Sadaļā **Preferences** atlasiet **Quiet Mode** (Klusais režīms) un pēc tam atlasiet **On** (ieslēgt) vai **Off** (izslēgt).
4. noklikšķiniet uz **Apply** (Lietot).

Auto-Off (Automātiskā izslēgšana)

Šī funkcija izslēdz printeri pēc 2 diēkstāves stundām, lai samazinātu enerģijas patēriņu. **Auto-Off (Automātiskā izslēgšana) pilnībā izslēdz printeri, tāpēc printera ieslēgšanai jāizmanto barošanas poga.** Ja printeris atbalsta šo enerģijas taupīšanas funkciju, Auto-Off (Automātiskā izslēgšana) tā automātiski tiek iespējota vai atspējota atkarībā no printera iespējām un savienojuma opcijām. Arī tad, ja Auto-Off (Automātiskā izslēgšana) ir atspējots, printeris pārslēdzas miega režīmā pēc 5 diēkstāves minūtēm, lai palīdzētu samazināt enerģijas patēriņu.

- Auto-Off (Automātiskā izslēgšana) ir iespējots, kad printeris ir ieslēgts, ja printerim nav tīkla vai faksa iespējas vai tas neizmanto šīs iespējas.
- Auto-Off (Automātiskā izslēgšana) ir atspējots, kad ir ieslēgta printera bezvadu vai Wi-Fi Direct iespēja vai printeris ar faksa, USB vai Ethernet tīkla iespēju izveido faksa, USB vai Ethernet tīkla savienojumu.

3 Drukāšana

- [Dokumentu drukāšana](#)
- [Drukāt fotoattēlus](#)
- [Drukāšana, izmantojot lietojumprogrammu HP Smart](#)
- [Aplokšņu drukāšana](#)
- [Drukāšana maksimālā izšķirtspējas režīmā](#)
- [Drukājiet no mobilās ierīces](#)
- [Padomi veiksmīgai drukai](#)

Dokumentu drukāšana

Pirms dokumentu drukāšanas pārlicinieties, vai ievades tekne atrodas papīrs un izvades tekne ir atvērta. Papildinformāciju par papīra ievietošanu skatiet šeit: [Materiālu ievietošana 11. lpp.](#)

Lai drukātu dokumentu (sistēmā Windows)

1. Programmatūrā izvēlieties **Print** (Drukāt).
2. Pārlicinieties, vai ir atlasīts jūsu printeris.
3. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties** (Rekvizīti).

Atkarībā no lietojumprogrammas šīs pogas nosaukums var būt **Properties** (Rekvizīti), **Options** (Opcijas), **Printer Setup** (Printera iestatījumi), **Printer Properties** (Printera rekvizīti), **Printer** (Printeris) vai **Preferences**.

4. Atlasiet atbilstošās opcijas cilnē **Printing Shortcuts** (Drukāšanas īsceļi) vai **Printing Shortcut** (Drukāšanas īsceļš).

Lai mainītu citus drukas iestatījumus, noklikšķiniet uz citām cilnēm.

Citus ieteikumus par drukāšanu skatiet šeit: [Padomi par printera iestatījumiem 36. lpp.](#)



PIEZĪME. Ja maināt papīra formātu, pārbaudiet, vai ievades tekne ir ievietots pareizais papīrs.

5. Noklikšķiniet uz **OK** (Labi), lai aizvērtu dialoglodziņu **Properties** (Rekvizīti).
6. Noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai **OK** (Labi), lai sāktu drukāšanu.

Lai drukātu dokumentus (OS X un macOS)

1. Programmatūras izvēlnē **File** (Fails) izvēlieties **Print** (Drukāt).
2. Pārlicinieties, vai ir atlasīts jūsu printeris.
3. Iestatiet drukas opcijas.

Ja neredzat opcijas drukas dialoglodziņā, noklikšķiniet uz **Show Details** (Rādīt detalizētu informāciju).

- Uz nirstošajā izvēlnē **Paper Size** (Papīra formāts) izvēlieties nepieciešamo papīra formātu.



PIEZĪME. Ja maināt papīra formātu, pārbaudiet, vai ievietots pareizais papīrs.

- Izvēlieties orientāciju.
 - Ievadiet mēroga procentus.
4. Noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt).

Drukāšana uz abām lapas pusēm (sistēmā Windows)

1. Programmatūrā izvēlieties **Print** (Drukāt).
2. Pārlicinieties, vai ir atlasīts jūsu printeris.

3. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties** (Rekvizīti).

Atkarībā no lietojumprogrammas šīs pogas nosaukums var būt **Properties** (Rekvizīti), **Options** (Opcijas), **Printer Setup** (Printera iestatījumi), **Printer Properties** (Printera rekvizīti), **Printer** (Printeris) vai **Preferences**.

4. Cilnē **Printing Shortcuts** (Drukāšanas īsceļi) vai **Printing Shortcut** (Drukāšanas īsceļš) atlasiet īsceļu **Two-sided (Duplex) Printing** (Abpusējā (dupleksera) drukāšana).

Lai mainītu citus drukas iestatījumus, noklikšķiniet uz citām cilnēm.

Citus ieteikumus par drukāšanu skatiet šeit: [Padomi par printera iestatījumiem 36. lpp.](#)



PIEZĪME. Ja maināt papīra formātu, pārbaudiet, vai ievades tekne ir ievietots pareizais papīrs.

5. Pēc pirmās puses izdrukāšanas izpildiet ekrānā redzamās norādes, lai atkārtoti ielādētu papīru, un pēc tam noklikšķiniet uz **Continue** (Turpināt).
6. Lai drukātu, noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

Drukāšana uz abām lapas pusēm (OS X un macOS)

1. Programmatūras izvēlnē **File** (Fails) izvēlieties **Print** (Drukāt).
2. Drukāšanas dialoglodziņa uznirstošajā izvēlnē atlasiet **Paper Handling** (Papīra apstrāde) un **Page Order** (Lappušu secība) iestatiet uz **Normal** (Normāla).
3. Opciju **Pages to Print** (Drukājamās lapas) iestatiet uz **Odd Only** (Tikai nepāra).
4. Noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt).
5. Kad izdrukātas visas dokumenta lapas ar nepāra numuriem, izņemiet dokumentu no izvades teknes.
6. Dokumentu vēlreiz ievietojiet tā, lai no printera iznākošais gals tagad ieietu printerī un dokumenta tukšā puse būtu vērsta uz printera priekšpusi.
7. Dialoglodziņā Print (Druka) atgriezieties uznirstošajā izvēlnē **Paper Handling** (Papīra apstrāde), lappušu secībai izvēlieties iestatījumu **Normal** (Normāla), bet lappušu drukāšanai izvēlieties iestatījumu **Even Only** (Tikai pāra).
8. Noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt).

Drukāt fotoattēlus

Pirms fotoattēlu drukāšanas pārlicinieties, vai ievades tekne atrodas papīrs un izvades tekne ir atvērta. Papildinformāciju par papīra ievietošanu skatiet šeit: [Materiālu ievietošana 11. lpp.](#)

Lai fotoattēlus drukātu uz fotopapīra (sistēmā Windows)

1. Programmatūrā izvēlieties **Print** (Drukāt).
2. Pārlicinieties, vai ir atlasīts jūsu printeris.
3. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties** (Rekvizīti).

Atkarībā no lietojumprogrammas šīs pogas nosaukums var būt **Properties** (Rekvizīti), **Options** (Opcijas), **Printer Setup** (Printera iestatījumi), **Printer Properties** (Printera rekvizīti), **Printer** (Printeris) vai **Preferences**.

4. Atlasiet atbilstošās opcijas cilnē **Printing Shortcuts** (Drukāšanas īsceļi) vai **Printing Shortcut** (Drukāšanas īsceļš).

Lai mainītu citus drukas iestatījumus, noklikšķiniet uz citām cilnēm.

Citus ieteikumus par drukāšanu skatiet šeit: [Padomi par printera iestatījumiem 36. lpp.](#)



PIEZĪME. Ja maināt papīra formātu, pārbaudiet, vai ievades tekne ir ievietots pareizais papīrs.

5. Noklikšķiniet uz **OK** (Labi), lai atgrieztos dialoglodziņā **Properties** (Rekvizīti).
6. Noklikšķiniet uz **OK** un pēc tam dialoglodziņā **Print** (Drukāt) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai **OK**.



PIEZĪME. Kad drukāšana pabeigta, neizmanto fotopapīru izņemiet no ievadnes teknes. Uzglabājiet fotopapīru tā, lai tas neliektos, jo tas var samazināt izdrukas kvalitāti.

Fotoattēla drukāšana no datora (OS X un macOS)

1. Programmatūras izvēlnē **File** (Fails) izvēlieties **Print** (Drukāt).
2. Pārlicinieties, vai ir atlasīts jūsu printeris.
3. Iestatiet drukas opcijas.

Ja neredzat opcijas drukas dialoglodziņā, noklikšķiniet uz **Show Details** (Rādīt detalizētu informāciju).

- Uznirstošajā izvēlnē **Paper Size** (Papīra formāts) izvēlieties nepieciešamo papīra formātu.



PIEZĪME. Ja maināt papīra formātu, pārbaudiet, vai ievietots pareizais papīrs.

- Izvēlieties orientāciju.
4. Uznirstošajā izvēlnē izvēlieties **Paper Type/Quality** (Papīra veids/kvalitāte) un pēc tam izvēlieties šādus iestatījumus:
 - **Paper Type** (Papīra veids): atbilstošais fotopapīra tips
 - **Quality** (Kvalitāte): Atlasiet opciju, kas nodrošina vislabāko kvalitāti vai maksimālo izšķirtspēju.
 - Noklikšķiniet uz **Krāsas opcijas** izvēršanas trijstūra un pēc tam izvēlieties atbilstošo opciju **Photo Fix** (Fotoattēlu labošana).

- **Izslēgtā stāvoklī:** attēlam netiek pielietotas izmaiņas.
 - **Ieslēgts:** automātiski fokusē attēlu; nedaudz regulē attēla asumu.
5. Izvēlieties citus nepieciešamos drukas iestatījumus, pēc tam noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt).


Drukāšana, izmantojot lietojumprogrammu HP Smart

Šajā sadaļā ir sniegtas pamatinstrukcijas par HP Smart lietotnes izmantošanu drukāšanai no Android, iOS vai Windows 10 ierīces. Plašāku informāciju par HP Smart lietotnes izmantošanu skatiet šeit:

- **iOS/Android:** www.hp.com/go/hpsmart-help
- Sistēmā **Windows:** www.hp.com/go/hpsmartwin-help

Drukāšana no Windows 10 ierīces

1. Ievietojiet papīru ievades tekņē. Papildinformāciju skatiet nodaļā [Materiālu ievietošana 11. lpp.](#).
2. Atveriet HP Smart. Papildinformāciju skatiet nodaļā [Lietojumprogrammas HP Smart izmantošana, lai drukātu, skenētu un novērstu problēmas ierīcē, kurā darbojas iOS, Android vai Windows 10 21. lpp.](#).
3. HP Smart ekrānā Home (Sākums) pārlicinieties, vai ir atlasīts jūsu printeris.

 **PADOMS.** Ja vēlaties atlasīt citu printeri, noklikšķiniet uz printera ikonas vai pieskarieties tai rīkjoslā ekrāna kreisajā pusē un pēc tam atlasiet opciju **Select a Different Printer** (Atlasīt citu printeri), lai skatītu visus pieejamos printerus.

4. Ekrāna Home (Sākums) apakšā noklikšķiniet uz opcijas **Print** (Drukāt) vai pieskarieties tai.
5. Atlasiet **Print Photo** (Drukāt fotoattēlu), atrodiat fotoattēlu, kuru vēlaties drukāt, un pēc tam noklikšķiniet uz opcijas **Select Photos to Print** (Atlasīt fotoattēlus drukāšanai) vai pieskarieties tai.

Atlasiet **Print Document** (Drukāt dokumentu), atrodiat PDF dokumentu, kuru vēlaties drukāt, un pēc tam noklikšķiniet uz opcijas **Print** (Drukāt) vai pieskarieties tai.
6. Atlasiet atbilstošās opcijas. Lai skatītu vairāk iestatījumu, noklikšķiniet uz opcijas **More settings** (Vairāk iestatījumu) vai pieskarieties tai. Plašāku informāciju par drukāšanas iestatījumiem skatiet šeit: [Padomi par printera iestatījumiem 36. lpp.](#).
7. Noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai pieskarieties tam, lai sāktu drukāšanu.

Drukāšana no Android vai iOS ierīces

1. Atveriet lietotni HP Smart:
2. Ja nepieciešams mainīt uz citu printeri vai pievienot jaunu printeri, pieskarieties plusa ikonai.
3. Pieskarieties drukāšanas opcijai (piemēram, **Print Photos** (Drukāt fotoattēlus) vai **Print Facebook Photos** (Drukāt Facebook fotoattēlus)). Fotoattēlus un dokumentus varat drukāt no savas ierīces, mākoņa krātuves vai sociālo tīklu vietnēm.
4. Atlasiet fotoattēlu vai dokumentu, ko vēlaties drukāt.
5. Pieskarieties **Print** (Drukāt).

Aplokšņu drukāšana

Pirms aplokšņu drukāšanas pārlicinieties, vai ievades tekne atrodas aplokšnes un izvades tekne ir atvērta. Ievades tekne var ievietot vienu vai vairākas aplokšnes. Neizmantojiet spīdīgas aplokšnes, aplokšnes ar iespaidumiem un aplokšnes ar skavām vai izgriezumiem. Papildinformāciju par aplokšņu ievietošanu skatiet šeit: [Materiālu ievietošana 11. lpp.](#)



PIEZĪME. Specifisku informāciju par to, kā formatēt tekstu drukāšanai uz aploksnēm, skatiet savas tekstastrādes programmatūras palīdzības failos.

Lai apdrukātu aploksnī (sistēmā Windows)

1. Programmatūrā izvēlieties **Print** (Drukāt).
2. Pārlicinieties, vai ir atlasīts jūsu printeris.
3. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties** (Rekvizīti).

Atkarībā no lietojumprogrammas šīs pogas nosaukums var būt **Properties** (Rekvizīti), **Options** (Opcijas), **Printer Setup** (Printera iestatījumi), **Printer Properties** (Printera rekvizīti), **Printer** (Printeris) vai **Preferences**.

4. Atlasiet atbilstīgās opcijas cilnēs **Paper/Quality** (Papīrs/kvalitāte) un **Layout** (Izkārtojums) un dialoglodziņā **Advanced Options** (Papildu opcijas).
 - Nolaizamajā sarakstā **Paper type** (Papīra veids) vai **Media** (Apdrukājamais materiāls) atlasiet atbilstošo papīra veidu.
 - Nolaizamajā sarakstā **Paper sizes** (Papīra formāti) vai **Paper Size** (Papīra formāts) atlasiet atbilstošo aplokšnes formātu.
 - Atlasiet orientāciju **Portrait** (Portrets) vai **Landscape** (Ainava).
- Citus ieteikumus par drukāšanu skatiet šeit: [Padomi par printera iestatījumiem 36. lpp.](#)
5. Noklikšķiniet uz **OK** un pēc tam dialoglodziņā **Print** (Drukāt) noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt) vai **OK**.

Aplokšņu apdrukāšana (OS X un macOS)

1. Programmatūras izvēlnē **File** (Fails) izvēlieties **Print** (Drukāt).
2. Pārlicinieties, vai ir atlasīts jūsu printeris.
3. Uznirstošajā izvēlnē **Paper Size** (Papīra formāts) atlasiet nepieciešamo aplokšnes formātu.

Ja neredzat opcijas drukas dialoglodziņā, noklikšķiniet uz **Show Details** (Rādīt detalizētu informāciju).



PIEZĪME. Ja maināt papīra formātu, pārbaudiet, vai ievietots pareizais papīrs.

4. Uznirstošajā izvēlnē atlasiet **Paper Type/Quality** (Papīra veids/kvalitāte) un pārbaudiet, vai papīra veida iestatījums ir **Plain Paper** (Parasts papīrs).
5. Noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt).

Drukāšana maksimālā izšķirtspējas režīmā

Izmantojiet maksimālo izšķirtspēju, lai uz fotopapīra drukātu augstas kvalitātes asus attēlus.

Drukāšanai maksimālā izšķirtspējā nepieciešams vairāk laika un vietas diskā nekā drukāšanai, izmantojot citus iestatījumus.

Atbalstīto drukas risinājumu sarakstu skatiet izstrādājumu atbalsta tīmekļa vietnē www.support.hp.com.

Drukāšana maksimālās izšķirtspējas režīmā (sistēmā Windows)

1. Programmatūrā izvēlieties **Print** (Drukāt).
2. Pārlicinieties, vai ir atlasīts jūsu printeris.
3. Noklikšķiniet uz pogas, kas atver dialoglodziņu **Properties** (Rekvizīti).

Atkarībā no lietojumprogrammas šīs pogas nosaukums var būt **Properties** (Rekvizīti), **Options** (Opcijas), **Printer Setup** (Printera iestatījumi), **Printer Properties** (Printera rekvizīti), **Printer** (Printeris) vai **Preferences**.

4. Izvēlieties atbilstošās opcijas.

Windows 10, Windows 8.1 un Windows 8

- Noklikšķiniet uz cilnes **Paper/Quality** (Papīra kvalitāte). Nolaižamajā sarakstā **Paper Sizes** (Papīra formāti) atlasiet nepieciešamo papīra formātu. Nolaižamajā sarakstā **Paper Type** (Papīra veids) izvēlieties atbilstošo papīra veidu.
- Noklikšķiniet uz cilnes **Advanced** (Papildiespējas). Atlasiet **Print in Max DPI** (Drukāšana maksimālās izšķirtspējas režīmā).

Windows 7, Windows Vista un Windows XP

- Noklikšķiniet uz cilnes **Paper/Quality** (Papīrs/kvalitāte). Nolaižamajā sarakstā **Media** (Apdrukājamais materiāls) atlasiet atbilstošu papīra veidu.
- Noklikšķiniet uz pogas **Advanced** (Papildiespējas). Nolaižamajā sarakstā **Paper Size** (Papīra formāts) izvēlieties piemērotu papīra formātu. Apgabala **Printer Features** (Printera funkcijas) nolaižamajā sarakstā **Print in Max DPI** (Drukāt maksimālajā izšķirtspējā) izvēlieties **Yes** (Jā). Pēc tam noklikšķiniet uz **OK** (Labi), lai aizvērtu dialoglodziņu **Advanced Options** (Papildu opcijas).

Citus ieteikumus par drukāšanu skatiet šeit: [Padomi par printera iestatījumiem 36. lpp.](#)

5. Cilnē **Layout** (Izkārtojums) apstipriniet papīra orientāciju un pēc tam noklikšķiniet uz **OK** (Labi), lai drukātu.

Drukāšana, izmantojot maksimālo izšķirtspēju (dpi) (OS X un macOS)

1. Programmatūras izvēlnē **File** (Fails) izvēlieties **Print** (Drukāt).
2. Pārlicinieties, vai ir atlasīts jūsu printeris.
3. Iestatiet drukas opcijas.

Ja neredzat opcijas drukas dialoglodziņā, noklikšķiniet uz **Show Details** (Rādīt detalizētu informāciju).

- Uzniestošajā izvēlnē **Paper Size** (Papīra formāts) izvēlieties nepieciešamo papīra formātu.




PIEZĪME. Ja maināt papīra formātu, pārbaudiet, vai ievietots pareizais papīrs.

- Izvēlieties orientāciju.
4. Uznirstošajā izvēlnē izvēlieties **Paper Type/Quality** (Papīra veids/kvalitāte) un pēc tam izvēlieties šādus iestatījumus:
- **Paper Type** (Papīra veids): Atbilstošais papīra veids
 - **Quality** (Kvalitāte): **Maximum dpi (Maksimālā izšķirtspēja)**
5. Izvēlieties jebkurus citu nepieciešamos drukas iestatījumus un pēc tam noklikšķiniet uz **Print** (Drukāt).

Drukājiet no mobilās ierīces


Drukāšana no mobilajām ierīcēm

Varat drukāt dokumentus un fotoattēlus tieši no mobilajām ierīcēm, to skaitā iOS, Android, Windows Mobile, Chromebook un Amazon Kindle.


 **PIEZĪME.** HP Smart lietotni var arī izmantot, lai drukātu no mobilajām ierīcēm. Papildinformāciju skatiet nodaļā [Drukāšana, izmantojot lietojumprogrammu HP Smart 30. lpp.](#)

Drukājot no mobilajām ierīcēm,

1. Pārlicinieties, vai printeris ir pievienots tam pašam tīklam, kuram ir pievienota mobilā ierīce.


 **PADOMS.** Ja vēlaties drukāt bez savienojuma ar maršrutētāju, izmantojiet Wi-Fi Direct, lai drukātu no mobilās ierīces. Papildinformāciju skatiet nodaļā [Bezvadu savienojuma ar printeri izveidošana bez maršrutētāja 69. lpp.](#)

2. Iespējojiet drukāšanu mobilajā ierīcē:


- **iOS:** izmantojiet opciju **Print** (Drukāt) no izvēlnes **Share** (Koplietošana) ().

 **PIEZĪME.** Ierīcēm, kurās instalēta iOS 4.2 vai jaunāka versija, ir iepriekš instalēts AirPrint.


- **Android:** lejupielādējiet HP Print Service Plugin (HP drukas pakalpojuma spraudnis) (atbalsta vairākums Android ierīču) no Google Play Store un iespējojiet to jūsu ierīcē.

 **PIEZĪME.** Ierīces, kuras izmanto Android 4.4 vai jaunāku versiju, atbalsta HP drukāšanas pakalpojuma spraudnis. Ierīces, kuras izmanto Android 4.3 vai vecāku versiju, var drukāt, izmantojot HP ePrint lietotni, kas pieejama Google Play Store.

- **Windows Mobile:** piesitiet pa **Print** (Drukāšana) izvēlnē **Device** (Ierīce).

 **PIEZĪME.** Ja printera nav sarakstā, var būt nepieciešama vienreizēja printera iestatīšana, izmantojot vedni **Add Printer** (Pievienot printeri).

- **Chromebook:** lejupielādējiet un instalējiet lietotni **HP Print for Chrome** no Chrome Web Store, lai iespējotu gan Wi-Fi, gan USB drukāšanu.
- **Amazon Kindle Fire HD9 un HDX:** pirmoreiz ierīcē atlasot **Print** (Drukāt), HP Print Service spraudnis tiek automātiski lejupielādēts, lai iespējotu mobilo drukāšanu.

 **PIEZĪME.** Detalizētu informāciju par drukāšanas iespējošanu no mobilajām ierīcēm skatiet HP mobilās drukāšanas tīmekļa vietnē (www.hp.com/go/mobileprinting). Ja šīs tīmekļa vietnes vietējā versija nav pieejama jūsu valstī/reģionā vai valodā, jūs, iespējams, tiksiet novirzīts uz HP Mobile Printing tīmekļa vietni citā valstī/reģionā vai valodā.

