



Vartotojo vadovas



HP Smart Tank 530 series

Įmonės HP pastabos

ŠIAIME DOKUMENTE PATEIKIAMA INFORMACIJA GALI BŪTI KEIČIAMA IŠ ANKSTO NEJSPĖJUS.

VISOS TEISĖS SAUGOMOS. ŠIĄ MEDŽIAGĄ ATGAMINTI, PRITAIKYTI AR VERSTI BE IŠANKSTINIO RAŠTIŠKO HP SUTIKIMO DRAUDŽIAMA, IŠSKYRUS AUTORIŲ TEISIŲ ĮSTATYMUOSE NUMATYTUS ATVEJUS. HP PRODUKTŲ IR PASLAUGŲ GARANTIJOS NUSTATYTOS SPECIALIUOSE GARANTINIUOSE PAREIŠKIMUOSE, KURIE PATEIKIAMI KARTU SU PRODUKTAIS IR PASLAUGOMIS. JOKIA ČIA PATEIKTA INFORMACIJA NETURĘTŲ BŪTI SUPRASTA KAIP PAPILDOMA GARANTIJA. HP NEATSAKO UŽ TECHNINES AR REDAKCINES ŠIO LEIDINIO KLAIDAS.

© „HP Development Company“, L.P., saugoma autorių teisių, 2020 m.

„Microsoft“ ir „Windows“ yra JAV ir (arba) kitose šalyse registruoti arba neregistruoti „Microsoft Corporation“ prekių ženklai.

„Mac“, „OS X“, „macOS“ ir „AirPrint“ yra JAV ir kitose šalyse registruoti „Apple“ Inc. prekių ženklai.

ENERGY STAR ir ENERGY STAR ženklas yra registruotieji prekių ženklai, priklausantys JAV aplinkos apsaugos agentūrai.

„Android“ ir „Chromebook“ yra „Google LLC“ prekių ženklai.

„Amazon“ ir „Kindle“ yra „Amazon.com“ Inc. arba jos filialų prekių ženklai.

JAV ir kitose šalyse „iOS“ yra „Cisco“ prekių ženklas arba registruotasis prekių ženklas, naudojamas pagal licenciją.

Turinys

1 Pasirengimas darbui	1
Spausdintuvo dalys	2
Sužinokite daugiau apie rašalo rezervuaro sistemą	4
Valdymo skydelio ypatybės	5
Pakeiskite spausdintuvo aptiktus numatytuosius popieriaus nustatymus	8
Pagrindinė informacija apie popierių	9
HP spausdintuvo programinės įrangos paleidimas	12
Spausdinimui, nuskaitymui bei trikčių diagnostikai ir šalinimui naudokite HP Smart programėlę	13
Miego režimas	14
„Quiet Mode“ (tylusis režimas)	15
Automatinis išjungimas	17
Planinis įjungimas ir išjungimas	18
2 Spausdinti	19
Laikmenų įdėjimas	20
Spausdinti dokumentus	24
Spausdinti nuotraukas	25
Vokų spausdinimas	26
Spausdinkite naudodami programėlę HP Smart	27
Spausdinimas naudojant didžiausią raišką	29
Spausdinimas naudojant „Mac“ stalinį arba nešiojamąjį kompiuterį	30
Spausdinkite iš mobiliojo įrenginio	31
Patarimai, kaip sėkmingai spausdinti	32
Kaip peržiūrėti spausdinimo darbo būseną ir valdyti spausdinimo darbus („Windows“)	35
„Customize Your Printer“ (spausdintuvo pritaikymas asmeniniams poreikiams) („Windows“)	36
3 Tinklo paslaugų naudojimas	37
Kas tai yra tinklo paslaugos?	38
Tinklo paslaugų nustatymas	39
Spausdinti naudojant „HP ePrint“	40
Apsilankykite svetainėje „HP Connected“	41

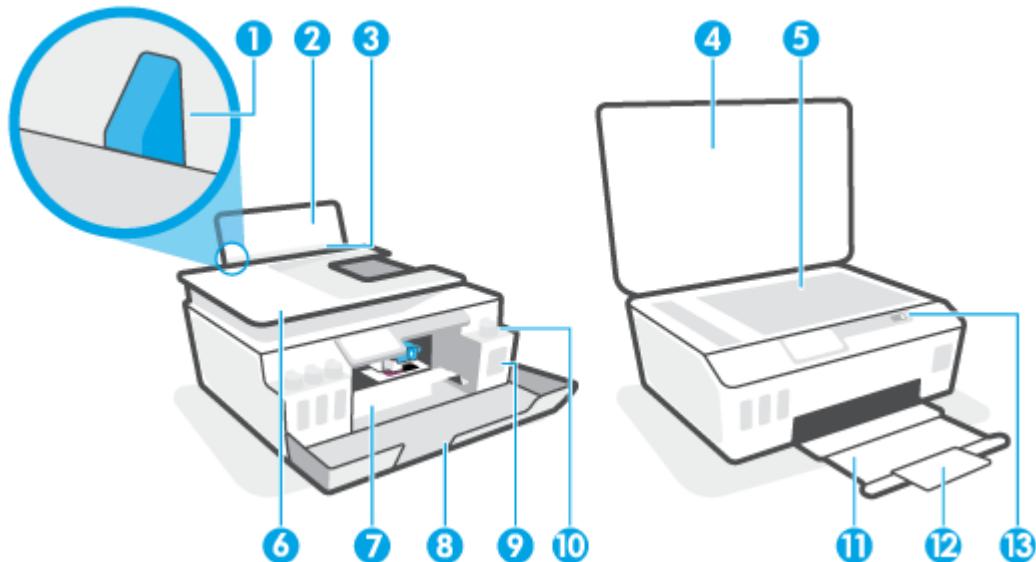
Tinklo paslaugų šalinimas	42
4 Kopijavimas ir nuskaitymas	43
Dokumentų kopijavimas	44
Įdėkite originalą	45
Nuskaitykite naudodami programėlę HP Smart	47
Nuskaitymas naudojant „HP“ spausdintuvo programinę įranga	50
Nuskaitymas iš spausdintuvo valdymo skydelio	53
Nuskaitymas naudojant funkciją „Webscan“	54
Sékmingo nuskaitymo ir kopijavimo patarimai	55
5 Rašalo ir spausdinimo galvučių valdymas	56
Rašalo kiekiai	57
Papildykite rašalo atsargas rezervuaruose	58
Rašalo užsakymas	61
Spausdinimas tik juodu rašalu	62
Kaip pagerinti spausdinimo kokybę	63
Spausdinimo galvutės lygiavimas	65
Spausdinimo galvučių valymas	66
Išvalykite spausdintuvą	67
Patarimai, kaip dirbt su rašalu ir spausdinimo galvutėmis	68
Perkelkite spausdintuvą	69
6 Prijunkite	70
Prieš pradēdami	71
Norint perjungti spausdintuvą į sąrankos režimą	72
Prijungti spausdintuvą prie belaidžio tinklo naudojant maršruto parinktuva	73
Kaip prisijungti prie spausdintuvo belaidžiu būdu, nenaudojant maršruto parinktuvo („Wi-Fi Direct“)	75
Prijunkite savo spausdintuvą naudodami programėlę HP Smart	78
Keisti IP nuostatas	79
Prijunkite savo spausdintuvą prie kompiuterio naudodami USB laidą (netinklinė jungtis)	80
USB ryšio pakeitimas į belaidį ryšį	81
Naudokite išplėstines spausdintuvo tvarkymo priemones (į tinklą įjungtų spausdintuvų)	82
Spausdintuvu tinkle nustatymai ir naudojimo patarimai	85
7 Problemų sprendimas	86
HP internetinio trikčių diagnostikos ir šalinimo vadovo teikiama pagalba	87
Reikia daugiau pagalbos	88
Pagalbos gavimas naudojant spausdintuvo valdymo skydelį	89
Gaukite pagalbos naudodami programėlę HP Smart	90

Strigimai ir popieriaus padavimo problemos	91
Spausdinimo galvutės (kasetės) problema	100
Spausdinimo problemos	107
Kopijavimo problemos	111
Nuskaitymo problemos	112
Tinklo ir ryšio problemos	113
Spausdintuvo aparatinės įrangos triktys	115
Tinklo paslaugų naudojimo problemų sprendimas	116
Originalių gamyklinių numatytyųjų nuostatų atkūrimas	117
Spausdintuvo priežiūra	118
HP pagalba	121
Priedas A Techninė informacija	123
Specifikacijos	124
Reguliuojamosios pastabos	126
Produkto kenksmingumo aplinkai mažinimo programa	130
Rodyklė	137

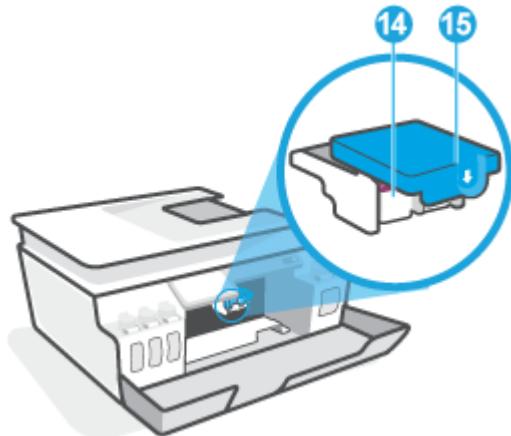
1 Pasirengimas darbui

- [Spausdintuvo dalys](#)
- [Sužinokite daugiau apie rašalo rezervuaro sistemą](#)
- [Valdymo skydelio ypatybės](#)
- [Pakeiskite spausdintuvo aptiktus numatytuosius popieriaus nustatymus](#)
- [Pagrindinė informacija apie popierių](#)
- [HP spausdintuvo programinės įrangos paleidimas](#)
- [Spausdinimui, nuskaitymui bei trikčių diagnostikai ir šalinimui naudokite HP Smart programėlę](#)
- [Miego režimas](#)
- [„Quiet Mode“ \(tylusis režimas\)](#)
- [Automatinis išjungimas](#)
- [Planinis jungimas ir išjungimas](#)

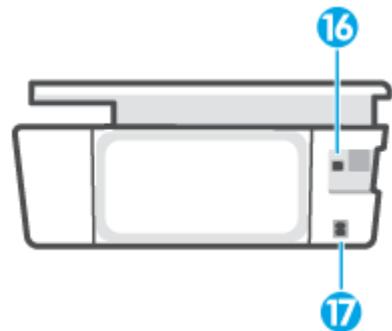
Spausdintuvo dalys



1	Popieriaus pločio slankiklis
2	Ivesties dėklas
3	Ivesties dėklo atrama
4	Skaitytuvas.
5	Nuskaitymo stiklas
6	Dokumentų tiektuvas
7	Spausdinimo galvutės priegos durelės
8	Priekinis dangtis
9	Rašalo rezervuaras
10	Rašalo rezervuaro kamšteliš
11	Išvesties dėklas
12	Išvesties dėklo ilgintuvas (taip pat vadinamas dėklo ilgintuvu)
13	Valdymo skydelis

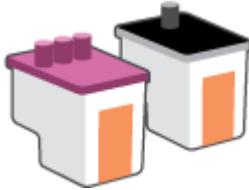
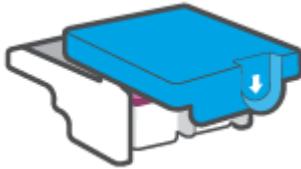
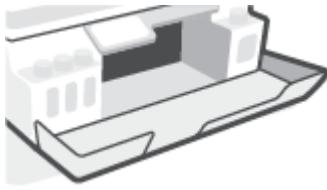


14	Spausdinimo galvutės
15	Spausdinimo galvutės fiksatorius



16	USB prievadas
17	Maitinimo jungtis

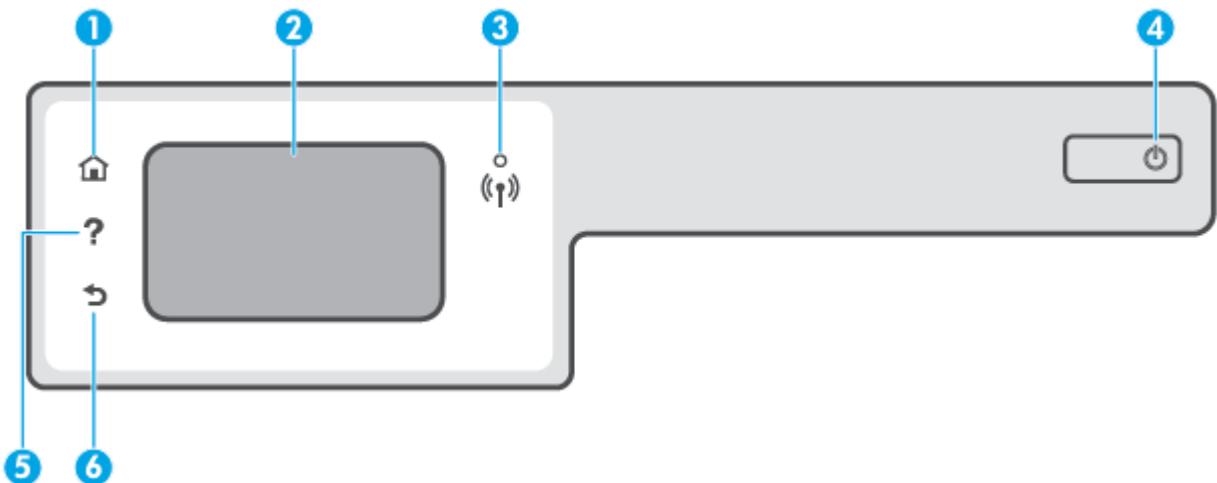
Sužinokite daugiau apie rašalo rezervuaro sistemą

Terminas	Apibrėžtis
Spausdinimo galvutės	Spausdinimo galvutės yra spausdinimo mechanizmo dalys, purškiančios rašalą ant popieriaus. Yra dvi spausdinimo galvutės: nespavoto rašalo ir spalvoto rašalo.
	ISPĖJIMAS: Po spausdintuvu sąrankos spausdinimo galvutės fiksatoriaus neatidarinėkite, nebent gausite tokius nurodymus.
	
Spausdinimo galvutės fiksatorius	Spausdinimo galvutės fiksatorius, esantis ant vežimėlio, prilaiko galvutę vežimėlyje. Įsitikinkite, kad spausdinimo galvutės fiksatorius tinkamai užvertas, kad išvengtumėte problemų, tokius kaip vežimėlio strigtys.
	ISPĖJIMAS: Po spausdintuvu sąrankos spausdinimo galvutės fiksatoriaus neatidarinėkite, nebent gausite tokius nurodymus.
	
Rašalo rezervuarai	Jie yra keturi. Kiekvienas rašalo rezervuaraus atitinka atskirą spalvą: mėlyna, raudona, geltona ir juoda.
	
Rašalo rezervuaro kamšteliai	Rašalo rezervuaro kamšteliai yra kištukai, užkemšantys kiekvieną rezervuārą.
Lygiavimas	Spausdinimo galvučių lygiavimas spausdinimo kokybei pagerinti.

Valdymo skydelio ypatybės

Mygtukų ir lempučių apžvalga

Toliau pateikiame schemaje ir susijusioje lentelėje galima rasti trumpą spausdintuvo valdymo skydelio funkcijų apžvalgą.



Etiketė	Pavadinimas ir aprašymas
1	Pagrindinio ekrano mygtukas: Gržta į pagrindinį ekraną, kuris yra pirmasis rodomas pirmą kartą įjungus spausdintuvą.
2	Valdymo skydelio ekranas: palieskite ekraną, kad pasirinktumėte meniu parinktis arba slinkti per meniu elementus.
3	Belaidžio ryšio indikatorius: Rodo spausdintuvu belaidžio ryšio būseną. <ul style="list-style-type: none">Nuolat šviečianti mėlyna lemputė reiškia, kad užmegztas belaidis ryšys ir galima spausdinti.Lėtai mirksinti mėlyna lemputė rodo, kad belaidis ryšys yra, bet spausdintuvas neprijungtas prie tinklo. Pasirūpinkite, kad spausdintuvas būtų belaidžio ryšio zonoje.Greitai mirksinti lemputė rodo belaidžio ryšio klaidą. Žr. spausdintuvo ekrane rodomą pranešimą.Jei belaidžio ryšio lemputė nešviečia, belaidžio ryšio funkcija yra išjungta.
4	„Power“ (maitinimas) mygtukas: įjungiamas arba išjungiamas spausdintuvas.
5	„Help“ (žinynas) mygtukas: Atidaro esamos operacijos žinyno meniu. Pradžios ekrane atidarykite Pagalbos meniu, kuriame galite peržiūrėti mokomuosius vaizdo įrašus, informaciją apie spausdinimo funkcijas bei spausdintuvo naudojimo patarimus.
6	Mygtukas „Back“ (atgal): grąžina į ankstesnį ekraną.

Valdymo skydelio ekrano piktogramos

Piktograma	Tikslas
	„Copy“ (kopijuoti) : „Copy“ (kopijuoti) atidaro meniu , kuriame galite pasirinkti kopijavimo tipą arba keisti kopijavimo nuostatas.
	Nuskaityti : Nuskaityti atidaro meniu , kuriame galite pasirinkti nuskaitytų vaizdų paskirties vietą.
	Sąranka : Atidaro Sąranka meniu, kuriame galite keisti produkto nuostatas ir naudoti įrankius priežiūros funkcijoms atlirkti.
	„HP ePrint“ piktograma: atveria meniu „Web Services Summary“ (žiniatinklio tarnybų suvestinė), kuriame galite peržiūrėti „HP ePrint“ būsenos informaciją, keisti „HP ePrint“ nuostatas arba spausdinti „Info“ (informacija) puslapį.
	Piktograma „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys): Atidaro „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) meniu, kuriame galite ijjungti „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys), išjungti „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) ir rodyti „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) pavadinimą ir slaptažodį.
	Belaidžio ryšio piktograma: atidaro „Wireless Summary“ (Belaidžio ryšio suvestinės) meniu, kuriame galite matyti belaidžio ryšio būseną ir keisti belaidžio ryšio nuostatas. Taip pat galite spausdinti belaidžio ryšio patikrinimo ataskaitą, kuri padės nustatyti tinklo ryšio problemas.
	Rašalo piktograma: rodo apytikrį likusio rašalo kiekį. Rodo įspėjamaji simbolis, jei rašalo rezervuare lieka mažai rašalo.
	PASTABA: Rašalo lygio įspėjimai ir indikatoriai pateikia numanomą informaciją, kuri skirta tik planuoti. Priplildykite besibaigiantį rašalo rezervuarą, kad nepakenktumėte spausdinimo kokybei ar spartai.

Spausdintuvo parametryų keitimas

Spausdintuvo funkcijoms ir parametrams keisti, ataskaitoms spausdinti arba pagalbai gauti naudokite valdymo skydelį.

 **PATARIMAS:** Jeigu spausdintuvas prijungtas prie kompiuterio, spausdintuvo nuostatas galite pakeisti naudodami kompiuteryje esančius spausdintuvu valdymo įrankius.

Daugiau informacijos apie šiuos įrankius ieškokite skyriuje [Naudokite išplėstines spausdintuvo tvarkymo priemones \(i tinklą ijjungtu spausdintuvu\) 82 puslapyje](#).

Funkcijos nuostatų keitimas

Valdymo skydelio pagrindiniame ekrane Pradžia rodomas spausdintuvo funkcijos.

1. Valdymo skydelyje, „Home“ (pradžios) ekrane, palieskite funkcijos, kurios nuostatas norite keisti, piktogramą.
2. Pasirinkę funkciją, liesdami simbolį  (Nuostatos), slinkite per esamas nuostatas. Paskui palieskite norimą keisti nuostatą.
3. Sekdami nurodymus valdymo skydelio ekrane, pakeiskite nuostatas.



PATARIMAS: Norėdami grįžti į Pradžia ekraną, nuspauskite mygtuką  (Pradžia).

Spausdintuvo nuostatų keitimas

Norédami keisti spausdintuvo parametrus arba spausdinti ataskaitas, naudokite „Setup“ (sąrankos) meniu pasiekiamas parinktis.

1. Spausdintuvo valdymo skydelio ekrano pradžios lange palieskite simbolį  (Sąranka).
2. Braukite aukštyn ir žemyn, kad pamatytmėte galimas parinktis.
3. Palieskite parinktį, kurios nuostatas norite keisti.



PATARIMAS: Norédami grįžti į Pradžia ekraną, nuspauskite mygtuką  (Pradžia).

Pakeiskite spausdintuvo aptiktus numatytuosius popieriaus nustatymus

Spausdintuvas gali automatiškai aptikti, ar įvesties dėkle įdėtas popierius yra didelio, mažo ar vidutinio pločio. Galite keisti numatytais didelj, vidutinj arba mažą dydį, kuri aptinka spausdintuvas.



PASTABA: Popieriaus įdėjimo metu gavę atitinkamą nurodymą spausdintuvu valdymo skydelyje pakeiskite popieriaus nustatymus, kad jie atitiktų naudojamą popierių.

Norint pakeisti numatytuosius popieriaus nustatymus iš integruotojo žiniatinklio serverio

1. Atverkite integruotajį žiniatinklio serverį (EWS). Daugiau informacijos rasite [Atidarykite integruotaji žiniatinklio serverj 82 puslapyje](#).
2. Spustelėkite skirtuką „**Settings**“ (nustatymai).
3. Kairiajame meniu paspauskite „**Preferences**“ (**Parinktys**), paspauskite „**Tray and Paper Management**“ (**Dėklo ir popieriaus tvarkymas**), tuomet atlikite reikiamus pakeitimus.
4. Spustelėkite „**Apply**“ (taikyti).

Pagrindinė informacija apie popierių

Spausdintuvas sukurtas taip, kad gerai veiktų su daugeliu biurui skirto popieriaus rūšių. Prieš perkant didelį popieriaus kiekį rekomenduojama išbandyti keletą spausdinimo popieriaus rūšių. Siekiant optimalios spausdinimo kokybės, rekomenduojama naudoti HP popierių. Išsamesnės informacijos apie HP popierių rasite apsilankę HP svetainėje adresu www.hp.com.



Kasdieniam dokumentų spausdinimui HP rekomenduoja paprastą popierių su „ColorLok“ logotipu. Visas popierius su „ColorLok“ logotipu yra nepriklausomai išbandomas dėl aukštų patikimumo ir spausdinimo kokybės standartų; jų naudojant gaunami aiškūs, ryškių spalvų, ryškesnio juodumo dokumentai, išdžiūnantys greičiau nei naudojant paprastą popierių. Ieškokite įvairaus svorio ir dydžio didelėse popieriaus gamybos įmonėse gaminamo popieriaus su „ColorLok“ logotipu.

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Rekomenduojamos spausdinimo popieriaus rūšys](#)
- [Užsisakyti „HP“ popieriaus papildymą](#)

Rekomenduojamos spausdinimo popieriaus rūšys

Jei norite išgauti geriausią spaudinio kokybę, HP rekomenduoja naudoti konkrečiai užduočiai specialiai pritaikytas HP popieriaus rūšis.

Priklasomai nuo šalies/regiono, kai kurios popieriaus rūšys gali būti nepasiekiamos.

Nuotraukų spausdinimas

• „HP Premium Plus Photo Paper“

„HP Premium Plus Photo Paper“ yra „HP“ aukščiausios kokybės fotografinis popierius jūsų geriausiomis nuotraukoms. Su HP „Premium Plus Photo Paper“ galite spausdinti gražias nuotraukas, kurios atspausdintos yra sausos, todėl jomis galite dalintis iš karto. Popierius gaminamas kelių dydžių, išskaitant A4, 8,5 x 11 colių, 10 x 15 cm (4 x 6 colių), 13 x 18 cm (5 x 7 colių) ir dviejų paviršių – blizgus arba švelniai blizgus (pusiau blizgus). Jūsų geriausios nuotraukos ir specialūs nuotraukų projektai idealiai tinka įreminimui, eksponavimui ar dovanojimui. „HP Premium Plus Photo Paper“ užtikrina išskirtinius rezultatus, profesionalią kokybę ir ilgaamžiškumą.

• Fotopopierius „HP Advanced Photo“

Šis blizgus fotopopierius pasižymi greitai džiūstančiu paviršiumi, kad būtų lengva naudotis neišsitepant. Jis atsparus vandeniu, dėmėms, pirštų atspaudams ir drégmei. Jūsų spaudiniai atrodys panašūs į parduotuvėje parduodamas nuotraukas. Galimi keli popieriaus dydžiai, išskaitant A4, 8,5 x 11 colių, 10 x 15 cm (4 x 6 colių), 13 x 18 cm (5 x 7 colių). Jo sudėtyje nėra rūgščių, skirtų ilglau išliekančioms nuotraukoms.

• Fotopopierius „HP Everyday Photo Paper“

Pigiai spausdinkite spalvotus kasdienius vaizdus naudodami popierių, sukurtą paprastų nuotraukų spausdinimui. Šis įperkamas fotopopierius greitai išdžiūsta, todėl jų lengva tvarkyti. Gaukite ryškius, aiškius vaizdus naudodami šį popierių su bet kuriuo rašaliniu spausdintuvu. Popierius blizgiu paviršiumi

gali būti kelių dydžių, išskaitant A4, 8,5 x 11 colių, 5 x 7 colių ir 4 x 6 colių (10 x 15 cm). Jo sudėtyje nėra rūgščių, skirtų ilgiau išliekančioms nuotraukoms.

- **Paketai „HP Photo Value Packs“**

„HP Photo Value Packs“ – tai patogus originalių HP rašalo kasečių ir „HP Advanced Photo“ popieriaus paketas, leidžiantis jums suraupoti laiko ir pašalinantis visas spėliones, kylančias dėl HP spausdintuvu spausdinamų laboratoriujos kokybės nuotraukų prieinamumo. Originalus HP rašalas ir HP „Advanced Photo“ popierius sukurti dirbtini kartu taip, kad jūsų nuotraukos po kiekvieno spausdinimo būtų ilgiau išliekančios ir ryškios. Puikiai tiks spausdinti visas atostogų nuotraukas ar keletą spaudinių, kuriais norite pasidalysti.

Verslo dokumentai

- **Popierius „HP Presentation Paper 120g Matte“ arba popierius „HP Professional Paper 120 Matt“**

Šis sunkus, matinis popierius, skirtas dvipusiam spausdinimui, idealiai tinkamai pateiktams, pasiūlymams, ataskaitoms ir informaciniams biuleteniams. Jis sunkus, kad būtų įspūdingesnis.

- **Popierius „HP Brochure Paper 180g Glossy“ arba popierius „HP Professional Paper 180 Glossy“**

Šis popierius yra blizgiu paviršiumi iš abiejų pusių, skirtas dvipusiam spausdinimui. Jis idealiai tinkamai beveik fotografinės kokybės reprodukcijoms ir profesionalų grafikai, pvz., ataskaitų viršeliams, specialioms pateiktims, brošiūroms, vokams ir kalendoriams.