3. Pārlicinieties, vai ievietotais papīrs atbilst printera papīra iestatījumiem (papildinformāciju skatiet šeit: [Materiālu ievietošana 11. lpp.](#)). Pareizi iestatot ievietotā papīra izmēru, mobilā ierīce saņem informāciju par to, kāds papīra izmērs tiek drukāts.

Padomi veiksmīgai drukai

- [Padomi par tinti](#)
- [Padomi papīra ievietošanai](#)
- [Padomi par printera iestatījumiem](#)

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

Drukas iestatījumi neattiecas uz kopēšanu un skenēšanu.

Padomi par tinti

- Lietojiet oriģinālās HP kasetnes.
- Pareizi uzstādiet melnās krāsas un trīs krāsu kasetnes.
Plašāku informāciju skatiet sadaļā [Kasetņu maiņa 60. lpp.](#)
- Pārbaudiet tintes līmeni kasetnēs, lai pārlicinātos, vai pietiek tintes.
Plašāku informāciju skatiet sadaļā [Tintes aptuvenā līmeņa pārbaude 58. lpp.](#)
- Ja drukas kvalitāte kļūst nepieņemama, skatiet [Drukāšanas problēmas 89. lpp.](#), lai iegūtu papildinformāciju.



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

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 segta saskaņā ar garantiju.

Ja redzat printera programmatūras parādītu ziņojumu “Non-HP Cartridge” (Nav HP kasetnes) un esat pārlicināts, ka esat iegādājies oriģinālās HP kasetnes, dodieties uz: www.hp.com/go/anticounterfeit.

Padomi papīra ievietošanai

- Ievietojiet papīra kaudzīti (nevis vienu lapu). Lai izvairītos no papīra iesprūšanas, kaudzītē jābūt viena izmēra un veida papīram.
 - Ievietojiet papīru ar apdrukājamo pusi uz augšu.
 - Pārlicinieties, vai papīrs ievades teknē ir horizontālā stāvoklī un tā malas nav uzlocījušās vai ieplēstas.
 - Noregulējiet papīra platuma vadotni ievades teknē, lai tā cieši piegultu visam papīram. Pārlicinieties, vai papīra platuma vadotne nav salocījusi papīru ievades teknē.
- Papildinformāciju skatiet šeit: [Materiālu ievietošana 11. lpp.](#)

Padomi par printera iestatījumiem

Padomi par printera iestatījumiem (sistēmā Windows)

- Lai mainītu noklusētos drukas iestatījumus, atveriet HP printera programmatūra, noklikšķiniet uz **Print & Scan (Drukāt un skenēt)**, un pēc tam noklikšķiniet uz **Set Preferences** (Iestatīt preferences). Informāciju par printera programmatūra atvēršanu skatiet šeit: [Atveriet HP printera programmatūru\(sistēmā Windows\) 20. lpp.](#)
- Varat izmantot drukāšanas saīsnes, lai saglabātu laika iestatījuma vēlamās drukāšanas preferences. Drukas saīsne saglabā konkrēta veida darbam atbilstošās iestatījumu vērtības, līdz ar to visas opcijas var iestatīt ar vienu klikšķi. Lai izmantotu saīsni, dodieties uz cilni **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnes) vai **Printing Shortcut** (Drukāšanas saīsne), atlasiet drukāšanas saīsni un pēc tam noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

Lai pievienotu jaunu drukāšanas saīsni, atlasiet esošu saīsni, kas ir līdzīga tai, kuru vēlaties izveidot, iestatiet vēlamās drukāšanas preferences cilnē **Printing Shortcuts** (Drukāšanas saīsnes) vai **Printing Shortcut** (Drukāšanas saīsne), noklikšķiniet uz **Save As** (Saglabāt kā) un ievadiet nosaukumu, pēc tam noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

Lai drukāšanas saīsni dzēstu, atlasiet to un pēc tam noklikšķiniet uz **Delete** (Dzēst).



PIEZĪME. Noklusētās drukāšanas saīsnes nevar izdzēst.

- Lai saprastu papīra un papīra teknes iestatījumus
 - **Paper sizes** (Papīra formāti) vai **Paper Size** (Papīra formāts): atlasiet ievades tekne ievietotā papīra formātu.
 - **Paper type** (Papīra veids) vai **Media** (Apdrukājamais materiāls): atlasiet izmantoto papīra veidu.
- Lai saprastu krāsu vai melnbaltos iestatījumus
 - **Color** (Krāsu): izmanto tinti no visām kasetnēm pilnkrāsu izdrukām.
 - **Black & White** (Melnbalts) vai **Black Ink Only** (Tikai melnā tinte): izmanto tikai melno tinti normālas vai zemākas kvalitātes melnbaltajām izdrukām.
 - **High Quality Grayscale** (Augstas kvalitātes pelēktoņu skala): izmanto tinti no krāsu un melnajām kasetnēm, lai izveidotu plašāku melno un pelēko toņu klāstu augstas kvalitātes melnbaltajām izdrukām.
- Lai saprastu drukas kvalitātes iestatījumus

Drukas kvalitāte tiek mērīta ar drukas izšķirtspējā punktiem uz collu (dpi). Augstāka dpi rādītāja gadījumā izdrukas ir skaidrākas un detalizētākas, bet palēnina drukāšanas ātrumu un var izmantot vairāk tintes.

 - **Draft** (Melnraksts): zemākais dpi līmenis, ko parasti izmanto, kad tintes līmeņi ir zemi vai nav nepieciešamas augstas kvalitātes izdrukas.
 - **Normal** (Standarta): piemērots vairumam drukas darbu.
 - **Best** (Vislabākais): labāks dpi līmenis nekā **Normal** (Standarta).

- **Print in Max DPI** (Drukāšana maksimālās izšķirtspējas režīmā): augstākais drukas kvalitātei pieejamais dpi iestatījums.
- **HP Real Life Technologies** (Tehnoloģija HP Real Life): izmantojot šo līdzekli, attēli un grafika kļūst līdzienāka un asāka, uzlabojot drukas kvalitāti.
- Lai saprastu lapas un izkārtojuma iestatījumus
 - **Orientation** (Orientācija): atlasiet **Portrait** (Portrets) vertikālām izdrukām vai **Landscape** (Ainava) horizontālām izdrukām.
 - **Print on Both Sides Manually** (Manuāla drukāšana uz abām papīra lapas pusēm): manuāli apgrieziet lapas pēc tam, kad viena papīra puse ir apdrukāta, lai varētu apdrukāt abas papīra puses.
 - **Flip on Long Edge** (Apgrieziet pie garās malas): atlasiet, ja vēlaties apgriezt lapas pie garās papīra malas, drukājot uz abām papīra pusēm.
 - **Flip on Short Edge** (Apgrieziet pie īsās malas): atlasiet, ja vēlaties apgriezt lapas pie īsās papīra malas, drukājot uz abām papīra pusēm.
 - **Booklet Layout** (Brošūras izkārtojums) vai **Booklet** (Brošūra): vairāku lappušu dokumenta izdrukāšanai bukleta formā. Katrā loksnes pusē tiek novietotas divas lapas, lai pēc tam, papīru pārlokot uz pusēm, iegūtu bukletu.
 - **Left binding** (Kreisā iesiešana) vai **Booklet-LeftBinding** (Brošūras kreisā iesiešana): pēc bukleta salocīšanas iesiešanas puse ir pa kreisi. Atlasiet šo opciju, ja lasāt no kreisās uz labo pusi.
 - **Right binding** (Labā iesiešana) vai **Booklet-RightBinding** (Brošūras labā iesiešana): pēc bukleta salocīšanas iesiešanas puse ir pa labi. Atlasiet šo opciju, ja lasāt no labās uz kreiso pusi.
 - **Page Borders** (Lappuses malas): ļauj pievienot lappusēm malas, ja dokumentu drukājat, vienā loksnē ietverot vismaz divas lappuses.
 - **Pages per Sheet Layout** (Lappušu izkārtojums lapā): palīdz norādīt lappušu secību, ja dokumentu drukājat, vienā loksnē ietverot vairāk nekā divas lappuses.
 - **Pages to Print** (Drukājamās lapas): ļauj drukāt tikai nepāra lapas, drukāt pāra lapas vai visas lapas.
 - **Reverse page order** (Pretēja lapu secība) vai **Page Order** (Lapu secība): ļauj drukāt lapas no priekšpusēs uz aizmuguri vai pretējā secībā.

Padomi par printera iestatījumiem (OS X un macOS)

- Drukāšanas dialoglodziņā izmantojiet uznirstošo izvēlni **Paper Size** (Papīra izmērs), lai atlasītu printerī ielādētā papīra izmēru.
- Drukāšanas dialoglodziņā izvēlieties uznirstošo izvēlni **Paper Type/Quality** (Papīra veids/kvalitāte) un atlasiet atbilstošu papīra veidu un kvalitāti.
- Lai drukātu melnbaltu dokumentu, izmantojot tikai melno tinti, uznirstošajā izvēlnē izvēlieties **Paper Type/Quality** (Papīra veids/kvalitāte) un uznirstošajā izvēlnē Color (Krāsa) izvēlieties **Grayscale** (Pelēktoņu skala).

4 Tīmekļa pakalpojumu izmantošana

- [Kādi ir tīmekļa pakalpojumi?](#)
- [Tīmekļa pakalpojumu iestatīšana](#)
- [Drukāšana ar HP ePrint](#)
- [Tīmekļa pakalpojumu noņemšana](#)

Kādi ir tīmekļa pakalpojumi?

Printeris nodrošina inovatīvus tīmekļa iespējotus pakalpojumus, kas var palīdzēt ātri piekļūt internetam, iegūt dokumentus un tos izdrukāt ātrāk un vienkāršāk, neizmantojot datoru.



PIEZĪME. Lai izmantotu šīs tīmekļa iespējas, printerim ir jābūt pieslēgtam internetam, izmantojot bezvadu savienojumu. Šīs tīmekļa funkcijas nevar izmantot, ja printera savienojums ir izveidots, izmantojot USB kabeli.

HP ePrint

- HP ePrint ir HP bezmaksas pakalpojums, kas ļauj drukāt ar HP e-Print iespējotu printeri jebkurā laikā no jebkuras vietas. Tas ir tikpat vienkārši, kā nosūtīt e-pastu uz e-pasta adresi, kas piešķirta jūsu printerim, kad tajā ir iespējoti tīmekļa pakalpojumi. Nav nepieciešami īpaši draiveri vai programmatūra. Ja varat nosūtīt e-pastu, varat drukāt no jebkuras vietas, izmantojot HP ePrint.


Tiklīdz esat reģistrējies kontu [HP Connected](#) (var nebūt pieejams visās valstīs/reģionos), varat pierakstīties, lai skatītu sava HP ePrint darba statusu, pārvaldītu HP ePrint printera rindu, noteiktu, kurš var izmantot printera HP ePrint e-pasta adresi drukāšanai, un saņemt palīdzību darbam ar HP ePrint.


Tīmekļa pakalpojumu iestatīšana

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

Lai iestatītu tīmekļa pakalpojumus

1. Atveriet iegulto tīmekļa serveri (EWS). Papildinformāciju skatiet šeit: [legultā tīmekļa servera atvēršana 77. lpp.](#)
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Tīmekļa pakalpojumi**.
3. Sadaļā **Tīmekļa pakalpojumu iestatījumi** noklikšķiniet uz **Iestatīšana**, noklikšķiniet uz **Continue** (Turpināt) un izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas, lai piekristu lietošanas noteikumiem.
4. Ja tiek parādīta attiecīga uzvedne, izvēlieties ļaut printerim pārbaudīt, vai ir pieejami printera atjauninājumi, un instalēt tos.

 **PIEZĪME.** Ja ir pieejami printera atjauninājumi, printeris tos lejupielādē, instalē un pēc tam restartējas. Atkārtojiet norādes no 1. darbības, lai iestatītu tīmekļa pakalpojumus.

 **PIEZĪME.** Ja tiek parādīta uzvedne saistībā ar starpniekservera iestatījumiem un jūsu tīklā tiek izmantoti starpniekservera iestatījumi, izpildiet ekrānā redzamās norādes, lai iestatītu starpniekserveri. Ja vēl joprojām nevarat atrast šo informāciju, sazinieties ar tīkla administratoru vai personu, kura iestatīja bezvadu tīklu.

5. Kad ir izveidots printera savienojums ar serveri, printeris izdrukā informācijas lapu. Izpildiet informācijas lapā sniegtos norādījumus, lai pabeigtu iestatīšanu.

Drukāšana ar HP ePrint

HP ePrint ļauj drukāt, izmantojot HP ePrint iespējotu printeri jebkurā laikā un jebkurā vietā.

Pirms izmantot HP ePrint, pārliecinieties, vai printeris ir pievienots aktīvam tīklam ar interneta piekļuvi.

Lai drukātu dokumentu, izmantojot HP ePrint

1. Pārliecinieties, vai ir iestatīti tīmekļa pakalpojumi.

Papildinformāciju skatiet šeit: [Tīmekļa pakalpojumu iestatīšana 41. lpp.](#)

2. Vienlaicīgi nospiediet pogu **Informācija** (i) un pogu **Atcelt** (X), lai drukātu informācijas lapu, pēc tam lapā atrodiat sava printera e-pasta adresi.
3. Nosūtiet savu dokumentu pa e-pastu uz printeri.

- a. Datorā vai mobilajā ierīcē atveriet e-pasta lietojumprogrammu.



PIEZĪME. Lai iegūtu informāciju par e-pasta lietojumprogrammas lietošanu datorā vai mobilajā ierīcē, skatiet lietojumprogrammai pievienoto dokumentāciju.

- b. Izveidojiet jaunu e-pastu un pievienojiet drukājamo dokumentu.
- c. Nosūtiet e-pastu uz printera e-pasta adresi.

Printeris drukā pievienoto dokumentu.



PIEZĪME.

- Laukā "To" (Adresāts) ievadiet tikai HP ePrint e-pasta adresi. Neievadiet nevienu papildu e-pasta adresi citos laukos. HP ePrint serveris neakceptē e-pasta drukas darbus, ja laukā "To" (Adresāts) ir vairākas e-pasta adreses vai kāda e-pasta adrese ir laukā "Cc" (Kopija).
- E-pasts tiks izdrukāts, tiklīdz tiks saņemts. Tāpat kā ar jebkuru e-pastu, nepastāv garantijas, kad un vai tas tiks saņemts. Drukas statusu var pārbaudīt šeit: [HP Connected](#) (var nebūt pieejams visās valstīs/reģionos).
- Ar HP ePrint drukātie dokumenti var atšķirties no oriģināla. Tiem var būt no oriģinālā dokumenta atšķirīgs stils, formatēšana un teksta plūdums. Dokumentiem, kuru drukas kvalitātei ir jābūt augstākai (piemēram, juridiskiem dokumentiem), mēs iesakām drukāt, izmantojot datora lietojumprogrammu, kurā jums tiek nodrošināta lielāka kontrole pār to, kā izskatīsies izdrukas.

Tīmekļa pakalpojumu noņemšana

Lai noņemtu tīmekļa pakalpojumus, veiciet šādas darbības:

1. Atveriet iegulto tīmekļa serveri (EWS). Papildinformāciju skatiet šeit: [legultā tīmekļa servera atvēršana 77. lpp.](#)
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Web Services** (Tīmekļa pakalpojumi) un pēc tam sadaļā **Web Services Settings** (Tīmekļa pakalpojumu iestatījumi) noklikšķiniet uz **Remove Web Services** (Noņemt tīmekļa pakalpojumus).
3. Noklikšķiniet uz **Remove Web Services** (Noņemt tīmekļa pakalpojumus).
4. Noklikšķiniet uz **Yes** (Jā), lai tīmekļa pakalpojumus noņemtu no printera.

5 Kopēšana un skenēšana

- [Dokumentu kopēšana](#)
- [Skenēšana, izmantojot HP printera programmatūra](#)
- [Skenēšana, izmantojot HP Smart](#)
- [Skenēšana, izmantojot funkciju Webscan](#)
- [Padomi veiksmīgai kopēšanai un skenēšanai](#)

Dokumentu kopēšana



Lai kopētu dokumentus

1. Ievietojiet papīru ievades tehnē.

Informāciju par papīra ievietošanu skatiet šeit: [Materiālu ievietošana 11. lpp.](#)

2. Ievietojiet oriģinālu ar apdrukāto pusi uz leju skenera stikla labajā priekšējā stūrī.

Papildinformāciju skatiet nodaļā [Oriģinālu novietošana uz skenera stikla 16. lpp.](#)

3. Nospiediet **Sākt melnbaltu kopēšanu** pogu () vai **Sākt krāsu kopēšanu** pogu () lai izveidotu kopiju.

Kopēšana sāksies divas sekundes pēc pēdējās pogas nospiešanas.

 **PADOMS.** Varat palielināt kopiju skaitu, nospiežot pogu vairākas reizes.

Skenēšana, izmantojot HP printera programmatūra

- [Skenēšana, saglabājot datorā](#)
- [Izveido jaunu skenēšanas saīsni \(sistēmā Windows\)](#)
- [Skenēšanas iestatījumu mainīšana \(sistēmā Windows\)](#)

Skenēšana, saglabājot datorā

Pirms skenēt uz datoru, pārlicinieties, vai ir instalēta HP ieteiktā printera programmatūra. Printerim un datoram ir jābūt savienotiem un ieslēgtiem.

Lai skenētu dokumentu vai fotogrāfiju uz failu (sistēmā Windows)

1. Ievietojiet oriģinālu ar apdrukāto pusi uz leju skenera stikla labajā priekšējā stūrī.
2. Veiciet dubultklikšķi uz printera ikonas darbvirsnā vai veiciet vienu no turpmāk minētajām darbībām, lai atvērtu printera programmatūru:
 - **Windows 10:** datora darbvirsnā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), lietojumprogrammu sarakstā atlasiet **HP** un pēc tam atlasiet ikonu ar printera nosaukumu.
 - **Windows 8.1:** noklikšķiniet uz lejupvērstās bultiņas sākumekrāna apakšējā kreisajā stūrī un pēc tam atlasiet printera nosaukumu.
 - **Windows 8:** sākumekrānā ar peles labo pogu noklikšķiniet tukšā ekrāna apgabalā, lietojumprogrammu joslā noklikšķiniet uz **All Apps** (Visas lietojumprogrammas) un pēc tam atlasiet printera nosaukumu.
 - **Windows 7, Windows Vista un Windows XP:** datora darbvirsnā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), atlasiet **All Programs** (Visas programmas), noklikšķiniet uz **HP**, noklikšķiniet uz printera mapes un pēc tam atlasiet ikonu ar printera nosaukumu.
3. Printera programmatūrā noklikšķiniet uz **Skenēšana** un pēc tam noklikšķiniet uz **Scan Document or Photo (Skenēt dokumentu vai fotoattēlu)**.
4. Izvēlieties skenēšanas veidu un pēc tam noklikšķiniet uz **Skenēšana**.
 - Izvēlieties **Saglabāt kā to PDF**, lai saglabātu dokumentu (vai fotoattēlu) kā PDF failu.
 - Izvēlieties **Saglabāt kā JPEG**, lai saglabātu fotoattēlu (vai dokumentu) kā attēla failu.



PIEZĪME. Sākotnējā ekrānā varat pārskatīt un pārveidot pamata iestatījumus. Noklikšķiniet uz **More (Vēl)** saites skenēšanas dialoglodziņa augšējā labajā stūrī, lai pārskatītu un pārveidotu detalizētos iestatījumus.

Papildinformāciju skatiet nodaļā [Skenēšanas iestatījumu mainīšana \(sistēmā Windows\) 49. lpp.](#)

Ja atlasīts **Rādīt skatītāju pēc skenēšanas**, ieskenēto attēlu var pielāgot priekšskatījuma ekrānā.

Lai skenētu dokumentu vai fotoattēlu uz e-pastu (sistēmā Windows)

1. Ievietojiet oriģinālu ar apdrukāto pusi uz leju skenera stikla labajā priekšējā stūrī.
2. Veiciet dubultklikšķi uz printera ikonas darbvirsnā vai veiciet vienu no turpmāk minētajām darbībām, lai atvērtu printera programmatūru:

- **Windows 10:** datora darbvirsma noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), lietojumprogrammu sarakstā atlasiet **HP** un pēc tam atlasiet ikonu ar printera nosaukumu.
 - **Windows 8.1:** noklikšķiniet uz lejuvērstās bultiņas sākumekrāna apakšējā kreisajā stūrī un pēc tam atlasiet printera nosaukumu.
 - **Windows 8:** sākumekrānā ar peles labo pogu noklikšķiniet tukšā ekrāna apgabalā, lietojumprogrammu joslā noklikšķiniet uz **All Apps** (Visas lietojumprogrammas) un pēc tam atlasiet printera nosaukumu.
 - **Windows 7, Windows Vista un Windows XP:** datora darbvirsma noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), atlasiet **All Programs** (Visas programmas), noklikšķiniet uz **HP**, noklikšķiniet uz printera mapes un pēc tam atlasiet ikonu ar printera nosaukumu.
3. Printera programmatūrā noklikšķiniet uz **Skenēšana** un pēc tam noklikšķiniet uz **Scan Document or Photo (Skenēt dokumentu vai fotoattēlu)**.
 4. Izvēlieties skenēšanas veidu un pēc tam noklikšķiniet uz **Skenēšana**.

Izvēlieties **Sūtīt pa e-pastu kā PDF** vai **Sūtīt pa e-pastu kā JPEG**, lai atvērtu e-pasta programmatūru ar skenēto failu kā pielikumu.



PIEZĪME. Noklikšķiniet uz **More (Vēl)** saites skenēšanas dialoglodziņa augšējā labajā stūrī, lai pārskatītu un pārveidotu iestatījumus jebkurai skenēšanai.

Papildinformāciju skatiet nodaļā [Skenēšanas iestatījumu mainīšana \(sistēmā Windows\) 49. lpp.](#)

Ja atlasīta **Rādīt skatītāju pēc skenēšanas**, ieskenēto attēlu var pielāgot priekšskatījuma ekrānā.

Origināla skenēšana, izmantojot HP printera programmatūru (OS X un macOS)

1. Atveriet HP Scan (HP skenēšana).
HP Scan (HP skenēšana) atrodas mapē **Applications/HP** (Lietojumprogrammas/HP), kas atrodas cietā diska augšējā līmenī.
2. Izvēlieties nepieciešamo skenēšanas profila veidu.
3. Noklikšķiniet uz **Scan** (Skenēt).

Izveido jaunu skenēšanas saīsni (sistēmā Windows)

Jūs varat izveidot savu skenēšanas saīsni, lai atvieglotu skenēšanu. Piemēram, jūs varbūt vēlaties regulāri skenēt un saglabāt fotoattēlus PNG formātā, nevis JPEG.

1. Ievietojiet oriģinālu ar apdrukāto pusi uz leju skenera stikla labajā priekšējā stūrī.
2. Veiciet dubultklikšķi uz printera ikonas darbvirsma vai veiciet vienu no turpmāk minētajām darbībām, lai atvērtu printera programmatūru:
 - **Windows 10:** datora darbvirsma noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), lietojumprogrammu sarakstā atlasiet **HP** un pēc tam atlasiet ikonu ar printera nosaukumu.
 - **Windows 8.1:** noklikšķiniet uz lejuvērstās bultiņas sākumekrāna apakšējā kreisajā stūrī un pēc tam atlasiet printera nosaukumu.

- **Windows 8:** sākumekrānā ar peles labo pogu noklikšķiniet tukšā ekrāna apgabalā, lietojumprogrammu joslā noklikšķiniet uz **All Apps** (Visas lietojumprogrammas) un pēc tam atlasiet printera nosaukumu.
 - **Windows 7, Windows Vista un Windows XP:** datora darbvirsnā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), atlasiet **All Programs** (Visas programmas), noklikšķiniet uz **HP**, noklikšķiniet uz printera mapes un pēc tam atlasiet ikonu ar printera nosaukumu.
3. Printera programmatūrā noklikšķiniet uz **Skenēšana** un pēc tam noklikšķiniet uz **Scan Document or Photo (Skenēt dokumentu vai fotoattēlu)**.
 4. Noklikšķiniet uz **Izveidot jaunu skenēšanas saīsni**.
 5. Ievadiet aprakstošu nosaukumu, izvēlieties esošu saīsni, uz kuru balstīt jauno saīsni, un noklikšķiniet uz **Create (Izveidot)**.

Piemēram, ja veidojat saīsni fotoattēliem, izvēlieties **Saglabāt kā JPEG** vai **Sūtīt pa e-pastu kā JPEG**. Tas padara pieejamas iespējas darbam ar attēliem skenējot.

6. Mainiet iestatījumus savai jaunajai saīsnei, lai ievērotu jūsu vajadzības, un pēc tam noklikšķiniet uz saglabāšanas ikonas saīsnes labajā pusē.



PIEZĪME. Noklikšķiniet uz **More (Vēl)** saites skenēšanas dialoglodziņa augšējā labajā stūrī, lai pārskatītu un pārveidotu iestatījumus jebkurai skenēšanai.

Papildinformāciju skatiet nodaļā [Skenēšanas iestatījumu mainīšana \(sistēmā Windows\) 49. lpp.](#)

Skenēšanas iestatījumu mainīšana (sistēmā Windows)

Jūs varat pārveidot jebkuru no skenēšanas iestatījumiem vienai izmantošanai vai saglabāt izmaiņas pastāvīgai izmantošanai. Šie iestatījumi iekļauj opcijas, piemēram, lapas izmēru un vērsumu, skenēšanas izšķirtspēju, kontrastu un mapes atrašanās vietu saglabātajiem skenējumiem.

1. Ievietojiet oriģinālu ar apdrukāto pusi uz leju skenera stikla labajā priekšējā stūrī.
2. Veiciet dubultklikšķi uz printera ikonas darbvirsnā vai veiciet vienu no turpmāk minētajām darbībām, lai atvērtu printera programmatūru:
 - **Windows 10:** datora darbvirsnā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), lietojumprogrammu sarakstā atlasiet **HP** un pēc tam atlasiet ikonu ar printera nosaukumu.
 - **Windows 8.1:** noklikšķiniet uz lejupvērstās bultiņas sākumekrāna apakšējā kreisajā stūrī un pēc tam atlasiet printera nosaukumu.
 - **Windows 8:** sākumekrānā ar peles labo pogu noklikšķiniet tukšā ekrāna apgabalā, lietojumprogrammu joslā noklikšķiniet uz **All Apps** (Visas lietojumprogrammas) un pēc tam atlasiet printera nosaukumu.
 - **Windows 7, Windows Vista un Windows XP:** datora darbvirsnā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), atlasiet **All Programs** (Visas programmas), noklikšķiniet uz **HP**, noklikšķiniet uz printera mapes un pēc tam atlasiet ikonu ar printera nosaukumu.
3. Printera programmatūrā noklikšķiniet uz **Skenēšana** un pēc tam noklikšķiniet uz **Scan Document or Photo (Skenēt dokumentu vai fotoattēlu)**.

4. Noklikšķiniet uz **More (Vēl)** saites HP Scan dialoglodziņa augšējā labajā stūrī.

Detalizēto iestatījumu rūts parādās labajā pusē. Kreisā kolonna apkopo pašreizējos iestatījumus katrai sadaļai. Labā kolonna ļauj mainīt iestatījumus izgaismotajā sadaļā.

5. Noklikšķiniet uz katras sadaļas detalizēto iestatījumu rūts kreisajā pusē, lai pārskatītu iestatījumus šajā sadaļā.

Jūs varat pārskatīt un mainīt lielāko daļu iestatījumu, izmantojot nolaižamās izvēlnes.

Daži iestatījumi ļauj lielāku elastību, parādot jaunu rūti. Tie ir atzīmēti ar + (plusa zīmi) pa labi no iestatījuma. Jums jāapstiprina vai jāatceļ visas izmaiņas šajā rūtī, lai atgrieztos uz detalizētu iestatījumu rūti.

6. Kad esat beidzis mainīt iestatījumus, veiciet vienu no turpmāk minētā.

- Noklikšķiniet uz **Skenēšana**. Jums ir atļauts saglabāt vai noraidīt saišnes izmaiņas pēc skenēšanas pabeigšanas.
- Noklikšķiniet uz saglabāšanas ikonas pa labi no saišnes un pēc tam noklikšķiniet uz **Skenēšana**.

[Pārejiet tiešsaistē, lai vairāk uzzinātu par HP Scan programmatūras izmantošanu.](#) Iemācieties:

- pielāgot skenēšanas iestatījumus, piemēram, attēla faila veidu, skenēšanas izšķirtspēju un kontrasta līmeņus;
- pirms skenēšanas priekšskatīt un pielāgot attēlus.

Skenēšana, izmantojot HP Smart

Lietojumprogrammu HP Smart var izmantot, lai skenētu dokumentus vai fotoattēlus no printera skenera; turklāt varat arī skenēt, izmantojot savas ierīces fotokameru. HP Smart ietver rediģēšanas rīkus, kas ļauj pielabot skenēto attēlu pirms tā saglabāšanas vai kopīgošanas. Ir iespējams drukāt, saglabāt skenējumus lokāli vai mākoņkrātuvē un kopīgot tos e-pastā, ar īsziņu, pakalpojumā Facebook, Instagram utt. Lai skenētu ar HP Smart, izpildiet attiecīgajā turpmākajā sadaļā sniegtos norādījumus atkarībā no izmantotās ierīces veida.

- [Skenēšana no Windows 10 ierīces](#)
- [Skenēšana no Android vai iOS ierīces](#)

Šajā sadaļā ir sniegtas pamatinstrukcijas par HP Smart lietotnes izmantošanu skenēšanai no Android, iOS vai Windows 10 ierīces. Plašāku informāciju par HP Smart lietotnes izmantošanu skatiet šeit:

- **iOS/Android:** www.hp.com/go/hpsmart-help
- Sistēmā **Windows:** www.hp.com/go/hpsmartwin-help

Skenēšana no Windows 10 ierīces

Dokumenta vai fotoattēla skenēšana, izmantojot printera skeneri

1. Ievietojiet oriģinālu ar apdrukāto pusi uz leju skenera stikla labajā priekšējā stūrī.
2. Atveriet HP Smart. Papildinformāciju skatiet nodaļā [Lietojumprogrammas HP Smart izmantošana, lai drukātu, skenētu un novērstu problēmas ierīcē, kurā darbojas iOS, Android vai Windows 10 21. lpp.](#)
3. Atlasiet **Scan** (Skenēt) un pēc tam atlasiet **Scanner** (Skeneris).
4. Noklikšķiniet uz ikonas Settings (Iestatījumi) vai pieskarieties tai, lai mainītu pamata iestatījumus.



PIEZĪME. Ja printeris atbalsta skenēšanu no dokumentu padevēja un skenera stikla, noteikti atlasiet pareizo ievades avotu.

5. Noklikšķiniet uz ikonas Preview (Priekšskatījums) vai pieskarieties tai, lai priekšskatītu un pēc nepieciešamības pielāgotu attēlu.
6. Noklikšķiniet uz ikonas Scan (Skenēšana) vai pieskarieties tai.
7. Ja nepieciešams, veiciet citus pielāgojumus.
 - Noklikšķiniet uz opcijas **Add** (Pievienot) vai pieskarieties tai, lai pievienotu vairāk dokumentu vai fotoattēlu.
 - Noklikšķiniet uz opcijas **Edit** (Rediģēt) vai pieskarieties tai, lai pagrieztu vai apcirptu dokumentu vai attēlu, vai pielāgotu tā kontrastu, spilgtumu, piesātinājumu vai leņķi.
8. Atlasiet nepieciešamo faila veidu un pēc tam noklikšķiniet uz ikonas Save (Saglabāt) vai pieskarieties tai, lai to saglabātu, vai arī noklikšķiniet uz ikonas Share (Kopīgot) vai pieskarieties tai, lai failu kopīgotu ar citiem.

Dokumenta vai fotoattēla skenēšana, izmantojot ierīces kameru

Ja ierīcei ir kamera, lietotni HP Smart var izmantot drukāta dokumenta vai fotoattēla skenēšanai ar ierīces kameru. Pēc tam varat izmantot HP Smart, lai attēlu rediģētu, saglabātu, drukātu vai kopīgotu.

1. Atveriet HP Smart. Papildinformāciju skatiet nodaļā [Lietojumprogrammas HP Smart izmantošana, lai drukātu, skenētu un novērstu problēmas ierīcē, kurā darbojas iOS, Android vai Windows 10 21. lpp.](#)
2. Atlasiet **Scan** (Skenēt) un pēc tam atlasiet **Camera** (Kamera).
3. Novietojiet dokumentu vai fotoattēlu kameras priekšā un pēc tam noklikšķiniet uz apaļās pogas ekrāna apakšā vai pieskarieties tai, lai uzņemtu attēlu.
4. Ja nepieciešams, pielāgojiet robežas. Noklikšķiniet uz ikonas Apply (Lietot) vai pieskarieties tai.
5. Ja nepieciešams, veiciet citus pielāgojumus.
 - Noklikšķiniet uz opcijas **Add** (Pievienot) vai pieskarieties tai, lai pievienotu vairāk dokumentu vai fotoattēlu.
 - Noklikšķiniet uz opcijas **Edit** (Rediģēt) vai pieskarieties tai, lai pagrieztu vai apcirptu dokumentu vai attēlu, vai pielāgotu tā kontrastu, spilgtumu, piesātinājumu vai leņķi.
6. Atlasiet nepieciešamo faila veidu un pēc tam noklikšķiniet uz ikonas Save (Saglabāt) vai pieskarieties tai, lai to saglabātu, vai arī noklikšķiniet uz ikonas Share (Kopīgot) vai pieskarieties tai, lai failu kopīgotu ar citiem.


Iepriekš skenēta dokumenta vai fotoattēla rediģēšana

HP Smart nodrošina rediģēšanas rīkus, piemēram, apgriešanu vai pagriešanu, lai to varētu izmantot iepriekš skenēta dokumenta vai fotoattēla pielāgošanai savā ierīcē.

1. Atveriet HP Smart. Papildinformāciju skatiet nodaļā [Lietojumprogrammas HP Smart izmantošana, lai drukātu, skenētu un novērstu problēmas ierīcē, kurā darbojas iOS, Android vai Windows 10 21. lpp.](#)
2. Atlasiet **Scan** (Skenēt) un pēc tam atlasiet **Import Local** (Importēt vietēji).
3. Atlasiet dokumentu vai fotoattēlu, ko vēlaties pielāgot, un pēc tam noklikšķiniet uz opcijas **Open** (Atvērt) vai pieskarieties tai.
4. Ja nepieciešams, pielāgojiet robežas. Noklikšķiniet uz ikonas Apply (Lietot) vai pieskarieties tai.
5. Ja nepieciešams, veiciet citus pielāgojumus.
 - Noklikšķiniet uz opcijas **Add** (Pievienot) vai pieskarieties tai, lai pievienotu vairāk dokumentu vai fotoattēlu.
 - Noklikšķiniet uz opcijas **Edit** (Rediģēt) vai pieskarieties tai, lai pagrieztu vai apcirptu dokumentu vai attēlu, vai pielāgotu tā kontrastu, spilgtumu, piesātinājumu vai leņķi.
6. Atlasiet nepieciešamo faila veidu un pēc tam noklikšķiniet uz opcijas **Save** (Saglabāt) vai pieskarieties tai vai **Share**(Kopīgot), lai failu saglabātu vai kopīgotu ar citiem.

Skenēšana no Android vai iOS ierīces

Skenēšana no Android vai iOS ierīces

1. Atveriet lietojumprogrammu HP Smart.
 2. Pieskarieties Plus ikonai, ja vēlaties izmantot citu printeri vai pievienot jaunu.
 3. Pieskarieties skenēšanas opcijai, ko vēlaties izmantot.
 - Ja atlasāt skenēšanu, izmantojot kameru, tiek atvērta iebūvētā kamera. Skenējiet fotoattēlu vai dokumentu, izmantojot kameru.
 - Ja atlasāt skenēšanu, izmantojot printera skeneri, piesitiet pa iestatījumu ikonu, lai atlasītu ievades avotu un mainītu skenēšanas iestatījumus, pēc tam piesitiet pa skenēšanas ikonu.
-
-  **PIEZĪME.** Ja printeris atbalsta skenēšanu no dokumentu padevēja un skenera stikla, noteikti atlasiet pareizo ievades avotu.
-
4. Kad esat pabeidzis skenētā dokumenta vai fotoattēla pielāgošanu, saglabājiet, kopīgojiet vai izdrukājiet to.

Skenēšana, izmantojot funkciju Webscan

Webscan (Skenēšana no tīmekļa) ir iegulta tīmekļa servera funkcija, kas ļauj skenēt printerī fotoattēlus un dokumentus, lai tos saglabātu datorā, izmantojot tīmekļa pārlūkprogrammu.

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



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

Ja līdzekli Webscan (Skenēšana no tīmekļa) nevar atvērt iegultajā tīmekļa serverī, 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 iegulto tīmekļa serveri. Papildinformāciju skatiet sadaļā [Iegultā tīmekļa servera atvēršana 77. lpp.](#)
2. Noklikšķiniet uz cilnes **Iestatījumi**.
3. Sadaļā **Security** (Drošība) noklikšķiniet uz **Administrator Settings** (Administrators iestatījumi).
4. Atlasiet **Webscan from EWS** (Tīmekļa skenēšana no EWS), lai iespējotu 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 ar apdrukāto pusi uz leju skenera stikla labajā priekšējā stūrī.
2. Atveriet iegulto tīmekļa serveri. Papildinformāciju skatiet sadaļā [Iegultā tīmekļa servera atvēršana 77. lpp.](#)
3. Noklikšķiniet uz cilnes **Skenēšana**.
4. Noklikšķiniet uz **Webscan** (Tīmekļa skenēšana) kreisajā rūtī, mainiet jebkurus iestatījumus un pēc tam noklikšķiniet uz **Sākt skenēšanu**.

Padomi veiksmīgai kopēšanai un skenēšanai

Izmantojiet šos padomus, lai veiksmīgi kopētu un skenētu:

- Uzturiet stiklu un vāka apakšpusi tīru. Skeneris visu, ko atrod uz stikla, uztver kā attēla daļu.
- Ievietojiet oriģinālu ar apdrukāto pusi uz leju stikla labajā priekšējā stūrī.
- Lai iegūtu lielu kopiju no maza oriģināla, skenējiet oriģinālu datorā, mainiet attēla izmērus skenēšanas programmatūrā un pēc tam izdrukājat palielinātā attēla kopiju.
- Lai izvairītos no nepareiza vai trūkstoša ieskenētā teksta, pārlicinieties, lai programmatūrā būtu iestatīts piemērots spilgtums.

6 Kasetņu pārvaldība

Šajā nodaļā ir aprakstītas šādas tēmas:

- [Tintes aptuvenā līmeņa pārbaude](#)
- [Tintes krājumu pasūtīšana](#)
- [Kasetņu maiņa](#)
- [Vienas kasetnes režīma izmantošana](#)
- [Kasetnes garantijas informācija](#)
- [Padomi darbam ar kasetnēm](#)

Tintes aptuvenā līmeņa pārbaude

Jūs varat vienkārši pārbaudīt tintes krājumu līmeni, lai noteiktu, cik drīz būs jānomaina kasetne. Tintes krājumu līmenis parāda kasetnēs atlikušās tintes aptuveno daudzumu.

PIEZĪME.

- Ja esat ievietojis uzpildītu, pārstrādātu vai citā printerī izmantotu kasetni, tintes līmeņa indikators var būt neprecīzs vai nepieejams.
- Tintes līmeņa brīdinājumi un indikatori ir paredzēti tikai plānošanas nolūkam. Saņemot brīdinājuma ziņojumu par zemu tintes līmeni, apsveriet rezerves kasetnes sagatavošanu, lai izvairītos no drukas darbu kavēšanās. Kasetnes nav jāmaina, kamēr drukas kvalitāte ir apmierinoša.
- 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 vietnē www.hp.com/go/inkusage.

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

Lai pārbaudītu tintes līmeni, izmantojot printera vadības paneli

- **Tintes daudzums** ikonas printera displejā parāda aptuveno tintes līmeni, kas palicis kasetnēs.

Lai pārbaudītu tintes līmeni no HP printera programmatūra (sistēmā Windows)

1. Atveriet HP printera programmatūru. Papildinformāciju skatiet nodaļā [Atveriet HP printera programmatūru\(sistēmā Windows\) 20. lpp.](#)
2. printera programmatūra noklikšķiniet uz cilnes **Estimated Levels Levels** (Aptuvenais līmenis).

Lai pārbaudītu tintes līmeni no HP printera programmatūra (OS X un macOS)

1. Atveriet HP utilīta.

 **PIEZĪME.** HP utilīta atrodas mapē **HP** (mapē **Applications** (Programmas)).

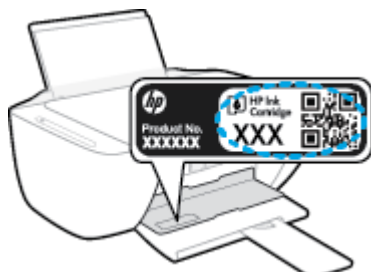
2. Loga kreisās puses ierīču sarakstā atlasiet HP DeskJet 2600 series.
3. Noklikšķiniet uz **Supplies Status** (Krājumu statuss).
Tiek parādīti aptuvenie tintes līmeņi.
4. Noklikšķiniet uz **All Settings** (Visi iestatījumi), lai atgrieztos rūtī **Panelis Information and Support (Informācija un atbalsts)**.

Tintes krājumu pasūtīšana

Pirms kasetņu pasūtīšanas, atrodiet pareizo kasetnes numuru.

Kasetnes numura atrašana uz printera

- Kasetnes numurs atrodas kasetņu piekļuves vāka iekšpusē.



Lai atrastu kasetnes numuru no printera programmatūra (sistēmā Windows)

1. Atveriet HP printera programmatūru. Papildinformāciju skatiet nodaļā [Atveriet HP printera programmatūru\(sistēmā Windows\) 20. lpp.](#)
2. printera programmatūra noklikšķiniet uz **Shop** (legādāties), noklikšķiniet uz **Shop For Supplies Online** (legādāties materiālus tiešsaistē) un pēc tam izpildiet ekrānā redzamās norādes.

Lai atrastu drukas kasetņu atkārtotas pasūtīšanas numurus (OS X un macOS)

1. Atveriet HP utilīta.



PIEZĪME. HP utilīta atrodas mapē **HP** (mape **Applications** (Programmas)).

2. Noklikšķiniet uz **Supplies Info** (Informācija par materiāliem).

Tiek parādīti drukas kasetņu pasūtīšanas numuri.

3. Noklikšķiniet uz **All Settings** (Visi iestatījumi), lai atgrieztos rūtī **Panelis Information and Support (Informācija un atbalsts)**.

Lai pasūtītu autentiskus HP piederumus ierīcei HP DeskJet 2600 series, apmeklējiet www.hp.com/buy/supplies. Ja parādās uzvedne, izvēlieties savu valsti/reģionu un pēc tam izpildiet uzvedņu norādes, lai printerim atrastu pareizās kasetnes.

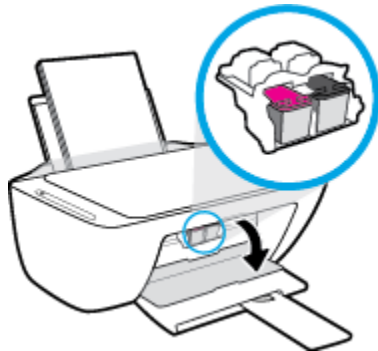


PIEZĪME. Kasetņu pasūtīšana internetā netiek atbalstīta visās valstīs/reģionos. Ja tā nav iespējama jūsu valstī vai reģionā, varat tomēr skatīt informāciju par izejmateriāliem un izdrukāt informatīvu sarakstu pirms iepirkšanās pie vietējā HP tālākpārdevēja.

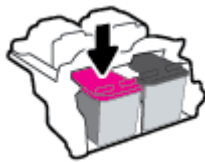
Kasetņu maiņa

Lai nomainītu kasetnes

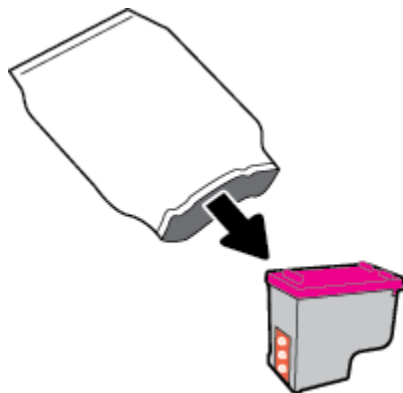
1. Pārbaudiet, vai ir ieslēgta barošana.
2. Izņemiet kasetni.
 - a. Atveriet kasetnes piekļuves durtiņas un pagaidiet, līdz drukas kasetne pārvietojas uz printera centru.



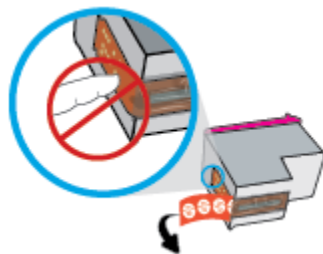
- b. Uzspiediet uz kasetnes, lai to atbrīvotu, un pēc tam izvelciet to no slota uz savu pusi.



3. Ievietojiet jaunu kasetni.
 - a. Izņemiet kasetni no iepakojuma.



- b. Noņemiet plastikāta lenti, izmantojot vilkšanas izcilni.



 **PIEZĪME.** Neaizskariet elektrības kontaktus uz kasetnes.

- c. Iebīdīiet kasetni slotā nedaudz slīpi (leņķī uz augšu) un pēc tam piespiediet kasetni, līdz tā ar klikšķi nonāk vietā.



- d. Aizveriet kasetņu nodalījuma vāku.