- **Popierius „HP Brochure Paper 180g Matte“ arba popierius „HP Professional Paper 180 Matte“**

Šis popierius yra matiniu paviršiumi iš abiejų pusių, skirtas dvipusiam spausdinimui. Jis idealiai tinkamai beveik fotografinės kokybės reprodukcijoms ir profesionalų grafikai, pvz., ataskaitų viršeliams, specialioms pateiktims, brošiūroms, vokams ir kalendoriams.

Kasdieniniams spausdinimui

Visi sąraše pateikti kasdien spausdinti skirti popieriaus tipai pasižymi „ColorLok“ technologija, dėl kurios mažiau trinasi dažai, juodi atspalviai yra raiškūs, o spalvos – ryškios.

- **Popierius „HP Bright White Inkjet“**

Popierius „HP Bright White Inkjet“ užtikrina kontrastingas spalvas ir ryškų tekstą. Tinkamas naudoti dvipusiam spalvotam spausdinimui, nes yra nepermatomas, todėl idealiai tinkamai informaciniams biuleteniams, ataskaitoms ir skrajutėms.

- **„HP“ spausdinimo popierius**

„HP Printing Paper“ – tai aukštos kokybės daugiafunkcis popierius. Ant jo išspaustinti dokumentai atrodo tvirtesni, nei išspaustinti ant standartinio universalaus ar kopijavimo popieriaus. Jo sudėtyje nėra rūgščių, skirtų ilgiau išliekančioms nuotraukoms.

- **„HP“ biuro popierius**

„HP Office Paper“ – tai aukštos kokybės daugiafunkcis popierius. Tinkamas kopijoms, juodraščiams, priminimams ir kitiem kasdieniams dokumentams. Jo sudėtyje nėra rūgščių, skirtų ilgiau išliekančioms nuotraukoms.

- **Popierius „HP Office Recycled Paper“**

Popierius „HP Office Recycled Paper“ yra aukštos kokybės daugiafunkcis popierius, kurio 30 proc. sudaro perdibytas pluoštas.

Užsisakyti „HP“ popieriaus papildymą

Spausdintuvas sukurtas taip, kad gerai veiktų su daugeliu biurui skirto popieriaus rūšių. Siekiant optimalios spausdinimo kokybės, rekomenduojama naudoti HP popierių.

Jei norite užsisakyti HP popieriaus ir kitų priemonių, apsilankykite www.hp.com. Šiuo metu dalis informacijos HP tinklalapyje pateikiama tik anglų kalba.

HP rekomenduoja paprastą popierių su „ColorLok“ logotipu kasdieniams dokumentams spausdinti ir kopijuoti. Visas popierius su „ColorLok“ logotipu yra nepriklausomai išbandomas dėl aukštų patikimumo ir spausdinimo kokybės standartų; jį naudojant gaunami aiškūs, ryškių spalvų, riebesnio juodumo dokumentai, džiūvantys trumpiau nei naudojant paprastą popierių. Ieškokite įvairių kiekijų ir dydžių popieriaus rūšių su „ColorLok“ logotipu iš didžiujų popieriaus gamintojų.

HP spausdintuvo programinės įrangos paleidimas

Galite naudoti HP spausdintuvo programinę įrangą konfigūruoti spausdintuvo nuostatas, tikrinti rašalo lygi, užsakyti spausdinimo reikmenų, atliki spausdintuvo priežiūrą, spręsti spausdinimo problemas ir kt. Daugiau informacijos apie prieinamas spausdintuvo programinės įrangos parinktis pateikiama šiame vadove.

Baigę aparatinės įrangos sąranką, savo kompiuteryje atverkite svetainę 123.hp.com, jei nesate įdiegę HP spausdintuvo programinės įrangos.

PASTABA:

- Jei naudojate programėlę „HP Smart“, o ne spausdintuvo programinę įrangą, žr. [Spausdinimui, nuskaitymui bei trikčių diagnostikai ir šalinimui naudokite HP Smart programėlę 13 puslapyje](#).
 - Tam, kad galėtumėte spausdinti, kiekvienam įrenginyje turi būti įdiegta programėlė arba programinė įranga.
-

Įdiegę HP spausdintuvo programinę įrangą atlikite vieną iš toliau nurodytų veiksmų.

- „**Windows 10**“: kompiuterio darbalaukyje spauskite „**Start**“ (pradžia), programų sąraše pasirinkite **HP**, tada pasirinkite piktogramą su spausdintuvu pavadinimu.
- „**Windows 7**“: kompiuterio darbalaukyje spustelékite „**Start**“ (**pradžia**), pasirinkite „**All Programs**“ (**visos programos**), spustelékite **HP**, spustelékite spausdintuvu aplanką ir pasirinkite piktogramą su spausdintuvu pavadinimu.

Spausdinimui, nuskaitymui bei trikčių diagnostikai ir šalinimui naudokite HP Smart programėlę

HP Smart padeda nustatyti, bendrinti ir valdyti HP spausdintuvą, spausdinti ir skenuoti. Galite bendrinti dokumentus ir nuotraukas el. paštu, tekstiniais pranešimais ir naudodami populiaras debesijos paslaugas bei socialines svetaines (pavyzdžiui, „iCloud“, „Google Drive“, „Dropbox“ ir „Facebook“). Taip pat galite įdiegti naujus HP spausdintuvus, stebėti ir užsakyti reikmenis.



PASTABA: HP Smart programėlė veikia „iOS“, „Android“, „Windows 10“, „OS X 10.11“ ir „macOS 10.12“ bei naujesnes operacines sistemas turinčiuose įrenginiuose. Programėlė gali būti pateikiama ne visomis kalbomis. Kai kurie spausdintuvų modeliai gali neturėti tam tikrų ypatybių.

Sužinokite daugiau informacijos apie programėlę HP Smart

Pagrindinės informacijos apie spausdinimą, nuskaitymą bei trikčių diagnostiką ir šalinimą naudojant HP Smart, žr. [Spausdinkite naudodami programėlę HP Smart 27 puslapyje](#), [Nuskaitykite naudodami programėlę HP Smart 47 puslapyje](#) ir [Gaukite pagalbos naudodami programėlę HP Smart 90 puslapyje](#). Daugiau informacijos apie tai rasite:

- „iOS“ / „Android“: www.hp.com/go/hpsmart-help
- „Windows“: www.hp.com/go/hpsmartwin-help
- „Mac“: www.hp.com/go/hpsmartmac-help

Norédami įdiegti HP Smart programėlę ir prijungti ją prie savo spausdintuvo

1. Norédami gauti HP Smart programėlę, apsilankykite 123.hp.com, kad atsiųstumėte ir įdiegtumėte programėlę.
Įrenginių su „iOS“, „Android“ ir „Windows 10“ operacinėmis sistemomis naudotojai gali programėlę įsigytį iš savo įrenginio programélių parduotuvės.
2. Įdiegę programėlę ją atidarykite.
 - „iOS“ / „Android“: įrenginio lange ar programėlės meniu paspauskite HP Smart.
 - „Windows 10“: kompiuterio ekrane paspauskite „Start“ (Pradžia), tuomet iš programelių sąrašo pasirinkite HP Smart.
 - „Mac“: „Launchpad“ (Paleidyklėje) pasirinkite programėlę HP Smart.
3. Prijunkite savo spausdintuvą. Daugiau informacijos ieškokite [Prijunkite savo spausdintuvą naudodami programėlę HP Smart 78 puslapyje](#).

Miego režimas

- Įrenginiui veikiant miego režimu, naudojama mažiau energijos.
- Po pradinės sąrankos spausdintuvo miego režimas išjungiamas po 5 minučių neveikimo.
- Miego režime įjungimo / išjungimo mygtuko lemputė pritemsta ir išjungiamas spausdintuvu valdymo skydelio ekranas.
- Paspaudus bet kurį valdymo skydelio mygtuką arba nusiuntus spausdintuvui spausdinimo ar nuskaitymo užduotj, galima jį pažadinti iš miego režimo.

Norint pakeisti Miego režimo nustatymus ir integrutojo žiniatinklio serverio (EWS)

1. Atverkite integruatąjį žiniatinklio serverį (EWS). Daugiau informacijos rasite [Atidarykite integruatąjį žiniatinklio serverį 82 puslapyje](#).
2. Spustelėkite skirtuką „**Settings**“ (nustatymai).
3. skyriuje „**Power Management**“ (Energijos taupymas), spustelėkite „**Energy Save Mode**“ (Energijos taupymo režimas) ir pasirinkite norimą parinktį.
4. Spustelėkite „**Apply**“ (taikyti).

Norint pakeisti Miego režimo nustatymus spausdintuvu valdymo skydelyje

1. Spausdintuvu valdymo skydelio ekrano pradžios lange palieskite simbolį  (Sąranka).

2. Palieskite „**Power Management**“ (**Maitinimo valdymas**), palieskite „**Sleep Mode**“ (**Miego režimas**) ir palieskite norimą parinktį.



PASTABA: Jei nematote Pradžia ekrano, palieskite mygtuką  (Pradžia).

„Quiet Mode“ (tylusis režimas)

„Quiet Mode“ (Tylusis režimas) sulėtina spausdinimą, kad sumažėtų bendras triukšmas, paveikiantis spausdinimo kokybę. „Quiet Mode“ (Tylusis režimas) veikia tik spausdinant „Normal“ (Noramli) spausdinimo kokybe and paprasto popieriaus. Kas sumažintumėte spausdinimo triukšmą, išjunkite „Quiet Mode“ (Tylusis režimas) Norėdami spausdinti normaliu greičiu, išjunkite „Quiet Mode“ (Tylusis režimas). Numatyta, kad „Quiet Mode“ (Tylusis režimas) yra išjungtas.



PASTABA: Esant „Quiet Mode“ (Tylusis režimas), pasirinkus „Draft“ (Juodraštis) „Best“ (Geriausia) spausdinimo kokybę, spausdintuvas dirbs taip pat, kaip ir išjungus „Quiet Mode“ (Tylusis režimas).

„Quiet Mode“ (tylusis režimas) gali būti įjungiamas arba išjungiamas spausdintuvo valdymo skydelyje.

1. Pradžios ekrane palieskite simbolį (**Sąranka**).
2. Palieskite „**Quiet Mode**“ (tylusis režimas).
3. Palieskite perjungimo mygtuką, jei norite įjungti ar išjungti.

„Quiet Mode“ (tyliojo režimo) įjungimas ar išjungimas naudojant spausdintuvo programinę įrangą („Windows“)

1. Paleiskite HP spausdintuvo programinę įrangą. Daugiau informacijos rasite [HP spausdintuvo programinės įrangos paleidimas 12 puslapyje](#).
2. Spustelėkite „**IP Configuration**“ (IP konfigūravimas) skirtuką.



PASTABA: Jei spausdintuvas prijungtas nuo HP spausdintuvo programinės įrangos, yra tylaus režimo skirtukas.

3. Spustelėkite **On**“ (įjungti) arba „**Off**“ (išjungti).
4. Spustelėkite „**Save Setting**“ (įrašyti nuostatą).

„Quiet Mode“ (Tylusis režimas) įjungimas spausdinimo metu

- ▲ Spausdintuvo valdymo skydelyje, spausdinimo ekrane, palieskite („Quiet Mode“, tylusis režimas), kad įjungtumėte šį režimą.



PASTABA: „Quiet Mode“ (Tylusis režimas) įjungiamas tik baigus spausdinti puslapį ir naudojamas tik esamai spausdinimo užduočiai.

Grafiko „Quiet Mode“ (tylusis režimas) sukūrimas spausdintuvo valdymo skydelyje

1. Pradžios ekrane palieskite simbolį (**Sąranka**).
2. Palieskite „**Quiet Mode**“ (tylusis režimas).
3. Palieskite „**Off**“ (išjungta) šalia „**Quiet Mode**“ (tylusis režimas), kad jis įjungtumėte, tada patvirtindami palieskite „**OK**“ (gerai).
4. Palieskite „**Off**“ (išjungta) šalia „**Schedule**“ (grafikas), tada pakeiskite grafiko pradžios ir pabaigos laikus.

„Quiet Mode“ (Tylumo režimo) tvarkaraščio sukūrimas iš „Embedded Web Server“ (EWS, Integravimo žiniatinklio serverio).

1. Atidarykite EWS. Daugiau informacijos rasite [Atidarykite integravimo žiniatinklio serverj 82 puslapyje](#).
2. Spustelėkite skirtuką „**Settings**“ (nustatymai).
3. Kairiajame meniu paspauskite „**Preferences**“ (Parinktys), tuomet paspauskite „**Quiet Mode**“ (Tylusis režimas).
4. „**Schedule Quiet Mode**“ (Nustatyti tylumo režimo laiką) nurodykite laiką, kada turi įsijungti tylusis režimas.
5. Spustelėkite „**Apply**“ (taikyti).

Automatinis išjungimas

Ši funkcija išjungia spausdintuvą po 2 valandų neveikos, kad būtų taupoma elektros energija. Automatinio išjungimo funkcija spausdintuvas visiškai išjungiamas, todėl norėdami vėl ji įjungti turite spustelėti ižjungimo mygtuką.

Jeigu jūsų spausdintuvas palaiko šią energijos taupymo funkciją, priklausomai nuo spausdintuvo funkcijų ir ryšio parinkčių, ji automatiškai ižjungama arba išjungama. Net jeigu automatinio išjungimo funkcija įjungta, po 5 minučių neveiklos ižjungiamas spausdintuvo miego režimas, kad būtų taupoma elektros energija.

- Jeigu spausdintuvas neturi prijungimo prie tinklo, faksogramos siuntimo ar „Wi-Fi Direct“ (tiesioginio „Wi-Fi“ ryšio) funkcijų, arba šios galimybės nėra naudojamos, „Auto-off“ (automatinis išjungimas) ižjungiamas ižjungus spausdintuvą.
- „Auto-off“ (automatinis išjungimas) ižjungiamas, kai ižjungiamas spausdintuvo belaidis ryšys arba „Wi-Fi Direct“ (tiesioginio „Wi-Fi“ ryšio) funkcija, arba kai spausdintuvas, turintis fakso, USB arba eterneto tinklo funkcijas užmezgta fakso, USB arba eterneto tinklo ryši.

 **PATARIMAS:** Norėdami tausoti akumulatoriaus energiją, galite įjungti „Auto-Off“ (automatinis išjungimas), net kai spausdintuvas yra prijungtas arba ižjungtas belaidis ryšys.

Planinis ijjungimas ir išjungimas

Ši funkcija išjungia spausdintuvą po 2 valandų neveikos, kad būtų taupoma elektros energija. Automatinio išjungimo funkcija spausdintuvas visiškai išjungiamas, todėl norėdami vėl jį ijjungti turite spustelėti ijjungimo mygtuką.

Šias instrukcijas naudokite ijjungimo ir išjungimo dienos ir laiko planavimui.

1. Spausdintuvo valdymo skydelio pradžios ekrane palieskite  (Saranka).



PASTABA: Jei nematote Pradžia ekrano, palieskite  (Pradžia).

2. Palieskite „Power Management“ (energijos tvarkymas), palieskite „Schedule Printer On/Off“ (planuoti spausdintuvo įsijungimą arba išsijungimą).
3. Palieskite „Off“ (ijungti) šalia „Schedule On“ (ijungti grafiką) arba „Schedule Off“ (ijungti grafiką) norėdami ijjungti funkciją ir sekite nurodymus ekrane, kad nustatyhumėte datą ir laiką, kada jūsų spausdintuvas įsijungs arba išsijungs.



ISPĖJIMAS: Visada tinkamai išjunkite spausdintuvą, naudodami „Schedule Off“ (planuojamą išjungimą) arba  (Maitinimas mygtuką), esantį ant spausdintuvo.

Jei spausdintuvą išjungsite netinkamai, spausdinimo kasečių dėtuvinis negrįš į reikiama vietą, todėl gali kilti problemų su spausdintuvo galvutėmis ir spausdinimo kokybe.

2 Spausdinti

- [Laikmenu jdėjimas](#)
- [Spausdinti dokumentus](#)
- [Spausdinti nuotraukas](#)
- [Vokų spausdinimas](#)
- [Spausdinkite naudodamai programėlę HP Smart](#)
- [Spausdinimas naudojant didžiausią raišką](#)
- [Spausdinimas naudojant „Mac“ stalinį arba nešiojamąjį kompiuterį](#)
- [Spausdinkite iš mobiliojo įrenginio](#)
- [Patarimai, kaip sėkmingai spausdinti](#)
- [Kaip peržiūrėti spausdinimo darbo būseną ir valdyti spausdinimo darbus \(„Windows“\)](#)
- [„Customize Your Printer“ \(spausdintuvo pritaikymas asmeniniams poreikiams\) \(„Windows“\)](#)

Laikmenų įdėjimas



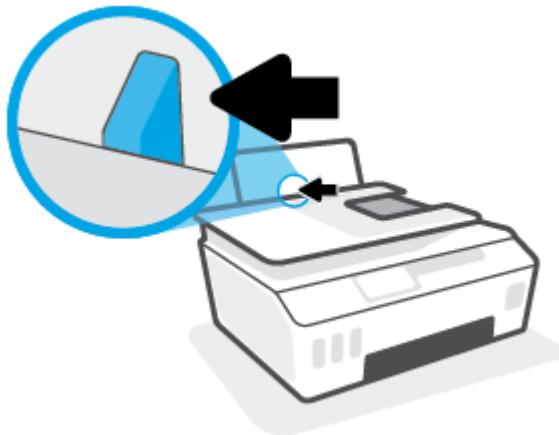
PASTABA: Gavę atitinkamą nurodymą, spausdintuvo valdymo skydelyje pakeiskite popieriaus nustatymus, kad jie atitiktų naudojamą popierių.

Kaip įdėti popierių

1. Pakelkite įvesties dėklą.

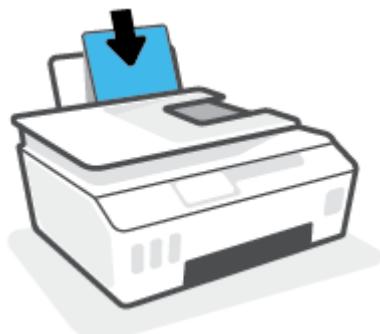


2. Pastumkite popieriaus pločio kreiptuvą kairėn.

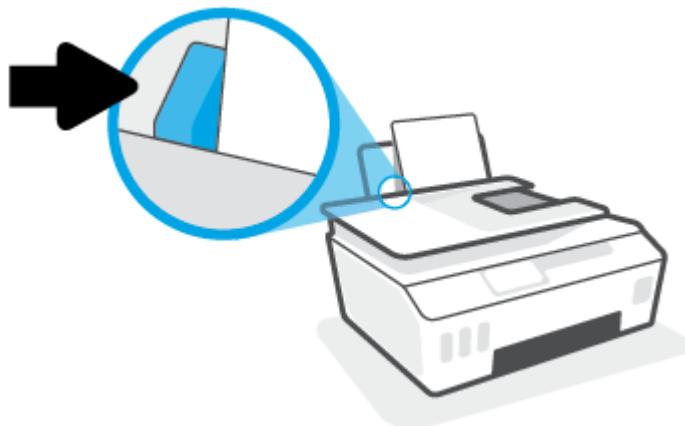


3. Įdėkite popieriaus pluoštą į įvesties dėklą trumpaja puse žemyn ir spausdinamajā puse aukštyn ir stumtelėkite visą pluoštą žemyn, kol jis sustos.

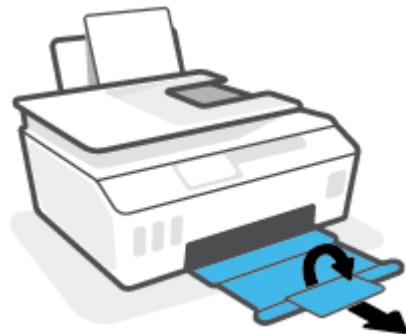
Jei dedate mažesnio formato popierių (pvz., fotopopierių), patikrinkite, ar krūvelė sulygiuota su dėklo dešiniaja puse.



4. Stumkite popieriaus pločio kreiptuvą į dešinę, kol jis priglus prie popieriaus krašto.

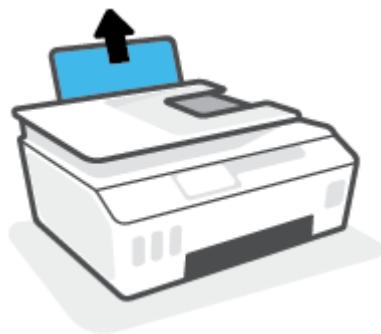


5. Ištraukite išvesties dėklą ir dėklo ilgintuvą.

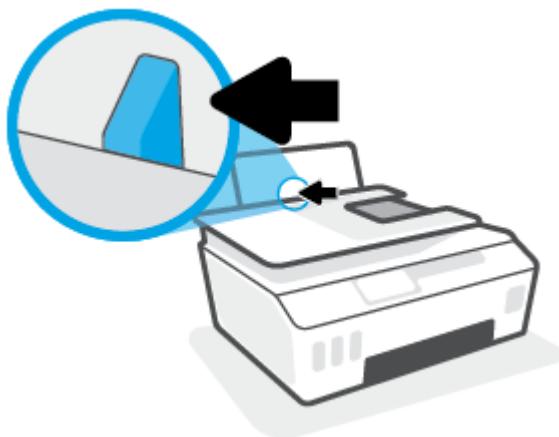


Kaip įdėti vokus

1. Pakelkite išvesties dėklą.



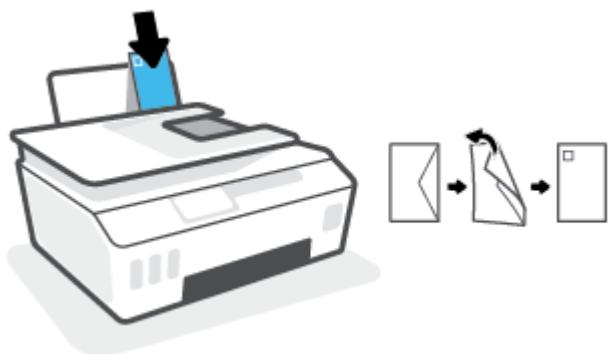
- 2.** Pastumkite popieriaus pločio kreiptuvą kairėn.



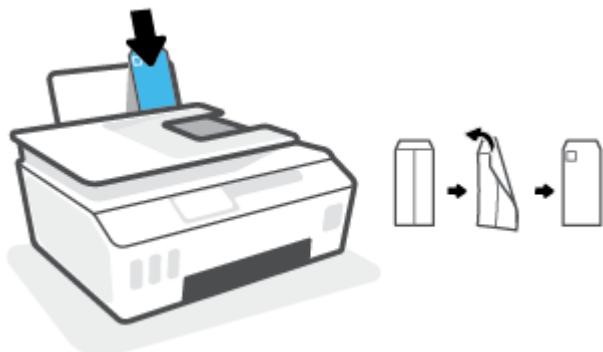
- 3.** Vieną arba daugiau vokų įdėkite į tolimąjį dešinįjį įvesties dėklo kraštą ir stumtelėkite vokų pluoštą žemyn, kol jis sostos.

Spausdinamoji pusė turi būti nukreipta į viršų.

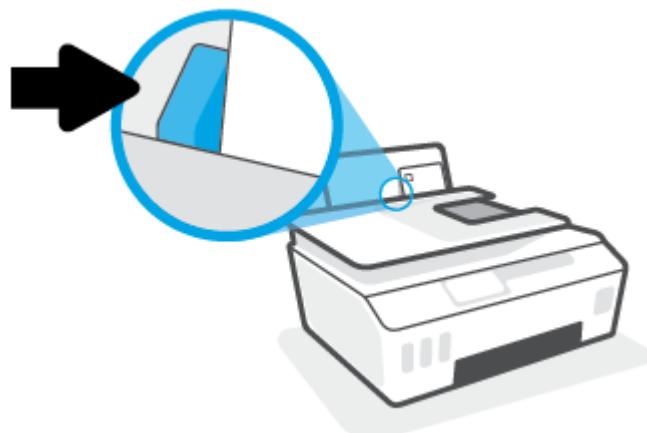
- a. Jei dedate voką su atlanku ilgajame krašte, voką įdėkite vertikaliai, kad atlankas būtų kairėje pusėje ir apačioje.



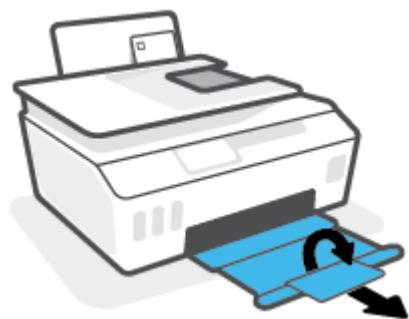
- b. Jei dedate voką su atlanku trumpajame krašte, voką įdėkite vertikaliai, kad atlankas būtų viršuje.



4. Pastumkite popieriaus pločio kreiptuvą į dešinę link vokų pluošto, kol jis sustos.



5. Ištraukite išvesties dėklą ir dėklo ilgintuvą.



Spausdinti dokumentus

Prieš spausdindami dokumentus pasirūpinkite, kad į įvesties déklą būtų jidéta popieriaus ir atidarytas išvesties déklas. Plačiau apie popieriaus jidéjimą skaitykite [Laikmenų jidėjimas 20 puslapyje](#).

Kaip spausdinti dokumentą („Windows“)

1. Programinės įrangos meniu „File“ (failas) pasirinkite „Print“ (spausdinti).
2. Įsitikinkite, kad spausdintuvas yra pasirinktas.
3. Spustelėkite mygtuką, kuris atidaro dialogo langą „Properties“ (Ypatybės).
Priklausomai nuo taikomosios programos šis mygtukas gali vadintis „Properties“ (Ypatybės), „Options“ (Parinktys), „Printer Setup“ (Spausdintuvu sąranka), „Printer Properties“ (Spausdintuvu ypatybės), „Printer“ (Spausdintuvas) arba „Preferences“ (Pagrindinės parinktys).
4. Kortelėje „Printing Shortcuts“ (**spausdinimo šaukiniai**) arba „Printing Shortcut“ (**spausdinimo šaukinys**) pasirinkite atitinkamas parinktis.

Norédami pakeisti kitus spausdinimo nustatymus, paspauskite kitus skirtukus.

Norédami sužinoti daugiau apie spausdintuvu tvarkyklės parinktis, užveskite pelę ant kiekvienos parinkties ir skaitykite atsidarantį informacinių laukelį.

 **PASTABA:** Jeigu keičiate popieriaus dydį, įsitikinkite, kad į įvesties déklą jidėjote tinkamą popierių.

5. Spustelėdami „OK“ (Gerai), uždarykite „Properties“ (Ypatybės) dialogo langą.
6. Spustelėkite „Print“ (Spausdinti) arba „OK“ (Gerai), kad pradétumėte spausdinti.