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 printerī ir ievietotas divas kasetnes, pārlicinieties, vai no visām kasetnēm ir noņemta plastikāta aizsarglenta. Ja plastikāta lentā 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 kasetnēm saistītas problēmas 87. lpp.](#)

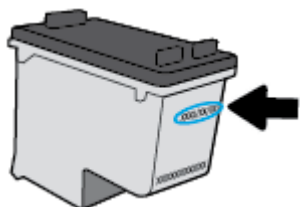
Lai izietu no vienas kasetnes režīma

- Ievietojiet printerī melnās krāsas un trīskrāsu kasetnes.

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 perioda beigu datums. Garantijas termiņš formātā GGGG/MM/DD ir norādīts uz kasetnes šādi:



HP ierobežotās garantijas paziņojuma eksemplāru skatiet printerim pievienotajā drukātajā dokumentācijā.

Padomi darbam ar kasetnēm



Strādājot ar kasetnēm, izmantojiet šos padomus:

- Lai kasetnes pasargātu no izžūšanas, vienmēr izslēdziet printeri ar **Barošana** pogu un pagaidiet, līdz nodziest **Barošana** pogas indikators.
- Neatveriet kasetnes un nenoņemiet tām lenti, pirms esat gatavs tās uzstādīt. Atstājot lentu uz kasetnēm, samazinās tintes iztvaikošana.
- Ievietojiet kasetnes pareizajos slotos. Pārliedzieties, ka katras kasetnes krāsa un ikona atbilst katra slotā krāsai un ikonai. Pārliedzieties, vai kasetnes ir fiksētas vietā.
- Izlīdziniet printeri, lai iegūtu optimālo drukas kvalitāti. Papildinformāciju skatiet sadaļā [Drukāšanas problēmas 89. lpp.](#).
- Ja printera programmatūras ekrānā **Estimated Cartridge Levels** (Aptuvenie kasetņu līmeņi) ir redzams, ka vienā vai vairākās kasetnēs ir zems līmenis, iegādājieties kasetnes nomaiņai, lai novērstu iespējamās drukas darbu aizkaves. Kasetnes nav jāmaina, kamēr drukas kvalitāte ir pieņemama. Papildinformāciju skatiet šeit: [Kasetņu maina 60. lpp.](#).
- Ja kāda iemesla dēļ izņemat kasetni no printera, mēģiniet to pēc iespējas drīzāk ievietot atpakaļ. Ja kasetne ir atstāta neaizsargāta ārpus printera, tās sprauslas var izžūt un nosprostoties.

7 Printera pievienošana

- [Pievienojiet printeri bezvadu tīklam ar maršrutētāju](#)
- [Bezvadu savienojuma ar printeri izveidošana bez maršrutētāja](#)
- [Printera pievienošana, izmantojot HP Smart lietotni](#)
- [Wireless Settings \(Bezvadu savienojuma iestatījumi\)](#)
- [Pievienojiet printeri datoram ar USB kabeli \(ne bezvadu savienojums\)](#)
- [USB savienojuma pārslēgšana uz bezvadu tīkla savienojumu](#)
- [Papildu printera pārvaldības rīki \(bezvadu printeriem\)](#)
- [Ieteikumi par bezvadu printera uzstādīšanu un izmantošanu](#)

Pievienojiet printeri bezvadu tīklam ar maršrutētāju


 **PADOMS.** Lai drukātu bezvadu savienojuma ātrās darba sākšanas pamācību, nospiediet un trīs sekundes paturiet pogu **Informācija** ().

- [Pievienojiet printeri bezvadu tīklam, izmantojot Wi-Fi aizsargāto iestatījumu \(WPS\)](#)
- [Pieslēdziet printeri bezvadu tīklam, izmantojot HP printera programmatūra](#)

Pievienojiet printeri bezvadu tīklam, izmantojot Wi-Fi aizsargāto iestatījumu (WPS)

Pirms printera pievienošanas bezvadu tīklam, izmantojot WPS, pārlicinieties, vai jums ir:


- Bezvadu 802.11b/g/n tīkls ar bezvadu maršrutētāju vai piekļuves punktu, kurš aprīkots ar WPS tehnoloģiju.

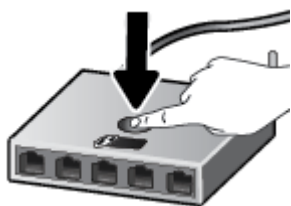
 **PIEZĪME.** printeris atbalsta tikai savienojumus, kas izmanto 2,4 GHz;

- dators, kas savienots ar bezvadu tīklu, kuram vēlaties pievienot printeri. Pārlicinieties, vai datorā ir instalēta HP printera programmatūra.

Ja jums ir WPS maršrutētājs ar WPS stūmēj pogu, izmantojiet **Push Button method** (Stūmēj pogas metode). Ja neesat pārlicināts par to, vai maršrutētājam ir stūmēj poga, izmantojiet **PIN method** (PIN metode).

Lai izmantotu stūmēj pogas konfigurācijas (PBC) metodi




1. Nospiediet un paturiet printera **Bezvadu savienojums** pogu () vairāk nekā trīs sekundes, lai ieslēgtu WPS stūmēj režīmu. **Bezvadu savienojums** indikators sāk mirgot.
2. Nospiediet WPS pogu uz maršrutētāja.



 **PIEZĪME.** Ierīce ieslēdz taimeri apmēram uz divām minūtēm, līdz tiek izveidots bezvadu savienojums.

Pēc veiksmīgas printera pievienošanas zilais **Bezvadu savienojums** savienojuma indikators pārtrauc mirgot, bet paliek izgaismots.

Lai izmantotu PIN metodi

1. Vienlaicīgi nospiediet **Bezvadu savienojums** pogu () un **Informācija** pogu () lai izdrukātu tīkla konfigurācijas lapu, pēc tam atrodiet WPS PIN.
2. Nospiediet un paturiet printera vadības paneļa **Bezvadu savienojums** pogu () vairāk nekā trīs sekundes. Sāk mirgot bezvadu savienojuma indikators.
3. Atveriet bezvadu maršrutētāja vai bezvadu piekļuves punkta konfigurācijas utilītu vai programmatūru un pēc tam ievadiet WPS PIN.



PIEZĪME. Plašāku informāciju par konfigurācijas utilītprogrammas izmantošanu skatiet maršrutētāja vai bezvadu savienojuma piekļuves punkta dokumentācijā.

Pagaidiet apmēram divas minūtes. Pēc veiksmīgas printera pievienošanas zilais **Bezvadu savienojums** savienojuma indikators pārtrauc mirgot, bet paliek izgaismots.

Pieslēdziet printeri bezvadu tīklam, izmantojot HP printera programmatūra

Lai printeri pievienotu iebūvētajam bezvadu WLAN 802.11 tīklam, nepieciešams:

- Bezvadu 802.11b/g/n tīkls ar bezvadu maršrutētāju vai piekļuves punktu.



PIEZĪME. printeris, kurš atbalsta tikai savienojumus, kas izmanto 2,4 GHz;

- dators, kas savienots ar bezvadu tīklu, kuram vēlaties pievienot printeri.
- Tīkla nosaukums (SSID).
- WEP atslēga vai WPA parole (ja nepieciešams).

Lai pievienotu printeri, izmantojot HP printera programmatūra (sistēmā Windows)

1. Atkarībā no tā vai esat instalējis HP printera programmatūra, veiciet vienu no turpmāk minētajām darbībām.

Ja datorā nav instalēts HP printera programmatūra

- a. Apmeklējiet 123.hp.com, lai lejupielādētu un instalētu printera programmatūra.



PIEZĪME. Programmatūras instalēšanas laikā USB kabelis var būt nepieciešams pagaidu savienojumam starp printeri un datoru. Nepievienojiet USB kabeli, kamēr printera programmatūra to neprasa.

- b. Pēc uzvednes parādīšanas atlasiet **Wireless** (Bezvadu savienojums) un pēc tam izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

Ja datorā ir instalēts HP printera programmatūra

- a. Atveriet printera programmatūra. Papildinformāciju skatiet nodaļā [Atveriet HP printera programmatūru\(sistēmā Windows\) 20. lpp.](#)
- b. printera programmatūra noklikšķiniet uz **Tools** (Rīki).

- c. Noklikšķiniet uz **Device Setup & Software** (Ierīces iestatīšana un programmatūra).
 - d. Noklikšķiniet uz **Connect a new device** (Pievienot jaunu ierīci), noklikšķiniet uz **Wireless** (Bezvadu savienojums) un pēc tam izpildiet ekrānā redzamās norādes.
2. Pēc veiksmīgas printera pievienošanas zilais **Bezvadu savienojums** savienojuma indikators pārtrauc mirgot, bet paliek izgaismots.

Lai pievienotu printeri, izmantojot HP printera programmatūra (OS X un macOS)

1. Atkarībā no tā vai esat instalējis HP printera programmatūra, veiciet vienu no turpmāk minētajām darbībām.

Ja datorā nav instalēts HP printera programmatūra

- ▲ Apmeklējiet 123.hp.com, lai lejupielādētu un instalētu printera programmatūra.

Ja datorā ir instalēts HP printera programmatūra

- a. Veiciet dubultklikšķi uz HP utilītas **HP** mapē (**Lietojumprogrammas** mapē).
 - b. Izvēlņu joslā ekrāna augšpusē esošajā ierīču izvēlnē atlasiet **Setup New Device** (Iestatīt jaunu ierīci) un pēc tam izpildiet ekrānā redzamās norādes.
2. Pēc veiksmīgas printera pievienošanas zilais **Bezvadu savienojums** savienojuma indikators pārtrauc mirgot, bet paliek izgaismots.

Bezvadu savienojuma ar printeri izveidošana bez maršrutētāja



Ar Wi-Fi Direct varat drukāt, izmantojot bezvadu savienojumu, no datora, viedtālruna, planšetdatora vai citas ierīces, kas var izveidot bezvadu savienojumu, to nepievienojot esošam bezvadu tīklam.


Norādījumi, izmantojot Wi-Fi Direct




- Pārlicinieties, vai datoram vai mobilajai ierīcei ir nepieciešamā programmatūra.
 - Ja izmantojat datoru, pārlicinieties, vai ir instalēta printera komplektā iekļautā printera programmatūra.

Ja datorā nav instalēta HP printera programmatūra, vispirms izveidojiet savienojumu ar Wi-Fi Direct un pēc tam instalējiet printera programmatūru. Kad printera programmatūra parāda uzvedni par savienojuma veidu, atlasiet **Wireless** (Bezvadu savienojums).
 - Ja izmantojat mobilo ierīci, pārlicinieties, vai ir instalēta saderīga drukāšanas lietojumprogramma. Lai iegūtu papildinformāciju, apmeklējiet HP mobilās drukāšanas tīmekļa vietni (www.hp.com/go/mobileprinting). Ja šīs tīmekļa vietnes vietējā versija nav pieejama jūsu valstī/reģionā vai valodā, jūs, iespējams, tiksit novirzīts uz HP Mobile Printing tīmekļa vietni citā valstī/reģionā vai valodā.
- Pārlicinieties, vai Wi-Fi Direct printerim ir ieslēgts.
- Vienu Wi-Fi Direct savienojumu var izmantot līdz pieciem datoriem un mobilajām ierīcēm.
- Wi-Fi Direct var izmantot, kamēr printeris ir savienots ar datoru, izmantojot USB kabeli vai tīklu (ar bezvadu savienojumu).
- Wi-Fi Direct nevar izmantot, lai datoram, mobilajai ierīcei vai printerim izveidotu savienojumu ar internetu.

Lai izslēgtu vai ieslēgtu Wi-Fi Direct

Printera vadības panelī nospiediet un trīs sekundes paturiet pogu **Bezvadu savienojums** () un pogu **Atsākt** ()

- Ja ir ieslēgts Wi-Fi Direct, displeja ikona **Wi-Fi Direct** turpina degt. Lai atrastu Wi-Fi Direct nosaukumu un paroli, nospiediet pogu **Informācija** () , lai izdrukātu printera informācijas lapu.

 **PIEZĪME.** Pirmoreiz ieslēdzot Wi-Fi Direct, printeris automātiski izdrukā Wi-Fi Direct pamācību. Šajā rokasgrāmatā ir ietvertas Wi-Fi Direct lietošanas instrukcijas. Pēc tam var reizē nospriest **Informācija** pogu () un **Atsākt** pogu () , lai izdrukātu Wi-Fi Direct pamācību. Pamācība var nebūt pieejama visās valodās.

- Kad Wi-Fi Direct ir izslēgts, tiek izslēgta **Wi-Fi Direct** ikona displejā.
- Papildinformāciju par ikonas Wi-Fi Direct statusu skatiet šeit: [Vadības paneļa displeja ikonas 6. lpp.](#)


Lai drukātu no mobilās ierīces, kurai var izmantot bezvadu savienojumu un kura atbalsta Wi-Fi Direct

Pārliecinieties, vai mobilajā ierīcē ir instalēta HP drukas pakalpojuma spraudņa jaunākā versija. Šo spraudni var lejupielādēt no Google Play lietojumprogrammu veikala.

1. Pārliecinieties, vai printerī ir ieslēgts Wi-Fi Direct.
2. Ieslēdziet Wi-Fi Direct mobilajā ierīcē. Papildinformāciju skatiet dokumentācijā, kas ir iekļauta mobilās ierīces komplektā.
3. Mobilajā ierīcē atlasiet dokumentu no drukai iespējotas lietojumprogrammas, pēc tam atlasiet dokumenta drukāšanas opciju.

Tiek parādīts pieejamo printeru saraksts.

4. Pieejamo printeru sarakstā izvēlieties parādīto Wi-Fi Direct nosaukumu, piemēram, DIRECT-**-HP DeskJet 2600 series (kur ** ir unikālas rakstzīmes printera identificēšanai). Pēc tam drukājiet savu dokumentu.
 - Ja printera Wi-Fi Direct savienojuma drošība ir **Automatic** (Automātiska) (noklusējuma iestatījums), mobilā ierīce automātiski veido savienojumu ar printeri un nosūta drukas darbu.
 - Ja printera Wi-Fi Direct savienojuma drošība ir iestatīta kā **Manual** (Manuāla), veiciet vienu no tālāk minētajām darbībām, lai izveidotu savienojumu ar printeri un drukātu.
 - Ja ikona **Wi-Fi Direct** printera displejā mirgo sinhroni ar baltu mirgojošu **Informācija** gaismu, 60 sekunžu laikā nospiediet pogu **Informācija** (i). Pēc jūsu mobilās ierīces pievienošanas printerim ikona **Wi-Fi Direct** pārtrauc mirgot un paliek ieslēgta.
 - Ja printeris izdrukā lapu ar PIN kodu, sekojiet norādēm lapā.

 **PADOMS.** Printera Wi-Fi Direct savienojuma drošības iestatījumus var mainīt no iegultā tīmekļa servera (EWS). Papildinformāciju skatiet šeit: [Iegultā tīmekļa servera atvēršana 77. lpp.](#)

Lai drukātu no mobilās ierīces, kurai var izmantot bezvadu savienojumu un kura neatbalsta Wi-Fi Direct

Pārliecinieties, vai mobilajā ierīcē ir instalēta saderīga drukāšanas lietojumprogramma. Lai iegūtu papildinformāciju, apmeklējiet HP mobilās drukāšanas tīmekļa vietni (www.hp.com/go/mobileprinting). Ja šīs tīmekļa vietnes vietējā versija nav pieejama jūsu valstī/reģionā vai valodā, jūs, iespējams, tiksit novirzīts uz HP Mobile Printing tīmekļa vietni citā valstī/reģionā vai valodā.

1. Pārliecinieties, vai printerī ir ieslēgts Wi-Fi Direct.
2. Mobilajā ierīcē ieslēdziet Wi-Fi savienojumu. Papildinformāciju skatiet dokumentācijā, kas iekļauta mobilās ierīces komplektā.

 **PIEZĪME.** Ja mobilā ierīce neatbalsta Wi-Fi, jūs nevarat izmantot Wi-Fi Direct.

3. No mobilās ierīces izveidojiet savienojumu ar jaunu tīklu. Izmantojiet procesu, kuru parasti lietojat, lai izveidotu savienojumu ar jaunu bezvadu tīklu vai tīklāju. Izvēlieties Wi-Fi Direct nosaukumu parādīto bezvadu tīklu sarakstā, piemēram, DIRECT-**-HP DeskJet 2600 series (kur ** ir unikālas rakstzīmes printera identificēšanai).

Pēc uzvednes ievadiet Wi-Fi Direct paroli.

4. Izdrukājiet dokumentu.

Drukāšana no datora, ar kuru var izveidot bezvadu savienojumu (sistēmā Windows)

1. Pārlicinieties, vai printerī ir ieslēgts Wi-Fi Direct.
2. Ieslēdziet datora Wi-Fi savienojumu. Papildinformāciju skatiet dokumentācijā, kas iekļauta datora komplektā.



PIEZĪME. Ja dators neatbalsta Wi-Fi, jūs nevarat izmantot Wi-Fi Direct.

3. No datora izveidojiet savienojumu ar jaunu tīklu. Izmantojiet procesu, kuru parasti lietojat, lai izveidotu savienojumu ar jaunu bezvadu tīklu vai tīklāju. Izvēlieties Wi-Fi Direct nosaukumu parādīto bezvadu tīklu sarakstā, piemēram, DIRECT-**-HP DeskJet 2600 series (kur ** ir unikālas rakstzīmes printera identificēšanai).

Pēc uzvednes ievadiet Wi-Fi Direct paroli.

4. Ja printeris ir instalēts un pievienots datoram bezvadu tīklā, pārejiet uz 5. darbību. Ja printeris ir instalēts un pievienots datoram ar USB kabeli, veiciet tālāk norādītās darbības, lai instalētu, printera programmatūraizmantojot Wi-Fi Direct savienojumu.
 - a. Atkarībā no operētājsistēmas veiciet vienu no šīm darbībām:
 - **Windows 10:** datora darbvirsnā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), lietojumprogrammu sarakstā atlasiet **HP** un pēc tam atlasiet ikonu ar printera nosaukumu.
 - **Windows 8.1:** noklikšķiniet uz lejuvērstās bultiņas sākumekrāna apakšējā kreisajā stūrī un pēc tam atlasiet printera nosaukumu.
 - **Windows 8:** sākumekrānā ar peles labo pogu noklikšķiniet tukšā ekrāna apgabalā, lietojumprogrammu joslā noklikšķiniet uz **All Apps** (Visas lietojumprogrammas) un pēc tam atlasiet printera nosaukumu.
 - **Windows 7, Windows Vista un Windows XP:** datora darbvirsnā noklikšķiniet uz **Start** (Sākt), atlasiet **All Programs** (Visas programmas), noklikšķiniet uz **HP**, noklikšķiniet uz printera mapes un pēc tam atlasiet ikonu ar printera nosaukumu.
 - b. printera programmatūra noklikšķiniet uz **Tools** (Rīki).
 - c. Noklikšķiniet uz **Device Setup & Software** (Ierīces iestatīšana un programmatūra) un pēc tam atlasiet **Connect a new device** (Pievienot jaunu ierīci).
 - d. Kad redzams programmatūras ekrāns **Connection Options** (Savienojuma opcijas), atlasiet **Wireless** (Bezvadu).

Atrasto printeru sarakstā atlasiet savu HP printeri.
 - e. Rīkojieties atbilstoši ekrānā redzamajiem norādījumiem.
5. Izdrukājiet dokumentu.

Drukāšana no datora, ar kuru var izveidot bezvadu savienojumu (OS X un macOS)

1. Pārlicinieties, vai printerī ir ieslēgts Wi-Fi Direct.
2. Ieslēdziet datorā Wi-Fi.

Papildinformāciju skatiet dokumentācijā, kas iekļauta Apple komplektā.

3. Noklikšķiniet uz Wi-Fi ikonas un izvēlieties Wi-Fi Direct nosaukumu, piemēram, DIRECT-**-HP DeskJet 2600 series (kur ** ir unikālas rakstzīmes printera identificēšanai).

Ja Wi-Fi Direct ir ieslēgts ar drošības funkciju, uzvednes gadījumā ievadiet paroli.

4. Pievienojiet printeri.

- a. Atveriet **Sistēmas preferences**.
- b. Atkarībā no operētājsistēmas noklikšķiniet uz **Printeri un skeneri**.
- c. Kreisajā pusē zem printeru saraksta noklikšķiniet uz +.
- d. Atrasto printeru sarakstā atlasiet printeri (vārds "Bonjour" ir norādīts labajā slejā pie printera nosaukuma) un noklikšķiniet uz **Add** (Pievienot).

Printera pievienošana, izmantojot HP Smart lietotni

Iestatīšana, izmantojot lietojumprogrammu HP Smart

Varat izmantot HP Smart, lai iestatītu printeri savā bezvadu tīklā. Lietojumprogrammu HP Smart atbalsta iOS, Android un Windows ierīces. Papildu informāciju par šo lietotni skatiet [Lietojumprogrammas HP Smart izmantošana, lai drukātu, skenētu un novērstu problēmas ierīcē, kurā darbojas iOS, Android vai Windows 10 21. lpp.](#) .

1. Ja izmantojat iOS vai Android mobilo ierīci, pārliecinieties, vai Bluetooth ir ieslēgts. (HP Smart izmanto Bluetooth, lai paātrinātu un atvieglotu iestatīšanas procesu iOS un Android mobilajās ierīcēs.)




PIEZĪME. HP Smart izmanto Bluetooth tikai printera iestatīšanai. Drukāšana, izmantojot Bluetooth, netiek atbalstīta.

2. Atveriet lietotni HP Smart:
3. Sistēmā **Windows**: Ekrānā Home (Sākums) noklikšķiniet uz **Setup a new printer** (Iestatīt jaunu printeri) vai pieskarieties tam un izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas, lai printeri pievienotu savam tīklam.
iOS/Android: ekrānā Home (Sākums) pieskarieties plusa ikonai un pēc tam pieskarieties **Add Printer** (Pievienot printeri). Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas, lai printeri pievienotu savam tīklam.

Wireless Settings (Bezvadu savienojuma iestatījumi)

Varat iestatīt un pārvaldīt printera bezvadu savienojumu, kā arī veikt daudzus tīkla pārvaldības uzdevumus. Tas ietver tīkla iestatījumu informācijas drukāšanu, bezvadu funkcijas ieslēgšanu un izslēgšanu, kā arī bezvadu iestatījumu mainīšanu.


Printera bezvadu savienojuma iespējas ieslēgšana vai izslēgšana

Nospiediet **Bezvadu savienojums** pogu () , lai ieslēgtu vai izslēgtu printera bezvadu savienojuma iespējas.

- Ja printerim ir izveidots aktīvs savienojums ar bezvadu tīklu, zilais **Bezvadu savienojums** indikators deg vienmērīgi un printera displejā ir redzama ikona **Bezvadu savienojums** un ikona **Signāla joslas** .
- Ja bezvadu savienojums ir izslēgts, **Bezvadu savienojums** indikators nedeg.
- Papildinformāciju par bezvadu savienojuma statusu skatiet šeit: [Vadības paneļa indikatoru un displeja ikonu statuss 8. lpp.](#)
- Lai drukātu bezvadu tīkla pārbaudes ziņojumu un tīkla konfigurācijas lapu, skatiet [Atskaišu drukāšana no vadības paneļa 10. lpp.](#)



Lai mainītu bezvadu iestatījumus (sistēmā Windows)

Šī metode ir pieejama, ja ir instalēts printera programmatūra.