Spausdinimas ant abiejų lapo pusiai („Windows“)

1. Programinės įrangos meniu „File“ (failas) pasirinkite „Print“ (spausdinti).
2. Įsitikinkite, kad spausdintuvas yra pasirinktas.
3. Spustelėkite mygtuką, kuris atidaro dialogo langą „Properties“ (Ypatybės).
Priklausomai nuo taikomosios programos, šis mygtukas gali vadintis „Properties“ (Ypatybės), „Options“ (Parinktys), „Printer Setup“ (Spausdintuvu sąranka), „Printer Properties“ (Spausdintuvu ypatybės), „Printer“ (Spausdintuvas) ar „Preferences“ (Nuostatos).
4. Kortelėje „Printing Shortcuts“ (**spausdinimo šaukiniai**) arba „Printing Shortcut“ (**spausdinimo šaukinys**) pasirinkite šaukinį „Two-sided (Duplex) Printing“ (dvipusis spausdinimas), tada pasirinkite parinktį iš išskleidžiamojo sąrašo „Print On Both Sides Manually“ (**spausdinti ant abiejų pusiai**).

Norédami pakeisti kitus spausdinimo nustatymus, paspauskite kitus skirtukus.

Norédami sužinoti daugiau apie spausdintuvu tvarkyklės parinktis, užveskite pelę ant kiekvienos parinkties ir skaitykite atsidarantį informacinių laukelį.

 **PASTABA:** Jeigu keičiate popieriaus dydį, įsitikinkite, kad į įvesties déklą jidėjote tinkamą popierių.

5. Spustelėdami „OK“ (Gerai), uždarykite „Properties“ (Ypatybės) dialogo langą.
6. Spustelėkite „Print“ (Spausdinti) arba „OK“ (Gerai), kad pradétumėte spausdinti.

Spausdinti nuotraukas

Prieš spausdindami nuotraukas, įsitikinkite, kad įvesties dékle yra fotopopieriaus ir išvesties déklas yra atidarytas. Plačiau apie popieriaus idėjimą skaitykite [Laikmenų idėjimas 20 puslapyje](#).

Kaip spausdinti nuotraukas ant fotopopieriaus („Windows“)

1. Programinės įrangos meniu „File“ (failas) pasirinkite „Print“ (spausdinti).
2. Įsitikinkite, kad spausdintuvas yra pasirinktas.
3. Spustelėkite mygtuką, kuris atidaro dialogo langą „Properties“ (Ypatybės).

Priekiausomai nuo taikomosios programos šis mygtukas gali vadintis „Properties“ (Ypatybės), „Options“ (Parinktys), „Printer Setup“ (Spausdintuvu sąranka), „Printer Properties“ (Spausdintuvu ypatybės), „Printer“ (Spausdintuvas) arba „Preferences“ (Pagrindinės parinktys).

4. Kortelėje „Printing Shortcuts“ (**spausdinimo šaukiniai**) arba „Printing Shortcut“ (**spausdinimo šaukinys**) pasirinkite atitinkamas parinktis.

Norédami pakeisti kitus spausdinimo nustatymus, paspauskite kitus skirtukus.

Norédami sužinoti daugiau apie spausdintuvu tvarkyklės parinktis, užveskite pelę ant kiekvienos parinkties ir skaitykite atsiderantį informacinių laukelių.



PASTABA: Jeigu keičiate popieriaus dydį, įsitikinkite, kad į įvesties déklą idėjote tinkamą popierių.

5. Spustelėdami „OK“ (gerai), uždarysite „Properties“ (ypatybės) dialogo langą.
6. Spustelėkite „Print“ (spausdinti) arba „OK“ (gerai), kad pradétumėte spausdinti.



PASTABA: Spausdintuvui baigus spausdinti, išsimkite iš įvesties déklo nepanaudotą fotopopierių. Saugokite fotopopierių taip, kad jis nepradėtų raitytis, dėl ko gali suprastėti spaudinių kokybę.

Vokų spausdinimas

Prieš spausdindami vokus, įsitikinkite, kad įvesties dékle yra vokų ir išvesties déklas yra atidarytas. Į įvesties déklą galima jdéti vieną ar daugiau vokų . Nenaudokite vokų, pagamintų iš blizgaus popieriaus ar puoštų reljefiniais ornamentais, taip pat vokų su sasagélémis ar langeliais. Plačiau apie vokų jdéjimą skaitykite [Laikmenų jdéjimas 20 puslapyje](#).



PASTABA: Daugiau informacijos, kaip formatuoti tekstą spausdinant ant vokų, ieškokite naudojamos programėlės dokumentacijoje.

Kaip spausdinti voką („Windows“)

1. Programinės įrangos meniu „File“ (failas) pasirinkite „Print“ (spausdinti).
2. Įsitikinkite, kad spausdintuvas yra pasirinktas.
3. Spustelékite mygtuką, kuris atidaro dialogo langą „Properties“ (Ypatybės).

Priklasomai nuo taikomosios programos šis mygtukas gali vadintis „Properties“ (Ypatybės), „Options“ (Parinktys), „Printer Setup“ (Spausdintuvo sąranka), „Printer Properties“ (Spausdintuvo ypatybės), „Printer“ (Spausdintuvas) arba „Preferences“ (Pagrindinės parinktys).

4. Kortelėje „Printing Shortcuts“ (spausdinimo šaukiniai) arba „Printing Shortcut“ (spausdinimo šaukinys) pasirinkite atitinkamas parinktis.

Norédami pakeisti kitus spausdinimo nustatymus, paspauskite kitus skirtukus.

Norédami sužinoti daugiau apie spausdintuvu tvarkyklės parinktis, užveskite pelę ant kiekvienos parinkties ir skaitykite atsiderantį informacinį laukelį.



PASTABA: Jeigu keičiate popieriaus dydį, įsitikinkite, kad į įvesties déklą jdéjote tinkamą popierių.

5. Spustelédami „OK“ (gerai), uždarysite „Properties“ (ypatybės) dialogo langą.
6. Spustelékite „Print“ (spausdinti) arba „OK“ (gerai), kad pradétumėte spausdinti.

Spausdinkite naudodami programėlę HP Smart

Šiame skyriuje rasite pagrindines instrukcijas, kaip naudoti programėlę HP Smart spausdinti iš įrenginio su „iOS“, „Android“, „Windows“ ir „Mac“ operacinėmis sistemomis. Daugiau informacijos apie programėlę rasite [Spausdinimui, nuskaitymui bei trikčių diagnostikai ir šalinimui naudokite HP Smart programėlę 13 puslapyje.](#)

Norint pradėti naudoti „HP Smart“ programėlę spausdinimui

1. Įjvesties dėklą įdėkite popieriaus. Daugiau informacijos rasite [Laikmenų jidėjimas 20 puslapyje](#).
2. Savo įrenginyje atverkite HP Smart programėlę.
3. HP Smart pradžios lange patirkinkite, ar pasirinkote savo spausdintuvą.

 **PATARIMAS:** Jei spausdintuvas jau nustatytas, galite jį pasirinkti HP Smart pradžios ekrane perbraukdami pirštu į kairę ar dešinę ir jį pasirinkdami.

Jei norite naudoti kitą spausdintuvą, pradžios lange paspauskite  (pliuso simbolis), tuomet pasirinkite kitą spausdintuvą arba pridėkite naują.

Norėdami spausdinti iš įrenginio su „Android“ arba „iOS“ operacine sistema

1. HP Smart pradžios ekrane paspauskite spausdinimo parinktį (pvz., „**Print Photos**“ (Spausdinti nuotraukas) arba „**Print Facebook Photos**“ (Spausdinti „Facebook“ nuotraukas) ir t. t.). Galite spausdinti nuotraukas ir dokumentus, esančius jūsų įrenginyje, debesijos saugykloje ar socialinėse svetainėse.
2. Pasirinkite nuotrauką ar dokumentą, kurį norite išspausdinti.
3. Bakstelékite „**Print**“ (Spausdinti).

Norėdami spausdinti iš įrenginio su „Windows 10“ OS

1. HP Smart pradžios ekrane atlikite vieną iš toliau nurodytų veiksmų.
 - Pasirinkite „**Print Photo**“ (Spausdinti nuotrauką), raskite nuotrauką, kurią norite išspausdinti, ir spauskite arba bakstelékite „**Select Photos to Print**“ (Rinktis nuotraukas spausdinti).
 - Pasirinkite „**Print Document**“ (Spausdinti dokumentą), raskite PDF dokumentą, kurį norite išspausdinti, ir spauskite arba bakstelékite „**Print**“ (Spausdinti).
2. Pasirinkite norimas parinktis. Norėdami pamatyti daugiau nuostatų, spauskite arba bakstelékite „**More settings**“ (Daugiau nuostatų).

Daugiau informacijos apie spausdinimo nuostatas ieškokite [Patarimai, kaip sėkmingai spausdinti 32 puslapyje](#).
3. Spauskite arba bakstelékite „**Print**“ (Spausdinti), kad pradétumėte spausdinti.

Kaip spausdinti iš įrenginio su „Mac“ operacine sistema

1. HP Smart pradžios ekrane paspauskite „**Print**“ (Spausdinti), tuomet „**Print Document**“ (Spausdinti dokumentą) arba „**Print Photo**“ (Spausdinti nuotrauką).
2. Dokumentų aplankę, Nuotraukų bibliotekoje ar kitame aplankę suraskite dokumentą ar nuotrauką.
3. Pasirinkite norimą dokumentą ar nuotrauką ir spustelékite „**Print**“ (Spausdinti).

- 4.** Pasirinkite kitą spausdintuvą arba pakeiskite kitus spausdinimo nustatymus, pvz., popieriaus dydį arba spausdinimo kokybę.
- 5.** Spustelėkite „**Print**“ (Spausdinti).

Spausdinimas naudojant didžiausią raišką

Jei norite spausdinti aukštos kokybės, ryškius vaizdus ant fotopopieriaus, pasirinkite didžiausią spausdinimo raišką.

Didžiausios raiškos režimu spausdinama ilgiau, nei taikant kitas nuostatas, be to, tam reikia daugiau vietas diske.

Norėdami pamatyti visas palaikomas spausdinimo skiriamąsias gebas, apsilankykite pagalbinėje svetainėje www.support.hp.com.

Spausdinimas didžiausio dpi rodiklio režimu („Windows“)

1. Savo programinėje įrangoje pasirinkite „Print“ (Spausdinti).
2. Įsitikinkite, kad pasirinkote savo spausdintuvą.
3. Spustelėkite mygtuką, kuris atidaro dialogo langą „Properties“ (Ypatybės).

Atsižvelgiant į jūsų naudojamą taikomąją programą, šis mygtukas gali vadintis „Properties“ (Ypatybės), „Options“ (Parinktys), „Printer Setup“ (Spausdintuvo sąranka), „Printer Properties“ (Spausdintuvo ypatybės), „Printer“ (Spausdintuvas) arba „Preferences“ (Nustatymai).

4. Pasirinkite norimas parinktis.

Windows 10

- Spustelėkite skirtuką „Paper/Quality“ (Popierius / kokybė). Išskleidžiamajame sąraše „Paper Size“ (Popieriaus dydis) pasirinkite reikiama popieriaus dydi. Išskleidžiamajame sąraše „Paper Type“ (Popieriaus rūšis) pasirinkite tinkamą popieriaus rūšį.
- Spauskite kortelę „Advanced“ (Papildomos nustatymai) ir pasirinkite „Print in Max DPI“ (Spausdinti naudojant didžiausią DPI skaičių).

Windows 7

- Spustelėkite skirtuką „Paper/Quality“ (Popierius / kokybė). Išskleidžiamajame sąraše „Media“ (Popierius) pasirinkite tinkamą popieriaus rūšį.
- Spustelėkite mygtuką „Advanced“ (Papildomai). Pasirinkite tinkamą popieriaus dydį išskleidžiamajame sąraše „Paper Size“ (Popieriaus dydis). Srityje „Printer Features“ (Spausdintuvo ypatybės) pasirinkite „Yes“ (taip) iš išskleidžiamojo sąrašo „Print in Max DPI“ (Spausdinti naudojant didžiausią TC skaičių). Tada spauskite **OK** (Gerai), kad užvertumėte dialogo langą „Advanced Options“ (Papildomos nuostatos).

Daugiau spausdinimo patarimų rasite [Patarimai, kaip nustatyti spausdintuvą 32 puslapyje](#).

5. Patvirtinkite padėtį kortelėje „Layout“ (Išdėstymas), tada spauskite **OK** (Gerai), kad spausdintumėte.

Spausdinimas naudojant „Mac“ stalinį arba nešiojamąjį kompiuterį

Instrukcijos yra skirtos su „HP AirPrint“ suderinamiems spausdintuvams ir „Mac“ kompiuteriams, kuriuose įdiegtos „OS X 10.11“ ir „macOS 10.12“ ar naujesnės operacinės sistemos.

Spausdintuvas prijungtas prie tinklo

Jeigu spausdintuvas jau nustatytas ir prijungtas prie belaidžio ryšio tinklo, galite ijjungti spausdinimą iš „Mac“ stalinio arba nešiojamojo kompiuterio naudodami „**System Preferences**“ (sistemos nuostatos) meniu.

1. Atverkite „**System Preferences**“ (sistemos nuostatos) ir pasirinkite „**Printers and Scanners**“ (spausdintuvali ir skaitytuvali).
2. Spustelėkite „**Add +**“ (Įtraukti +), kad nustatytmėte spausdintuvą savo „Mac“ kompiuteryje. Savo spausdintuvą pasirinkite iš pateikiamo tinklo spausdintuvų sąrašo, tada spustelėkite „**Add**“ (Įtraukti). Tokiu būdu jūsų spausdintuvui bus įdiegtos galimos spausdinimo ir nuskaitymo tvarkyklės.

Šios instrukcijos suteiks jums galimybę spausdinti iš „Mac“. Ir toliau naudokite „HP Smart“ programėlę rašalo lygiu ir spausdinimo įspėjimų stebėjimui.

Spausdintuvas neprijungtas prie tinklo

- ▲ Jeigu nenustatėte arba neprijungėte savo spausdintuvo prie savo tinklo, apsilankykite svetainėje 123.hp.com, kad įdiegtumėte reikiamą programinę įrangą.

Spausdinkite iš mobiliojo įrenginio

Spausdinkite iš mobiliųjų įrenginių

Galite spausdinti dokumentus ir nuotraukas tiesiai iš savo mobiliųjų įrenginių, įskaitant „iOS“, „Android“, „Windows Mobile“, „Chromebook“ ir „Amazon Kindle“.

 **PASTABA:** Programėlę HP Smart taip pat galite naudoti spausdinti iš mobiliųjų įrenginių. Daugiau informacijos rasite [Spausdinkite naudodami programėlę HP Smart 27 puslapyje](#).

Spausdinimas iš mobiliųjų įrenginių

1. Įsitikinkite, kad įrenginys, per kurį prijungiate spausdintuvą, prijungtas prie to paties tinklo, prie kurio norite prijungti spausdintuvą.

 **PATARIMAS:** Jeigu norite spausdinti neprisijungę prie maršruto parinktuvo, spausdinimui iš mobiliojo įrenginio naudokite „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys). Daugiau informacijos rasite [Kaip prisijungti prie spausdintuvo belaidžiu būdu, nenaudojant maršruto parinktuvo \(„Wi-Fi Direct“\) 75 puslapyje](#).

2. Aktyvinkite spausdinimo funkciją savo mobiliajame įrenginyje:

- „**iOS**“: Naudokite parinktį „Print“ (spausdinti), esančią meniu „Share“ (bendrinti).

 **PASTABA:** Įrenginiuose su „iOS 4.2“ arba vėlesne, „AirPrint®“ jau yra iš anksto įdiegta.

- „**Android**“: Iš „Google Play Store“ atsisiųskite „HP Print Service Plugin“ (ji palaiko dauguma įrenginių su „Android 4.4“ ar naujesne operacine sistema) ir aktyvinkite.
- „**Windows Mobile**“: Palieskite parinktį „Print“, esančią meniu „Device“ (įrenginys). Nereikia atlikti sąrankos, nes programinė įranga yra įdiegta iš anksto.

 **PASTABA:** Jeigu jūsų spausdintuvo sąraše nėra, gali prieikti atlikti vienkartinę spausdintuvo sąranką naudojant vediklį „Add Printer“ (įtraukti spausdintuvą).

- „**Chromebook**“: Norėdami aktyvinti spausdinimą naudojant „Wi-Fi“ ir USB, atsisiųskite ir įdiekite „**HP Print for Chrome**“ programėlę, pateikiamą „Chrome Web Store“.
- „**Amazon Kindle Fire HD9 ir HDX**“: Pirmą kartą įrenginyje pasirinkus „Print“ (spausdinti), „HP Print Service Plugin“ automatiškai atsiunčiama ir aktyvina mobilujį spausdinimą.

 **PASTABA:** Išsamesnės informacijos apie spausdinimo iš mobiliųjų prietaisų aktyvinimą rasite apsilankę HP mobiliojo spausdinimo svetainėje (www.hp.com/go/mobileprinting). Jeigu šios svetainės vietinė versija jūsų šalyje ar regione yra neprieinama arba nėra pateikiama jūsų kalba, galite būti nukreipti į kitos šalies ar regiono arba kita kalba pateikiamą HP mobiliojo spausdinimo svetainę.

3. Įsitikinkite, kad įdėtas popierius atitinka spausdintuvo popieriaus dydžio nuostatas (daugiau informacijos rasite [Laikmenų įdėjimas 20 puslapyje](#)).

Tiksliai nustatius įdėto popieriaus dydį, jūsų mobilusis įrenginys žinos, kokio dydžio popierius naudojamas spausdinimui.

 **PASTABA:** Kaip pakeisti numatytiuosius popieriaus nustatymus, skaitykite [Pakeiskite spausdintuvu aptiktus numatytiuosius popieriaus nustatymus 8 puslapyje](#).

Patarimai, kaip sėkmingai spausdinti

- [Patarimai, kaip jdéti popierių](#)
- [Patarimai, kaip nustatyti spausdintuvą](#)

Kad spausdintuvas tinkamai spausdintų, HP spausdinimo galvutės turi tinkamai veikti, rašalo rezervuaruose turi būti pakankamai rašalo, popierius tinkamai jdėtas ir parinktos tinkamos spausdintuvo nuostatos. Daugiau informacijos rasite [Patarimai, kaip dirbt su rašalu ir spausdinimo galvutėmis 68 puslapyje](#).

Spausdinimo parametrai netaikomi kopijavimui ar nuskaitymui.

Patarimai, kaip jdéti popierių

- Jdékite pluoštą popieriaus (ne vieną lapą). Kad nejvyktų popieriaus strigtis, visas popieriaus pluoštas turi būti tokio paties dydžio ir tipo.
- Popierių dékite spausdinamaja puse aukštyn.
- Pasirūpinkite, kad į įvesties déklą jdėtas popierius gulėtų lygiai ir kad jo kraštai nebūtų užlenkti arba įplėsti.
- Pakoreguokite popieriaus pločio kreiptuvą į įvesties déklą - pristumkite jį prie popieriaus. Patikrinkite, kad popieriaus pločio kreiptuvas nesulenktų popieriaus dékle.

Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Laikmenų jdéjimas 20 puslapyje](#).

Patarimai, kaip nustatyti spausdintuvą

Patarimai, kaip nustatyti spausdintuvą („Windows“)

- Norédami pakeisti numatytaisias spausdinimo nuostatas, atverkite „HP“ spausdintuvo programinę įranga, spustelékite „**Print & Scan**“ (**Spausdinimas ir nuskaitymas**), tuomet spustelékite „**Set Preferences**“ (Nustatyti prioritetus). Daugiau informacija, kaip atidaryti spausdintuvo programinę įranga, žr. [HP spausdintuvo programinės įrangos paleidimas 12 puslapyje](#).
 **PATARIMAS:** Norédami sužinoti daugiau apie spausdintuvo tvarkyklės parinktis, užveskite pelę ant kiekvienos parinkties ir skaitykite atsidarantį informacinių laukelių.
- Kad nustatydami norimas spausdinimo nuostatas sutauptytumėte laiko, galite naudoti spausdinimo šaukinius. Spausdinimo šaukinyje įrašytos nuostatos, skirtos tam tikrai užduočiai, todėl galite nustatyti visas parinktis vienu paspaudimu. Norédami naudoti šaukinį, eikite į kortelę „**Printing Shortcuts**“ (**spausdinimo šaukiniai**) arba „**Printing Shortcut**“ (**spausdinimo šaukinys**), pasirinkite norimą šaukinį ir spauskite **OK (gerai)**.

Norédami pridéti naują spausdinimo šaukinį, nustatykite norimas spausdinimo parinktis kortelėje „**Paper/Quality**“ (**popierius / kokybė**), „**Layout**“ (**maketas**) arba „**Advanced**“ (**papildomos nuostatos**), pasirinkite kortelę „**Printing Shortcuts**“ (**spausdinimo šaukiniai**) arba „**Printing Shortcut**“ (**spausdinimo šaukinys**), spauskite „**Save As**“ (**Įrašyti kaip**), iveskite pavadinimą ir spauskite **OK (gerai)**.

Jei norite pašalinti spausdinimo nuorodą, pasirinkite ją ir spustelékite „**Delete**“ (šalinti).



PASTABA: Negalite ištrinti numatytyjų spausdinimo nuorodų.

- Norédami suprasti popieriaus ir popieriaus déklų nuostatas:

- „**Paper Size**“ (**popieriaus dydis**): pasirinkite popieriaus, kurio jidėjote į įvesties dėklą, dydį.
- „**Paper Source**“ (**popieriaus šaltinis**): pasirinkite dėklą, į kurį jidėjote popierių.
- „**Paper Type**“ (**popieriaus rūšis**) arba „**Media**“ (**popierius**): pasirinkite naudojamą popieriaus rūšį.
- Norédami suprasti spalvoto arba nespalvoto spaustinimo nuostatas:
 - „**Color**“ (Spalvotas): naudoja juodą ir spalvotą rašalą spalvotiems spaustiniams.
 - „**Black & White**“ (**nespalvotas**) arba „**Black Ink Only**“ (**tik juodas rašalas**): spaustintuvas naudoja tik juodą rašalą, kad spausdintų įprastos arba prastesnės kokybės nespalvotus dokumentus.
 - „**High Quality Grayscale**“ (Kokybiškas nespalvotas spaustinimas): naudoja juodą ir spalvotą rašalą, kad sukurtų platesnę juodą ir pilkų tonų gamą kokybiškesniems nespalvotiems spaustiniams.
- Norédami suprasti spaustinimo kokybės nuostatas:
spaustinimo kokybė matuojama spaustinimo raiškos taškais colyje (TC). Daugiau TC – aiškesni ir detalesni dokumentai, tačiau spaustinimo sparta yra lėtesnė, spaustintuvas naudoja daugiau rašalo.
 - „**Draft**“ (**juodraštis**): mažiausias TC; paprastai šis režimas naudojamas, kai rašalo liko nedaug arba nereikia aukštos kokybės.
 - „**Normal**“ (**iprasta**): šis režimas tinkta daugeliui spaustinimo užduočių.
 - „**Best**“ (**geriausia**): daugiau TC nei **iprastos kokybės režimo**.
 - „**Print in Max DPI**“ (**spausdinti naudojant didžiausią TC skaičių**): didžiausias TC skaičius, geriausia kokybė.
 - „**HP Real Life Technologies**“ (**technologijos kasdieniam darbui**): Ši funkcija glotnina ir paryškina atvaizdus ir grafinius elementus, taip pagerindami spaustinimo kokybę.
- Norédami suprasti lapų ir maketo nuostatas:
 - „**Orientation**“ (padėtis): pasirinkite „**Portrait**“ (**portretas**), jei norite spaustinti vertikaliai, arba „**Landscape**“ (**peizažas**), jei norite spaustinti horizontaliai.
 - „**Print on Both Sides Manually**“ (**spausdinimas ant abiejų pusų rankiniu būdu**): rankiniu būdu verskite lapus, kai spaustintuvas atspausdina ant vienos pusės, kad atspausdintumėte ant abiejų pusių.
 - „**Flip on Long Edge**“ (**versti ilgajį kraštą**): pasirinkite, ar norite versti lapus ties ilguoju kraštu, kai spausdinate ant abiejų pusių.
 - „**Flip on Short Edge**“ (**versti trumpąjį kraštą**): pasirinkite, ar norite versti lapus ties trumpuoju kraštu, kai spausdinate ant abiejų pusių.
 - „**Booklet Layout**“ (**lankstinuko maketas**) arba „**Booklet**“ (**lankstinukas**): Leidžia spaustinti kelių puslapių dokumentą kaip lankstinuką. Kiekvienoje lapo pusėje pateikiami du lapai, po to lapas sulenkiamas per pusę ir gali būti naudojamas kaip brošiūra.

- „**Left binding**“ (**rišti kairėje**) arba „**Booklet-LeftBinding**“ (**lankstinukas – rišti kairėje**): Ši įrišimo pusė sulenkus yra lankstinuko kairėje pusėje. Pasirinkite šią parinktį, jeigu skaitote iš kairės į dešinę.
- „**Right binding**“ (**rišti dešinėje**) arba „**Booklet-RightBinding**“ (**lankstinukas – rišti dešinėje**): Ši susiejimo pusė sulenkus yra lankstinuko dešinėje pusėje. Pasirinkite šią parinktį, jeigu skaitote iš dešinės į kairę.
- „**Borderless**“ (**be kraštinių**) arba „**Page Borders**“ (**puslapio kraštinės**): leidžia pridėti arba pašalinti puslapių kraštines, jeigu spausdinate daugiau kaip du puslapius viename lape.
- **Puslapių išdėstymas lape:** Padeda nustatyti puslapių tvarką, jeigu spausdinate daugiau kaip du puslapius viename lape.
- „**Pages to Print**“ (spausdintini puslapiai): leidžia spausdinti tik nelyginius, tik lyginius arba visus puslapius.
- „**Reverse page order**“ (**apkeisti lapų eilės tvarką**) arba „**Page Order**“ (**lapų eilės tvarka**): leidžia spausdinti nuo pradžios arba nuo pabaigos.

Kaip peržiūrėti spausdinimo darbo būseną ir valdyti spausdinimo darbus („Windows“)

Norint peržiūrėti, pristabdyti ar atšaukti spausdinimo darbus, atidarykite HP spausdintuvo programinę įrangą („Start“ (pradžios) meniu), paspauskite „Print & Scan“ (Spausdinimas ir nuskaitymas), tuomet „See What's Printing“ (tikrinti, kas spausdinama).

„Customize Your Printer“ (spausdintuvo pritaikymas asmeniniams poreikiams) („Windows“)

Norint pakeisti spausdintuvo pavadinimą, saugumo nustatymus ar kitas savybes, atidarykite HP spausdintuvo programinę įrangą („Start“ (pradžios) meniu), paspauskite „Print & Scan“ (Spausdinimas ir nuskaitymas), tuomet „Customize Your Printer“ (spausdintuvo pritaikymas asmeniniams poreikiams).

3 Tinklo paslaugų naudojimas

- [Kas tai yra tinklo paslaugos?](#)
- [Tinklo paslaugų nustatymas](#)
- [Spausdinti naudojant „HP ePrint“](#)
- [Apsilankykite svetainėje „HP Connected“](#)
- [Tinklo paslaugų šalinimas](#)

Kas tai yra tinklo paslaugos?

„HP ePrint“

- „HP ePrint“ yra nemokama HP paslauga, kuria naudodamiesi galite bet kada ir iš bet kurios vietas spausdinti savo „HP ePrint“ spausdintuvu. Tai labai paprasta: spausdintuve įjungę tinklo paslaugas spausdintiną medžiagą el. paštu išsiųskite spausdintuvui priskirtu adresu. Nereikia jokių specialių tvarkyklių ar programinės įrangos. Jeigu galite siųsti el. laiškus, vadinasi, iš bet kurios vienos galite spausdinti, naudodamiesi „HP ePrint“.

Sukūrė paskyrą „HP Connected“ (www.hpconnected.com ; kai kuriuose šalyse / regionuose gali būti neprieinama) galite prisijungti ir keisti savo spausdintuvu „HP ePrint“ el. pašto adresą, nustatyti, kas gali naudotis šiuo el. pašto adresu spausdinimui bei gauti pagalbą, skirtą „HP ePrint“.

Tinklo paslaugų nustatymas

Prieš nustatydami „Web Services“ (Tinklo paslaugos), įsitikinkite, kad spausdintuvas prijungtas prie interneto naudojant belaidį ryšį.

Žiniatinklio paslaugų nustatymas naudojant spausdintuvo valdymo skydelį

1. Spausdintuvo valdymo skydelio pradžios ekrane palieskite  (**Sąranka**).
2. Palieskite **Žiniatinklio paslaugos** .
3. Palieskite „**Yes**“ (**taip**), kad sutiktumėte su „Web Services“ (žiniatinklio paslaugos) sąrankos sąlygomis.
4. Palieskite **OK (gerai)**, kai pamatysite, kad „Web Services“ (žiniatinklio paslaugos) sąranka sėkmingai atlikta.

Kai spausdintuvas prisijungia prie serverio, spausdintuvas išspausdina informacijos puslapį ir ekrane rodo „Web Services Summary“ (žiniatinklio tarnybų santrauka).

Žiniatinklio paslaugų nustatymas integruotuoju žiniatinklio serveriu

1. Atverkite integruotąjį žiniatinklio serverį (EWS). Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Atidarykite integruotąjį žiniatinklio serverį 82 puslapyje](#).
2. Spustelėkite skirtuką **Žiniatinklio paslaugos** .
3. skyriuje **Žiniatinklio paslaugų nuostatos** spustelėkite **Sąranka**, spustelėkite „**Continue**“ (Tęsti) ir vadovaukitės ekrane pateikiamais nurodymais, kad priimtumėte naudojimo sąlygas.

 **PASTABA:** Jei prašoma tarpinio serverio nustatymų ir jūsų tinklas juos naudoja, vadovaukitės ekrane pateikiamais nurodymais, kad nustatyti tarpinį serverį. Jei nepavyksta rasti tarpinio serverio informacijos, susisiekite su tinklo administratoriumi arba asmeniu, nustačiusi tinklą.

4. Kai spausdintuvas prijungiamas prie serverio, spausdintuvas atspausdina informacijos puslapį. Norėdami baigti sąranką, vadovaukitės informacijos lapu.

Spausdinti naudojant „HP ePrint“

„HP ePrint“ leidžia bet kuriuo metu ir iš bet kur spausdinti „HP ePrint“ spausdintuvu.

Prieš naudodami „HP ePrint“, įsitikinkite, kad spausdintuvas yra įjungtas į veikiantį tinklą su interneto ryšiu.

Kaip rasti „HP ePrint“ el. pašto adresą

1. Spausdintuvo valdymo skydelio pradžios ekrane palieskite  (Sąranka).
2. Palieskite „Web Services“ (žiniatinklio paslaugos).
3. Palieskite „Display Email Address“ (rodyti el. p. adresą).

 **PASTABA:** Palieskite „Print“ (spausdinti), kad išspausdintumėte informacijos puslapį, kuriame nurodytas spausdintuvo kodas ir nurodymai, kaip keisti el. pašto adresą.

Dokumentų spausdinimas naudojant „HP ePrint“

1. Įsitikinkite, kad esate nustatę žiniatinklio paslaugas.
Daugiau informacijos rasite [Tinklo paslaugų nustatymas 39 puslapyje](#).
2. El. paštu nusiųskite dokumentą į spausdintuvą.
 - a. Kompiuteryje arba mobilajame prietaise įjunkite el. pašto programą.

 **PASTABA:** Kaip naudotis kompiuterio arba mobiliojo prietaiso el. pašto programa, žr. programos dokumentacijoje.

- b. Sukurkite naują el. laišką ir priekite spausdinti skirtą dokumentą.
 - c. Siųskite el. laišką į spausdintuvo el. pašto adresą.

Spausdintuvas spausdina prisegtą dokumentą.

 **PASTABA:** Gavus el. laišką, jis iš karto išspausdinamas. Kaip ir bet kokio kitokio el. laiško atveju, negalima garantuoti, kad jis bus gautas ir kada. Savo spaudinio būseną galite patikrinti „HP Connected“ (www.hpconnected.com). Ši svetainė kai kuriose šalyse / regionuose gali būti neprieinama.

 **PASTABA:** Su „HP ePrint“ išspausdinti dokumentai gali atrodyti kitaip negu originalai. Stilius, formatavimas ir teksto išdėstymas gali skirtis nuo originalaus dokumento. Jei reikia spausdinti aukštesnės kokybės dokumentus (pvz., teisinius dokumentus), rekomenduojame spausdinti iš kompiuterio programos, kur galėsite tiksliau nustatyti, kaip atrodys jūsų spaudiniai.

Išjungti „HP ePrint“

1. Spausdintuvo valdymo skydelio pradžios ekrane palieskite  („HP ePrint“) ir tada palieskite  („Web Services Settings“ (žiniatinklio tarnybų nuostatos)).
2. Palieskite perjungimo mygtuką, esantį šalia „HP ePrint“, kad išjungtumėte šią funkciją.

 **PASTABA:** Kaip šalinti visas tinklo paslaugas, žr. skyriuje [Tinklo paslaugų šalinimas 42 puslapyje](#).

 Spustelėkite čia norėdami rasti išsamesnės informacijos internete.

Apsilankykite svetainėje „HP Connected“

Nemokamoje HP „HP Connected“ svetainėje galite nustatyti geresnį „HP ePrint“ saugumą ir nurodyti, iš kokių el. pašto adresų laiškai gali būti siunčiami į spausdintuvą. Taip pat galite gauti gaminio naujinių ir naudotis kitomis nemokamomis paslaugomis.

Apsilankykite svetainėje „HP Connected“ (kai kuriose šalyse ir regionuose gali būti neprieinama), kad gautumėte daugiau informacijos ir sužinotumėte konkrečius terminus ir sąlygas: www.hpconnected.com.

Tinklo paslaugų šalinimas

Šias instrukcijas naudokite žiniatinklio tarnybų šalinimui.

Kaip pašalinti žiniatinklio tarnybas naudojantis spausdintuvo valdymo skydeliu

1. Spausdintuvo valdymo skydelio pradžios ekrane palieskite  („HP ePrint“) ir tada palieskite  („Web Services Settings“ (žiniatinklio tarnybų nuostatos)).
2. Palieskite **Remove Web Services** (šalinti tinklo paslaugas).

Kaip pašalinti žiniatinklio tarnybas naudojant integruotąjį tinklo serverį

1. Atverkite integruotąjį žiniatinklio serverį (EWS). Išsamesnę informaciją žr. [Atidarykite integruotąjį žiniatinklio serverį 82 puslapyje](#).
2. Spustelėkite skirtuką „**Web Services**“ (Žiniatinklio paslaugos).
3. Kairiajame meniu paspauskite „**Web Services Settings**“ (Žiniatinklio paslaugų nustatymai), paspauskite „**Remove Web Services**“ (Pašalinti žiniatinklio paslaugas), ir vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.

4 Kopijavimas ir nuskaitymas

- [Dokumentų kopijavimas](#)
- [Išėkite originalą](#)
- [Nuskaitykite naudodami programėlę HP Smart](#)
- [Nuskaitymas naudojant „HP“ spausdintuvo programinę įranga](#)
- [Nuskaitymas iš spausdintuvo valdymo skydelio](#)
- [Nuskaitymas naudojant funkciją „Webscan“](#)
- [Sėkmingo nuskaitymo ir kopijavimo patarimai](#)

Dokumentų kopijavimas



PASTABA: Visi dokumentai spausdinami vidutinės kokybės spausdinimo režimu. Spausdinimo metu spausdinimo kokybės pakeisti negalite.

Programėlę HP Smart taip pat galite naudoti kopijuoti iš savojo mobiliojo įrenginio. Daugiau informacijos apie šią programėlę žr. [Spausdinimui, nuskaitymui bei trikčių diagnostikai ir šalinimui naudokite HP Smart programėlę 13 puslapyje](#).

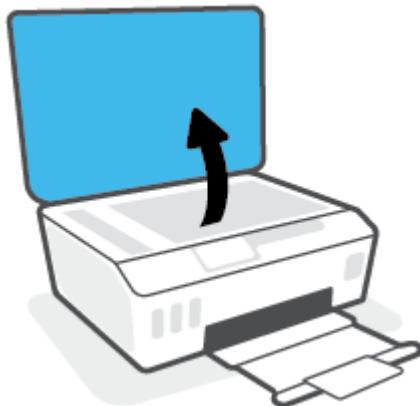
Kaip kopijuoti dokumentus

1. Į įvesties dėklą įdėkite popierių.
Išsamiau apie popieriaus įdėjimą skaitykite [Laikmenų įdėjimas 20 puslapyje](#).
2. Originalą spausdinamąja puse į viršų įdėkite į dokumentų tiektuvą arba ant skaitytuvo stiklo spausdinamąja puse žemyn, lygiuodami prie kampe esančio simbolio.
3. Spausdintuvo valdymo skydelio pradžios ekrane palieskite „**Copy**“ (**kopijuoti**) .
4. Nurodykite norimą kopijų skaičių. Skaičių galite nurodyti dviem būdais.
 - Pasirinkite skaičių suktuve. Braukite suktuvą kairėn arba dešinėn, kad didintumėte arba mažintumėte skaičių.
 - Palieskite skaičių klaviatūros mygtuką, esantį suktuvo dešinėje, kad įvestumėte norimą skaičių.
5. Palieskite („Settings“ (Nustatymų) mygtuką, kad nustatytmėte popieriaus dydį, tipą, kokybę arba kitus nustatymus.
6. Norėdami grįžti į „Copy“ (kopijavimo) meniu, palieskite („Back“ (Atgal)).
7. Norėdami pradėti kopijavimą, palieskite „**Start Black**“ (pradėti nespalvotai) arba „**Start Color**“ (pradėti spalvotai) kopijavimo mygtuką.

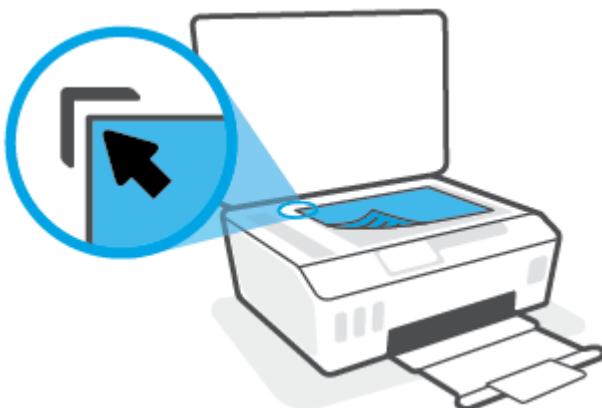
Įdėkite originalą

Originalo dėjimas ant skaitytuvo stiklo

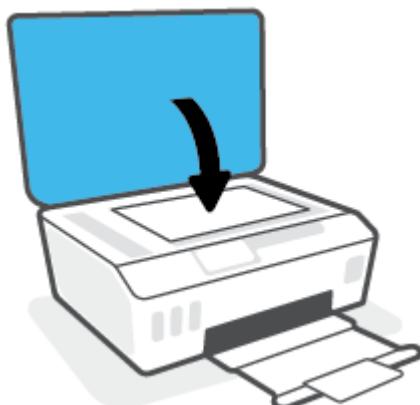
1. Pakelkite skaitytuvo dangtį.



2. Originalą padėkite ant skaitytuvo stiklo spausdinamaja puse žemyn, lygiuodami prie kampe esančio simbolio.

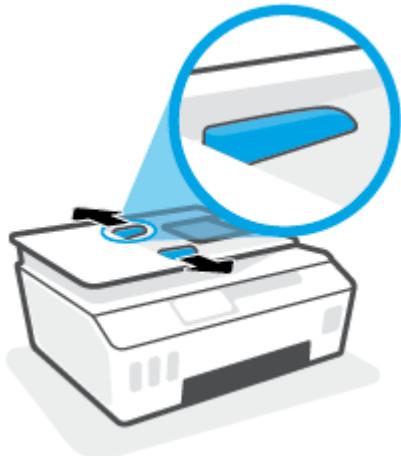


3. Uždarykite skaitytuvo dangtį.



Originalo įdėjimas į dokumentų tiektuvą

1. Slinkite popieriaus pločio kreiptuvus į išorę.



2. Originalus į dokumentų tiektuvą sudėkite spausdinamaja puse aukštyn.



3. Stumkite popieriaus pločio kreiptuvą į vidinę pusę, kol jis sustos prie popieriaus krašto.



Nuskaitykite naudodami programėlę HP Smart

Šiame skyriuje rasite pagrindines instrukcijas, kaip naudoti programėlę HP Smart spausdinti iš įrenginio su „Android“, „iOS“ arba „Windows 10“ operacine sistema. Daugiau informacijos apie programėlę rasite [Spausdinimui, nuskaitymui bei trikčiu diagnostikai ir šalinimui naudokite HP Smart programėlę 13 puslapyje.](#)

Galite naudoti programėlę HP Smart nuskaityti dokumentus ir nuotraukas, esančias ant spausdintuvo skaitytuvu stiklo. Taip pat galite nuskaityti naudodami savo įrenginio kamerą. HP Smart turi redagavimo priemonių, leidžiančių koreguoti nuskaitytą nuotrauką prieš ją įrašant ar bendrinant. Nuskaitytus dokumentus galite atspausdinti arba įrašyti kompiuteryje ar debesijos saugykloje ir bendrinti el. p., SMS, „Facebook“, „Instagram“ ir t. t. Norėdami nuskaityti naudodami HP Smart, vadovaukitės toliau esančioje atitinkamoje skiltyje pateiktais nurodymais, atsižvelgdami į naudojamo įrenginio rūšį.

- [Nuskaitymas iš įrenginio su „Android“ arba „iOS“ OS](#)
- [Nuskaitymas iš spausdintuvo į jūsų įrenginį su „Mac“ operacine sistema](#)
- [Nuskaitykite iš įrenginio su „Windows 10“](#)

Nuskaitymas iš įrenginio su „Android“ arba „iOS“ OS

1. Savo įrenginyje atverkite HP Smart programėlę.
2. HP Smart pradžios lange patikrinkite, ar pasirinkote savo spausdintuvą.

 **PATARIMAS:** Jei spausdintuvas jau nustatytas, galite jį pasirinkti HP Smart pradžios ekrane perbraukdami pirštu į kairę ar dešinę ir jį pasirinkdami.

- Jei norite naudoti kitą spausdintuvą, pradžios lange paspauskite  (pliuso simbolis), tuomet pasirinkite kitą spausdintuvą arba pridėkite naują.
3. Bakstelėkite nuskaitymo parinktį, kurią norite naudoti.
 - Jei naudojate įrenginio kamerą, patikrinkite, ar apšvietimas yra tinkamas, o skenuojama nuotrauka ar dokumentas padėti ant paviršiaus nesulinksta.
 - Jei nuskaitote spausdintuvo skaitytuvu, paspauskite piktogramą „**Settings**“ (Nustatymai), kad pasirinktumėte įvesties šaltinį ir pakeistumėte nuskaitymo nuostatas, tada paspauskite piktogramą „**Scan**“ (Nuskaityti).
 - Jei pasirinksite failų ir nuotraukų parinktį, laikykitės ekrane pateikiamų nurodymų, kad pasirinktumėte norimą failą, atliktumėte pakeitimą ir juos išsaugotumėte.
 4. Baigę koreguoti nuskaitytą dokumentą arba nuotrauką, galite ją įrašyti, bendrinti arba spausdinti.

Nuskaitymas iš spausdintuvo į jūsų įrenginį su „Mac“ operacine sistema

1. Originalą padėkite ant spausdintuvo skaitytuvu stiklo spausdinamaja puse žemyn, lygiuodami prie kampe esančio simbolio.
2. Savo įrenginyje atverkite HP Smart programėlę.
3. HP Smart programėlės pradžios ekrane patikrinkite, ar pasirinkote savo spausdintuvą.
4. Paspauskite „**Scan**“ (Nuskaityti).
5. Nuskaitymo lange atlikite reikiamus pakeitimus ir paspauskite „**Scan**“ (Nuskaityti).

6. Nuskaitymo peržiūros lange paspauskite „**Edit**“ (Redaguoti), kad atliktumėte norimus pakeitimų ir juos išsaugotumėte.
7. Nei norite prie nuskaitymo užduoties pridėti daugiau lapų, paspauskite „**Add Pages**“ (Pridėti lapą), tuomet nuskaitymą atspausdinkite, išsaugokite ar bendrinkite.

Nuskaitykite iš įrenginio su „Windows 10“

Norėdami nuskaityti dokumentą ar nuotrauką naudodami spausdintuvu skaitytuvą

1. Originalą padékite ant spausdintuvu skaitytuvu stiklo spausdinamaja puse žemyn, lygiuodami prie kampe esančio simbolio.
2. Atverkite HP Smart. Daugiau informacijos rasite [Spausdininui, nuskaitymui bei trikčių diagnostikai ir šalinimui naudokite HP Smart programėlę 13 puslapyje](#).
3. Pasirinkite „**Scan**“ (nuskaityti), tada pasirinkite „**Scanner**“ (skaitytuvas).
4. Spauskite arba bakstelékite piktogramą „Settings“ (nuostatos), kad pakeistumėte pagrindines nuostatas.
Išskleidžiamajame sąraše „**Source**“ (šaltinis) pasirinkite „Glass“ (stiklas).
5. Spauskite arba bakstelékite piktogramą „Preview“ (peržiūra), kad peržiūrėtumėte ir pakoreguotumėte paveikslėlį, jei reikia.
6. Spauskite arba bakstelékite piktogramą „Scan“ (nuskaityti).
7. Atlirkite kitus keitimus, jei reikia:
 - Spauskite arba palieskite „**Add Pages**“ (Įtraukti puslapius), kad pridėtumėte daugiau dokumentų ar nuotraukų.
 - Spauskite arba bakstelékite „**Edit**“ (redaguoti), kad apkarpytumėte arba pasuktumėte dokumentą arba paveikslėlį, pakoreguotumėte jo kontrastą, ryškumą, grynį ar kampą.
8. Pasirinkite norimą failų rūšį ir spauskite arba bakstelékite piktogramą „Save“ (jrašyti), kad jrašytumėte, arba spauskite ar bakstelékite piktogramą „Share“ (bendrinti), kad bendrintumėte kitiems.

Norėdami nuskaityti dokumentą ar nuotrauką naudodami įrenginio kamerą

Jei jūsų įrenginys turi kamerą, galite naudoti programėlę HP Smart nuskaityti atspausdintą dokumentą ar nuotrauką įrenginio kamera. Galite naudoti HP Smart redaguoti, jrašyti, spausdinti ar bendrinti nuotrauką.

1. Atverkite HP Smart. Daugiau informacijos rasite [Spausdininui, nuskaitymui bei trikčių diagnostikai ir šalinimui naudokite HP Smart programėlę 13 puslapyje](#).
2. Pasirinkite „**Scan**“ (nuskaityti), tada pasirinkite „**Camera**“ (kamera).
3. Padékite dokumentą ar nuotrauką priešais kamerą ir spauskite arba bakstelékite ekrano apačioje esantį apvalų mygtuką, kad nufotografuotumėte.
4. Pakoreguokite kraštus, jei reikia. Spauskite arba bakstelékite piktogramą „**Apply**“ (taikyti).
5. Atlirkite kitus keitimus, jei reikia:

- Spauskite arba palieskite „**Add Pages**“ (Įtraukti puslapius), kad pridėtumėte daugiau dokumentų ar nuotraukų.
 - Spauskite arba bakstelékite „**Edit**“ (**redaguoti**), kad apkarpytumėte arba pasuktumėte dokumentą arba nuotrauką, pakoreguotumėte jo kontrastą, ryškumą, grynį ar kampą.
6. Pasirinkite norimą failų rūšį ir spauskite arba bakstelékite piktogramą „**Save**“ (Irašyti), kad įrašytumėte, arba spauskite ar bakstelékite piktogramą „**Share**“ (Bendrinti), kad bendrintumėte kitiems.

Norédami redaguoti anksčiau nuskaitytą dokumentą ar nuotrauką

HP Smart turi redagavimo priemonių, tokią kaip apkarpymo ir sukimo funkcijos, kurias galite naudoti pakoreguoti anksčiau nuskaitytą dokumentą ar nuotrauką savo įrenginyje.

1. Atverkite HP Smart. Daugiau informacijos rasite [Spausdinimui, nuskaitymui bei trikčiu diagnostikai ir šalinimui naudokite HP Smart programėlę 13 puslapyje](#).
2. Pasirinkite „**Scan**“ (Nuskaityti), tada pasirinkite „**Import**“ (Importuoti).
3. Pasirinkite dokumentą ar nuotrauką, kurią norite koreguoti, ir spauskite arba bakstelékite „**Open**“ (**atverti**).
4. Pakoreguokite kraštus, jei reikia. Spauskite arba bakstelékite piktogramą „**Apply**“ (taikyti).
5. Atlikite kitus keitimus, jei reikia:
 - Spauskite arba palieskite „**Add Pages**“ (Įtraukti puslapius), kad pridėtumėte daugiau dokumentų ar nuotraukų.
 - Spauskite arba bakstelékite „**Edit**“ (**redaguoti**), kad apkarpytumėte arba pasuktumėte dokumentą arba nuotrauką, pakoreguotumėte jo kontrastą, ryškumą, grynį ar kampą.
6. Pasirinkite norimą failų rūšį ir spauskite arba bakstelékite „**Save**“ (Irašyti) arba „**Share**“ (Bendrinti), kad įrašytumėte failą ar bendrintumėte kitiems.

Nuskaitymas naudojant „HP“ spausdintuvo programinė įranga

- [Nuskaitymas iš kompiuterio](#)
- [Nuskaitymo parametryų keitimas \(„Windows“\)](#)
- [Kurti naują nuskaitymo nuorodą \(„Windows“\)](#)

Nuskaitymas iš kompiuterio

Prieš nuskaitydami iš kompiuterio, įsitikinkite, kad jau įdiegta HP rekomenduojama spausdintuvo programinė įranga. Spausdintuvas ir kompiuteris turi būti sujungti ir įjungti.

Kaip nuskaityti dokumentą arba nuotrauką į failą („Windows“)

1. Originalą spausdinamąja puse į viršų įdėkite į dokumentų tiektuvą arba ant skaitytuvo stiklo spausdinamąja puse žemyn, lygiuodami prie kampe esančio simbolio.
2. HP spausdintuvo programinėje įrangoje („**Start**“ (pradžios) meniu) paspauskite **Nuskaityti**, tuomet paspauskite „**Scan a Document or Photo**“ (**nuskaityti dokumentą arba nuotrauką**) .
3. Pasirinkite norimą nuskaitymo tipą ir spustelékite „**Scan**“ (**nuskaityti**) .
 - Pasirinkite „**Save as PDF**“ (**Įrašyti kaip PDF failą**), kad įrašytumėte dokumentą (arba nuotrauką) kaip PDF failą.
 - Pasirinkite „**Save as JPEG**“ (**Įrašyti kaip JPEG failą**), kad įrašytumėte nuotrauką (arba dokumentą) kaip vaizdo failą.

 **PASTABA:** Norédami peržiūrėti arba pakeisti bet kurio nuskaitymo nuostatas, dešiniajame nuskaitymo dialogo lange paspauskite **Daugiau**.

Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Nuskaitymo parametryų keitimas \(„Windows“\) 51 puslapyje](#).

Pasirinkę **Rodyti peržiūros programą po nuskaitymo**, galėsite nuskaitytą vaizdą koreguoti peržiūros ekrane.

Kaip nuskaityti dokumentą arba nuotrauką į el. paštą („Windows“)

1. Originalą spausdinamąja puse į viršų įdėkite į dokumentų tiektuvą arba ant skaitytuvo stiklo spausdinamąja puse žemyn, lygiuodami prie kampe esančio simbolio.
2. HP spausdintuvo programinėje įrangoje („**Start**“ (pradžios) meniu) paspauskite **Nuskaityti**, tuomet „**Scan a Document or Photo**“ (**nuskaityti dokumentą arba nuotrauką**) .
3. pasirinkite norimo nuskaitymo tipą, tada spustelékite „**Scan**“ (**nuskaityti**) .

Tam, kad atidarytumėte el. pašto programą su prisegtu nuskaitytu failu, pasirinkite „**Email as PDF**“ (**siųsti el. paštu kaip PDF failą**) arba „**Email as JPEG**“ (**siųsti el. paštu kaip JPEG failą**) .

 **PASTABA:** Norédami peržiūrėti arba pakeisti bet kurio nuskaitymo nuostatas, dešiniajame nuskaitymo dialogo lange paspauskite **Daugiau**.

Daugiau informacijos rasite [Nuskaitymo parametryų keitimas \(„Windows“\) 51 puslapyje](#).

Pasirinkę **Rodyti peržiūros programą po nuskaitymo**, galėsite nuskaitytą vaizdą koreguoti peržiūros ekrane.

Nuskaitymo parametru keitimas („Windows“)

Bet kurio nuskaitymo parametrus galite keisti vienam naudojimui arba išrašyti pakeitimus, kad jie būtų naudojami visada. Šiuos parametrus sudaro jvairios parinktys, pvz., puslapio dydis ir padėtis, nuskaitymo raiška, kontrastas ir išrašytų nuskaitymų aplanko vieta.

1. Originalą spausdinamąja puse į viršų įdėkite į dokumentų tiektuvą arba ant skaitytuvo stiklo spausdinamąja puse žemyn, lygiuodami prie kampe esančio simbolio.
2. HP spausdintuvo programinėje įrangoje („Start“ (pradžios) meniu) paspauskite **Nuskaityti**, tuomet „Scan a Document or Photo“ (nuskaityti dokumentą arba nuotrauką).
3. Spustelėkite dialogo lango „HP Scan“ (HP nuskaitymas) viršutiniame dešinajame kampe esančių saitų **Daugiau**.

Dešinėje pusėje rodoma išsamių parametrų sritis. Kairiajame stulpelyje pateikta kiekvieno skyriaus dabartinių parametrų santrauka. Dešinajame stulpelyje galima keisti pažymėto skyriaus parametrus.