 **PIEZĪME.** Šai metodei ir nepieciešams USB kabelis. Nepievienojiet USB kabeli, kamēr to nav pieprasījusi programmatūra!

1. Atveriet HP printera programmatūru. Papildinformāciju skatiet nodaļā [Atveriet HP printera programmatūru\(sistēmā Windows\) 20. lpp.](#)
2. printera programmatūra noklikšķiniet uz **Tools** (Rīki).
3. Noklikšķiniet uz **Device Setup & Software** (Ierīces iestatīšana un programmatūra).
4. Atlasiet **Reconfigure Wireless Settings** (Atkārtoti konfigurēt bezvadu savienojuma iestatījumus). Rīkojieties atbilstoši ekrānā redzamajiem norādījumiem.

Lai atjaunotu tīkla iestatījumu noklusējuma iestatījumus

- Vienlaicīgi nospiediet un trīs sekundes paturiet printera vadības paneļa pogu **Bezvadu savienojums** () un pogu **Atcelt** ().

Pievienojiet printeri datoram ar USB kabeli (ne bezvadu savienojums)

Savienojumam ar datoru printeris atbalsta aizmugurējo USB 2.0 ātrdarbīgo portu.

Lai pievienotu printeri, izmantojot USB vadu

1. Apmeklējiet 123.hp.com, lai lejupielādētu un instalētu printera programmatūra.



PIEZĪME. Pievienojiet USB vadu printerim tikai tad, kad tiek parādīts aicinājums to darīt.

2. Rīkojieties atbilstoši ekrānā redzamajiem norādījumiem. Pēc uzvednes pieslēdziet printeri datoram, ekrānā **Connection Options** (Savienojuma opcijas) atlasot **USB**.
3. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

Ja ir instalēta printera programmatūra, printeris darbosies kā „Plug and Play” ierīce.

USB savienojuma pārslēgšana uz bezvadu tīkla savienojumu

Ja sākotnēji iestatījāt printeri un instalējāt programmatūru, izmantojot USB kabeli, kas savienoja printeri tieši ar datoru, šo savienojumu var vienkārši mainīt uz bezvadu tīkla savienojumu. Jums būs nepieciešams bezvadu 802.11 b/g/n tīkls ar bezvadu maršrutētāju vai piekļuves punktu.



PIEZĪME. Printeris atbalsta tikai savienojumus, kas izmanto 2,4 GHz.

Pirms mainīt no USB savienojuma uz bezvadu tīklu, pārlicinieties, vai:

- printeris ir pievienots datoram ar USB kabeli, pirms tiek prasīts atvienot kabeli.
- Datoram jābūt pievienotam bezvadu tīklam, kurā vēlaties instalēt printeri.

USB savienojuma mainīšana uz bezvadu tīklu (sistēmā Windows)

1. Atveriet HP printera programmatūru. Papildinformāciju skatiet šeit: [Atveriet HP printera programmatūru\(sistēmā Windows\) 20. lpp.](#)
2. printera programmatūra noklikšķiniet uz **Tools** (Rīki).
3. Noklikšķiniet uz **Device Setup & Software** (Ierīces iestatīšana un programmatūra).
4. Atlasiet **Convert a USB connected printer to wireless** (Pārslēgt printera USB savienojumu uz bezvadu savienojumu). Rīkojieties atbilstoši ekrānā redzamiem norādījumiem.

USB savienojuma pārslēgšana uz bezvadu savienojumu (OS X un macOS)

1. Atvienojiet USB vadu no printera.
2. Atiestatiet printerim tīkla noklusētās vērtības. Papildinformāciju skatiet nodaļā [Wireless Settings \(Bezvadu savienojuma iestatījumi\) 74. lpp.](#)
3. Lejupielādējiet HP Easy Start jaunāko versiju no 123.hp.com.
4. Lai pievienotu printeri, atveriet HP Easy Start un izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

Pāreja no USB savienojuma uz bezvadu tīklu, izmantojot lietojumprogrammu HP Smart datorā, kurā darbojas operētājsistēma Windows 10 (sistēmā Windows)

1. Pirms turpināt darbu, pārlicinieties, vai dators un printeris atbilst turpmāk norādītajām prasībām.
 - Printeris ir pievienots datoram, izmantojot USB savienojumu.
 - Dators ir pašreiz pievienots bezvadu tīklam.
2. Atveriet lietojumprogrammu HP Smart. Informāciju par to, kā atvērt lietojumprogrammu datorā, kurā darbojas Windows 10, skatiet šeit: [Lietojumprogrammas HP Smart izmantošana, lai drukātu, skenētu un novērstu problēmas ierīcē, kurā darbojas iOS, Android vai Windows 10 21. lpp.](#)
3. Printerim ir jābūt izvēlētam.





PADOMS. Ja vēlaties atlasīt citu printeri, ekrāna kreisajā pusē rīkjoslā noklikšķiniet uz printera ikonas un atlasiet **Select a Different Printer** (Atlasīt citu printeri), lai skatītu visus pieejamos printerus.

4. Kad lietojumprogrammas sāku lapā tiek parādīts teksts “Make printing easier by connecting your printer wirelessly” (Atvieglējiet drukāšanu, pievienojot printeri bezvadu režīmā), noklikšķiniet uz **Learn More** (Uzziniet vairāk).

Papildu printera pārvaldības rīki (bezvadu printeriem)

Ja printeris ir pievienots tīklam, varat izmantot iegulto tīmekļa serveri (EWS), lai skatītu statusa informāciju, mainītu iestatījumus un pārvaldītu printeri no datora.

 **PIEZĪME.** EWS var atvērt un izmantot arī, ja nav izveidots savienojums ar internetu. Tomēr dažas funkcijas nebūs pieejamas.



 **PIEZĪME.** Lai aplūkotu vai mainītu atsevišķus iestatījumus, var būt nepieciešams ievadīt paroli.

- [Iegultā tīmekļa servera atvēršana](#)
- [Par sīkfaiļiem](#)

Iegultā tīmekļa servera atvēršana

Varat izmantot vienu no tālāk minētajiem veidiem, lai atvērtu iegulto tīmekļa serveri.

Iegultā tīmekļa servera atvēršana, izmantojot tīklu




1. Printera vadības panelī reizē nospiediet **Bezvadu savienojums** pogu () un **Informācija** pogu () lai drukātu tīkla konfigurācijas lapu.
2. Atrodiet printera IP adresi vai resursdatora nosaukumu tīkla konfigurācijas lapā.
3. Atbalstītā tīmekļa pārlūkprogrammā datorā ierakstiet printerim piešķirto IP adresi vai resursdatora nosaukumu.

Piemēram, ja IP adrese ir 192.168.0.12, tīmekļa pārlūkprogrammā ierakstiet šādu adresi: `http://192.168.0.12`.

Iegultā tīmekļa servera atvēršana no HP printera programmatūra (sistēmā Windows)

1. Atveriet printera programmatūra. Papildinformāciju skatiet šeit: [Atveriet HP printera programmatūru\(sistēmā Windows\) 20. lpp.](#)
2. Noklikšķiniet uz **Print & Scan (Drukāt un skenēt)** un pēc tam noklikšķiniet uz **Printer Home Page (EWS)** (Printera sākuma lapa (EWS)).

Iegultā tīmekļa servera atvēršana caur Wi-Fi Direct

1. Ja ikona **Wi-Fi Direct** printera displejā nedeg, nospiediet un trīs sekundes paturiet reizē pogu **Bezvadu savienojums** () un pogu **Atsākt** () lai to ieslēgtu. Lai atrastu Wi-Fi Direct nosaukumu un paroli, nospiediet pogu **Informācija** () lai izdrukātu printera informācijas lapu.
2. No bezvadu savienojuma datora ieslēdziet bezvadu savienojumu, meklējiet Wi-Fi Direct nosaukumu un savienojiet ar to, piemēram: DIRECT-**-HP DeskJet 2600 series. Pēc uzvednes ievadiet Wi-Fi Direct paroli.
3. Datora atbalstītā tīmekļa pārlūkprogrammā ierakstiet šo adresi: `http://192.168.223.1`.

Par sīkfailiem

Lietojot pārlūkprogrammu, iegultais tīmekļa serveris (ITS) novieto jūsu cietajā diskā ļoti mazus teksta failus (sīkfailus). Šie faili nākamajā apmeklējuma reizē ļauj ITS atpazīt jūsu datoru. Piemēram, ja esat konfigurējis ITS valodu, sīkfails palīdzēs atcerēties, kuru valodu esat izvēlējis, lai nākamreiz, piekļūstot ITS, lapas tiktu parādītas tajā pašā valodā. Daži sīkfaili (piemēram, tie, kas saglabā klienta specifiskās preferences) tiek saglabāti datorā līdz to manuālai notīrīšanai.

Varat konfigurēt savu pārlūkprogrammu, lai tā pieņemtu visus sīkfailus, vai arī konfigurēt to tā, lai ikreiz, kad tiek piedāvāts sīkfails, parādītos brīdinājums; tādā veidā varēsiet izvēlēties, kurus sīkfailus pieņemt un kurus - noraidīt. Pārlūkprogrammu var izmantot arī nevēlamu sīkfailu noņemšanai.



PIEZĪME. Atkarībā no printera, ja atspējosiet sīkfailus, tiks atspējotas arī viena vai vairākas no turpmāk minētajām funkcijām:

- Sākšana no vietas, kur izgājāt no lietojumprogrammas (īpaši noderīgi, ja lieto iestatīšanas vedņus)
- ITS pārlūkprogrammas valodas iestatījuma iegaumēšana
- ITS Sākums lapas personalizēšana

Informāciju par to, kā mainīt privātuma un sīkfailu iestatījumus un kā apskatīt vai dzēst sīkfailus, skatiet dokumentācijā, kas pieejama ar jūsu tīmekļa pārlūkprogrammu.

Ieteikumi par bezvadu printera uzstādīšanu un izmantošanu

Izmantojiet tālāk norādītos padomus, lai veiksmīgi uzstādītu un izmantotu bezvadu printeri.

- Uzstādot tīkla printeri bezvadu tīklā, pārlicinieties, ka jūsu bezvadu maršrutētājs vai piekļuves punkts ir ieslēgts. Printeris meklē bezvadu maršrutētājus, un pēc tam datorā attēlo atrasto tīklu nosaukumu sarakstu.
- Ja jūsu dators ir pievienots virtuālajam privātajam tīklam (VPN), jums jāatvieno to no VPN pirms jūs piekļūstat jebkurai citai ierīcei tīklā, tajā skaitā printerim.
- Uzziniet vairāk par tīkla un printera konfigurēšanu izmantošanai bezvadu tīklā. [Noklikšķiniet šeit, lai skatītu internetā papildinformāciju.](#)
- Uzziniet, kā atrast sava tīkla drošības iestatījumus. [Noklikšķiniet šeit, lai skatītu papildinformāciju internetā.](#)
- Uzziniet par HP Print and Scan Doctor. [Noklikšķiniet šeit, lai skatītu papildinformāciju tiešsaistē.](#)



PIEZĪME. Šis pakalpojums ir pieejams tikai operētājsistēmai Windows.

- Uzziniet, kā mainīt pieslēgumu no USB uz bezvadu savienojumu. [Noklikšķiniet šeit, lai skatītu papildinformāciju internetā.](#)
- Uzziniet, kā rīkoties ar savu ugunsdzēsēju un pretvīrusu programmām printera uzstādīšanas laikā. [Noklikšķiniet šeit, lai skatītu papildinformāciju internetā.](#)

8 Problēmu risināšana

Šajā nodaļā ir aprakstītas šādas tēmas:

- [Papīra iestrēgšanas un padeves problēmas](#)
- [Ar kasetnēm saistītas problēmas](#)
- [Drukāšanas problēmas](#)
- [Kopēšanas problēmas](#)
- [Skenēšanas problēmas](#)
- [Tīkla un savienojuma problēmas](#)
- [Saņemiet palīdzību, izmantojot lietojumprogrammu HP Smart](#)
- [Ar printera aparatūru saistītas problēmas](#)
- [Vadības paneļa kļūdu kodi un statuss](#)
- [HP atbalsts](#)

Papīra iestrēgšanas un padeves problēmas

Ko vēlaties darīt?

Iestrēguša papīra izņemšana

[Novērsiet papīra iesprūšanas problēmas.](#)

Izmantojiet HP tiešsaistes problēmu novēršanas vedni.

Norādes iestrēgušā papīra izņemšanai un papīra vai papīra padeves problēmu atrisināšanai.



PIEZĪME. HP tiešsaistes problēmu novēršanas vedņi var nebūt pieejami visās valodās.

Palīdzības sadaļā izlasiet vispārīgus norādījumus par papīra nosprostojumu tīrīšanu



PIEZĪME. Papīrs var iestrēgt vairākās vietās. Vispirms izņemiet iestrēgušo papīru no ievades teknes. Tas palīdz atbrīvot papīra ceļu un atvieglo iestrēgušā papīra izņemšanu no citām vietām. Pēc tam pārejiet uz nākamo vietu, līdz ir atrasti un izņemti visi iestrēgušie papīri.

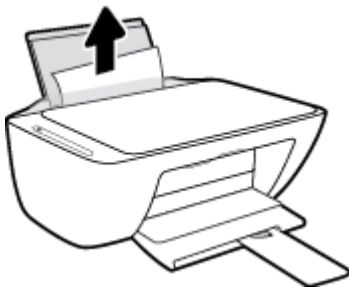
Iestrēguša papīra izņemšana no ievades teknes

1. Izņemiet visu papīru no ievades teknes (gan brīvo, gan iesprūdušo).
2. Paceliet un turiet ievades teknes aizsargu, izmantojiet lukturīti, lai pārbaudītu, vai papīra ceļā nav iestrēgušu papīru vai svešķermeņu, un pēc tam tos izņemiet.

Lai izvairītos no veselu papīra lapu saplēšanas, uzmanīgi izvelciet papīru ar abām rokām.



PIEZĪME. Ievades teknes aizsargs var novērst grūžu iekrišanu papīra ceļā, kas var izraisīt nopietnu papīra iesprūšanu. Nenoņemiet ievades teknes aizsargu.



3. Nospiediet pogu **Atcelt** (✗). Printeris mēģina automātiski iztīrīt iestrēgušo papīru.

Iestrēguša papīra izņemšana no izvades teknes

1. Izņemiet visu papīru no izvades teknes (gan brīvo, gan iesprūdušo).

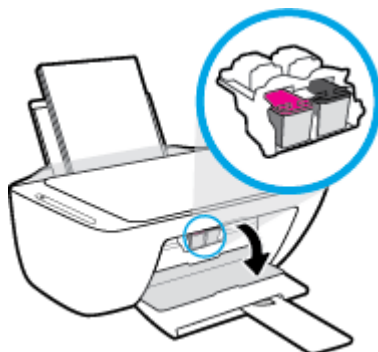
2. Izmantojiet lukturīti, lai pārbaudītu, vai izvades teknes zonā nevar atrast iestrēgušu papīru vai svešķermeņus, un pēc tam tos izņemiet.

Lai izvairītos no veselu papīra lapu saplēšanas, uzmanīgi izvelciet papīru ar abām rokām.



Iestrēguša papīra izņemšana no kasetnes piekļuves zonas

1. Nospiediet **Atcelt** pogu (✗), lai mēģinātu izņemt iestrēgušo papīru automātiski. Ja tas nedarbojas, veiciet turpmāk minētās darbības, lai manuāli izņemtu iestrēgušo papīru.
2. Atveriet kasetņu nodalījuma vāku.



3. Pagaidiet, kamēr kasetņu turētājs apstājas un nav dzirdamas nekādas skaņas.
4. Nospiediet **Barošana** pogu (⏻), lai izslēgtu printeri. Pēc tam atvienojiet barošanas vadu un citus kabelus no printera aizmugures.

⚠ UZMANĪBU! Lai izvairītos no elektrošoka riska, jāatvieno barošanas kabelis. Pēc tam kasetņu turētāju var pārvietot ar roku un atiestatīt papīra padeves mehānismu.

5. Izmantojiet lukturīti, lai pārbaudītu, vai kasetnes piekļuves zonā nevar atrast iestrēgušu papīru vai svešķermeņus, un pēc tam tos izņemiet.

Lai izvairītos no veselu papīra lapu saplēšanas, uzmanīgi izvelciet papīru ar abām rokām.



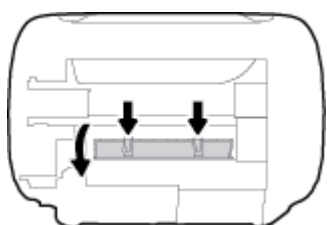
6. Ja kasetne ir printera vidū, pabīdīet to pa labi un pēc tam izņemiet papīru vai priekšmetus, kas bloķē kasetnes ceļu.
7. Aizveriet kasetņu piekļuves durvis.



8. Atkal pievienojiet barošanas kabeli un citus kabeļus printera aizmugurē un pēc tam nospiediet pogu **Barošana** (⏻), lai ieslēgtu printeri.

Printera apakšā iestrēguša papīra izņemšana

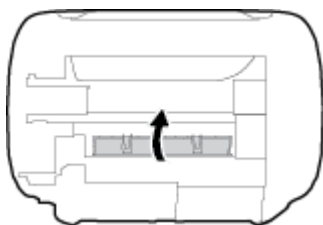
1. Nospiediet **Atcelt** pogu (✗), lai mēģinātu izņemt iestrēgušo papīru automātiski. Ja tas nedarbojas, veiciet turpmāk minētās darbības, lai manuāli izņemtu iestrēgušo papīru.
2. Nospiediet **Barošana** pogu (⏻), lai izslēgtu printeri. Pēc tam atvienojiet barošanas vadu un citus kabeļus no printera aizmugures.
3. Nolaidiet ievades tekni atpakaļ printerī, aizveriet izvades teknes paplašinātāju un pēc tam izvades tekni iebīdīet printerī.
4. Izslēdziet printeri, atrodiet tīrīšanas durtiņas printera apakšā, pēc tam pavelciet abus tīrīšanas durtiņu izciļņus, lai tās atvērtu.



5. Izņemiet iestrēgušo papīru.



6. Izmantojiet lukturīti, lai pārbaudītu, vai tīrīšanas zonā nav noplēsta papīra gabali, un pēc tam izņemiet visu atrasto iesprūdušo papīru.
7. Aizveriet tīrīšanas vāku. Uzmanīgi spiediet vāku printera virzienā, līdz abi aizturi nofiksējas vietā.



8. Atgrieziet printeri parastajā pozīcijā.
9. Atkal pievienojiet barošanas kabeli un citus kabelus printera aizmugurē un pēc tam nospiediet pogu **Barošana** (⏻), lai ieslēgtu printeri.

Pēc iestrēgušā papīra iztīrīšanas no visām zonām atkārtoti ievietojiet papīru ievades tekņē. Nospiediet vadības paneļa **Atsākt** pogu (▶), lai turpinātu pašreizējo darbu.

Drukas kasetnes nosprostojuma iztīrīšana

[Novērsiet drukas kasetnes nosprostojumu.](#)

Izmantojiet HP tiešsaistes problēmu novēršanas vedni.

Ja kaut kas ir nosprostojis drukas kasetni vai tā nav viegli pārvietojama, saņemiet pakāpeniskās darbības norādes.



PIEZĪME. HP tiešsaistes problēmu novēršanas vedņi var nebūt pieejami visās valodās.

Palīdzības sadaļā izlasiet vispārējus norādījumus par drukas kasetņu nosprostojumu tīrīšanu

- ▲ Noņemiet visus priekšmetus, kas aizšķērso drukas kasetnes turētāja ceļu.



PIEZĪME. Iestrēgušā papīra izņemšanai neizmantojiet instrumentus vai citas ierīces. Vienmēr, izņemot no printera iestrēgušo papīru, ievērojiet piesardzību.

Uzziniet, kā izvairīties no papīra iestrēgšanas

Lai novērstu papīra iestrēgšanu, ievērojiet šos norādījumus:

- Nepārpildiet ievades tekni.
- No izvades teknes regulāri noņemiet izdrukāto papīru.

- Pārliedziet, vai papīrs ievades tehnē ir horizontālā stāvoklī un tā malas nav uzlocījušās vai ieklētas.
- Neievietojiet ievades tehnē vienlaikus dažādu veidu vai formātu papīru; visai ievades tehnē ievietotajai papīra kaudzītei jābūt vienam papīra formātam un veidam.
- Noregulējiet papīra platuma vadotni ievades tehnē, lai tā cieši piegultu visam papīram. Pārliedziet, vai papīra platuma vadotne nav salocījusi papīru ievades tehnē.
- Neiespiediet papīru pārāk dziļi ievades tehnē.
- Neievietojiet papīru, kamēr printeris drukā. Ja printerī palicis maz papīra, pagaidiet, līdz tiek parādīts ziņojums par to, ka beidzies papīrs, un pēc tam ievietojiet papīru.

Papīra padeves problēmu novēršana

Kāda veida problēma ir radusies?

- **Papīrs netiek padots no ievades teknes**
 - Pārliedziet, vai ievades tehnē ir ievietots papīrs. Papildinformāciju skatiet nodaļā [Materiālu ievietošana 11. lpp.](#)
 - Noregulējiet papīra platuma vadotni ievades tehnē, lai tā cieši piegultu visam papīram. Pārliedziet, vai papīra platuma vadotne nav salocījusi papīru ievades tehnē.
 - Pārliedziet, vai ievades tehnē esošais papīrs nav izliecies. Atlokiet papīru liekumam pretējā virzienā.
- **Lapas ir sašķiebušās**
 - Pārliedziet, vai papīrs ir ievietots ievades tvertnes tālākajā labajā pusē un papīra platuma vadotne ir atbilstoši pret papīra kreiso pusi.
 - Ievietojiet papīru printerī tikai tad, kad tas nedrukā.
- **Tiek paņemtas vairākas lapas**
 - Noregulējiet papīra platuma vadotni ievades tehnē, lai tā cieši piegultu visam papīram. Pārliedziet, vai papīra platuma vadotne nav salocījusi papīru ievades tehnē.
 - Pārliedziet, vai tehnē nav ievietots pārāk daudz papīra.
 - Pārliedziet, vai ievietotā papīra gabali nelīp kopā.
 - Lai panāktu optimālu veiktspēju un efektivitāti, lietojiet HP papīru.

Ar kasetnēm saistītas problēmas

Nosakiet, vai kasetnei ir problēma

Lai noteiktu, vai kasetnei ir problēma, pārbaudiet **Ink Alert (Brīdinājums par zemu tintes līmeni)** indikatora un atbilstošās **Tintes daudzums** ikonas statusu. Papildinformāciju skatiet nodaļā [Vadības paneļa kļūdu kodi un statuss 104. lpp.](#)

Ja saņemat kasetnes problēmas ziņojumu no printera programmatūras par to, ka vismaz vienai kasetnei ir problēma, veiciet turpmāk minēto, lai noteiktu, vai kasetnei ir problēma.