4. Spustelėkite kiekvieną išsamių parametrų srities dešinėje esančią skyrių, kad galėtumėte peržiūrėti atitinkamo skyriaus parametrus.

Daugumą parametrų galima peržiūrėti ir keisti naudojant išskleidžiamuosius meniu.

Kai kurie parametrai suteikia daugiau lankstumo, nes rodoma nauja sritis. Ji nurodoma + (pliuso ženklu) parametro dešinėje. Kad priimtumėte šiam lange atliktus pakeitimus, paspauskite **Gerai**, kad atšauktumėte ir grįžtumėte į išsamiųjų nustatymų langą – „Cancel“ (atšaukti).

5. Baigę keisti parametrus atlikite vieną iš toliau pateiktų veiksmų.
 - Spustelėkite „Scan“ (nuskaityti). Baigus nuskaitymą būsite paraginti išrašyti arba atmesti šaukiniu atliktus pakeitimus.
 - Spustelėkite nuorodos dešinėje esančią išrašymo piktogramą, tada spustelėkite „Scan“ (nuskaityti).

Kurti naują nuskaitymo nuorodą („Windows“)

Galite kurti savo nuskaitymo nuorodą, kad būtų lengviau nuskaityti. Pavyzdžiui, galite pageidauti nuotraukas reguliarai nuskaityti ir išrašyti PNG, o ne JPEG formatu.

1. Originalą spausdinamąja puse į viršų įdėkite į dokumentų tiektuvą arba ant skaitytuvo stiklo spausdinamąja puse žemyn, lygiuodami prie kampe esančio simbolio.
2. HP spausdintuvo programinėje įrangoje („Start“ (pradžios) meniu) paspauskite **Nuskaityti**, tuomet „Scan a Document or Photo“ (nuskaityti dokumentą arba nuotrauką).
3. Spustelėkite **Kurti naują nuskaitymo nuorodą**.
4. Įveskite aprašomajį pavadinimą, pasirinkite esamą nuorodą, kuria turi būti paremta nauja nuoroda, tada spustelėkite **Create (kurti)**.

Pvz., jei kuriate naują nuorodą nuotraukoms, pasirinkite „Save as JPEG“ (išrašyti kaip JPEG failą) arba „Email as JPEG“ (siušti el. paštu kaip JPEG failą). Tokiu būdu nuskaitant galėsite pasiekti darbo su grafika parinktis.
5. Keiskite naujosios nuorodos parametrus pagal savo poreikius ir spustelėkite išrašymo piktogramą, esančią nuorodai iš dešinės.

 **PASTABA:** Spustelėkite dialogo lango „Scan“ (nuskaitymas) viršutiniame dešiniajame kampe esantį saitą **Daugiau**, kad galėtumėte peržiūrėti ir keisti bet kurio nuskaitymo parametrus.

Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Nuskaitymo parametru keitimasis \(„Windows“\) 51 puslapyje](#).

Nuskaitymas iš spausdintuvo valdymo skydelio

Originalo nuskaitymas naudojant spausdintuvu valdymo skydelį

1. Originalą spausdinamąja puse į viršų įdėkite į dokumentų tiektuvą arba ant skaitytuvo stiklo spausdinamąja puse žemyn, lygiuodami prie kampe esančio simbolio.
2. Palieskite **Nuskaityti**.
3. Palieskite kompiuterį, į kurį norite nuskaityti.
4. Pasirinkite norimo nuskaitymo tipo nuorodą.
5. Palieskite **OK** (gerai).

Nuskaitymas naudojant funkciją „Webscan“

„Webscan“ – tai integruoto žiniatinklio serverio funkcija, leidžianti nuskaityti nuotraukas ir dokumentus iš jūsų spausdintuvo į kompiuterį, naudojant interneto naršyklę.

Ši funkcija galima, net jeigu jūsų kompiuteryje nėra įdiegtos spausdintuvu programinės įrangos.



PASTABA: „Webscan“ funkcija išjungta pagal numatytuosius parametrus. Šią funkciją galite įjungti naudoti integruotajį tinklo serverį (EWS).

Jeigu negalite EWS įjungti „Webscan“, galbūt ji išjungė tinklo administratorius. Norédami gauti daugiau informacijos susisiekite su savo tinklo administratoriumi arba jūsų tinklą sujungusiui asmeniu.

„Webscan“ funkcijos įjungimas

1. Atidarykite integruotajį tinklo serverį. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Atidarykite integruotajį žiniatinklio serverį 82 puslapyje](#).
2. Spustelėkite skirtuką **Nuostatos**.
3. Skyriuje „**Security**“ (saugumas) spustelėkite „**Administrator Settings**“ (administratoriaus nuostatos).
4. Norédami įjungti funkciją „Webscan“, pasirinkite **Webscan**.
5. Spustelėkite „**Apply**“ (Taikyti).

Skaitymas naudojant funkciją „Webscan“

Nuskaitant su „Webscan“ galima naudoti pagrindines nuskaitymo parinktis. Norédami papildomų nuskaitymo parinkčių arba funkcijų, nuskaitykite naudodami HP spausdintuvu programinę įrangą.

1. Originalą spausdinamąja puse į viršų įdėkite į dokumentų tiektuvą arba ant skaitytuvo stiklo spausdinamąja puse žemyn, lygiuodami prie kampe esančio simbolio.
Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Įdėkite originalą 45 puslapyje](#).
2. Atidarykite integruotajį tinklo serverį. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Atidarykite integruotajį žiniatinklio serverį 82 puslapyje](#).
3. Spustelėkite skirtuką **Nuskaityti**.
4. Kairėje srityje spustelėkite „**Webscan**“, nustatykite norimas nuostatas ir spustelėkite „**Start Scan**“ (**Pradėti nuskaityti**).

Sėkmingo nuskaitymo ir kopijavimo patarimai

Kad kopijuodami ir nuskaitydami pasiektumėte gerų rezultatų, pasinaudokite toliau pateiktais patarimais.

- Stenkiteis, kad ant stiklo ir dangčio apačios nebūtų nešvarumų. Viską, kas yra ant stiklo, skaitytuvas laiko vaizdo dalimi.
- Originalą padėkite ant skaitytuvo stiklo spausdinamaja puse žemyn, lygiuodami prie kampe esančio simbolio.
- Norédami sukurti didelę mažo originalo kopiją, nuskaitykite originalą į kompiuterį, nuskaitymo programine įranga pakeiskite vaizdo dydį ir tada spausdinkite padidinto vaizdo kopiją.
- Kad visas tekstas būtų tinkamai nuskaitytas, programinėje įrangoje sureguliukite šviesumą.
- Programėlę HP Smart taip pat galite naudoti nuskaityti iš savojo mobiliojo įrenginio. Daugiau informacijos apie šią programėlę žr. [Nuskaitykite naudodami programėlę HP Smart 47 puslapyje](#).
- Kai nuskaitote naudodami HP programinę įrangą, pasirinkite tinkamą šaltinį (dokumentų tiektuvą arba nuskaitymo stiklą).
- Į dokumentų tiektuvą tinkamai įdėjus originalą apie tai informuos valdymo skydelio ekranas.

5 Rašalo ir spausdinimo galvučių valdymas

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Rašalo kiekiai](#)
- [Papildykite rašalo atsargas rezervuaruose](#)
- [Rašalo užsakymas](#)
- [Spausdinimas tik juodu rašalu](#)
- [Kaip pagerinti spausdinimo kokybę](#)
- [Spausdinimo galvutės lygiavimas](#)
- [Spausdinimo galvučių valymas](#)
- [Išvalykite spausdintuvą](#)
- [Patarimai, kaip dirbt su rašalu ir spausdinimo galvutėmis](#)
- [Perkelkite spausdintuvą](#)

Rašalo kiekiai

Rašalo lygį galite patikrinti spausdintuvo rašalo rezervuaruose. Kada rašalo rezervuarus reikia pripildyti, galite patikrinti HP spausdintuvo programinėje įrangoje („Windows“).

Kaip rašalo lygį patikrinti spausdintuvo programinėje įrangoje („Windows“)

1. HP spausdintuvo programinėje įrangoje („Start“ (pradžios) meniu), lango viršuje paspauskite „Estimated Levels“ (apytikris rašalo kiekis).
2. Skirtuke Parankinė spustelėkite skirtuką „Estimated Levels“ (apytikris lygis).

Kaip patikrinti rašalo kiekį iš spausdintuvo valdymo skydelio

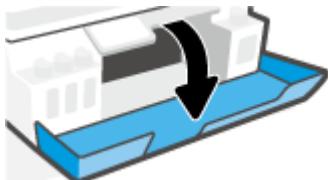
- Pradžios lange palieskite  (rašalo simbolis).

Papildykite rašalo atsargas rezervuaruose

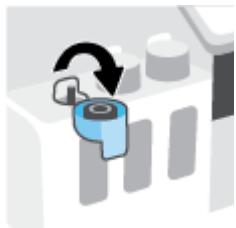
 **PASTABA:** Techninei priežiūrai ar remontui, reikalingam dėl netinkamai papildytų rašalo rezervuarų ir (arba) ne HP rašalo naudojimo, garantija negalioja.

Norėdami papildyti rašalo atsargas

1. Atidarykite priekines dureles.



2. Atidarykite rašalo rezervuaro kamštelį.

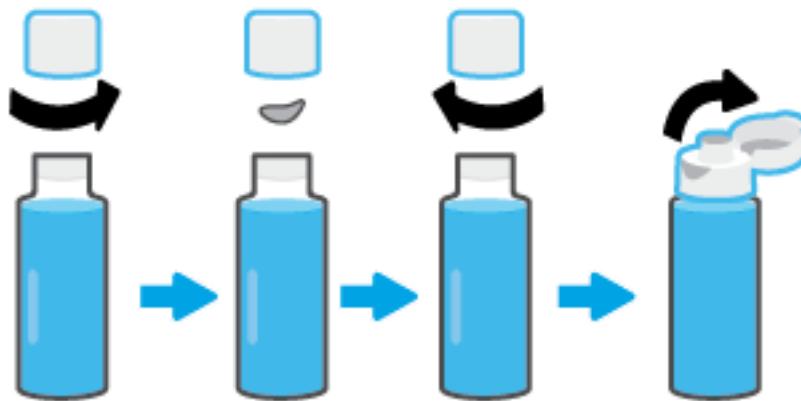


3. Atsižvelgiant į turimą rašalo rezervuarų tipą, galite atliliki šiuos veiksmus:

- **Rezervuarai su užsukamais dangteliais:** Pasukite dangtelį ir nuimkite jį nuo rašalo rezervuaro.



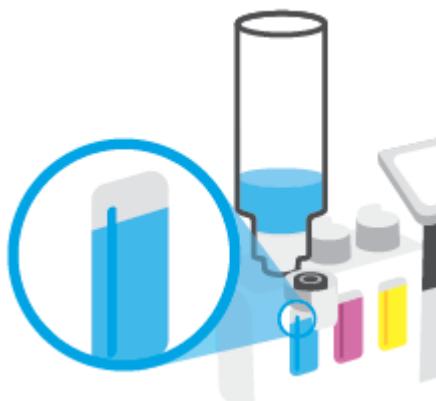
- **Rezervuarai su užspaudžiamais kamšteliais:** Sukdami nuimkite rašalo buteliuko kamštelį, nuimkite apsauginę plėvelę, vėl uždėkite kamštelį ir atidarykite jo viršutinę dalį.



4. Rašalo buteliuko spalva turi atitikti rašalo rezervuaro spalvą. Uždékite buteliuką ant rezervuaro atgalio. Žiūrėkite, kad buteliuko galiukas tinkamai užsidėtu ant antgalio. Leiskite rašalui bėgti į rezervuarą, kol jis prisipildys. Jei rašalas nebėga, nuimkite buteliuką ir teisingai uždékite jį ant rezervuaro.

PASTABA: Pildydami rašalą buteliukų nespauskite. Jūsų turimi rašalo rezervuarai gali skirtis.

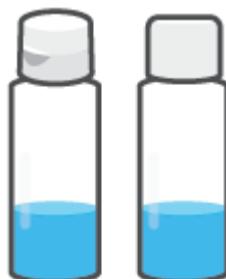
Rezervuarai su užsukamais dangteliais



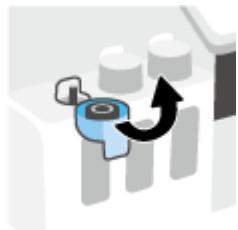
Rezervuarai su užspaudžiamais kamšteliais



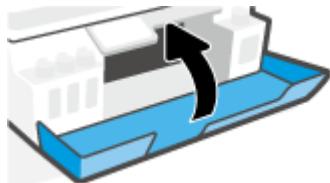
PASTABA: Jei buteliuke lieka rašalo, buteliuką laikykite statmeną, vėsioje ir sausoje vietoje.



5. Gerai uždarykite rezervuarą.



6. Pakartokite 2–5 žingsnius kitiems rezervuarams papildyti.
7. Uždarykite viršutinį spausdintuvo dangtį.



Atsargumo priemonės naudojant rašalo buteliukus

Pasinaudokite toliau pateiktais darbo su rašalo buteliukais patarimais.

- Buteliukus laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.
- Buteliukus atidarykite tik kai norite papildyti rašalo kiekj.
- Atidaryto buteliuko nevartykite, nekratykite ir nespauskite, kad neišsilietų rašalo.
- Rašalo buteliukus laikykite vėsioje ir tamsioje vietoje.
- Negerkite ir nedėkite į burną.

Rašalo užsakymas

Prieš užsakydami rašalo buteliukų, apžiūrėkite buteliukų etiketes ir raskite buteliukų numerius. Šią informaciją taip pat rasite ant produkto etiketės, esančios priekinių durelių viduje.

Kad užsisakytytumėte originalių HP spausdintuvu eksplotacinių medžiagų, eikite į www.hp.com/buy/supplies. Jeigu būsite paprašyti, pasirinkite savo šalį / regioną, tada vadovaukitės nurodymais, kad galėtumėte atrasti savo spausdintuvui tinkamus rašalo buteliukus.

 **PASTABA:** Rašalo buteliukų užsakymo internetu paslauga teikiama ne visose šalyse ir (arba) regionuose. Jei jūsų šalyje arba regione to padaryti negalima, vis vien galėsite peržiūrėti atsargų informaciją ir išspausdinti pagalbinį sąrašą, kurio gali prieikti perkant iš vietinio „HP“ pardavėjo.

Spausdinimas tik juodu rašalu

Spausdinimas tik juodu rašalu („Windows“)

1. Savo programinėje įrangoje pasirinkite „Print“ (spausdinti).
 2. Įsitikinkite, kad pasirinktas spausdintuvas.
 3. Spustelėkite mygtuką, kuris atidaro dialogo langą „Properties“ (ypatybės).
- Atsižvelgiant į jūsų naudojamą taikomąją programą, šis mygtukas gali vadintis „Properties“ (ypatybės), „Options“ (parinktys), „Printer Setup“ (spausdintuvo sąranka), „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės), „Printer“ (spausdintuvas) arba „Preferences“ (nuostatos).
4. Pasirinkite norimas parinktis.

Windows 10

- Spustelėkite kortelę „Paper/Quality“ (popierius / kokybė).
- Skiltyje „Print in Grayscale“ (spausdinti pilkais pustoniais) sąraše pasirinkite „Black Ink Only“ (tik juodas rašalas) ir spauskite **OK (gerai)**.

Windows 7

- „Layout“ (išdėstymas) arba „Paper/Quality“ (popierius / kokybė) skirtuke spustelėkite „Advanced“ (išplėstinis) mygtuką, kad atsidarytų „Advanced Options“ (išplėstinės parinktys) dialogo langas.
- Išskleidžiamajame sąraše „Print in Grayscale“ (spausdinti pilkais pustoniais) pasirinkite „Black Ink Only“ (tik juodas rašalas) ir spustelėkite mygtuką **OK (gerai)**.

Kaip pagerinti spausdinimo kokybę

Galite atspausdinti diagnostikos lapą ir nustatyti, ar siekiant pagerinti spausdinimo kokybę rekomenduojama nuvalyti ar sulygiuoti spausdinimo galvutes.

Spausdinimo kokybę galite pagerinti ir „HP Smart“ programėlėje. Daugiau informacijos apie programėlę rasite [Spausdinimui, nuskaitymui bei trikčių diagnostikai ir šalinimui naudokite HP Smart programėlę 13 puslapyje](#).

Kaip naudojantis spausdintuvo ekranu atspausdinti diagnostinį spausdinimo kokybės puslapį

1. Įdėkite į įvesties dėklą „Letter“ arba A4 formato balto nenaudoto popieriaus.
2. Spausdintuvo valdymo skydelio pradžios ekrane palieskite (Sąranka).
3. Palieskite Tools (Įrankiai), tada palieskite „Print Quality Report“ (spausdinti kokybės ataskaitą).

Norint atspausdinti kokybės diagnostikos lapą („Windows“)

1. Įdėkite į įvesties dėklą „Letter“ arba A4 formato balto nenaudoto popieriaus.
2. HP spausdintuvo programinėje įrangoje („Start“ (pradžios) meniu), lango viršuje paspauskite „Print & Scan“ (Spausdinimas ir nuskaitymas).
3. Dalyje „Print“ (spausdinti) paspauskite „Maintain Your Printer“ (spausdintuvo priežiūra), kad atidarytumėte Parankinė.
4. Parankinė paspauskite skirtuką „Device Services“ (įrenginio paslaugos), tuomet paspauskite „Print Quality Diagnostics Page“ (spausdinti kokybės diagnostikos lapą).

5. Peržiūrėkite mėlynos, raudonos, geltonos ir juodos spalvų langelius bei kitą diagnostikoslapo informaciją.



6. Išvalykite spausdinimo galvutes, jei diagnostikos puslapyje matote ruožų, arba spalvotose ir juodos spalvos srityse vietomis trūksta rašalo.

Daugiau informacijos rasite [Spausdinimo galvučių valymas 66 puslapyje](#).

7. Išlygiuokite spausdinimo galvutes, jei atspausdintuose lapuose matote nelygių linijų ar sprendžiant iš diagnostikoslapo išlygiavimo procedūra padėtų pagerinti spausdinimo kokybę.

Daugiau informacijos rasite [Spausdinimo galvutės lygiavimas 65 puslapyje](#).

8. Jei spausdinimo kokybės problemas neišnyksta po spausdinimo galvučių valymo ir išlygiavimo, kreipkitės į HP pagalbos tarnybą.

Spausdinimo galvutės lygiavimas

Sulygiavus spausdinimo galvutes, galima pagerinti spausdinimo kokybę. Jei spaudiniuose arba spausdinimo kokybės diagnostikos lape pastebite nesulygiotas linijas ar spalvas, atlikite lygiavimą. Daugiau informacijos apie spausdinimo kokybės diagnostikos lapą rasite [Kaip pagerinti spausdinimo kokybę 63 puslapyje](#).

Kaip išlygiuoti spausdinimo galvutes („Windows“)

1. Įdėkite į įvesties déklą „Letter“ arba A4 formato balto nenaudoto popieriaus.
2. HP spausdintuvo programinėje įrangoje („Start“ (pradžios) meniu), lango viršuje paspauskite „Print & Scan“ (**Spausdinimas ir nuskaitymas**) .
3. Dalyje „Print“ (spausdinti) paspauskite „Maintain Your Printer“ (spausdintuvo priežiūra), kad atidarytumėte Parankinę.
4. Parankinė paspauskite skirtuką „Device Services“ (įrenginių paslaugos), spustelėkite norimą parinktį, tuomet sekite ekrane pateiktamus nurodymus.

Kaip lygiuoti spausdinimo galvutę iš valdymo skydelio

1. Įdėkite į įvesties déklą „Letter“ arba A4 formato balto nenaudoto popieriaus.
2. Spausdintuvo valdymo skydelio pradžios ekrane palieskite  (**Sąranka**).
3. Palieskite **Tools (Įrankiai)** , palieskite „Align Cartridges“ (lygiuoti kasetes) ir vadovaukitės instrukcijomis ekrane.

Spausdinimo galvučių valymas

Jei spaudiniuose yra dryžiai, trūksta spalvų arba jos neteisingos, reikia nuvalyti spausdinimo galvutę. Ar rekomenduojamas valymas, galite nustatyti ir pagal spausdinimo kokybės diagnostikos lapo duomenis. Valymo proceso metu spausdinant vieną lapą atliekamas spausdinimo galvučių valymas. Daugiau informacijos apie spausdinimo kokybės diagnostikos lapą rasite [Kaip pagerinti spausdinimo kokybę 63 puslapyje](#).



PASTABA: Valykite spausdinimo galvutes tik tada, kai būtina. Nereikalingai valant eikvojamas rašalas ir trumpinamas spausdinimo galvučių naudojimo laikas.

Kaip valyti spausdinimo galvutes („Windows“)

1. Idėkite į jvesties dėklą „Letter“ arba A4 formato balto nenaudoto popieriaus.
2. HP spausdintuvo programinėje įrangoje („Start“ (pradžios) meniu), lango viršuje paspauskite „Print & Scan“ (**Spausdinimas ir nuskaitymas**) .
3. Dalyje „Print“ (spausdinti) paspauskite „Maintain Your Printer“ (spausdintuvo priežiūra), kad atidarytumėte Parankinę.
4. Parankinė paspauskite skirtuką „Device Services“ (įrenginių paslaugos), spustelėkite norimą parinktį, tuomet sekite ekrane pateikiamus nurodymus.

Kaip valyti spausdinimo galvutę iš valdymo skydelio

1. Idėkite į jvesties dėklą „Letter“ arba A4 formato balto nenaudoto popieriaus.
2. Spausdintuvo valdymo skydelio pradžios ekrane palieskite (**Sąranka**).
3. Palieskite **Tools (Įrankiai)**, palieskite „Clean Cartridges“ (valyti kasetes) ir vadovaukitės ekrane pateikiamomis instrukcijomis.

Išvalykite spausdintuvą

Tam, kad išvengtumėte popieriaus tepimo, valymą galite atlikti naudodami spausdintuvo programinę įrangą.

Norint išvalyti spausdintuvą naudojant spausdintuvo programinę įrangą („Windows“)

1. Įdėkite į įvesties dėklą „Letter“ arba A4 formato balto nenaudoto popieriaus.
2. HP spausdintuvo programinėje įrangoje („Start“ (pradžios) meniu), lango viršuje paspauskite „Print & Scan“ (**Spausdinimas ir nuskaitymas**) .
3. Dalyje „Print“ (spausdinti) paspauskite „Maintain Your Printer“ (spausdintuvo priežiūra), kad atidarytumėte Parankinė.
4. Parankinė paspauskite skirtuką „Device Services“ (įrenginių paslaugos), spustelėkite norimą parinktį, tuomet sekite ekrane pateikiamus nurodymus.

Patarimai, kaip dirbt su rašalu ir spausdinimo galvutėmis

Patarimai dėl spausdinimo galvučių

Pasinaudokite toliau pateiktais darbo su spausdinimo galvutėmis patarimais.

- Naudokite originalias HP spausdinimo galvutes.
- Norėdami apsaugoti spausdinimo galvutes nuo išdžiūvimo, visada išjunkite spausdintuvą naudodami Maitinimas mygtuką ir palaukdami kol užges Maitinimas lemputė.
- Spausdinimo galvutes atidarykite ir jų apsaugines juostas nuimkite tik prieš dėdami galvutes į spausdintuvą. Iš apsauginėmis juostelėmis uždengtų spausdinimo galvučių ne taip greitai garuoja rašalas.
- Tinkamai įdékite juodo ir spalvoto rašalo spausdinimo galvutes.

Daugiau informacijos rasite [Spausdinimo galvutės \(kasetės\) problema 100 puslapyje](#).

- Po spausdintuvo sąrankos spausdinimo galvutės fiksatoriaus neatidarinėkite, nebent gausite tokius nurodymus.
- Išlygiuokite spausdintuvą optimaliai spausdinimo kokybei. Išsamiau apie tai skaitykite [Kaip pagerinti spausdinimo kokybę 63 puslapyje](#).
- Jeigu dėl kokios nors priežasties išėmėte spausdinimo galvutę iš spausdintuvo, kaip galim greičiau ją įstatykite atgal. Ištrauktos iš spausdintuvo ir neapsaugotos spausdinimo galvutės gali išdžiūti.

Patarimai dėl rašalo naudojimo

Pasinaudokite toliau pateiktais darbo su rašalu patarimais.

- Prieš spausdindami patikrinkite, ar rašalo rezervuaruose yra pakankamai rašalo.
Daugiau informacijos rasite [Rašalo kiekiai 57 puslapyje](#).
- Rašalo lygiui sumažėjus, rezervuarus papildykite. Jei spausdinsite, kai rašalo lygis žemas, galite pažeisti spausdintuvą.
- Nepakelkite spausdintuvo.

 **PASTABA:** Originalios HP spausdinimo galvutės ir rašalas sukurtos ir išbandytos su HP spausdintuvais ir popieriumi, kad visada pasiekumėte puikių rezultatų.

HP negali garantuoti ne HP eksplatacinių medžiagų kokybės arba patikimumo. Spausdintuvo aptarnavimas ar taisymas, kilęs dėl ne „HP“ eksplatacinių medžiagų naudojimo, nėra garantinė priežiūra.

Perkelkite spausdintuvą

Kad išvengtumėte spausdintuvo pažeidimų ar rašalo nuotėkio, vadovaukitės toliau pateiktais nurodymais.

Jei nešate spausdintuvą į kitą vietą namuose ar biure, neatidarykite spausdinimo galvutės fiksatoriaus, o spausdintuvą laikykite horizontaliai.

Jei perkeliate spausdintuvą iš savo namų ar biuro, žr. pridedamas spausdintuvo perkėlimo instrukcijas arba apsilankykite www.support.hp.com.

6 Prijunkite

- [Prieš pradėdami](#)
- [Norint perjungti spaustintuvą į sarakos režimą](#)
- [Prijungti spaustintuvą prie belaidžio tinklo naudojant maršruto parinktuva](#)
- [Kaip prisijungti prie spaustintuvo belaidžiu būdu, nenaudojant maršruto parinktuvo \(„Wi-Fi Direct“\)](#)
- [Prijunkite savo spaustintuvą naudodami programėlę HP Smart](#)
- [Keisti IP nuostatas](#)
- [Prijunkite savo spaustintuvą prie kompiuterio naudodami USB laidą \(netinklinė jungtis\)](#)
- [USB ryšio pakeitimas į belaidį ryšį](#)
- [Naudokite išplėstines spaustintuvo tvarkymo priemones \(i tinkla įjungtu spaustintuvu\)](#)
- [Spausdintuvo tinkle nustatymai ir naudojimo patarimai](#)

Prieš pradėdami

Įsitikinkite, kad:

- Belaidis ryšys nustatytas ir tinkamai veikia.
- Spausdintuvas ir kompiuteris, iš kurio spausdinama, įjungti į vieną tinklą (potinklij).

Prijungdami spausdintuvą galite būti paraginti įvesti belaidžio ryšio tinklo pavadinimą (SSID) ir belaidžio ryšio slaptažodį.

- Belaidžio tinklo pavadinimas yra jūsų belaidžio tinklo pavadinimas.
- Naudojant belaidžio tinklo slaptažodį, kiti asmenys negali be jūsų leidimo jungtis prie jūsų belaidžio tinklo. Pagal reikiama saugos lygį jūsų belaidžiame tinkle gali būti naudojamas WPA slaptažodžio frazė arba WEP kodas.

Jeigu nustatę belaidį tinklą nekeitėte jo pavadinimo arba saugos slaptažodžio, šią informaciją kartais galite rasti belaidžio kelvedžio užpakalinėje arba šoninėje sienelėje.

Jeigu nerandate tinklo pavadinimo ar saugumo slaptažodžio ir negalite šios informacijos prisiminti, žr. kompiuterio arba belaidžio maršruto parinktuvo dokumentaciją. Jei informacijos nepavyksta rasti, susisiekite su tinklo administratoriumi arba asmeniu, nustačiusiu belaidį tinklą.

Norint perjungti spausdintuvą į sąrankos režimą

Jei nuo pirmojo spausdintuvo įjungimo praėjo daugiau nei dvi valandos, o jūs nenustatėte spausdintuvu belaidžiu ryšiu, perjunkite ji į tinklo sąrankos režimą atkurdami spausdintuvu tinklo nustatymus. Sąrankos režimas truks dvi valandas. Daugiau informacijos, kaip atkurti spausdintuvu tinklo nuostatas, rasite [Originalių gamyklinių numatytyų nuostatų atkūrimas 117 puslapyje](#).

Prijungti spausdintuvą prie belaidžio tinklo naudojant maršruto parinktuva

- [Prijunkite spausdintuvą prie belaidžio tinklo naudodami HP spausdintuvo programinė įranga](#)
- [Spausdintuvą prie belaidžio tinklo prijunkite naudodami spausdintuvo valdymo skydelį](#)

Prijunkite spausdintuvą prie belaidžio tinklo naudodami HP spausdintuvo programinė įranga

Kad spausdintuvą prijungtumėte prie integravoto belaidžio WLAN 802.11 tinklo, pasirūpinkite, kad būtų įgyvendintos šios sąlygos:

- Belaidis 802.11b/g/n tinklas su belaidžiu kelvedžiu ar prieigos tašku.

 **PASTABA:** Spausdintuvas palaiko 2,4 GHz ir 5 GHz dažnių ryšį.

- kompiuteris prijungtas prie to paties belaidžio ryšio tinklo, prie kurio planuojate jungti spausdintuvą.
- Tinklo pavadinimas (SSID).
- WEP raktas arba WPA slapta frazė (jei reikia).

Spausdintuvo prijungimas naudojant HP spausdintuvo programinė įranga („Windows“)

Jei spausdintuvas prijungiamas belaidžiu ryšiu naudojant HP programinę įrangą, perjunkite spausdintuvą į tinklo sąrankos režimą atkurdami spausdintuvo tinklo nustatymus. Sąrankos režimas truks dvi valandas. Daugiau informacijos, kaip atkurti spausdintuvo tinklo nuostatas, rasite [Originalių gamyklinių numatytyjuų nuostatų atkūrimas 117 puslapyje](#).

1. HP spausdintuvo programinė įranga („**Start**“ (pradžios) meniu), paspauskite „**Tools**“ (įrankiai).
Informacijos apie programinę įrangą rasite [HP spausdintuvo programinės įrangos paleidimas 12 puslapyje](#).
2. Spustelėkite „**Device Setup & Software**“ (įrenginio sąranka ir programinė įranga).
3. Spustelėkite „**Connect a new device**“ (prijungti naują įrenginį).
4. Pasirinkite „**Manual Setup**“ (rankinė sąranka), pasirinkite belaidžio ryšio parinktį ir vadovaukitės instrukcijomis ekrane.

Spausdintuvą prie belaidžio tinklo prijunkite naudodami spausdintuvo valdymo skydelį

Spausdintuvo valdymo skydelio ekrane naudokite belaidžio ryšio sąrankos vediklį, kad nustatybtumėte belaidį ryšį.

 **PASTABA:** Prieš tēsdami eikite į sąrašą adresu [Prieš pradēdami 71 puslapyje](#).

1. Spausdintuvo valdymo skydelio pradžios ekrane palieskite  (Belaidis).
2. Palieskite  (nuostatos).

- 3.** Palieskite „**Wireless Setup Wizard**“ (Belaidės sąrankos vediklis) arba „**Wi-Fi Protected Setup**“ (Belaidžio ryšio apsaugos sąranka).
- 4.** Baikite diegti vadovaudamiesi ekrane pateikiamomis instrukcijomis.

Kaip prisijungti prie spausdintuvo belaidžiu būdu, nenaudojant maršruto parinktuvo („Wi-Fi Direct“)

Su „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) galite spausdinti be laidų tiesiai iš kompiuterio, išmaniojo telefono, planšetinio kompiuterio arba kito belaidžio ryši palaikančio įrenginio neprisijungdami prie esamo belaidžio ryšio tinklo.

„Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) naudojimo gairės



PASTABA: Daugiau informacijos apie www.hp.com/go/wifidirectprinting rasite „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys).

- Įsitikinkite, kad įjungtas jūsų spausdintuvu „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys). Žr. skyrių [Įjungimas „Wi-Fi Direct“ \(tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys\)](#) arba [išjungimas 75 puslapyje](#).
- Įsitikinkite, kad jūsų kompiuteryje arba mobilajame įrenginyje yra būtina programinė įrangą.
 - Jei naudojate kompiuterį, įsitikinkite, kad įdiegėte su spausdintuvu pateiktą programinę įrangą.
Jei nesate įdiegę HP spausdintuvu programinės įrangos kompiuteryje, visų pirma prijunkite kompiuterį prie „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) ir tada įdiekite spausdintuvu programinę įrangą. Kai spausdintuvu programinė įrangą paprašys pasirinkti ryšio tipą, pasirinkite **Wireless** (belaidis).
– Jei naudojate mobilųjį įrenginį, įsitikinkite, kad esate įdiegę suderinamą spausdinimo programą.
 - Tą patį „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) ryšį vienu metu gali naudoti iki penkių kompiuterių ir mobilųjų įrenginių.
 - „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) gali naudoti, kai spausdintuvas prie kompiuterio prijungtas USB kabeliu arba prie tinklo, naudojant belaidžį ryšį.
 - „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) negalima naudoti, siekiant prie interneto prijungti kompiuterį, mobilųjį įrenginį arba spausdintuvą.

Įjungimas „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) arba išjungimas

1. Spausdintuvo valdymo skydelio pradžios ekrane palieskite („Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys)).
2. Palieskite (Nuostatos).
3. Jei ekrane rodoma, kad „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) yra „Off“ (išjungti), palieskite perjungimo mygtuką prie „Wi-Fi Direct“ („Wi-Fi“ tiesioginis ryšys), norėdami ji įjungti.



PATARIMAS: Naudodami integruotąjį tinklo serverį (EWS) taip pat galite įjungti „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys). Plačiau apie „EWS“ naudojimą žr. [Atidarykite integruotąjį žiniatinklio serverį 82 puslapyje](#).

Kaip pakeisti ryšio metodą

1. Spausdintuvo valdymo skydelio pradžios ekrane palieskite  („Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys)).
2. Palieskite  (Nuostatos).
3. Palieskite „**Connection Method**“ (ryšio metodas), tada pasirinkite „**Automatic**“ (automatinis) arba „**Manual**“ (rankinis).

Norint surasti „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) vardą ar slaptažodį

- Spausdintuvo valdymo skydelio pradžios ekrane palieskite  („Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys)).

Ekrane rodomi „Wi-Fi Direct“ pavadinimas ir slaptažodis.

Spausdinimas iš belaidžių ryšių palaikančio įrenginio „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys)

Jei naudojate mobilujį prietaisą su „Google Android“ operacine sistema, įsitikinkite, kad Jame įdiegta naujausia „HP Print Service Plugin“ versija. Šį papildinį galite parsisiųsdinti iš „Google Play“ programėlių parduotuvės.

1. Įsitikinkite, kad esate įjungę „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) spausdintuve.
2. Savo mobiliajame įrenginyje įjunkite „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys). Plačiau apie tai žr. su mobiliuoju įrenginiu pateikuose dokumentuose.
3. Mobilajame įrenginyje pasirinkite dokumentą iš spausdinimo programėlės, tuomet pasirinkite dokumento spausdinimo parinktį.

Atsiras galimų spausdintuvų sąrašas.

4. Kad prijungtumėte prie savo mobiliojo įrenginio, pasiekiamų spausdintuvų sąraše pasirinkite „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) pavadinimą, pvz., DIRECT-**-HP Smart Tank (kai ** yra unikalūs, jūsų spausdintuvui atpažinti skirti simboliai).

Jeigu mobilusis įrenginys automatiškai neprijungiamas prie spausdintuvo, vadovaukitės spausdintuvo valdymo skydelyje pateiktais nurodymais ir ji prijunkite. Jeigu spausdintuvo valdymo skydelyje rodomas PIN kodas, įveskite PIN kodą savo mobiliajame įrenginyje.

Mobilujų įrenginių sėkmingai prijungus prie spausdintuvo, spausdintuvas pradedą spausdinti.

Kaip spausdinti naudojant belaidžio ryšio funkciją turintį mobilujį įrenginį, kuris nepalaiko „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys)

1. Įsitikinkite, kad mobiliajame įrenginyje įdiegėte suderinamą spausdinimo programą. Daugiau informacijos sužinosite apsilankę www.hp.com/global/us/en/eprint/mobile_printing_apps.html.
2. Įsitikinkite, kad esate įjungę „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) spausdintuve. Daugiau informacijos rasite [Įjungimas „Wi-Fi Direct“ \(tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys\)](#) arba [išjungimas 75 puslapyje](#).
3. Savo mobiliajame prietaise įjunkite belaidžių ryšį. Plačiau apie tai žr. su mobiliuoju įrenginiu pateikuose dokumentuose.
4. Mobilajame įrenginyje naudokite procesą, kurį paprastai naudojate prisijungti prie naujo belaidžio tinklo arba aktyviosios srities. Pasirinkite „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) pavadinimą iš belaidžių

tinklų sąrašo, pvz., DIRECT-**-HP Smart Tank (kur ** yra unikalūs, jūsų spausdintuvui atpažinti skirtingi simboliai).

 **PASTABA:** Norint sužinoti „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) pavadinimą ar slaptažodį, žr. [Norint surasti „Wi-Fi Direct“ \(tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys\)vardą ar slaptažodj 76 puslapyje](#).

5. Įveskite „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) savo spausdintuvo slaptažodį, kai programa paprašys.
6. Spausdinkite dokumentą.

Spausdinimas iš belaidžių ryšių palaikančio kompiuterio („Windows“)

1. Įsitikinkite, kad esate įjungę „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) spausdintuve. Daugiau informacijos rasite [Įjungimas „Wi-Fi Direct“ \(tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys\) arba išjungimas 75 puslapyje](#).
2. Įjunkite kompiuterio „Wi-Fi“ ryšį. Plačiau apie tai žr. su kompiuteriu pateiktose dokumentuose.

 **PASTABA:** Jeigu kompiuteris nepalaiko „Wi-Fi“, negalite naudoti „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys).

3. Kompiuteryje naudokite procesą, kurį paprastai naudojate prisijungti prie naujo belaidžio tinklo arba aktyviosios srities. Pasirinkite „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) pavadinimą iš belaidžių tinklų sąrašo, pvz., DIRECT-**-HP Smart Tank (kur ** yra unikalūs, jūsų spausdintuvui atpažinti skirtingi simboliai).

Paprašius įveskite „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) slaptažodį.

Norint sužinoti „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) pavadinimą ar slaptažodį, žr. [Norint surasti „Wi-Fi Direct“ \(tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys\)vardą ar slaptažodj 76 puslapyje](#).

4. Jei spausdintuvas buvo įdiegtas ir prie kompiuterio prijungtas per belaidį tinklą, pereikite prie 5 žingsnio. Jei spausdintuvas buvo įdiegtas ir prie jūsų kompiuterio prijungtas USB kabeliu, vykdykite toliau pateiktus žingsnius, kad įdiegtumėte spausdintuvo programinė įranga naudodami „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) ryšį.

- a. Priklasomai nuo jūsų operacinės sistemos, atlikite vieną iš šių veiksmų:
 - „**Windows 10**“: kompiuterio darbalaukyje spauskite „**Start**“ (pradžia), programų sąraše pasirinkite **HP**, tada pasirinkite piktogramą su spausdintuvo pavadinimu.
 - „**Windows 7**“: kompiuterio darbalaukyje spustelėkite „**Start**“ (**pradžia**), pasirinkite „**All Programs**“ (**visos programos**), spustelėkite **HP**, spustelėkite spausdintuvo aplanką ir pasirinkite piktogramą su spausdintuvo pavadinimu.

- b. spausdintuvo programinė įranga spustelėkite „**Tools**“ (rankiniai).
- c. Spustelėkite „**Device Setup & Software**“ (spausdintuvo sąranka ir programinė įranga), tada pasirinkite „**Connect a new device**“ (jungti naują įrenginį).
- d. Kai atsiranda programinė įrangos ekranas „**Connection Options**“ (Ryšio parinktys), pasirinkite „**Wireless**“ (Belaidis ryšys).

Iš aptiktų spausdintuvų sąrašo pasirinkite savo HP spausdintuvą.

- e. Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.
5. Spausdinkite dokumentą.

Prijunkite savo spausdintuvą naudodami programėlę HP Smart

Gaminio prijungimas prie belaidžio tinklo naudojant programėlę HP Smart

Galite naudoti „HP Smart“ programėlę sukonfigūruoti spausdintuvą savo belaidžiaame tinkle. „HP Smart“ programėlė veikia įrenginiuose, turinčiuose „iOS“, „Android“ ir „Windows“ operacines sistemas. Informaciją apie šią programėlę rasite [Spausdinimui, nuskaitymui bei trikčių diagnostikai ir šalinimui naudokite HP Smart programėlę 13 puslapyje](#).

1. Įsitikinkite, kad įrenginys, per kurį prijungiate spausdintuvą, prijungtas prie to paties tinklo, prie kurio norite prijungti spausdintuvą.
2. Jei nuo pirmojo spausdintuvo įjungimo praėjo daugiau nei dvi valandos, o jūs nenustatėte spausdintuvo belaidžiu ryšiu, perjunkite ji į tinklo sąrankos režimą atkurdam spausdintuvą tinklo nustatymus. Daugiau informacijos, kaip atkurti spausdintuvą tinklo nuostatas, rasite [Originalių gamyklinių numatytyjų nuostatu atkūrimas 117 puslapyje](#).
3. Jei naudojate mobilųjį įrenginį su „iOS“ ar „Android“ operacine sistema, įsitikinkite, kad įjungtas įrenginio „Bluetooth“ ryšys.

PASTABA:

- HP Smart naudoja „Bluetooth“ tik spausdintuvo sąrankai. Tai atlikus sąranka mobiliuosiuose įrenginiuose su „iOS“ ir „Android“ operacinėmis sistemomis būtų spartesnė ir paprastesnė.
 - Spausdinimas naudojant „Bluetooth“ nepalaikomas.
4. Savo įrenginyje atverkite HP Smart programėlę. Kad sužinotumėte, kaip įdiegti programėlę, žr. [Spausdinimui, nuskaitymui bei trikčių diagnostikai ir šalinimui naudokite HP Smart programėlę 13 puslapyje](#).
 5. HP Smart pradžios ekrane palieskite  (pliuso simbolis), tada pasirinkite arba pridėkite spausdintuvą.

Vadovaukitės įrenginio ekrane pateikiamais nurodymais, kad pridėtumėte naują spausdintuvą prie savo tinklo.

Kaip USB kabeliu prijungti spausdintuvą naudojant programėlę HP Smart

1. USB kabeliu spausdintuvą prijunkite prie įrenginio.
2. Savo įrenginyje atverkite programėlę HP Smart. Daugiau informacijos ieškokite [Spausdinimui, nuskaitymui bei trikčių diagnostikai ir šalinimui naudokite HP Smart programėlę 13 puslapyje](#).
3. HP Smart pradžios ekrane palieskite  (pliuso simbolis), tada pasirinkite spausdintuvą.

Keisti IP nuostatas

Galima nustatyti ir tvarkytis spausdintuvu belaidžių ryšių ir atliki įvairias tinklo tvarkymo užduotis. Pvz., spausdinti informaciją apie tinklo nustatymus, įjungti ar išjungti belaidžio ryšio funkciją, ir keisti belaidžio ryšio parametrus.

Belialdžio ryšio nuostatų konfigūravimas

1. Spausdintuvo valdymo skydelio pradžios ekrane palieskite  (Belaidis) ir tada palieskite  (Nuostatos).
2. Pasirinkite **Wireless Setup Wizard** (belaidžio ryšio sąrankos vediklis) ir vadovaudamiesi ekrane pateikiamomis instrukcijomis raskite savo tinklo pavadinimą ir įveskite saugos slaptažodį (WEP / WPA / WPA2).

Spausdintuvu belaidžio ryšio funkcijos įjungimas ir išjungimas

Kai spausdintuve įjungta belaidžio ryšio funkcija, jo valdymo skydelyje šviečia mėlyna belaidžio ryšio lemputė.

1. Spausdintuvo valdymo skydelio pradžios ekrane palieskite  (Belaidis) ir tada palieskite  (Nuostatos).
2. Palieskite perjungimo mygtuką šalia „**Wireless**“ (**belaidis ryšys**), kad išjungtumėte arba įjungtumėte belaidžio ryšio funkciją.

Belialdžio tinklo patikrinimo ataskaitos išspausdinimas

1. Spausdintuvo valdymo skydelio pradžios ekrane palieskite  (Belaidis) ir tada palieskite  (Nuostatos).
2. Palieskite „**Print Reports**“ (spausdinti ataskaitas).
3. Palieskite „**Wireless Test Report**“ (belaidžio ryšio tikrinimo ataskaita).

Norint atspausdinti tinklo nuostatas

Atlikite vieną iš šių veiksmų:

- Spausdintuvo valdymo skydelio pradžios ekrane palieskite  (Belaidis), kad pamatybtumėte tinklo būsenos ekraną. Palieskite „**Print**“ (**spausdinti**), kad atspausdintumėte tinklo konfigūracijos puslapį.
- Spausdintuvo valdymo skydelio pradžios ekrane palieskite  (**Sąranka**), palieskite „**Tools**“ (**Įrankiai**), tada palieskite „**Network Configuration Report**“ (tinklo konfigūracijos ataskaita).

Kaip pakeisti belaidžio ryšio nustatymus naudojant programėlę „HP Smart“

1. Jei nuo pirmojo spausdintuvu įjungimo praėjo daugiau nei dvi valandos, o jūs nenustatėte spausdintuvu belaidžiu ryšiu, perjunkite ji į tinklo sąrankos režimą atkurdami spausdintuvu tinklo nustatymus.
Sąrankos režimas truks dvi valandas. Daugiau informacijos, kaip atkurti spausdintuvu tinklo nuostatas, rasite [Originalių gamyklinių numatytyų nuostatų atkūrimas 117 puslapyje](#).
2. HP Smart pradžios lange paspauskite  (pliuso simbolis), tuomet pasirinkite naujo spausdintuvu pridėjimo parinktį.

Prijunkite savo spausdintuvą prie kompiuterio naudodami USB laidą (netinklinė jungtis)

Galinėje spausdintuvo dalyje yra didelės spartos USB 2.0 lizdas, skirtas jungti prie kompiuterio.

Jeigu jdiegta HP spausdintuvo programinė įranga, spausdintuvas veiks kaip savaiminio diegimo įrenginys. Jei programinė įranga nejdiegta, atlikite toliau nurodytus veiksmus, kad prijungtumėte spausdintuvą USB kabeliu.

Jei naudojate programėlę „HP Smart“, o ne spausdintuvo programinę įrangą, žr. [Kaip USB kabeliu prijungti spausdintuvą naudojant programėlę HP Smart 78 puslapyje](#).

Kaip USB kabeliu prijungti spausdintuvą

1. Interneto naršyklės adreso laukelyje įveskite 123.hp.com ir atsisiųskite bei jdiekite HP spausdintuvo programinė įranga. Taip pat galite naudoti HP spausdintuvo programinę įrangą kompaktinį diską (jei pridėtas) arba atsisiųsti programinę įrangą iš www.support.hp.com .



PASTABA: Nejunkite USB kabelio prie spausdintuvo, kol nebūsite paraginti tai padaryti.

2. Vykdykite ekrane pateiktas instrukcijas. Kai paprašoma, prijunkite spausdintuvą prie kompiuterio pasirinkdami **USB „Connection Options“** (Ryšio parinktys) ekrane.
3. Vykdykite ekrane pateiktas instrukcijas.

USB ryšio pakeitimas į belaidį ryšį

Jeigu pirmą kartą nustatėte spausdintuvą ir įdiegėte programinę įrangą, USB laidu tiesiogiai sujungę spausdintuvą su kompiuteriu, galite bet kada lengvai pakeisti ryšį į belaidį tinklo ryšį. Jums reikės belaidžio 802.11 b/g/n tinklo su belaidžiu kelvedžiu arba prieigos tašku.

Prieš pereidami nuo USB ryšio prie belaidžio ryšio tinklo įsitikinkite, kad:

- Spausdintuvas prijungtas prie kompiuterio USB kabeliu, kol jūsų nepaprašoma kabelio atjungti.
- Jūsų kompiuteris yra prijungtas prie to paties belaidžio ryšio tinklo, prie kurio norite prijungti spausdintuvą.



PASTABA: Jei negalite nustatyti ryšio atlirkdam išame skyriuje nurodytus veiksmus, žr. [Tinklo ir ryšio problemos 113 puslapyje](#).

USB ryšio pakeitimas į belaidį tinklą („Windows“)

1. HP spausdintuvo programinė įranga („Start“ (pradžios) meniu), paspauskite „Tools“ (įrankiai).
2. Spustelėkite „Device Setup & Software“ (įrenginio sąranka ir programinė įranga).
3. Pasirinkite „Convert a USB connected device to wireless“ (paversti USB ryšiu prijungtą prietaisą belaidžiu ryšiu prijungtu prietaisu). Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.

USB ryšio pakeitimas į belaidžio ryšio tinklą naudojant programėlę HP Smart („Windows 10“)

1. Prieš pradēdami, įsitikinkite, kad jūsų kompiuteris ir spausdintuvas atitinka toliau nurodytus reikalavimus:
 - Šiuo metu jūsų spausdintuvas prijungtas prie kompiuterio naudojant USB.
 - Šiuo metu jūsų kompiuteris prijungtas prie belaidžio ryšio tinklo.
2. Atverkite programėlę HP Smart. Daugiau informacijos ieškokite [Spausdinimui, nuskaitymui bei trikčių diagnostikai ir šalinimui naudokite HP Smart programėlę 13 puslapyje](#).
3. Įsitikinkite, kad pasirinkote savo spausdintuvą.



PATARIMAS: Jei spausdintuvas jau nustatytas, galite ji pasirinkti „HP Smart“ pradžios ekrane perbraukdami pirštu į kairę ar dešinę ir ji pasirinkdami.

- Jei norite naudoti kitą spausdintuvą, pradžios lange paspauskite + (pliuso simbolis), tuomet pasirinkite kitą spausdintuvą arba pridėkite naują.
4. Spauskite „Learn More“ (sužinoti daugiau), kai programėlės pradžios tinklapio viršuje pamatysite užrašą „Make printing easier by connecting your printer wirelessly“ (spausdinkite paprasčiau prijunge spausdintuvą belaidžiu ryšiu).
 5. Jei norite užbaigtį prijungimą, vykdykite ekrane pateikiamas instrukcijas.

Naudokite išplėstines spausdintuvo tvarkymo priemones (i tinklą įjungtų spausdintuvų)

Kai spausdintuvas prijungtas prie tinklo, naudodamiesi integruoju žiniatinklio serveriu (EWS) galite stebėti būsenos informaciją, keisti nuostatas ir tvarkyt spausdintuvą iš savo kompiuterio.

 **PASTABA:** EWS galima įjungti ir naudoti neprisijungus prie interneto. Vis dėlto tokiu atveju neveiks kai kurios funkcijos.

 **PASTABA:** Kad galėtumėte peržiūrėti ar keisti kai kurias nuostatas, gali reikėti įvesti slaptažodį.

- [Atidarykite integruatąjį žiniatinklio serverį](#)
- [Apie slapukus](#)

Atidarykite integruatąjį žiniatinklio serverį

Integratuotąjį žiniatinklio serverį galite atidaryti vienu iš toliau pateiktų būdų.

Atidarykite integruatąjį žiniatinklio serverį per tinklą

1. IP adresą sužinokite paliesdami  (Belaidis) arba atspausdindami tinklo konfigūracinį puslapį.

 **PASTABA:** Spausdintuvas ir kompiuteris arba mobilusis įrenginys turi būti prijungti prie to paties tinklo. Taip pat spausdintuvas turi turėti IP adresą.

2. Kompiuteryje arba mobiliajame įrenginyje palaikomoje žiniatinklio naršyklėje įrašykite spausdintuvui priskirtą IP adresą.

Pavyzdžiui, jei IP adresas yra 123.123.123.123, žiniatinklio naršyklėje įveskite tokį adresą: <http://123.123.123.123>.

Kaip atidaryti integruatąjį žiniatinklio serverį naudojant HP spausdintuvo programinę įranga („Windows“)

1. Atidarykite spausdintuvo programinę įranga. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [HP spausdintuvo programinės įrangos paleidimas 12 puslapyje](#).
2. Paspauskite skirtuką „**Print & Scan**“ (Spausdinimas ir nuskaitymas), tuomet paspauskite „**Maintain Your Printer**“ (Jūsų spausdintuvo priežiūra).
3. Jrankių dėžutėje paspauskite skirtuką „**Device Information**“ (Įrenginio informacija).
4. Gavę spausdintuvo informaciją, paspauskite „**Printer EWS Home Page**“ (Spausdintuvo EWS pradžios puslapis) apatinėje dešinėje dalyje. page.

Kaip atidaryti integruotąjį žiniatinklio serverį naudojant programėlę HP Smart

1. Savo įrenginyje atverkite programėlę HP Smart. Daugiau informacijos rasite [Spausdinimui, nuskaitymui bei trikčių diagnostikai ir šalinimui naudokite HP Smart programėlę 13 puslapyje](#).

2. HP Smart pradžios lange patirkinkite, ar pasirinkote savo spausdintuvą.

 **PATARIMAS:** Jei spausdintuvas jau nustatytas, galite ji pasirinkti HP Smart pradžios ekrane perbraukdami pirštu į kairę ar dešinę ir ji pasirinkdami.

Jei norite naudoti kitą spausdintuvą, pradžios lange paspauskite  (pliuso simbolis), tuomet pasirinkite kitą spausdintuvą arba pridėkite naują.