1. Izņemiet melnās krāsas kasetni un pēc tam aizveriet kasetņu piekļuves durtiņas.
 - Ja mirgo trīskrāsu kasetnes **Tintes daudzums** ikona, trīskrāsu kasetnei ir problēma.
 - Ja trīskrāsu kasetnes **Tintes daudzums** ikona nemirgo, trīskrāsu kasetnei nav problēmu.
2. Uzstādiet melnās krāsas kasetni atpakaļ printerī, izņemiet trīskrāsu kasetni un aizveriet kasetnes piekļuves durtiņas.
 - Ja melnās krāsas kasetnes **Tintes daudzums** ikona mirgo, melnās krāsas kasetnei ir problēma.
 - Ja melnās krāsas kasetnes **Tintes daudzums** ikona nemirgo, melnās krāsas kasetnei nav problēmu.

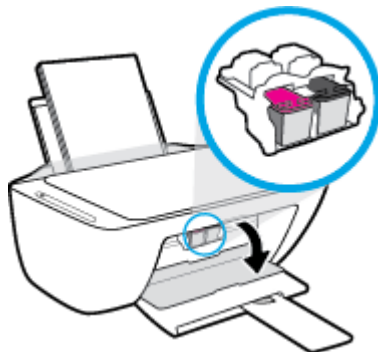
Kasetņu problēmu novēršana

Ja pēc kasetnes ievietošanas rodas kļūda vai ziņojums norāda uz kasetnes problēmu, mēģiniet izņemt kasetnes, pārbaudiet, vai no visām kasetnēm ir noņemta aizsargājošā plastikāta lentā, un pēc tam kasetnes ievietojiet atpakaļ. Ja tas nepalīdz, notīriet kasetņu kontaktus. Ja problēma joprojām pastāv, nomainiet kasetnes. Lai iegūtu informāciju par kasetņu nomaiņu, skatiet [Kasetņu maiņa 60. lpp.](#)

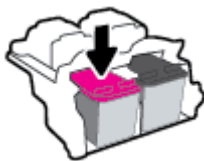
Lai notīrītu kasetņu kontaktus

⚠ UZMANĪBU! Tīrīšana parasti 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 kasetnes piekļuves durtiņas un pagaidiet, līdz drukas kasetne pārvietojas uz printera centru.



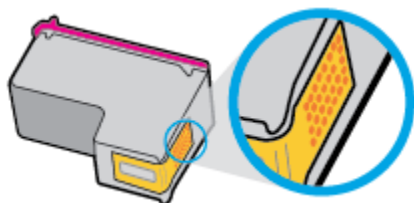
3. Izņemiet kļūdas ziņojumā norādīto kasetni.



4. Notīriet kasetnes kontaktus un printera kontaktus.

- a. Turiet kasetni aiz malām ar apakšpusi uz augšu un atrodiēt kasetnes elektriskos kontaktus.

Elektriskie kontakti ir mazi zeltīti punkti uz kasetnes.

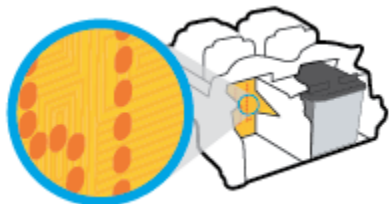


- b. Noslaukiet ar sausu tamponu vai drāniņu, kura neatstāj pūkas, tikai kontaktus.

⚠ UZMANĪBU! Esiet uzmanīgs un noslaukiet tikai kontaktus, bet neizmērijiet tinti vai citus netīrumus uz citām kasetnes virsmām.

- c. Atrodiēt printera iekšpusē kasetnes kontaktus.

Printera kontakti ir zeltītu izciļņu kopa, kas novietota tā, lai saskartos ar kontaktiem uz kasetnes.



- d. Kontakta tīrīšanai izmantojiet sausu tamponu vai drāniņu, kurai nav plūksnu.

5. No jauna ievietojiet kasetni.

6. Aizveriet kasetņu piekļuves durtiņas.

7. Pārbaudiet, vai kļūdas signāls ir izslēdzies. Ja joprojām saņemat kļūdas ziņojumu, izslēdziet un atkal ieslēdziet printeri.



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

Drukāšanas problēmas

Ko vēlaties darīt?

Novērst lapas nedrukāšanas problēmas (nevar drukāt)

HP Print and Scan Doctor	HP Print and Scan Doctor ir utilīta, kas automātiski mēģinās diagnosticēt un novērst problēmu. PIEZĪME. Šis pakalpojums ir pieejams tikai operētājsistēmai Windows.
Novērsiet ar drukas darbu nedrukāšanu saistītas problēmas.	Izmantojiet HP tiešsaistes problēmu novēršanas vedni. Ja printeris neatbild vai nedrukā, saņemiet pakāpeniskās darbības norādes.



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

Palīdzības sadaļā izlasiet vispārējus norādījumus par nedrukāšanas problēmām

Drukāšanas problēmu novēršana (sistēmā Windows)

Pārliedzinieties, vai printeris ir ieslēgts un ievades tehnē ir papīrs. Ja joprojām nevar drukāt, mēģiniet veikt šīs darbības norādītajā secībā:

1. Pārbaudiet, vai printera programmatūra nav kļūdas ziņojumu, un radušās kļūdas novērsiet, izpildot ekrānā redzamās 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, pārliedzinieties, ka savienojums ir aktīvs.
3. Pārbaudiet, vai printeris nav pauzēts vai bezsaistē.

Lai pārbaudītu, vai printeris nav pauzēts vai bezsaistē

- a. Atkarībā no operētājsistēmas veiciet vienu no šīm darbībām:
 - **Windows 10:** Windows izvēlnes **Start** (Sākt) lietojumprogrammu sarakstā atlasiet **Windows System** (Sistēma Windows), **Control Panel** (Vadības panelis) un pēc tam noklikšķiniet uz **View devices and printers** (Skatīt ierīces un printerus) sadaļā **Hardware and Sound** (Aparatūra un skaņa).
 - **Windows 8.1 un Windows 8:** Lai atvērtu joslu Charms (Amuleti), norādiet uz vai pieskarieties augšējā labajā ekrāna stūrī, noklikšķiniet uz ikonas **Settings** (Iestatījumi), noklikšķiniet uz vai pieskarieties **Control Panel** (Vadības panelis), pēc tam **View devices and printers** (Skatīt ierīces un printerus).
 - **Windows 7:** Windows izvēlnē **Start** (Sākt) noklikšķiniet uz **Devices and Printers** (Ierīces un printeri).

- **Windows Vista:** Windows izvēlnē **Start** (Sākt) noklikšķiniet uz **Control Panel** (Vadības panelis), un pēc tam noklikšķiniet uz **Printers** (Printeri).
 - **Windows XP:** Windows izvēlnē **Start** (Sākt) noklikšķiniet uz **Control Panel** (Vadības panelis) un pēc tam noklikšķiniet uz **Printers and Faxes** (Printeri un faksa aparāti).
- b. Lai atvērtu drukas rindu, veiciet dubultklikšķi uz printera ikonas vai ar peles labo pogu noklikšķiniet uz printera ikonas un atlasiet **See what's printing** (Skatīt, kas tiek drukāts).
 - c. Izvēlnē **Printer** (Printeris) pārbaudiet, vai nav kontrolzīmju pie opcijām **Pause Printing** (Pauzēt drukāšanu) vai **Use Printer Offline** (Lietot printeri bezsaistē).
 - d. Ja veicāt izmaiņas, mēģiniet drukāšanu vēlreiz.
4. Pārbaudiet, vai printeris ir iestatīts kā noklusējuma printeris.

Lai pārbaudītu, vai printeris ir iestatīts kā noklusējuma printeris

- a. Atkarībā no operētājsistēmas veiciet vienu no šīm darbībām:
 - **Windows 10:** Windows izvēlnes **Start** (Sākt) lietojumprogrammu sarakstā atlasiet **Windows System** (Sistēma Windows), **Control Panel** (Vadības panelis) un pēc tam noklikšķiniet uz **View devices and printers** (Skatīt ierīces un printerus) sadaļā **Hardware and Sound** (Aparatūra un skaņa).
 - **Windows 8.1 un Windows 8:** Lai atvērtu joslu Charms (Amuleti), norādiet uz vai pieskarieties augšējā labajā ekrāna stūrī, noklikšķiniet uz ikonas **Settings** (Iestatījumi), noklikšķiniet uz vai pieskarieties **Control Panel** (Vadības panelis), pēc tam **View devices and printers** (Skatīt ierīces un printerus).
 - **Windows 7:** Windows izvēlnē **Start** (Sākt) noklikšķiniet uz **Devices and Printers** (Ierīces un printeri).
 - **Windows Vista:** Windows izvēlnē **Start** (Sākt) noklikšķiniet uz **Control Panel** (Vadības panelis), un pēc tam noklikšķiniet uz **Printers** (Printeri).
 - **Windows XP:** Windows izvēlnē **Start** (Sākt) noklikšķiniet uz **Control Panel** (Vadības panelis) un pēc tam noklikšķiniet uz **Printers and Faxes** (Printeri un faksa aparāti).
 - b. Pārbaudiet, vai ir iestatīts pareizais noklusējuma printeris.
Pie noklusējuma printera ir kontrolzīme melnā vai zaļā aplītī.
 - c. Ja iestatīts nepareizs noklusējuma printeris, ar peles labo pogu noklikšķiniet uz pareizā printera un atlasiet **Set as Default Printer** (Iestatīt kā noklusējuma printeri).
 - d. Vēlreiz mēģiniet izmantot printeri.
5. Restartējiet drukas spolētāju.

Lai restartētu drukas spolētāju

- a. Atkarībā no operētājsistēmas veiciet vienu no šīm darbībām:

Windows 10

- i. Windows izvēlnes **Start** (Sākt) lietojumprogrammu sarakstā atlasiet **Windows Administrative Tools** (Windows administratīvie rīki) un pēc tam atlasiet **Services** (Pakalpojumi).
- ii. Veiciet labās pogas klikšķi uz **Print Spooler** (Drukas spolētājs) un pēc tam noklikšķiniet uz **Properties** (Rekvizīti).
- iii. Pārliedzinieties, vai cilnē **General** (Vispārīgi) pie **Startup type** (Startēšanas veids) ir izvēlēts **Automatic** (Automātiski).
- iv. Ja pakalpojums nedarbojas, zem **Service status** (Pakalpojuma statuss) noklikšķiniet uz **Start** (Startēt), un pēc tam noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

Windows 8.1 un Windows 8:

- i. Norādiet vai piesitiet par ekrāna augšējo labo stūri, lai atvērtu ikonu joslu, un pēc tam noklikšķiniet uz ikonas **Settings** (Iestatījumi).
- ii. Noklikšķiniet vai piesitiet pa **Control Panel** (Vadības panelis) un pēc tam noklikšķiniet vai piesitiet pa **System and Security** (Sistēma un drošība).
- iii. Noklikšķiniet vai piesitiet pa **Administrative Tools** (Administratīvie rīki) un pēc tam veiciet dubultklikšķi vai dubultpiesitienu pa **Services** (Pakalpojumi).
- iv. Noklikšķiniet ar peles labo pogu vai pieskarieties un paturiet **Print Spooler** (Drukas spolētājs), pēc tam noklikšķiniet uz **Properties** (Rekvizīti).
- v. Pārliedzinieties, vai cilnē **General** (Vispārīgi) pie **Startup type** (Startēšanas veids) ir izvēlēts **Automatic** (Automātiski).
- vi. Ja pakalpojums nedarbojas, sadaļā **Service status** (Pakalpojuma statuss) noklikšķiniet vai piesitiet pa **Start** (Sākt), un pēc tam noklikšķiniet vai piesitiet pa **OK** (Labi).

Windows 7

- i. Windows izvēlnē **Start** (Sākt) noklikšķiniet uz **Control Panel** (Vadības panelis), **System and Security** (Sistēma un drošība), un pēc tam uz **Administrative Tools** (Administratīvie rīki).
- ii. Veiciet dubultklikšķi uz **Services** (Pakalpojumi).
- iii. Veiciet labās pogas klikšķi uz **Print Spooler** (Drukas spolētājs) un pēc tam noklikšķiniet uz **Properties** (Rekvizīti).
- iv. Pārliedzinieties, vai cilnē **General** (Vispārīgi) pie **Startup type** (Startēšanas veids) ir izvēlēts **Automatic** (Automātiski).
- v. Ja pakalpojums nedarbojas, zem **Service status** (Pakalpojuma statuss) noklikšķiniet uz **Start** (Startēt), un pēc tam noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

Windows Vista

- i. Windows izvēlnē **Start** (Sākt) noklikšķiniet uz **Control Panel** (Vadības panelis), **System and Maintenance** (Sistēma un apkopšana) un **Administrative Tools** (Administratīvie rīki).
- ii. Veiciet dubultklikšķi uz **Services** (Pakalpojumi).

- iii. Veiciet labās pogas klikšķi uz **Print Spooler service** (Drukas spolētāja pakalpojums) un pēc tam noklikšķiniet uz **Properties** (Rekvizīti).
- iv. Pārliedzieties, vai cilnē **General** (Vispārīgi) pie **Startup type** (Startēšanas veids) ir izvēlēts **Automatic** (Automātiski).
- v. Ja pakalpojums nedarbojas, zem **Service status** (Pakalpojuma statuss) noklikšķiniet uz **Start** (Startēt), un pēc tam noklikšķiniet uz **OK** (Labi).

Windows XP

- i. Windows izvēlnē **Start** (Sākt) veiciet labās pogas klikšķi uz **My Computer** (Mans dators).
 - ii. Noklikšķiniet uz **Manage** (Pārvaldīt), un pēc tam noklikšķiniet uz **Services and Applications** (Pakalpojumi un lietojumprogrammas).
 - iii. Veiciet dubultklikšķi uz **Services** (Pakalpojumi), un pēc tam izvēlieties **Print Spooler** (Drukas spolētājs).
 - iv. Veiciet labās pogas klikšķi uz **Print Spooler** (Drukas spolētājs), un pēc tam noklikšķiniet uz **Restart** (Restartēt), lai restartētu pakalpojumu.
- b. Pārbaudiet, vai ir iestatīts pareizais noklusējuma printeris.
- Pie noklusējuma printera ir kontrolzīme melnā vai zaļā aplītī.
- c. Ja iestatīts nepareizs noklusējuma printeris, ar peles labo pogu noklikšķiniet uz pareizā printera un atlasiet **Set as Default Printer** (Iestatīt kā noklusējuma printeri).
- d. Vēlreiz mēģiniet izmantot printeri.
6. Restartējiet datoru.
7. Notīriet drukas rindu.

Lai notīrītu drukas rindu

- a. Atkarībā no operētājsistēmas veiciet vienu no šīm darbībām:
- **Windows 10:** Windows izvēlnes **Start** (Sākt) lietojumprogrammu sarakstā atlasiet **Windows System** (Sistēma Windows), **Control Panel** (Vadības panelis) un pēc tam noklikšķiniet uz **View devices and printers** (Skatīt ierīces un printerus) sadaļā **Hardware and Sound** (Aparatūra un skaņa).
 - **Windows 8.1 un Windows 8:** Lai atvērtu joslu Charms (Amuleti), norādiet uz vai pieskarieties augšējā labajā ekrāna stūrī, noklikšķiniet uz ikonas **Settings** (Iestatījumi), noklikšķiniet uz vai pieskarieties **Control Panel** (Vadības panelis), pēc tam **View devices and printers** (Skatīt ierīces un printerus).
 - **Windows 7:** Windows izvēlnē **Start** (Sākt) noklikšķiniet uz **Devices and Printers** (Ierīces un printeri).
 - **Windows Vista:** Windows izvēlnē **Start** (Sākt) noklikšķiniet uz **Control Panel** (Vadības panelis), un pēc tam noklikšķiniet uz **Printers** (Printeri).
 - **Windows XP:** Windows izvēlnē **Start** (Sākt) noklikšķiniet uz **Control Panel** (Vadības panelis) un pēc tam noklikšķiniet uz **Printers and Faxes** (Printeri un faksa aparāti).
- b. Lai atvērtu drukas rindu, veiciet dubultklikšķi uz printera ikonas.

- c. Izvēlnē **Printer** (Printeris) noklikšķiniet uz **Cancel all documents** (Atcelt visus dokumentus) vai **Purge Print Document** (Iztīrīt drukājamus dokumentus), un tad noklikšķiniet uz **Yes** (Jā), lai apstiprinātu veikto izvēli.
- d. Ja rindā joprojām ir dokumenti, restartējiet datoru un mēģiniet drukāt atkal, kad dators ir restartēts.
- e. Vēlreiz pārbaudiet drukas rindu, lai pārliecinātos, vai tā ir tukša, un pēc tam vēlreiz mēģiniet veikt drukāšanu.

Drukšanas problēmu novēršana (OS X un macOS)

1. Pārbaudiet, vai nav kļūdas paziņojumu, un novērsiet kļūdas.
2. Atvienojiet un vēlreiz pievienojiet USB kabeli.
3. Pārbaudiet, vai ierīce nav pauzēta vai bezaistē.

Lai pārbaudītu, vai ierīce nav pauzēta vai bezaistē

- a. Zem **System Preferences** (Sistēmas preferences) noklikšķiniet uz **Print & Scanners** (Printeri un skeneri).
- b. Noklikšķiniet uz pogas **Open Print Queue** (Atvērt drukas rindu).
- c. Lai izvēlētos drukas darbu, noklikšķiniet uz tā.

Lietojiet šādas pogas, lai pārvaldītu drukas darbu:

- **Delete** (Dzēst): atceliet izvēlēto drukas darbu.
- **Hold** (Aizturēt): īslaicīgi pārtrauciet izvēlēta drukas darba izpildi.
- **Resume** (Atsākt): turpiniet īslaicīgi pārtraukta drukas darba izpildi.
- **Pause Printer** (Pauzēt printeri): īslaicīgi apturēt visus rindā esošos drukas darbus.

- d. Ja veicāt izmaiņas, mēģiniet drukāšanu vēlreiz.

4. Restartējiet datoru.

Drukšanas kvalitātes problēmu novēršana

[Pakāpeniskas darbības norādes, lai novērstu lielāko daļu drukšanas kvalitātes problēmu.](#)

Ar drukšanas kvalitāti saistītās problēmas novērsiet tiešsaistē.

Palīdzības sadaļā izlasiet vispārējus norādījumus par drukšanas kvalitātes problēmu novēršanu.



PIEZĪME. Lai kasetnes pasargātu no izžūšanas, vienmēr izslēdziet printeri ar **Barošana** pogu un pagaidiet, līdz nodziest **Barošana** pogas indikators.

Lai uzlabotu drukas kvalitāti (sistēmā Windows)

1. Pārlicinieties, vai izmantojat oriģinālās HP kasetnes.
2. Pārbaudiet papīra veidu.

Lai optimizētu drukas kvalitāti, izmantojiet augstas kvalitātes HP papīru vai papīrus, kas stingri atbilst ColorLok® standartam. Papildinformāciju skatiet šeit: [Pamatinformācija par papīru 17. lpp.](#)

Vienmēr pārlicinieties, vai papīrs, uz kura drukāsi, ir gluds. Drukājot attēlus, labāku rezultātu iegūšanai izmantojiet HP Advanced Photo Paper (HP uzlabotais fotopapīrs).

Speciālo papīru uzglabājiet oriģinālajā iepakojumā, kas ievietots atkārtoti noslēdzamā plastmasas maisiņā, uz līdzenas virsmas vēsā, sausā vietā. Kad esat gatavs drukāt, izņemiet tikai tik daudz papīra, cik gatavojaties izlietot. Kad esat beidzis drukāt, neizlietoto fotopapīru ievietojiet atpakaļ plastmasas maisiņā. Tādējādi fotopapīrs nesalocīsies.

3. Pārbaudiet printera programmatūru, lai pārlicinātos, vai nolaižamajā sarakstā **Media** (Materiāls) ir atlasīts atbilstošais papīra veids, bet nolaižamajā sarakstā **Quality Settings** (Kvalitātes iestatījumi) — drukas kvalitāte.

printera programmatūra noklikšķiniet uz **Print & Scan (Drukāt un skenēt)** un pēc tam noklikšķiniet uz **Set Preferences** (Iestatīt preferences), lai piekļūtu drukas rekvizītiem.

4. Pārbaudiet aptuveno tintes līmeni, lai noteiktu, vai kasetnēs nav palicis par maz tintes.

Papildinformāciju skatiet nodaļā [Tintes aptuvenā līmeņa pārbaude 58. lpp.](#). Ja kasetnēs atlicis maz tintes, apsveriet to nomaiņu.

5. Izlīdziniet kasetnes.

Kasetņu izlīdzināšana

- a. Ievietojiet ievades teknē Letter vai A4 formāta nelietotu parasto balto papīru.
 - b. Atveriet printera programmatūru. Papildinformāciju skatiet šeit: [Atveriet HP printera programmatūru\(sistēmā Windows\) 20. lpp.](#)
 - c. printera programmatūra noklikšķiniet uz **Print & Scan (Drukāt un skenēt)** un pēc tam noklikšķiniet uz **Maintain Your Printer** (Veikt printera apkopi), lai piekļūtu printera rīklodziņam.
Tiek parādīts printera rīklodziņš.
 - d. Cilnē **Device Services** (Ierīces pakalpojumi) noklikšķiniet uz **Align Cartridges** (Izlīdzināt kasetnes).
Printeris izdrukā izlīdzinājuma lapu.
 - e. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai izlīdzinātu kasetnes. Kasetņu izlīdzināšanas lapu pēc tam var izmantot atkārtoti vai izmest.
6. Ja drukas kasetnēs nav palicis par maz tintes, izdrukājiet diagnostikas lapu.

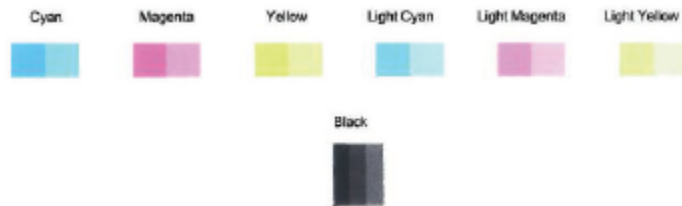
Lai izdrukātu diagnostikas lapu

- a. Ievietojiet ievades teknē Letter vai A4 formāta nelietotu parasto balto papīru.
- b. Atveriet printera programmatūru. Papildinformāciju skatiet šeit: [Atveriet HP printera programmatūru\(sistēmā Windows\) 20. lpp.](#)

- c. printera programmatūra noklikšķiniet uz **Print & Scan (Drukāt un skenēt)** un pēc tam noklikšķiniet uz **Maintain Your Printer** (Veikt printera apkopi), lai piekļūtu printera rīklodziņam.
- d. Lai izdrukātu diagnostikas lapu, cilnē **Device Reports** (Ierīces atskaites) noklikšķiniet uz **Print Diagnostic Information** (Drukāt diagnostikas informāciju).
- e. Pārbaudiet krāsu blokus diagnostikas lapā.

Ja kādam krāsu blokam ir baltas svītras, tas ir blāvs vai tā vispār nav, pārejiet uz nākamo darbību.

8-1. attēls. Krāsu bloki bez defektiem



8-2. attēls. Krāsu bloku ar defektiem piemēri



7. Tīriet kasetnes.

Lai iztīrītu kasetnes

- a. Ievietojiet ievades tehnē Letter vai A4 formāta nelietotu parasto balto papīru.
- b. Atveriet printera programmatūra. Papildinformāciju skatiet šeit: [Atveriet HP printera programmatūru\(sistēmā Windows\) 20. lpp.](#)
- c. printera programmatūra noklikšķiniet uz **Print & Scan (Drukāt un skenēt)** un pēc tam noklikšķiniet uz **Maintain Your Printer** (Veikt printera apkopi), lai piekļūtu printera rīklodziņam.
- d. Cilnē **Device Services** (Ierīces pakalpojumi) noklikšķiniet uz **Clean Cartridges** (Tīrīt kasetnes). Rīkojieties atbilstoši ekrānā redzamajiem norādījumiem.

Lai uzlabotu drukas kvalitāti (OS X un macOS)

1. Pārliedzieties, vai izmantojat oriģinālās HP kasetnes.
2. Pārbaudiet papīra veidu.

Lai optimizētu drukas kvalitāti, izmantojiet augstas kvalitātes HP papīru vai papīrus, kas stingri atbilst ColorLok® standartam. Papildinformāciju skatiet nodaļā [Pamatinformācija par papīru 17. lpp.](#)

Vienmēr pārliedzieties, vai papīrs, uz kura drukāsi, ir gluds. Drukājot attēlus, labāku rezultātu iegūšanai izmantojiet HP Advanced Photo Paper (HP uzlabotais fotopapīrs).

Speciālo papīru uzglabājiet oriģinālajā iepakojumā, kas ievietots atkārtoti noslēdzamā plastmasas maisiņā, uz līdzenas virsmas vēsā, sausā vietā. Kad esat gatavs drukāt, izņemiet tikai tik daudz papīra, cik gatavojaties izlietot. Kad esat beidzis drukāt, neizlietoto fotopapīru ievietojiet atpakaļ plastmasas maisiņā. Tādējādi fotopapīrs nesalocīsies.

3. Pārliecinieties, vai dialoglodziņā **Print** (Drukāt) ir atlasīts atbilstošais papīra veids un drukas kvalitāte.
4. Pārbaudiet aptuveno tintes līmeni, lai noteiktu, vai kasetnēs nav palicis maz tintes.
Apsveriet drukas kasetņu nomaiņu, ja tajās ir maz tintes.
5. Izlīdziniet drukas galviņu.

Drukas galviņas līdzināšana no programmatūras

- a. Ievietojiet ievades teknē Letter vai A4 formāta parastu, baltu papīru.
- b. Atveriet HP utilīta.



PIEZĪME. HP utilīta atrodas mapē **HP** (mapē **Applications** (Programmas)).

- c. Loga kreisās puses ierīču sarakstā atlasiet savu printeri.
 - d. Noklikšķiniet uz **Align** (Izlīdzināt).
 - e. Noklikšķiniet uz **Align** (Izlīdzināt) un izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.
 - f. Noklikšķiniet uz **All Settings** (Visi iestatījumi), lai atgrieztos rūtī **Panelis Information and Support** (**Informācija un atbalsts**).
6. Izdrukājiet testa lappusi.

Lai izdrukātu testa lapu

- a. Ievietojiet ievades teknē Letter vai A4 formāta parastu, baltu papīru.
- b. Atveriet HP utilīta.



PIEZĪME. HP utilīta atrodas mapē **HP** (mapē **Applications** (Programmas)).

- c. Loga kreisās puses ierīču sarakstā atlasiet savu printeri.
 - d. Noklikšķiniet uz **Test Page** (Testa lapa).
 - e. Noklikšķiniet uz pogas **Print Test Page** (Drukāt testa lapu) un izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.
7. Veiciet drukas galviņas automātisku tīrīšanu, ja diagnostikas lapas teksta vai krāsainajos lodziņos ir redzamas svītras vai tie daļēji nav aizpildīti.


Drukas galviņas automātiska tīrīšana


- a. Ievietojiet ievades teknē Letter vai A4 formāta parastu, baltu papīru.
- b. Atveriet HP utilīta.



PIEZĪME. HP utilīta atrodas mapē **HP** (mapē **Applications** (Programmas)).

- c. Loga kreisās puses ierīču sarakstā atlasiet savu printeri.
- d. Noklikšķiniet uz **Clean Printheads** (Tīrīt drukas galviņas).
- e. Noklikšķiniet uz **Clean** (Tīrīt) un izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

 **UZMANĪBU!** Tīriet drukas galviņu tikai tad, ja nepieciešams. Nevajadzīgi tīrot kasetnes, tiek nelietderīgi iztērēta tinte un saīsinās drukas galviņas kalpošanas laiks.

 **PIEZĪME.** Ja pēc tīršanas drukas kvalitāte joprojām šķiet slikta, mēģiniet izlīdzināt drukas galviņu. Ja drukas kvalitātes problēmas neizdodas novērst arī pēc izlīdzināšanas un tīršanas, sazinieties ar HP klientu atbalsta dienestu.

- f. Noklikšķiniet uz **All Settings** (Visi iestatījumi), lai atgrieztos rūtī **Panelis Information and Support (Informācija un atbalsts)**.

Kopēšanas problēmas

[Kopēšanas problēmu novēršana](#)

Izmantojiet HP tiešsaistes problēmu novēršanas vedni.

Ja printeris nekopē vai izdrukām ir slikta kvalitāte, saņemiet pakāpeniskās darbību norādes.



PIEZĪME. HP tiešsaistes problēmu novēršanas vedņi var nebūt pieejami visās valodās.

[Padomi veiksmīgai kopēšanai un skenēšanai 55. lpp.](#)

Skenēšanas problēmas

HP Print and Scan Doctor	HP Print and Scan Doctor ir utilīta, kas automātiski mēģinās diagnosticēt un novērst problēmu. PIEZĪME. Šis pakalpojums ir pieejams tikai operētājsistēmai Windows.
Skenēšanas problēmu novēršana	Izmantojiet HP tiešsaistes problēmu novēršanas vedni. Ja nevarat ieskenēt vai skenējumiem ir slikta kvalitāte, saņemiet pakāpeniskās darbību norādes.



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

[Padomi veiksmīgai kopēšanai un skenēšanai 55. lpp.](#)


Tīkla un savienojuma problēmas

Ko vēlaties darīt?



Novērst bezvadu savienojuma problēmu

Izvēlieties vienu no tālāk norādītajām problēmu novēršanas opcijām.

HP Print and Scan Doctor	HP Print and Scan Doctor ir utilīta, kas automātiski mēģinās diagnosticēt un novērst problēmu. PIEZĪME. Šis pakalpojums ir pieejams tikai operētājsistēmai Windows.
HP tiešsaistes problēmu novēršanas vedņa izmantošana	<ul style="list-style-type: none">• Novērsiet bezvadu savienojuma problēmu gan tad, ja printerim nekad nav bijis izveidots savienojums, gan tad, ja savienojums ir bijis izveidots, bet vairs nedarbojas.• Novērsiet ugunsdmūra vai pretvīrusu problēmu, ja domājat, ka tā traucē datoram izveidot savienojumu ar printeri.

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

Palīdzības sadaļā izlasiet vispārējus norādījumus par bezvadu savienojuma problēmu novēršanu.

- ▲ Vienlaicīgi nospiediet pogas **Bezvadu savienojums** () un **Informācija** () lai izdrukātu bezvadu tīkla pārbaudes atskaiti un tīkla konfigurācijas lapu.

Atrast tīkla iestatījumus bezvadu savienojumam

Izvēlieties vienu no tālāk norādītajām problēmu novēršanas opcijām.

HP Print and Scan Doctor	HP Print and Scan Doctor ir utilitprogramma, kas var norādīt tīkla nosaukumu (SSID) un paroli (tīkla atslēgu). PIEZĪME. Šis pakalpojums ir pieejams tikai operētājsistēmai Windows.
HP tiešsaistes problēmu novēršanas vedņa izmantošana	Uzziniet, kā atrast sava tīkla nosaukumu (SSID) un bezvadu savienojuma paroli.



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

Novērsiet Wi-Fi Direct savienojuma problēmas

HP tiešsaistes problēmu novēršanas vedņa izmantošana	Novērsiet Wi-Fi Direct problēmu vai uzziniet, kā konfigurēt Wi-Fi Direct.
--	---

 **PIEZĪME.** HP tiešsaistes problēmu novēršanas vedņi var nebūt pieejami visās valodās.


Palīdzības sadaļā izlasiet vispārējus norādījumus par Wi-Fi Direct problēmu novēršanu.

1. Pārliecinieties, vai deg printera vadības paneļa ikona **Wi-Fi Direct**. Ja tā nedeg, reizē nospiediet un trīs sekundes paturiet pogu **Bezvadu savienojums** () un pogu **Atsākt** () lai to ieslēgtu.
2. No bezvadu datora vai mobilās ierīces ieslēdziet Wi-Fi savienojumu, pēc tam meklējiet printera Wi-Fi Direct nosaukumu un izveidojiet ar to savienojumu.

Ja izmantojat mobilo ierīci, kas neatbalsta Wi-Fi Direct, pārliecinieties, vai ir instalēta saderīga drukāšanas lietojumprogramma. Lai iegūtu papildinformāciju, apmeklējiet HP mobilās drukāšanas tīmekļa vietni (www.hp.com/go/mobileprinting). Ja šīs tīmekļa vietnes vietējā versija nav pieejama jūsu valstī/reģionā vai valodā, jūs, iespējams, tiksit novirzīts uz HP Mobile Printing tīmekļa vietni citā valstī/reģionā vai valodā.



PIEZĪME. Ja mobilā ierīce neatbalsta Wi-Fi, jūs nevarat izmantot Wi-Fi Direct.

3. Ja printera Wi-Fi Direct savienojuma drošība ir iestatīta kā **Manual** (Manuāla), veiciet vienu no tālāk minētajām darbībām, lai izveidotu savienojumu ar printeri.
 - Pēc uzvednes parādīšanas ievadiet atbilstīgo Wi-Fi Direct paroli vai PIN kodu.
 - Ja ikona **Wi-Fi Direct** printera displejā mirgo sinhroni ar baltu mirgojošu indikatoru **Informācija**, 60 sekunžu laikā jānospiež poga **Informācija** ()
4. Pārliecinieties, vai Wi-Fi Direct savienojumu skaits nav sasniedzis piecu ierīču maksimumu.

Saņemiet palīdzību, izmantojot lietojumprogrammu HP Smart

Lietojumprogramma HP Smart parāda printera kļūdu (iestrēguša papīra un citu kļūmju) brīdinājumus, saites uz palīdzības tekstiem un saziņas iespējas papildu palīdzības saņemšanai.

Ar printera aparatūru saistītas problēmas

Kasetņu piekļuves durtiņu aizvēršana

- Pirms sākt drukāšanu, kasetņu nodalījuma vākam jābūt aizvērtam.



Printeris negaidot izslēdzas

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



PIEZĪME. Ja iespējots Auto-Off (Automātiskā izslēgšana), printeris automātiski izslēdzas pēc divām dīkstāves stundām, lai samazinātu enerģijas patēriņu. Papildinformāciju skatiet nodaļā [Auto-Off \(Automātiskā izslēgšana\) 24. lpp.](#)









Novērsiet printera kļūdu.





- Izslēdziet un ieslēdziet printeri. Ja problēma nav atrisināta, sazinieties ar HP.

Vadības paneļa kļūdu kodi un statuss

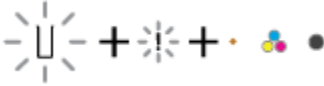
Vadības paneļa kļūdas kodi

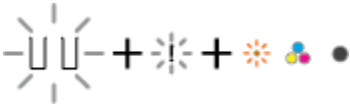







- Ja ikona **Number of copies (Kopiju skaits)** printera displejā mainās uz kādu numuru, mirgojot kopā ar burtu E kreisajā pusē, tas norāda, ka printeris ir kļūdas stāvoklī. Burts E un cipars darbojas kā kļūdu kodi.

Indikatora stāvoklis	Cēlonis un risinājums
<p>Burts E un cipars 1 mirgo. Vienlaicīgi mirgo indikators Atsākt.</p> 	<p>Printeris saņem drukāšanas dabu, sāk papīra padevi un nosaka, vai papīra platums drukāšanas darbam ir lielāks par ievietotā papīra platumu.</p> <p>Nospiediet Atsākt pogu () vai Atcelt pogu (), lai atceltu drukāšanas darbu un izgrūstu papīru.</p> <p>Lai novērstu papīra izmēra nesaderības problēmu, pirms drukāšanas veiciet vienu no tālāk minētajām darbībām.</p> <ul style="list-style-type: none">Mainiet papīra izmēru iestatījumu drukāšanas darbam, lai to pielāgotu ievietotajam papīram.Izņemiet visu papīru no ievades teknes un pēc tam ievietojiet papīru, kas atbilst drukāšana darba papīra izmēra iestatījumam. <p>PADOMS. Jūs varat mainīt noklusēto papīra izmēru, ko automātiski noteicis printeris. Papildinformāciju skatiet šeit: Mainiet noklusējuma papīra izmēru, ko noteicis printeris 15. lpp.</p>
<p>Burts E un cipars 2 mirgo. Vienlaicīgi mirgo indikators Atsākt.</p> 	<p>Printeris saņem vairāku lapu drukāšanas darbu, konstatē, ka drukāšanas darba papīra garums neatbilst ievietotā papīra garumam, un pēc tam izdrukā pirmo darba lapu ar kļūdām.</p> <ul style="list-style-type: none">Lai atceltu drukas darbu, nospiediet Atcelt pogu ().Lai turpinātu drukāt atlikušās lapas, nospiediet Atsākt pogu (). Atlikušajām lapām būs tādas pašas kļūdas kā pirmajai lapai. <p>PADOMS. Jūs varat mainīt noklusēto papīra izmēru, ko automātiski noteicis printeris. Papildinformāciju skatiet šeit: Mainiet noklusējuma papīra izmēru, ko noteicis printeris 15. lpp.</p>
<p>Burts E un cipars 3 mirgo. Vienlaicīgi mirgo indikators Atsākt un indikators Ink Alert (Brīdinājums par zemu tintes līmeni).</p> 	<p>Printerī esošais turētājs ir iestrēdzis.</p> <p>Atveriet kasetņu piekļuves durtiņas un pārliecinieties, vai nekas netraucē turētājam. Lai turpinātu drukāt, virziet turētāju pa labi, aizveriet kasetņu piekļuves durtiņas un pēc tam nospiediet Atsākt pogu (). Papildinformāciju skatiet šeit: Papīra iestrēgšanas un padeves problēmas 82. lpp.</p>

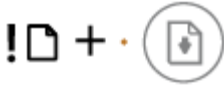
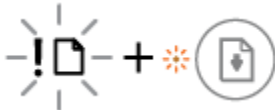

Indikatora stāvoklis	Cēlonis un risinājums
<p>Burts E un cipars 4 mirgo. Vienlaicīgi mirgo indikators Atsākt.</p> 	<p>Iesprūdis papīrs.</p> <p>Lai turpinātu drukāšanu, iztīriet sablīvējumu un nospiediet Atsākt pogu ().</p> <p>Papildinformāciju skatiet šeit: Papīra iestrēgšanas un padeves problēmas 82. lpp.</p>
<p>Burts E un cipars 5 mirgo. Vienlaicīgi mirgo visi indikatori vadības panelī.</p> 	<p>Nedarbojas skeneris.</p> <p>Izslēdziet printeri un vēlreiz to ieslēdziet.</p> <p>Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar HP. Printeris var drukāt pat tad, ja skeneris nedarbojas.</p>
<p>Burts E un cipars 6 mirgo.</p> 	<p>Printerim ir kļūdas stāvoklis.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Izslēdziet printeri. 2. Atvienojiet strāvas vadu. 3. Pagaidiet minūti, pēc tam atkal pievienojiet strāvas vadu. 4. Ieslēdziet printeri. <p>Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar HP.</p>

Vadības paneļa tintes kļūdas statuss

Indikatora stāvoklis	Cēlonis un risinājums
<p>Viena no Tintes daudzums ikonām bez segmenta, ikona Kļūda mirgo, un deg indikators Ink Alert (Brīdinājums par zemu tintes līmeni).</p> 	<p>Iespējams, radusies kāda no tālāk norādītajām problēmām.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Nav attiecīgās kasetnes. <p>Ja nav kādas kasetnes, printeris pāriet vienas kasetnes režīmā. Lai izietu no vienas kasetnes režīma, ievietojiet atbilstošu kasetni. Papildinformāciju par vienas kasetnes režīmu skatiet šeit: Vienas kasetnes režīma izmantošana 62. lpp.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Attiecīgā kasetne ir ievietota nepareizi vai uz tās joprojām ir plastikāta lentas. <p>Izņemiet attiecīgo kasetni, pārbaudiet, vai uz tās nav plastikāta lentas, un pēc tam atkal pareizi ievietojiet kasetni. Papildinformāciju skatiet nodaļā Kasetnu maiņa 60. lpp.</p>

Indikatora stāvoklis	Cēlonis un risinājums
<p>Mirgo abas Tintes daudzums ikonās bez segmenta, ikona Kļūda un ikona Ink Alert (Brīdinājums par zemu tintes līmeni).</p>	<p>Iespējams, radusies kāda no tālāk norādītajām problēmām.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Nav abu kasetņu. – Abas kasetnes ir ievietotas nepareizi vai uz tām joprojām ir plastikāta lenta. – Abas kasetnes ir nesaderīgas vai bojātas. <p>Izmēģiniet turpmāk aprakstītos risinājumus, lai novērstu problēmu.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Ja printerī nav ievietota neviena kasetne, ievietojiet tās. – Ja printerī ir ievietotas abas kasetnes, izņemiet tās, pārliecinieties, vai uz tām nav plastikāta lentas, un pēc tam atkal stingri ievietojiet. – Pārliecinieties, vai izmantojat printerim piemērotas HP kasetnes. – Ja kļūda saglabājas, nomainiet kasetnes. Informāciju par kasetņu nomainīšanu skatiet šeit: Kasetņu maiņa 60. lpp.
	<p>Iespējams, radusies kāda no tālāk norādītajām problēmām.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Ievietota viltota vai iepriekš lietota kasetne. – Attiecīgajā kasetnē palicis maz tintes. <p>Izmēģiniet turpmāk aprakstītos risinājumus, lai novērstu problēmu.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Ja attiecīgā kasetne ir nesen uzstādīta, tā var būt viltota vai iepriekš izmantota. Papildinformāciju skatiet HP printera programmatūras ziņojumā. – Ja atbilstošā kasetne nav nesen uzstādīta, tajā ir ļoti maz tintes. Nospiediet Atsākt pogu (), lai turpinātu drukāšanu, un nomainiet kasetni, kad drukas kvalitāte kļūvusi nepieņemama. Informāciju par kasetņu nomainīšanu skatiet šeit: Kasetņu maiņa 60. lpp.
<p>Mirgo viena no Tintes daudzums ikonām bez segmenta, ikona Kļūda un indikators Atsākt, deg indikators Ink Alert (Brīdinājums par zemu tintes līmeni).</p>	<p>Iespējams, radusies kāda no tālāk norādītajām problēmām.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Uzstādītas viltotas vai iepriekš izmantotas kasetnes. – Abās kasetnēs ir ļoti maz tintes. <p>Izmēģiniet turpmāk aprakstītos risinājumus, lai novērstu problēmu.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Ja kasetnes ir nesen uzstādītas, tās var būt viltotas vai iepriekš izmantotas. Papildinformāciju skatiet HP printera programmatūras ziņojumā. – Ja kasetnes nav nesen uzstādītas, tajās ir ļoti maz tintes. Nospiediet pogu Atsākt (), lai turpinātu drukāšanu, un nomainiet kasetnes, kad drukas kvalitāte kļūvusi nepieņemama. Informāciju par kasetņu nomainīšanu skatiet šeit: Kasetņu maiņa 60. lpp.
	<p>Iespējams, radusies kāda no tālāk norādītajām problēmām.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Uzstādītas viltotas vai iepriekš izmantotas kasetnes. – Abās kasetnēs ir ļoti maz tintes. <p>Izmēģiniet turpmāk aprakstītos risinājumus, lai novērstu problēmu.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Ja kasetnes ir nesen uzstādītas, tās var būt viltotas vai iepriekš izmantotas. Papildinformāciju skatiet HP printera programmatūras ziņojumā. – Ja kasetnes nav nesen uzstādītas, tajās ir ļoti maz tintes. Nospiediet pogu Atsākt (), lai turpinātu drukāšanu, un nomainiet kasetnes, kad drukas kvalitāte kļūvusi nepieņemama. Informāciju par kasetņu nomainīšanu skatiet šeit: Kasetņu maiņa 60. lpp.
<p>Abas Tintes daudzums ikonās bez segmenta, ikona Kļūda un indikators Atsākt mirgo, indikators Ink Alert (Brīdinājums par zemu tintes līmeni) deg.</p>	<p>Iespējams, radusies kāda no tālāk norādītajām problēmām.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Uzstādītas viltotas vai iepriekš izmantotas kasetnes. – Abās kasetnēs ir ļoti maz tintes. <p>Izmēģiniet turpmāk aprakstītos risinājumus, lai novērstu problēmu.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Ja kasetnes ir nesen uzstādītas, tās var būt viltotas vai iepriekš izmantotas. Papildinformāciju skatiet HP printera programmatūras ziņojumā. – Ja kasetnes nav nesen uzstādītas, tajās ir ļoti maz tintes. Nospiediet pogu Atsākt (), lai turpinātu drukāšanu, un nomainiet kasetnes, kad drukas kvalitāte kļūvusi nepieņemama. Informāciju par kasetņu nomainīšanu skatiet šeit: Kasetņu maiņa 60. lpp.
	<p>Iespējams, radusies kāda no tālāk norādītajām problēmām.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Uzstādītas viltotas vai iepriekš izmantotas kasetnes. – Abās kasetnēs ir ļoti maz tintes. <p>Izmēģiniet turpmāk aprakstītos risinājumus, lai novērstu problēmu.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Ja kasetnes ir nesen uzstādītas, tās var būt viltotas vai iepriekš izmantotas. Papildinformāciju skatiet HP printera programmatūras ziņojumā. – Ja kasetnes nav nesen uzstādītas, tajās ir ļoti maz tintes. Nospiediet pogu Atsākt (), lai turpinātu drukāšanu, un nomainiet kasetnes, kad drukas kvalitāte kļūvusi nepieņemama. Informāciju par kasetņu nomainīšanu skatiet šeit: Kasetņu maiņa 60. lpp.