3. Spustelékite arba palieskite spausdintuvą.

4. „**iOS**“ / „**Android**“: Skiltyje „**Advanced**“ (išplėstiniai) pasirinkite „**Advanced Setting**“ (išplėstinės nuostatos).

„**Windows 10**“, „**Mac**“: Spustelékite „**Printer Home Page (EWS)**“ (spausdintuvo pradžios puslapis (EWS), esantį skiltyje „**Advanced**“ (išplėstiniai)).

Integruotojo žiniatinklio serverio paleidimas per „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys)

1. Spausdintuvo valdymo skydelio pradžios ekrane palieskite  („Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys)).

2. Palieskite  (Nuostatos).

3. Jei ekrane rodoma, kad „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) yra „**Off**“ (išjungti), palieskite perjungimo mygtuką prie „**Wi-Fi Direct**“ („Wi-Fi“ tiesioginis ryšys), norédami ji įjungti.

4. Belaidžiu ryšiu prijungtame kompiuteryje arba mobiliajame įrenginyje ieškokite ir tiesioginiu belaidžiu ryšiu prisijunkite prie „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys), kurio pavadinimas gali būti tokis: DIRECT-**-HP Smart Tank (kai ** yra unikalūs, jūsų spausdintuvui atpažinti skirti simboliai).

Paprašius įveskite „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) slaptažodį.

 **PASTABA:** Norint sužinoti „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) pavadinimą ar slaptažodį, spausdintuvo valdymo skydelio ekrano pradžios lange paspauskite  („Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys)).

5. Palaikomoje kompiuterio arba mobiliojo įrenginio naršyklėje įveskite šį adresą: `http://192.168.223.1`.

Apie slapukus

Jums naršant integruotasis tinklo serveris (EWS) įrašo labai mažus tekstinius failus (slapukus) jūsų standžiajame diske. Šie failai leidžia EWS atpažinti jūsų kompiuterį kito jūsų apsilankymo metu. Pavyzdžiu, jeigu sukonfigūravote EWS kalbą, slapukas leis prisiminti, kurią kalbą pasirinkote, kad kitą kartą paleidus EWS puslapiai būtų rodomi ta kalba. Kai kurie slapukai (pvz., slapukai, kuriuose saugomos klientui skirtos nuostatos) saugomi kompiuteryje, kol nėra ištrinami rankiniu būdu.

Galite konfigūruoti savo naršykę, kad ji priimtų visus slapukus, arba galite konfigūruoti, kad ji perspėtų jus kiekvieną kartą, kai siūlomi slapukai, ir tai leis jums nuspresti, kurį slapuką priimti, o kurio atsisakyti. Be to, naudodamis naršykę galite pašalinti nereikalingus slapukus.



PASTABA: Priklausomai nuo spausdintuvo, jei uždrausite slapukus, išjungsite vieną arba daugiau iš toliau nurodytų funkcijų:

- Darbo tėsimas vietoje, kurioje išjungėte programą (ypač patogu, kai naudojate sėrankos vediklius).
- EWS naršyklės kalbos įsiminimas.
- EWS Pradžia pagrindinio puslapio pritaikymas.

Informacijos apie tai, kaip pakeisti privatumo ir slapukų nuostatas ir kaip peržiūrėti ir naikinti slapukus, ieškokite dokumentacijoje, pasiekiamoje žiniatinklio naršykle.

Spausdintuvo tinkle nustatymai ir naudojimo patarimai

Naudokite šiuos patarimus nustatydam i naudodami spausdintuvą tinkle:

- Nustatydam spausdintuvą belaidžiame tinkle įsitikinkite, kad jūsų belaidis kelvedis arba prieigos taškas įjungtas. Spausdintuvas ieško belaidžio ryšio maršrutizatori, tada kompiuteryje pateikia aptiktą tinklą pavadinimų sąrašą.
- Jei jūsų kompiuteris prijungtas prie virtualojo privataus tinklo (VPN), turite atsijungti nuo VPN, tik tada galėsite pasiekti bet kurį kitą prietaisą savo tinkle, išskaitant spausdintuvą.
- Sužinokite, kaip sukonfigūruoti tinklą ir spausdintuvą spausdinti belaidžiu ryšiu. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)
- Sužinokite, kaip rasti savo tinklo saugos nuostatas. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)
- Patirkinkite, ar jūsų belaidis ryšys suteikia prieigą prie interneto.
- Įsitikinkite, kad spausdintuvas yra tinkle.
Jei ne, spausdintuvo valdymo skydelio ekrane naudokite belaidžio ryšio sąrankos vediklį, kad nustatytmėte belaidį ryšį.
- Įsitikinkite, kad spausdintuvas ir įrenginys yra įjungti ir prijungti prie to paties belaidžio ryšio tinklo.
- Jei nuo pirmojo spausdintuvo įjungimo praėjo daugiau nei dvi valandos, o jūs nenustatėte spausdintuvą belaidžiu ryšiu, perjunkite jį į tinklo sąrankos režimą atkurdami spausdintuvą tinklo nustatymus. Sąrankos režimas truks dvi valandas. Daugiau informacijos, kaip atkurti spausdintuvą tinklo nuostatas, rasite [Originalių gamyklinių numatytyju nuostatų atkūrimas 117 puslapyje.](#)
- Jei naudojate mobilųjį įrenginį, įsitikinkite, kad Jame įjungtas „Bluetooth“.
- Sužinokite daugiau apie „HP Print and Scan Doctor“. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)



PASTABA: Ši paslaugų programa galima tik „Windows“ operacinei sistemai.

- Sužinokite, kaip pereiti nuo USB prie belaidžio ryšio. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)
- Sužinokite, kaip atliekant spausdintuvą sąranką dirbt su užkarda ir nuo virusų apsaugančiomis programomis. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)

7 Problemos sprendimas

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [HP internetinio trikčių diagnostikos ir šalinimo vadovo teikiamą pagalbą](#)
- [Reikia daugiau pagalbos](#)
- [Pagalbos gavimas naudojant spausdintuvu valdymo skydelį](#)
- [Gaukite pagalbos naudodami programėlę HP Smart](#)
- [Strigimai ir popieriaus padavimo problemos](#)
- [Spausdinimo galvutės \(kasetės\) problema](#)
- [Spausdinimo problemos](#)
- [Kopijavimo problemos](#)
- [Nuskaitymo problemos](#)
- [Tinklo ir ryšio problemos](#)
- [Spausdintuvu aparatinės jrangos triktys](#)
- [Tinklo paslaugų naudojimo problemų sprendimas](#)
- [Originalių gamyklinių numatytyų nuostatų atkūrimas](#)
- [Spausdintuvu priežiūra](#)
- [HP pagalba](#)

HP internetinio trikčių diagnostikos ir šalinimo vadovo teikiama pagalba

Spausdintuvu gedimus pašalinkite naudodamai internetinių HP gedimų šalinimo įrankį. Toliau esančioje lentelėje suraskite savo gedimą ir paspauskite atitinkamą nuorodą.



PASTABA: „HP“ gedimų diagnostikos ir šalinimo vedliai internete gali būti pateikiami ne visomis kalbomis.

Gedimų šalinimo įrankis internete	Naudokite šį įrankį šiuų gedimų tvarkymui:
Popieriaus užstrigimo problemu nustatymas	Spausdintuve ar dokumentų tiektuve užstrigusio popieriaus šalinimas, su popieriumi ar jo tiekimu susijusių gedimų tvarkymas.
Spausdinimo kasetės užstrigimo tvarkymas	Kliūčių, blokuojančių spausdinimo kasetę, šalinimas.
Neatliekamų spausdinimo darbu gedimų tvarkymas	Nereaguojančio spausdintuvo, nespausdinamų lapų problemos ar „Spausdinimas negalimas“ klaidų tvarkymas.
Kopijavimo ir nuskaitymo problemu sprendimas	Nekopijavimo, neskenavimo priežasčių nustatymas, kopijavimo ar skenavimo kokybės gerinimas.
Spausdinimo kokybės problemu šalinimas	Spaudinių kokybės gerinimas.
Belaidžiam ryšiui skirtų tinklo nustatymų radimas	Belaidžio tinklo pavadinimo (SSID) ir slaptažodžio radimas.
Belaidžio tinklo ryšio problemų nustatymas	Belaidžio tinklo problemų sprendimas, išskaitant belaidžio ryšio nustatymą pirmą kartą arba nebeveikiančios jungties tvarkymas.
USB ryšio į belaidį pakeitimas	Spausdintuvo ir kompiuterio jungties pakeitimas iš USB į belaidę.
Užkardos arba antivirusinės programos problemų nustatymas	Nustatymas, ar užkarda ar antivirusinė programa neleidžia jūsų kompiuteriui jungti prie spausdintuvo, šios problemos sprendimas.
„Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) ryšio problemų šalinimas	Išspręskite „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) problemas arba konfigūruokite „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys).
Mobiliojo ryšio problemų šalinimas	Mobiliojo įrenginio prijungimo prie spausdintuvo problemų šalinimas.
„HP Print and Scan Doctor“ programa (Tik „Windows“ operacinėms sistemos)	Automatinis spausdinimo problemų nustatymas ir sprendimas.
„HP Virtual Agent“	Kalbékite su „HP Virtual Agent“, kad nustatytmėte ir pašalintumėte triktis.

Reikia daugiau pagalbos



Išspręskite spausdinimo gedimus naudodami HP gedimų šalinimo įrankius internete

[HP internetinio trikčių diagnostikos ir šalinimo vadovo teikiama pagalba 87 puslapyje](#)



Nustatyti ir išspręsti spausdintuvu problemas

[„HP Print and Scan Doctor“ programa](#)

(Tik „Windows“ operacinėms sistemoms)



Gaukite spausdintuvu dokumentaciją, gedimų šalinimo informaciją, programinės įrangos atnaujinimus ir dar daugiau

[www.support.hp.com](#)



Naudokite įrenginį spausdinimui, skenavimui ir spausdintuvu valdymui „HP Smart“ programėlės pagalba

- „**iOS**“, „**Android**“: [www.hp.com/go/hpsmart-help](#)
- „**Windows**“: [www.hp.com/go/hpsmartwin-help](#)
- „**Mac**“: [www.hp.com/go/hpsmartmac-help](#)



Skenuoti naudojant „HP Scan“ programinę įrangą

[HP Scan software](#)



Rašalo užsakymas

[HP Sure Supply](#)



Susisiekite su HP pagalbos centru

[Contact support website](#)



Spausdinkite iš bet kur jų spausdintuvų su „HP ePrint“ funkcija

[HP ePrint](#)



Užregistruokite įsigytą produktą

[www.register.hp.com](#)



Peržiūrėkite spausdintuvu garantijos parinktis

[www.support.hp.com](#)

Pagalbos gavimas naudojant spausdintuvo valdymo skydelį

Naudodami spausdintuvo žinyno temas galite daugiau sužinoti apie spausdintuvą, o kai kuriose žinyno temose pateikta vaizdo medžiagos, kaip atlkti procedūras, pvz., įdėti popierių.

Norėdami pagrindiniame ekrane gauti prieigą prie „Help“ (žinyno) arba gauti pagalvos dėl ekrano, palieskite spausdintuvo valdymo skydelyje esantį ? .

Gaukite pagalbos naudodami programėlę HP Smart

Programėlė HP Smart įspėja apie spausdintuvo problemas (popieriaus strigtis ir kitas), pateikia nuorodų į pagalbinį turinjį ir suteikia galimybę susisiekti su klientų aptarnavimo skyriumi, jei reikia daugiau pagalbos. Daugiau informacijos apie programėlę rasite [Spausdinimui, nuskaitymui bei trikčių diagnostikai ir šalinimui naudokite HP Smart programėlę 13 puslapyje](#).

1. Savo įrenginyje atidarykite HP Smart savo mobiliajame įrenginyje.
2. HP Smart pradžios lange patirkinkite, ar pasirinkote savo spausdintuvą.

 **PATARIMAS:** Jei spausdintuvas jau nustatytas, galite jį pasirinkti HP Smart pradžios ekrane perbraukdami pirštu į kairę ar dešinę ir į ji pasirinkdami.

Jei norite naudoti kitą spausdintuvą, pradžios lange paspauskite  (pliuso simbolis), tuomet pasirinkite kitą spausdintuvą arba pridėkite naują.

3. Norėdami peržiūrėti spausdintuvo būseną, paspauskite spausdintuvo simbolį.

Strigimai ir popieriaus padavimo problemos

Išvalyti užstrigusį popierių ar dėtuvię

Išspreskite popieriaus strigimo problemas.	Naudokite HP trikčių diagnostikos ir šalinimo vedlį internete Išsamios popieriaus strigties išvalymo ir popieriaus ar popieriaus tiekimo problemų sprendimo instrukcijos.
Spausdinimo kasečių dėtuviė strigties šalinimas.	Naudokite HP trikčių diagnostikos ir šalinimo vedlį internete Jeigu kas nors blokuoja spausdinimo kasečių dėtuvię arba ji nejuda lengvai, gaukite nuoseklias instrukcijas.

 **PASTABA:** „HP“ trikčių diagnostikos ir šalinimo vedliai internete gali būti pateikiama ne visomis kalbomis.

Perskaitykite žinyne pateiktas bendrąsias įstrigusio popieriaus išėmimo instrukcijas

Popieriaus strigis gali susidaryti keliose vietose. Užstrigus spausdinimo galvutės dėtuvei. išimkite visus daiktus, įskaitant ir popierių, kurie trukdo dėtuvei pasiekti spausdinimo galvutės prieigos sritį.

 **PASTABA:** Įstrigusiems daiktams šalinti nenaudokite jokių įrankių ar kitų įrenginių. Iš spausdintuvo vidaus šalindami įstrigusius daiktus visada būkite labai atsargūs.

Kaip pašalinti įstrigusį popierių iš įvesties dėklo

1. Atsargiai ištraukite popierių iš įvesties dėklo

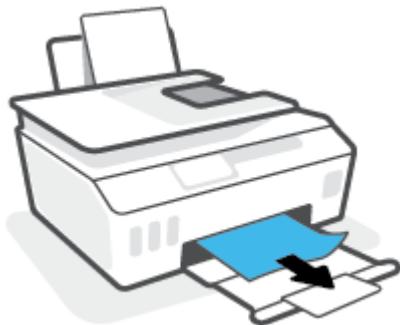


2. Įsitikinkite, kad popieriaus takelyje nėra jokių pašalininių objektų, tuomet idėkite popierių iš naujo.

 **PASTABA:** Popieriaus įvesties dėklas gali padėti užkirsti kelią nešvarumų patekimui į popieriaus takelį, kuris sukeltų rimtą popieriaus strigtį. Nenuimkite popieriaus įvesties dėklo gaubto.

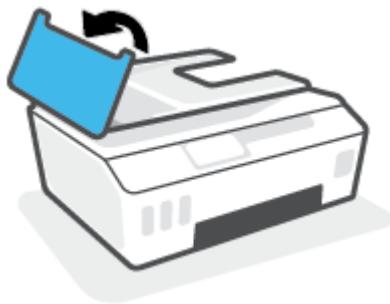
Ištraukite įstrigusį popierių iš išvesties dėklo

- ▲ Atsargiai ištraukite popierių iš išvesties dėklo

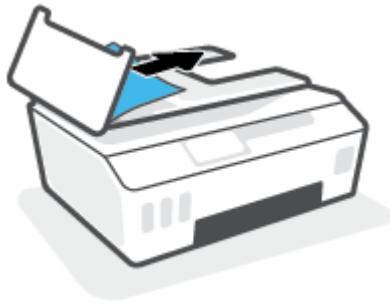


Užstrigusio popieriaus išėmimas iš dokumentų tiektuvo

1. Pakelkite dokumentų tiektuvo dangtį.



2. Atsargiai ištraukite įstrigusį popierių iš volelių.



ISPĖJIMAS: Jei traukiant iš volelių, popierius suplyšo, patikrinkite, ar spausdintuve neliko popieriaus skiaučių tarp ritinelių ir ratukų.

Jeigu iš spausdintuvo neišsimsite visų popieriaus atplaišų, tikėtina, kad popierius strigs dar ne kartą.

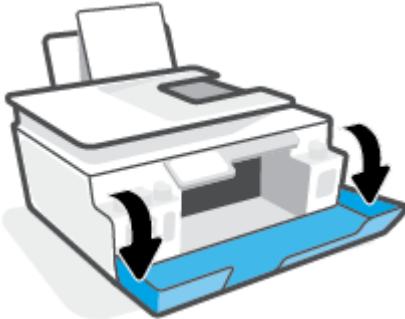
3. Uždarykite dokumentų tiektuvo dangtį, tada stipriai spustelėkite žemyn, kad jis spragtelėdamas užsifiksotų.

Kaip pašalinti įstrigusį popierių pro spausdinimo galvutės (kasetės) prieigos angą

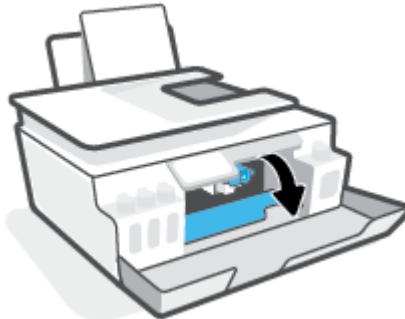
1. Uždarykite išvesties dėklo ilgintuvą, tuomet uždarykite išvesties dėklą.



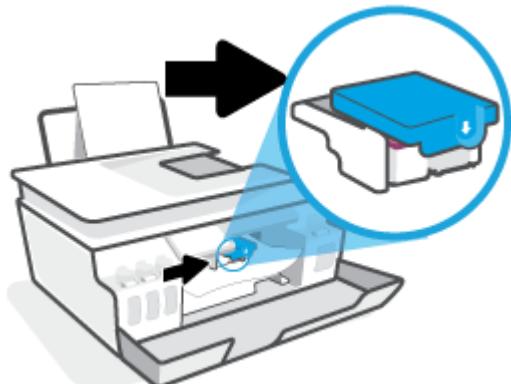
2. Atidarykite priekinj spausdintuvo dangtj.



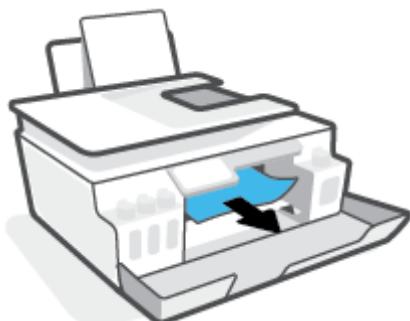
3. Atidarykite spausdinimo galvučių prieigos dangtj.



4. Įsitikinkite, kad spausdinimo kasečių dėtuvinė neuždengta. Gali reikėti paslinkti kasetę į dešinę.

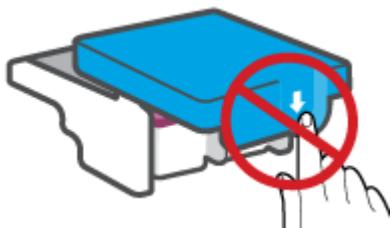


Išimkite įstrigusį popierių ar kitus daiktus, trukdančius kasetei judėti.



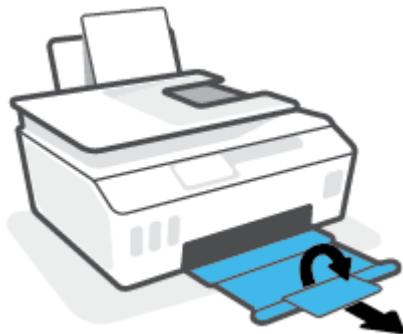
5. Patirkrinkite, ar tinkamai uždarytas spausdinimo galvutės fiksatorius.

PRANEŠIMAS: Po spausdintuvo sąrankos spausdinimo galvutės fiksatoriaus neatidarinėkite, nebent gausite tokius nurodymus.



6. Uždarykite viršutinį spausdintuvo dangtį.

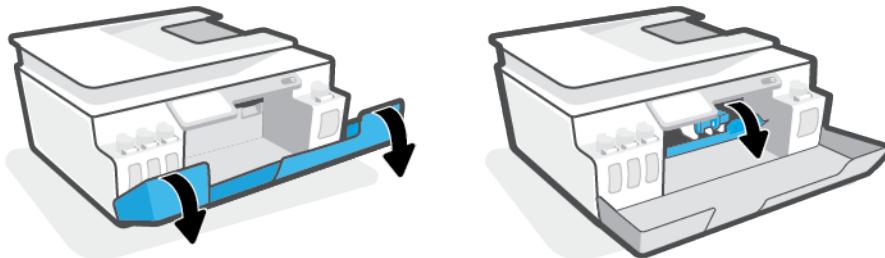
7. Ištraukite išvesties dėklą ir dėklo ilgintuvą.



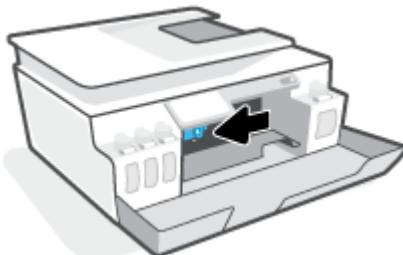
Kaip pašalinti spausdintuve įstrigusį popierių

PASTABA: Išbandę kitus užstrigusio popieriaus šalinimo būdus, laikykite šiame skyriuje pateikiamu nurodymu. Prieš pradedant patirkinkite, ar gerai uždaryti rašalo rezervuarų dangteliai, kad rašalas neišbėgtų.

1. Paspausdami mygtuką (Maitinimas) išjunkite spausdintuvą.
2. Uždarykite priekinį dangtelį ir atidarykite prieigos prie spausdinimo galvučių dangtelį.

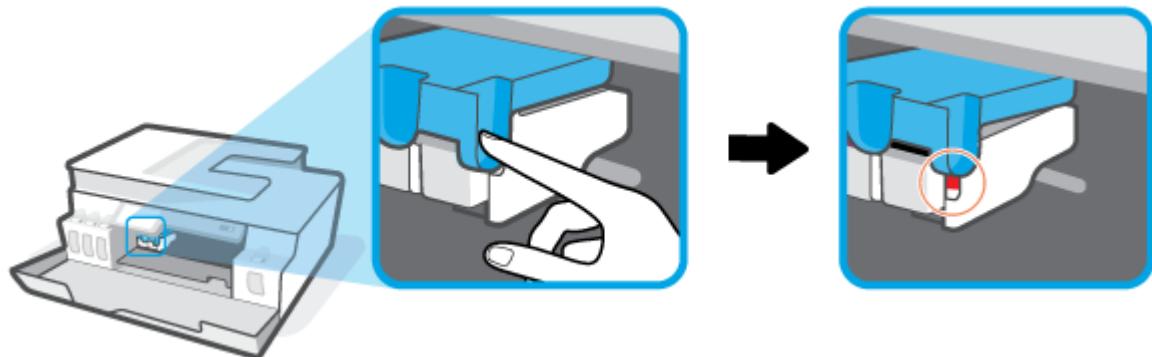


PASTABA: Jei rašalo kasetė nėra kairėje, ranka perstumkite ją į kairę pusę iki galo.



- Norėdami atidaryti, spauskite spaustinimo galvutės fiksatoriaus šoną.

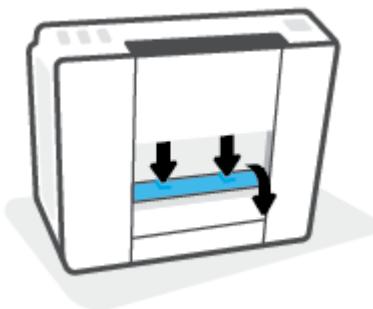
 **PASTABA:** Po spaustintuvo sėrankos spaustinimo galvutės fiksatoriaus neatidarinékite, nebent gausite tokius nurodymus.



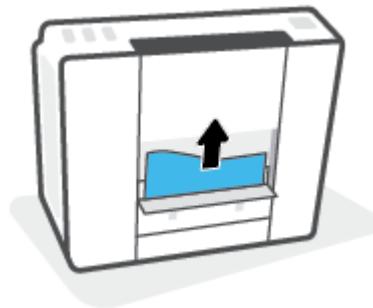
- Uždarykite dureles.

- Pakelkite spaustintuvo priekį, kad spaustintuvas remtųsi galu, o jūs galėtumėte pasiekti apačią. Spaustintuvo apačioje suraskite išvalymo dangtį, tuomet patraukite abu išvalymo dangčio skirtukus ir atidarykite dangtį.

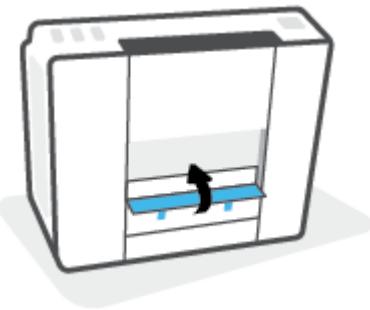
 **PASTABA:** Nelaikykite paversto spaustintuvo per ilgai, kad neištekėtų rašalas.



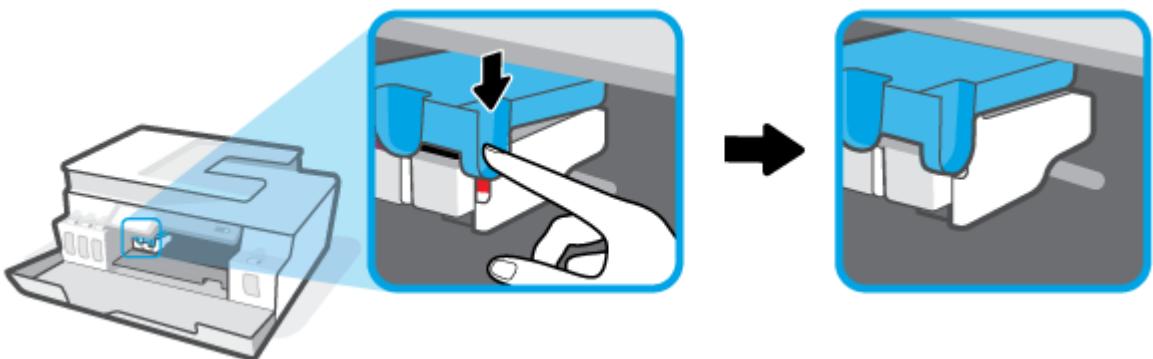
- Pašalinkite įstrigusį popierių.



- 7.** Uždarykite valymo angos dureles. Atsargiai stumkite dangtį link spausdintuvo, kol užsifiksuos abu fiksatoriai.



- 8.** Paverskite spausdintuvą į tiesią padėtį.
9. Uždarykite priekinį dangtelį ir atidarykite prieigos prie spausdinimo galvučių dangtelį.
10. Uždarykite spausdinimo galvutės fiksatorių, tada uždarykite dureles.



- 11.** Prijunkite maitinimo laidą, tada įjunkite spausdintuvą.

Kaip išvengti popieriaus strigčių

Kad nestrigtų popierius, laikykites šių nurodymų.