Vadības paneļa papīra kļūdas statuss

Indikatora stāvoklis	Cēlonis un risinājums
<p>Kļūda ikona, Paper Error (Papīra kļūda) ikona un Atsākt indikators ir ieslēgts.</p> 	<p>Ievades tehnē nav papīra.</p> <p>Ievietojiet papīru ievades tehnē.</p> <p>Informāciju par papīra ieviešanu skatiet šeit: Materiālu ieviešana 11. lpp.</p>
<p>Kļūda ikona, Paper Error (Papīra kļūda) ikona un Atsākt indikators mirgo.</p> 	<p>Printeris saņem drukāšanas darbu un konstatē, ka ievades tehnē nav papīra.</p> <p>Lai turpinātu drukāšanu, ievietojiet papīru un nospiediet Atsākt pogu ().</p> <p>Informāciju par papīra ieviešanu skatiet šeit: Materiālu ieviešana 11. lpp.</p>

HP atbalsts

Informāciju par jaunākajiem produktu atjauninājumiem un atbalstu skatiet izstrādājumu atbalsta tīmekļa vietnē www.support.hp.com. HP tiešsaistes atbalsts nodrošina daudzas iespējas palīdzībai ar printeri:



Draiveri un lejupielādes: lejupielādējiet programmatūras draiverus un atjauninājumus, kā arī produktu rokasgrāmatas un dokumentus, kas ir iekļauti printera komplektācijā.



HP atbalsta forumi: apmeklējiet HP atbalsta forumus, lai saņemtu atbildes uz vispārējiem jautājumiem un problēmām. Varat skatīt jautājumus, kurus izlikuši citi HP klienti, vai piesakieties un izlieciet savus jautājumus un komentārus.



Problēmu novēršana: izmantojiet HP tiešsaistes rīkus, lai atrastu printeri un ieteicamos risinājumus.

Sazināties ar HP

Ja nepieciešama HP tehniskā atbalsta pārstāvja palīdzība, lai atrisinātu problēmu, apmeklējiet [Kontakta atbalsta tīmekļa vietni](#). Turpmāk norādītās kontaktu iespējas ir pieejamas bez maksas garantijā iekļautajiem klientiem (HP aģenta atbalsts ārpus garantijas klientiem, iespējams, jāsniedz bez maksas):



Tērzējiet ar HP atbalsta aģentu tiešsaistē.



Piezvaniet HP atbalsta aģentam.

Sazinoties ar HP atbalstu, sagatavojieties sniegt šādu informāciju:

- Izstrādājuma nosaukums (atrodas uz produkta, piemēram, HP DeskJet 2600)
- produkta numurs (atrodas kasetņu piekļuves durtiņu iekšpusē)



- Sērijas numurs (norādīts printera aizmugurē vai apakšpusē).

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 <http://www.register.hp.com>.

Garantijas papildiespējas

HP DeskJet 2600 series par papildu samaksu ir pieejami papildu pakalpojumu plāni. Dodieties uz www.support.hp.com, atlasiet savu valsti/reģionu un valodu, pēc tam atklājat paplašinātās garantijas iespējas, kas pieejamas jūsu printerim.

A Tehniskā informācija

Šajā sadaļā ir norādīti ierīces HP DeskJet 2600 series tehniskie parametri un starptautiskā regulējošā informācija.

Citus tehniskos parametrus skatiet ierīces HP DeskJet 2600 series komplektācijā iekļautajā drukātajā dokumentācijā.

Šajā nodaļā ir aprakstītas šādas tēmas:

- [Uzņēmuma HP paziņojumi](#)
- [Tehniskie parametri](#)
- [Regulējošie paziņojumi](#)
- [Apkārtējās vides produktu pārvaldes programma](#)

Uzņēmuma HP paziņojumi

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 2017 HP Development Company, L.P.

Microsoft and Windows are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.

Tehniskie parametri

Šajā sadaļā ir norādīti HP DeskJet 2600 series tehniskie parametri. Papildu ierīces tehnisko parametru informāciju skatiet izstrādājuma datu lapā www.support.hp.com.

Sistēmas prasības

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

Apkārtējās vides specifikācijas

- Ieteicamais darba temperatūras diapazons: no 15 °C līdz 30 °C (no 59 °F līdz 86 °F)
- Pieļaujamais darba temperatūras diapazons: no 5 °C līdz 40 °C (no 41 °F līdz 104 °F)
- Gaisa mitrums: 15%–80% relatīvā mitruma bez kondensācijas; maksimālais rāsas punkts 28 °C
- Uzglabāšanas temperatūras amplitūda: no -40 °C līdz 60 °C (no -40 °F līdz 140 °F)
- Stipru elektromagnētisko lauku tuvumā ierīces HP DeskJet 2600 series izdrukas var būt viegli deformētas
- HP iesaka lietot USB kabeļus, kas nav garāki par 3 m, lai samazinātu signāla trokšņus iespējamu stipru elektromagnētisko lauku dēļ

Ievades teknes ietilpība

- Parasta papīra loksnes (80 g/m² [20 mārc.]): līdz 60
- Aploksnes: līdz 5
- Attēlu rādītāju kartītes: līdz 20
- Fotopapīra lapas: līdz 20

Izvades teknes ietilpība

- Parasta papīra loksnes (80 g/m² [20 mārc.]): līdz 25
- Aploksnes: līdz 5
- Attēlu rādītāju kartītes: līdz 10
- Fotopapīra lapas: līdz 10

Papīra formāts

- Lai iegūtu sarakstu, kurā nosaukti visi piemērotie materiālu formāti, skatiet printera programmatūru.

Papīra svars

- Parastais papīrs: 64–90 g/m² (16–24 mārciņas)
- Aploksnes: 75–90 g/m² (20–24 mārc. augstas kvalitātes aploksne)
- Kartītes: līdz 200 g/m² (ne vairāk kā 110 mārc. rādītāja kartītēm)
- Fotopapīrs: līdz 280 g/m² (75 mārciņas)

Drukšanas tehniskie dati

- Drukāšanas ātrums mainās atkarībā no dokumenta sarežģītības pakāpes
- Metode: pilienu pēc pieprasījuma termiskā tintes strūkļa
- Valoda: PCL3 GUI

Kopēšanas specifiskācija

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

Skenēšanas specifiskācija

- Izšķirtspēja: līdz 1200 x 1200 ppi optiskā
Papildinformāciju par ppi izšķirtspēju skatiet skenera programmatūrā.
- Krāsas: 24 bitu krāsu, 8 bitu pelēktoņu (256 pelēkā līmeņi)
- Maksimālais skenēšanas izmērs, novietojot uz stikla: 21,6 x 29,7 cm

Drukšanas izšķirtspēja

- Atbalstīto drukšanas risinājumu sarakstu skatiet izstrādājumu atbalsta tīmekļa vietnē www.support.hp.com.

Kasetņu resursi

- Lai iegūtu sīkāku informāciju par paredzamajiem kasetņu resursiem, apmeklējiet vietni www.hp.com/go/learnaboutesupplies.

Informācija par akustiku

- Ja jums ir pieejams internets, akustisku informāciju varat saņemt no HP website (HP tīmekļa vietne).

Regulējošie paziņojumi

Printeris atbilst jūsu valsts/reģiona regulējošo iestāžu prasībām.

Šajā nodaļā ir aprakstītas šādas tēmas:

- [Obligātais modeļa identifikācijas numurs](#)
- [FCC paziņojums](#)
- [VCCI \(B klases\) atbilstības paziņojums lietotājiem Japānā](#)
- [Paziņojums lietotājiem Japānā par strāvās vadu](#)
- [Paziņojums lietotājiem Korejā](#)
- [Paziņojums par trokšņu emisiju lietotājiem Vācijā](#)
- [Eiropas Savienības normatīvais paziņojums](#)
- [Paziņojums lietotājiem Vācijā par vizuālajiem displejiem darbvietās](#)
- [Atbilstības deklarācija](#)
- [Normatīvi paziņojumi attiecībā uz bezvadu tehnoloģiju](#)

Obligātais modeļa identifikācijas numurs

Likumā paredzētās identifikācijas nolūkā izstrādājumam ir piešķirts obligātais modeļa identifikācijas numurs. Šī izstrādājuma obligātais modeļa identifikācijas numurs ir SNPRH-1602. Šo obligāto numuru nedrīkst sajaukt ar mārketinga nosaukumu (HP DeskJet 2600 All-in-One Printer series, HP DeskJet Ink Advantage 2600 All-in-One Printer series u.tml.) vai izstrādājuma numuru (V1N01A, V1N02A utt.).

FCC paziņojums

The United States Federal Communications Commission (in 47 CFR 15.105) has specified that the following notice be brought to the attention of users of this product.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

For further information, contact: Manager of Corporate Product Regulations, HP Inc. 1501 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, U.S.A.

Modifications (part 15.21)

The FCC requires the user to be notified that any changes or modifications made to this device that are not expressly approved by HP may void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

VCCI (B klases) atbilstības paziņojums lietotājiem Japānā

この装置は、クラス B 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

Paziņojums lietotājiem Japānā par strāvās vadu

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 lietotājiem Korejā

B급 기기

(가정용 방송통신기자재)

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

Paziņojums par trokšņu emisiju lietotājiem Vācijā

Geräuschemission

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

Eiropas Savienības normatīvais paziņojums



Produkti ar CE marķējumu atbilst piemērojamām ES direktīvām un attiecīgajiem Eiropas harmonizētajiem standartiem. Pilna atbilstības deklarācija ir pieejama šajā tīmekļa vietnē:

www.hp.eu/certificates (meklējiet pēc produkta modeļa nosaukuma vai tā obligātā modeļa numura (RMN), ko var atrast uz normatīvās uzlīmes).


Kontaktpunkts jautājumiem par normatīviem ir HP Deutschland GmbH, HQ-TRE, 71025, Boeblingen, Vācijā.

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:
 - šis produkts darbojas 2400 līdz 2483,5 MHz radiofrekvencē ar 20 dBm (100 mW) vai mazāku pārraides jaudu.
- Produktiem ar 802.11 a/b/g/n radio:
 -  **UZMANĪBU:** IEEE 802.11x bezvadu LAN ar 5,15–5,35 GHz frekvenču joslu ir atļauts **izmantošanai tikai telpās** visās Eiropas Savienības dalībvalstīs, EBTA (Islandē, Norvēģijā, Lihtenšteinā) un vairākās citās Eiropas valstīs (piemēram, Šveicē, Turcijā, Serbijā). Šī WLAN lietošana ārā var izraisīt traucējumus saistībā ar esošajiem radio pakalpojumiem.
 - Šis izstrādājums darbojas 2400 līdz 2483,5 MHz un 5170 līdz 5710 MHz radiofrekvencē ar 20 dBm (100 mW) vai mazāku pārraides jaudu.

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.



DECLARATION OF CONFORMITY according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1

DoC #: SNPRH-1602- R3 Original/en

Manufacturer's Name: HP Inc.
Manufacturer's Address: Hewlett Packard Singapore (Pte) Ltd, 138 Depot Road, Singapore 109683

declare, under its sole responsibility that the product

Product Name and Model:²⁾ HP DeskJet 2600 All-in-One Printer

Regulatory Model Number:¹⁾ SNPRH-1602

Product Options: Please See ANNEX I

conforms to the following Product Specifications and Regulations:

Safety

IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013
EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011
+A2:2013
EN 62479:2010
EN 62311:2008

EMC

CISPR 32:2012 / EN55032:2012 Class B
CISPR 24:2010 / EN55024:2010
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013
FCC CFR 47 Part 15 Class B
ICES-003, Issue 5 Class B
EN 301 489-1 V1.9.2:2011
EN 301 489-17 V2.2.1:2012

Spectrum

EN 300 328 V1.8.1:2012

Ecodesign

Regulation (EC) No. 1275/2008

ENERGY STAR® Qualified Imaging Equipment Operational Mode (OM) Test Procedure
EN 50564:2011
IEC 62301:2011

RoHS

EN 50581:2012

The product herewith complies with the requirements of the R&TTE Directive 1999/5/EC, the Ecodesign Directive 2009/125/EC, the RoHS Directive 2011/65/EU and carries the **CE** marking accordingly.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Additional Information:

- 1) This product is assigned a Regulatory Model Number which stays with the regulatory aspects of the design. The Regulatory Model Number is the main product identifier in the regulatory documentation and test reports, this number should not be confused with the marketing name or the product numbers.
- 2) This product was tested in a typical HP environment.
- 3) This product uses a radio module with Regulatory Model Number SDGOB-1392 as needed to meet technical regulatory requirements for the countries/regions where this product will be sold.

Singapore
01-03-2017

Hou-Meng Yik, Manager
HP Singapore Inkjet Printing Solutions

Local contact for regulatory topics only:

EU: HP Deutschland GmbH, HP HQ-TRE, 71025 Boeblingen, Germany
U.S.: HP Inc., 1501 Page Mill Road, Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501

<http://www.hp.eu/certificates>

DECLARATION OF CONFORMITY
according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1

ANNEX I

Regulatory Model Number: SNPRH-1602

OPTIONS

DESCRIPTION:*	OPTION RMN:*
Product Derivatives	
HP DeskJet 2600 All-in-One Printer	SNPRH-1602
HP Deskjet Ink Advantage 2600 All-in-One Printer	
Radio Module Number	SDGOB-1392
Power Supply (World Wide, except China & India)	F5S43-60001

For non-EU countries only:

DESCRIPTION:*	OPTION RMN:*
Product Derivatives	
HP DeskJet 2600 All-in-One Printer	SNPRH-1602
HP Deskjet Ink Advantage 2600 All-in-One Printer	
Radio Module Number	SDGOB-1392
Power Supply (China & India only)	F5S43-60002

* Where X represents any alpha numeric character.

Normatīvi paziņojumi attiecībā uz bezvadu tehnoloģiju

Šajā nodaļā iekļauta normatīvā informācija, kas attiecas uz bezvadu izstrādājumiem:

- [Pakļaušana radiofrekvenču starojuma iedarbībai](#)
- [Paziņojums lietotājiem Brazīlijā](#)
- [Paziņojums lietotājiem Kanādā](#)
- [Paziņojums lietotājiem Taivānā](#)
- [Paziņojums lietotājiem Meksikā](#)

- [Paziņojums lietotājiem Japānā](#)
- [Paziņojums lietotājiem Korejā](#)

Pakļaušana radiofrekvenču starojuma iedarbībai

⚠ UZMANĪBU! 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 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.

Paziņojums lietotājiem Kanādā

Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry 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 Industry 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 Industry 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 Industry Canada radio frequency exposure limits, human proximity to the antennas should not be less than 20 cm (8 inches).

Conformément au Règlement d'Industrie Canada, cet émetteur radioélectrique ne peut fonctionner qu'avec une antenne d'un type et d'un gain maximum (ou moindre) approuvé par Industrie 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'Industrie 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'Industrie 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'Industrie Canada, il est recommandé de maintenir une distance de plus de 20 cm entre les antennes et l'utilisateur.

Paziņojums lietotājiem Taivānā

低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更設計之特性及功能。

第十四條

低功率射頻電機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。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫藥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。

Paziņojums lietotājiem Korejā

해당 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없음
(무선 모듈이 탑재된 제품인 경우)

Apkārtējās vides produktu pārvaldes programma

HP ir apņēmis 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. Dažāda veida materiāli ir novietoti tā, lai tos varētu viegli atdalīt. Stiprinātāji un citi savienojumi ir viegli atrodami, tiem var ērti piekļūt, un tos var viegli noņemt, izmantojot parastus 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:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment

- [Ekoloģiska lietošana](#)
- [Eiropas Savienības Komisijas Regula 1275/2008](#)
- [Papīrs](#)
- [Plastmasa](#)
- [Drošības datu lapas](#)
- [Pārstrādes programma](#)
- [HP inkjet ražojumu pārstrādes programma](#)
- [Elektroenerģijas patēriņš](#)
- [Lietotāju veikta izlietotā aprīkojuma likvidācija](#)
- [Atkritumu izmešana \(Brazīlija\)](#)
- [Ķīmiskas vielas](#)
- [Deklarācija par pašreizējo stāvokli ar ierobežoto vielu marķējumu \(Taivāna\)](#)
- [Bīstamo vielu/elementu un to satura tabula \(Ķīna\)](#)
- [Bīstamo vielu ierobežojumi \(Ukraina\)](#)
- [Bīstamo vielu ierobežojumi \(Indija\)](#)
- [Paziņojums par bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu \(Turcija\)](#)
- [EPEAT](#)
- [SEPA ekomarķējuma lietotāja informācija \(Ķīna\)](#)
- [Ķīnas enerģijas marķējums printerim, faksam un kopētājam](#)

Ekoloģiska lietošana

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

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/

Eiropas Savienības Komisijas Regula 1275/2008

Informāciju par izstrādājuma jaudas datiem, tostarp izstrādājuma elektroenerģijas patēriņu, ja tas ir pievienots tīklam un atrodas gaidstāves režīmā, ja ir pievienoti visi vadu tīkla porti un aktivizēti visi bezvadu tīkla porti, lūdzu, skatiet produkta IT ECO Deklarācijas sadaļu P14 "Papildinformācija" vietnē www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdata/itecodesktop-pc.html.

Papīrs

Šis produkts ir piemērots pārstrādāta papīra izmantošanai atbilstoši standartiem DIN 19309 un EN 12281:2002.

Plastmasa

Plastmasas detaļas, kas sver vairāk par 25 gramiem, ir apzīmētas atbilstoši starptautiskajiem standartiem, kas atvieglo plastmasu atpazīšanu to pārstrādes nolūkā produkta dzīves cikla beigās.

Drošības datu lapas

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

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:

www.hp.com/recycle

HP inkjet ražojumu pārstrādes programma

HP ir apņēmis aizsargāt vidi. HP Inkjet Supplies Recycling Program (HP strūkļprinteru piederumu pārstrādes programma) ir pieejama daudzās valstīs/reģionos, un tā dod iespēju bez maksas atbrīvoties no lietotām drukas kasetnēm un tintes kasetnēm. Papildinformāciju skatiet tīmekļa vietnē:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

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, ir atrodama šeit: www.hp.com/go/energystar

Lietotāju veikta izlietotā aprīkojuma likvidācija



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

Atkritumu izmešana (Brazīlija)



Não descarte o produto eletrônico em lixo comum

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:

www.hp.com.br/reciclar

Ķīmiskas vielas

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

Deklarācija par pašreizējo stāvokli ar ierobežoto vielu marķējumu (Taivāna)

限用物質含有情況標示聲明書

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 its chemical symbols					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁶⁺)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominate d diphenyl ethers (PBDE)
外殼和紙匣 (External Casings and Trays)	0	0	0	0	0	0
電線 (Cables)	0	0	0	0	0	0
印刷電路板 (Printed Circuit Boards)	—	0	0	0	0	0
列印引擎(Print Engine)	—	0	0	0	0	0
列印機組件 (Print Assembly)	—	0	0	0	0	0
噴墨印表機墨水匣 (Print Supplies)	0	0	0	0	0	0
列印機配件 (Print Accessory)	—	0	0	0	0	0

備考 1. “超出 0.1 wt %” 及 “超出 0.01 wt %” 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. “0” 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: “0” 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: The “—” 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 www.support.hp.com。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 www.support.hp.com. Select **Find your product**, and then follow the onscreen instructions.

Bīstamo vielu/elementu un to satūra 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》



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	0	0	0	0	0	0
电线	0	0	0	0	0	0
印刷电路板	X	0	0	0	0	0
打印系统	X	0	0	0	0	0
显示器	X	0	0	0	0	0
喷墨打印机墨盒	0	0	0	0	0	0
驱动光盘	X	0	0	0	0	0
扫描仪	X	0	0	0	0	0
网络配件	X	0	0	0	0	0
电池板	X	0	0	0	0	0
自动双面打印系统	0	0	0	0	0	0
外部电源	X	0	0	0	0	0

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

0：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。

Bīstamo vielu ierobežojumi (Ukraina)

Технічний регламент щодо обмеження використання небезпечних речовин (Україна)

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057

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 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 where allowed pursuant to the exemptions set in Schedule 2 of the Rule.

Paziņojums par bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu (Turcija)

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur

EPEAT

Most HP products are designed to meet EPEAT. EPEAT is a comprehensive environmental rating that helps identify greener electronics equipment. For more information on EPEAT go to www.epeat.net. For information on HP's EPEAT registered products go to www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/pdf/epeat_printers.pdf.

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。

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。

Alfabētiskais rādītājs

A

- apkārtējā vide
 - Apkārtējās vides produktu pārvaldes programma 122
 - apkārtējās vides specifikācijas 113
- atbalstītās operētājsistēmas 113

D

- druka
 - tehniskie dati 114
- drukāšana
 - problēmu novēršana 103

G

- garantija 109

I

- iegultais tīmekļa serveris
 - atvēršana 77
 - Webscan (skenēšana no tīmekļa) 54
- iestrēgšana
 - tīrīšana 82

K

- kasetne
 - izņemiet iesprūdušo kasetni 85
- kopēšana
 - specifikācijas 114

N

- normatīvie paziņojumi
 - obligātais modeļa identifikācijas numurs 115
 - paziņojumi attiecībā uz bezvadu tehnoloģiju 119
- novērst problēmas
 - strāvas padeve 103

P

- papīra padeves problēmas, problēmu novēršana 86
- papīrs
 - HP, pasūtīšana 19
 - nosprostojumu tīrīšana 82
 - padeves problēmu novēršana 86
 - sašķiebušās lapas 86
- patērētāju atbalsts
 - garantija 109
- pārstrādāt
 - tintes kasetnes 123
- pogas, vadības panelis 5
- printera programmatūra (Windows)
 - atvēršana 20
- problēmu novēršana
 - drukāšana 103
 - HP Smart 102
 - papīra padeves problēmas 86
 - papīrs netiek padots no teknes 86
 - sašķiebušās lapas 86
 - tiek uztvertas vairākas lapas 86
- programmatūra
 - Webscan (skanēšana no tīmekļa) 54

R

- regulējošie paziņojumi 115

S

- sašķiebts, problēmu novēršana
 - drukāšana 86
- sistēmas prasības 113
- skats
 - tīkla iestatījumi 10
- skanēšana
 - skanēšanas specifikācijas 114

skanēt

- izmantojot Webscan 54
- statusa ikonas 6
- strāvas padeve
 - novērst problēmas 103

T

- tehniskā informācija
 - apkārtējās vides specifikācijas 113
 - drukas tehniskie dati 114
 - kopēšanas specifikācijas 114
 - skanēšanas specifikācijas 114
- tehniskie parametri
 - sistēmas prasības 113
- teknes
 - iestrēguša papīra izņemšana 82
 - padeves problēmu novēršana 86
- tīkla savienojums
 - bezvadu savienojums 66
- tīkli
 - skatīt un drukāt iestatījumus 10

V

- vadības panelis
 - iespējas 5
 - pogas 5
 - statusa ikonas 6
- vairāku lapu uztveršana, problēmu novēršana 86

W

- Webscan (skanēšana no tīmekļa) 54
- Windows
 - sistēmas prasības 113