- Kad spausdinimo rezultatai būtų geriausi, nejdékite per daug popieriaus į dėklą, tačiau pasirūpinkite, kad Jame būtų bent 5 lapai.
- Saugokite savo spausdintuvą nuo dulkių ir šiukslių – kai jo nenaudojate, išimkite popieriu ir uždarykite įvesties dėklą.
- Dažnai išimkite išspausdintus lapus iš įvesties dėklo.
- Pasirūpinkite, kad į įvesties dėklą įdėtas popierius gulėtų lygiai ir kad jo kraštai nebūtų užlenkti arba įplėšti.
- Nedékite iš karto kelių skirtingų popieriaus rūšių į įvesties dėklą; visas popieriaus pluoštas įvesties dėkle turi būti to paties dydžio ir rūšies.

Siekiant optimalaus darbo, rekomenduojama naudoti HP popierių. Plačiau apie HP popierių skaitykite [Pagrindinė informacija apie popierių 9 puslapyje](#).

- Pakoreguokite popieriaus pločio kreiptuvą į įvesties dėklą - pristumkite jį prie popieriaus. Patikrinkite, kad popieriaus pločio kreiptuvas nesulenktų popieriaus dėkle.
- Negrūskite popieriaus įvesties dėkle per giliai.
- Nedėkite popieriaus, kai spaustintuvas spaudsina. Jei spaustintuve liko nedaug popieriaus, palaukite kol popierius pasibaigs ir pasirodys atitinkamas pranešimas, tik tada įdėkite popieriaus.

Kaip išspręsti popieriaus tiekimo problemas

Su koks tipo problema susidūrėte?

- **Iš įvesties dėklo popierius nejtraukiamas**
 - Įsitikinkite, kad įvesties dėkle įdėta popieriaus. Daugiau informacijos rasite [Laikmenų įdėjimas 20 puslapyje](#).
 - Pakoreguokite popieriaus pločio kreiptuvą į įvesties dėklą - pristumkite jį prie popieriaus. Patikrinkite, kad popieriaus pločio kreiptuvas nesulenktų popieriaus dėkle.
 - Užtikrinkite, kad lapai įvesties dėkle nebūtų susiraukšlėję. Ištiesinkite lapus, sulenkdamai jų krūvą į priešingą pusę.
 - Nuvalykite popieriaus suktukus.
- **Puslapiai nukrypsta**
 - Įsitikinkite, kad popierius įdėtas į dešinijį tolimajį įvesties dėklo kraštą ir popieriaus pločio dėtuvas priglustum prie lapo krašto.
 - Popierių į spaustintuvą dėkite tik tada, kai jis nespausdina.
- **Irenginys paima kelis lapus iškart**
 - Pakoreguokite popieriaus pločio kreiptuvą į įvesties dėklą - pristumkite jį prie popieriaus. Patikrinkite, kad popieriaus pločio kreiptuvas nesulenktų popieriaus dėkle.
 - Užtikrinkite, kad įvesties dėklas nebūtų perkrautas popieriaus.
 - Įsitikinkite, kad įdėto popieriaus lapai nebūtų sulipę.
 - Siekiant optimalaus darbo ir efektyvumo, rekomenduojama naudoti „HP“ popierių.
 - Nuvalykite popieriaus suktukus.

Suktukų valymas rankiniu būdu

1. Pasiruoškite šias priemones:
 - Ilgą medvilnės šluostę be pūkų
 - Distiliuoto, filtruoto vandens arba vandens iš butelio (vanduo iš čiaupo gali pažeisti spaustintuvą)
2. Paspausdami mygtuką (Maitinimas) išjunkite spaustintuvą.
3. Iš užpakalinės spaustintuvo dalies ištraukite maitinimo laidą.
4. Ištraukite USB laidą, jei to dar nepadarėte.

- 5.** Pakelkite įvesties dėklą.
- 6.** Pakelkite ir laikykite įvesties dėklo gaubtą.

 **PASTABA:** Nenuimkite popieriaus įvesties dėklo gaubto. Popieriaus įvesties dėklas užkerta kelią nešvarumų patekimui į popieriaus takelį ir popieriaus strigtims.

- 7.** Pažvelkite per atidarytą įvesties dėklą į vidų ir suraskite popieriaus paėmimo suktukus. Jums gali prireikti žibintuvėlio sričiai apšvieti.
- 8.** Pamerkite ilgą medvilnės pluoštą į distiliuotą vandenį arba vandenį iš butelio, tada išgręžkite visą vandens perteklių iš medžiagos.
- 9.** Prispauskite šluostę prie suktukų ir pirštais sukite juos į viršų. Spauskite nesmarkiai, kad galėtumėte nuvalyti dulkias arba susikaupusius nešvarumus.
- 10.** Nuleiskite popieriaus tiekimo gaubtą.
- 11.** Palaukite 10 arba 15 minučių, kol suktukai išdžius.
- 12.** Vėl prijunkite maitinimo laidą prie spausdintuvo užpakalinės dalies.
- 13.** Vėl sujunkite USB kabeliu spausdintuvą su kompiuteriu, jei reikia.
- 14.** Paspauskite mygtuką įjungti, kad įjungtumėte spausdintuvą.

Spausdinimo galvutės (kasetės) problema

Jei pranešime nurodomas spausdinimo galvutės gedimas, atlikite veiksmus šia tvarka:

1. Patirkinkite, ar spausdinimo galvutė įdėta teisingai.
2. Nuvalykite spausdinimo galvutės kontaktus.
3. Kreipkitės pagalbos į HP aptarnavimo centrą. Eikite į www.support.hp.com.

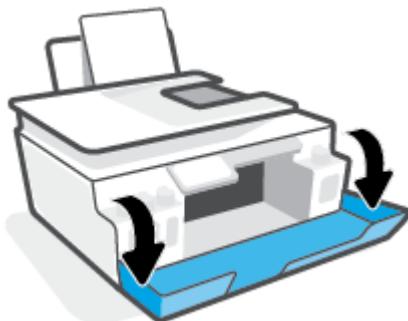
Patikra, ar tinkamai įdėtos spausdinimo galvutės

PRANEŠIMAS: Čia pateikiami nurodymai taikomi tik šiam skyriui. Po spausdintuvo sąrankos spausdinimo galvutės fiksatoriaus neatidarinėkite, nebent gausite tokius nurodymus.

1. Įsitikinkite, kad spausdintuvas yra ijjungtas.
2. Uždarykite išvesties dėklo ilgintuvą, tuomet uždarykite išvesties dėklą.

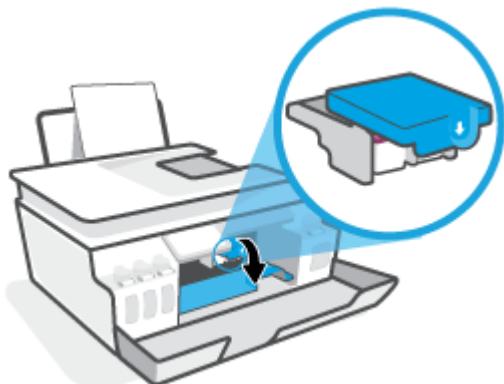


3. Išimkite ir vėl įdėkite spausdinimo galvutę.
 - a. Atidarykite priekinį spausdintuvo dangtį.

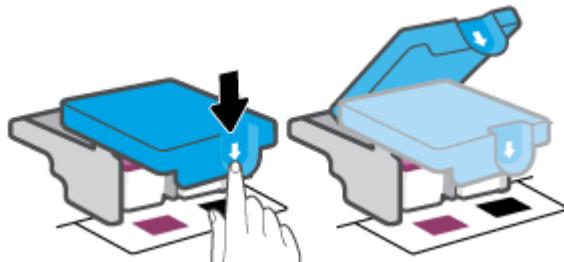


- b.** Atidarykite spausdinimo galvučių prieigos dangtį.

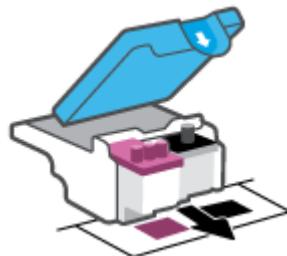
PRANEŠIMAS: Po spausdintuvu sārankos spausdinimo galvutės fiksatoriaus neatidarinėkite, nebent gausite tokius nurodymus.



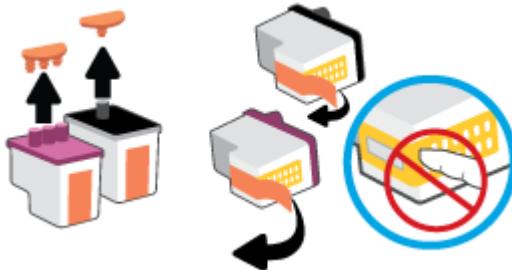
- c.** Spauskite fiksatorių, kad jį atidarytumėte.



- d.** Iš vežimėlio išimkite spausdinimo galvutę.

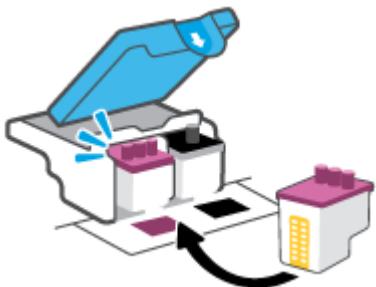


- e.** Pažiūrėkite, ar spausdinimo galvutės viršuje yra kaištis ir (arba) lipnioji juostelė ant kontaktų. Jei yra, nuimkite kaištį ir (arba) lipniajają juostelę.

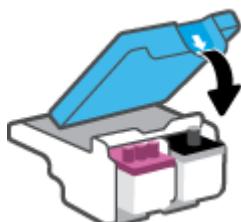


PRANEŠIMAS: Nelieskite elektrinių spausdinimo galvutės kontaktų.

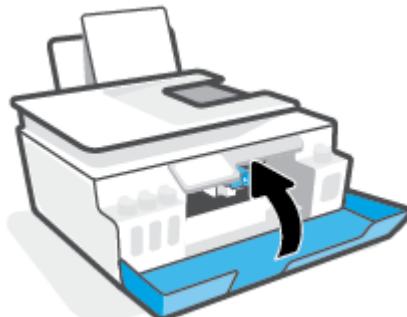
f. Stumkite spausdinimo galvutę į angą, kol ji užsifiksuos.



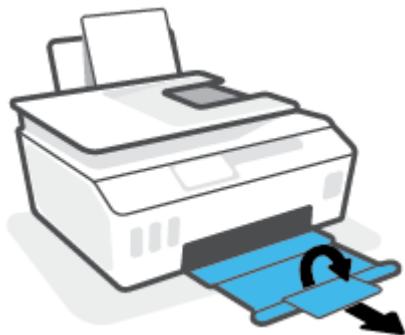
g. Uždarykite spausdinimo galvutės fiksatoriu. Išsitinkite, kad spausdinimo galvutės fiksatorius tinkamai užvertas, kad išvengtumėte problemų, tokiai kaip vežimėlio strigtys.



h. Uždarykite viršutinį spausdintuvo dangtį.



4. Ištraukite išvesties dėklą ir dėklo ilgintuvą.



Spausdinimo galvučių kontaktų valymas

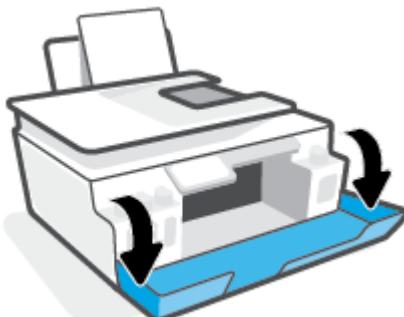
PASTABA:

- Atidarykite spausdinimo galvutės fiksatorių ir nuvalykite spausdinimo galvutės kontaktus, kai reikia; pavyzdžiui, jei spausdinimo galvutė neaptinkama.
- Čia pateikiami nurodymai taikomi tik šiam skyriui. Po spausdintuvo sąrankos spausdinimo galvutės fiksatoriaus neatidarinėkite, nebent gausite tokius nurodymus.
- Valymo procesas turėtų trukti vos keletą minučių. Spausdinimo galvutes kuo greičiau vėl įdėkite į spausdintuvą. Nerekomenduojama ilgiau kaip 30 minučių palikti iš spausdintuvo išimtų galvučių. Tai gali sugadinti spausdinimo galvutes.

1. Įsitikinkite, kad spausdintuvas yra ijjungtas.
2. Uždarykite išvesties dėklo ilgintuvą, tuomet uždarykite išvesties dėklą.

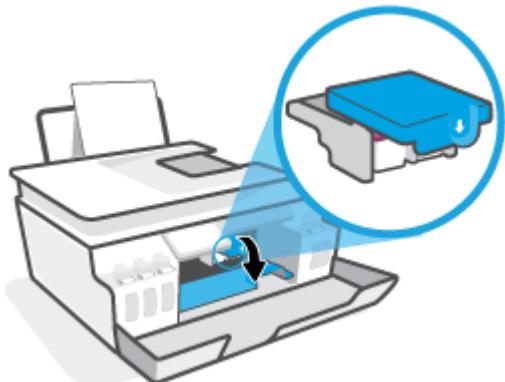


3. Atidarykite priekinį spausdintuvo dangtį.

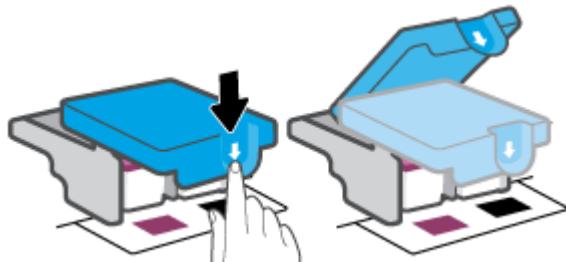


4. Atidarykite spausdinimo galvučių dangtelį.

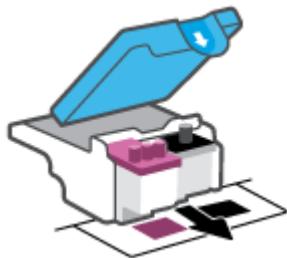
 **PASTABA:** Po spausdintuvo sėrankos spausdinimo galvutės fiksatoriaus neatidarinékite, nebent gausite tokius nurodymus.



5. Spauskite fiksatorių, kad jį atidarytumėte.



6. Išimkite klaidos pranešime nurodytą spausdinimo galvutę.



7. Nuvalykite spausdinimo galvutės kontaktus ir spausdintuvu kontaktus.

- a. Laikykite spausdinimo galvutę už kraštų ir suraskite ant jos esančius elektrinius kontaktus.

Elektriniai kontaktai yra maži aukso spalvos taškai ant spausdinimo galvutės.

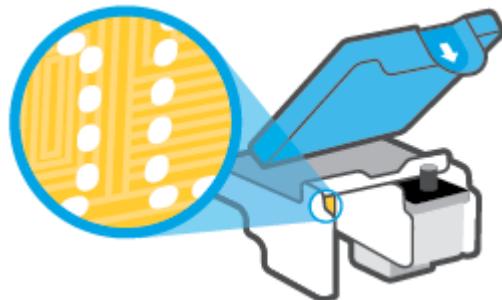


- b. Kontaktus valykite tik sausu tamponu arba nespūrančiu audiniu.

PASTABA: Valykite tik kontaktus, neištepkite rašalu ar kitaip neišpurvinkite kontaktų.

- c. Spausdintuvo viduje suraskite spausdinimo galvutės kontaktus.

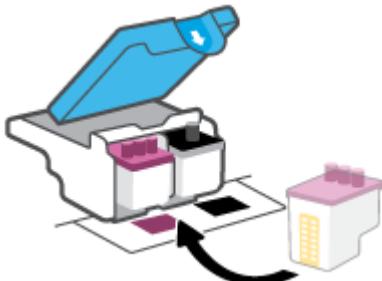
Spusdintuvo kontaktai yra aukso spalvos iškilimai, išdėstyti taip, kad susiliestų su įstatytos spausdinimo galvutės kontaktais.



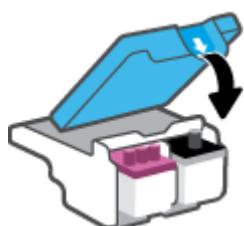
- d. Kontaktus valykite sausu tamponu arba nepūkuotu audiniu.

PASTABA: Valykite tik kontaktus, neištepkite rašalu ar kitaip neišpurvinkite kontaktų.

8. Pakartotinai įstatykite spausdinimo galvutę.



9. Uždarykite spausdinimo galvutės fiksatorius. Įsitikinkite, kad spausdinimo galvutės fiksatorius tinkamai užvertas, kad išvengtumėte problemų, tokį kaip vežimėlio strigtys.



- 10.** Uždarykite viršutinį spausdintuvo dangtį.
- 11.** Patikrinkite, ar klaidos pranešimas išnyko. Jei vis dar gaunate klaidos pranešimą, išjunkite ir vėl įjunkite spausdintuvą.

Spausdinimo problemos

Kyla problemos spausdinant lapą (negalima spausdinti)

„HP Print and Scan Doctor“ programa	„HP Print and Scan Doctor“ yra paslaugų programa, kuri bandys nustatyti ir ištaisyti problemą automatiškai.
	PASTABA: Ši paslaugų programa galima tik „Windows“ operacinei sistemai.
Trikčių diagnostika kai kyla problemos dėl nespausdinamų spausdinimo užduočių.	Naudokite HP trikčių diagnostikos ir šalinimo vedij internete Jeigu spausdintuvą neatsako arba nespausdina, gaukite nuoseklias instrukcijas.



PASTABA: „HP Print and Scan Doctor“ ir HP trikčių diagnostikos ir šalinimo žinynas internete gali būti pateikiama ne visomis kalbomis.

Perskaitykite žinyne pateiktas bendrąsias instrukcijas, skirtas tiems atvejams, kai kyla problemų su spausdinimu

Kaip išspręsti spausdinimo problemas („Windows“)

Pasirūpinkite, kad spausdintuvas būtu įjungtas, o įvesties dékle būtu popieriaus. Jei vis tiek nepavyksta spausdinti, pabandykite atlikti toliau pateiktus veiksmus nurodyta tvarka.

1. spausdintuvo programinė įranga peržiūrėkite klaidų pranešimus ir ištaisykite jas vadovaudamiesi ekrane pateikiamais nurodymais.
2. Jeigu kompiuteris prie spausdintuvo prijungtas USB kabeliu, jį atjunkite ir vėl prijunkite.
Jeigu kompiuteris prie spausdintuvo prijungtas belaidžiu ryšiu, pasirūpinkite, kad ryšys veiktu.
3. Patirkinkite, ar spausdintuvas nėra pristabdytas arba nepasiekiamas.

Kaip patikrinti spausdintuvą ar jis nėra pristabdytas arba nepasiekiamas

- a. Prilausomai nuo operacinės sistemos, atlikite vieną iš šių veiksmų:
 - „Windows 10“: „Windows“ menui „Start“ (pradžia) pasirinkite „Windows System“ („Windows“ sistema), programų sąraše pasirinkite „Control Panel“ (valdymo skydelis) ir spauskite „View devices and printers“ (žiūrėti prietaisus ir spausdintuvus) skiltyje „Hardware and Sound“ (aparatinė įranga ir garsas).
 - „Windows 7“: „Windows“ menui „Start“ (Pradėti) spustelėkite „Devices and Printers“ (Irenginiai ir spausdintuvai).
 - b. Norédami atidaryti spausdinimo eilę, dukart spustelėkite spausdintuvo piktogramą arba dešiniuoju pelēs klavišu spustelėkite spausdintuvo piktogramą ir pasirinkite „See what's printing“ (žiūrėti, kas spausdinama).
 - c. Įsitinkinkite, kad meniu „Printer“ (spausdintuvas) nėra jokių žymės ženklių greta „Pause Printing“ (stabdyti spausdinimą) ar „Use Printer Offline“ (naudoti spausdintuvą atsijungus).
 - d. Jei atlikote kokius nors pakeitimus, bandykite spausdinti dar kartą.
4. Patirkinkite, ar spausdintuvas yra nustatytas kaip numatytais spausdintuvas.

Kaip tikrinti spausdintuvą dėl numatytojo spausdintuvo nustatymų

- a. Priklausomai nuo operacinės sistemos, atlikite vieną iš šių veiksmų:
 - „Windows 10“: „Windows“ meniu „Start“ (pradžia) pasirinkite „Windows System“ („Windows“ sistema), programų sąraše pasirinkite „Control Panel“ (valdymo skydelis) ir spauskite „View devices and printers“ (žiūrėti prietaisus ir spausdintuvus) skiltyje „Hardware and Sound“ (aparatinė įranga ir garsas).
 - „Windows 7“: „Windows“ meniu „Start“ (Pradėti) spustelėkite „Devices and Printers“ (Irenginiai ir spausdintuvai).
 - b. Įsitikinkite, ar numaty tuoju spausdintuvu nustatyta reikiama spausdintuva.

Numatytais spausdintuvas turi varnelę šalia esančiam juodame arba žaliame apskritime.
 - c. Jei numaty tuoju spausdintuvu nustatyta ne tas spausdintuvas kurio jums reikia, dešiniuoju mygtuku spustelėkite reikiama spausdintuvą ir pasirinkite „Set as Default Printer“ (nustatyti kaip numatytais spausdintuvą).
 - d. Bandykite naudoti spausdintuvą dar kartą.
5. Paleiskite iš naujo spausdinimo kaupos programą.
- ## Kaip paleisti spausdinimo kaupos programą iš naujo
- a. Priklausomai nuo operacinės sistemos, atlikite vieną iš šių veiksmų:
 - „Windows 10“: „Windows“ „Start“ (Pradžios) meniu paspauskite „Windows System“ („Windows“ sistema), tuomet „Control Panel“ (Valdymo skydelis).
 - „Windows 7“: „Windows“ meniu „Start“ (Pradžia) spustelėkite „Control Panel“ (Valdymo skydelis).
 - b. Paspauskite „System and Security“ (Sistema ir sauga), tuomet „Administrative Tools“ (Administracinių priemonės).
 - c. Dukart spustelėkite „Services“ (Paslaugos).
 - d. Dešiniuoju mygtuku spustelėkite „Print Spooler“ (Spausdinimo kaupos programa), tada spustelėkite „Properties“ (Ypatybės).
 - e. Patikrinkite, ar „General“ (Bendrieji nustatymai) skirtuke iš išskleidžiamojo sąrašo „Startup type“ (Įsijungimo tipas) pasirinkta „Automatic“ (Automatinis).
 - f. „Service status“ (Paslaugos būsena) patikrinkite būseną.
 - Jei paslauga neveikia, paspauskite „Start“ (Ijungti).
 - Jei paslauga veikia, paspauskite „Stop“ (Išjungti), tuomet „Start“ (Ijungti), kad perkrautumėte įrenginį.Tada spustelėkite **OK** (Gerai).
6. Pakartotinai paleiskite kompiuterį.
7. Panaikinkite spausdinimo užduočių eilę.

Kaip išvalyti spausdinimo užduočių eilę

- a. Priklausomai nuo operacinės sistemos, atlikite vieną iš šių veiksmų:
 - „**Windows 10**“: „Windows“ „Start“ (Pradžios) meniu paspauskite „**Windows System**“ („Windows“ sistema), tuomet „**Control Panel**“ (Valdymo skydelis). „**Hardware and Sound**“ (Aparatūra ir garsas) spustelėkite „**View devices and printers**“ Rodyti įrenginius ir spausdintuvus).
 - „**Windows 7**“: „Windows“ „Start“ (Pradžios) meniu paspauskite „**Devices and Printers**“ (Įrenginiai ir spausdintuvai).
- b. Paspauskite dešinįjį pelės mygtuką ant (Spausdintuvo simbolio), tuomet pasirinkite parinktį, leidžiančią peržiūrėti šiuo metu spausdinamą dokumentą.
- c. Meniu „**Printer**“ (spausdintuvas) spustelėkite „**Cancel all documents**“ (atšaukti visus dokumentus) arba „**Purge Print Document**“ (išvalyti spausdinamus dokumentus) ir spustelėkite „**Yes**“ (taip), kad patvirtintumėte.
- d. Jei eilėje dar yra dokumentų, paleiskite kompiuterį iš naujo ir bandykite spausdinti dar kartą.
- e. Patirkinkite, ar spausdinimo eilė tuščia, ir bandykite spausdinti dar kartą.

Kaip išspręsti spausdinimo problemas („macOS“)

1. Patirkinkite, ar nėra klaidų pranešimų, ir ištaisykite klaidas.
2. Atjunkite ir vėl prijunkite USB kabelį.
3. Patirkinkite, ar produktas nėra pristabdytas arba nepasiekiamas.

Kaip patikrinti, ar produktas nėra pristabdytas arba nepasiekiamas

- a. Skiltyje „**System Preferences**“ (**sistemos parinktys**) spustelėkite „**Print & Fax**“ (**spausdinimas ir faksas**). .
- b. Spustelėkite mygtuką „**Open Print Queue**“ (Atidaryti spausdinimo eilę).
- c. Spustelėkite spausdinimo užduotį ir ją pasirinkite.

Naudokite šiuos mygtukus, kad pakeistumėte spausdinimo užduotį:

- **Šalinti**: Atšaukti pasirinktą spausdinimo užduotį.
- „**Hold**“ (Užlaikyti): Pristabdyti pasirinktą spausdinimo užduotį.
- **Testi**: Tęsti sustabdytą spausdinimo užduotį.
- „**Pause Printer**“ (Pristabdyti spausdintuvą): Pristabdo visas spausdinimo užduočių eilėje esančias užduotis.

- d. Jei atlikote kokius nors pakeitimų, bandykite spausdinti dar kartą.
4. Iš naujo įjunkite kompiuterį.

Kaip išspręsti spausdinimo kokybės problemas

[Nuoseklios instrukcijos padės išspręsti daugelį spausdinimo kokybės atvejų.](#)

Spausdinimo kokybės trikčių diagnostika internete

Perskaitykite žinyne pateiktas bendrąsias instrukcijas apie spausdinimo kokybės problemų sprendimus



PASTABA: Norėdami išvengti spausdinimo problemų, spausdintuvą visada išjunkite naudodamai mygtuką „Power“ (maitinimas) ir palaukite, kol mygtukas „Power“ (maitinimas) užges, tada ištraukite laidą arba atjunkite maitinimą. Tada spausdintuvas gali perkelti spausdinimo galvutes į uždengtą padėtį, kur jos apsaugomos nuo džiuvimo.

Informacija apie spausdinimo kokybės pagerinimą pateikiama [Kaip pagerinti spausdinimo kokybę 63 puslapyje](#).

Kopijavimo problemos

Daugiau informacijos rasite [Sékmindo nuskaitymo ir kopijavimo patarimai 55 puslapyje.](#)

[Kopijavimo trikčių diagnostika ir šalinimas.](#)

Naudokite HP trikčių diagnostikos ir šalinimo vedlį internete

Jeigu spausdintuvas nesukuria kopijos arba spaudiniai yra prastos kokybės, gaukite nuoseklias instrukcijas.



PASTABA: „HP“ trikčių diagnostikos ir šalinimo vedliai internete gali būti pateikiama ne visomis kalbomis.

Nuskaitymo problemos

Daugiau informacijos rasite [Sékmindo nuskaitymo ir kopijavimo patarimai 55 puslapyje](#).

„HP Print and Scan Doctor“ programa	„HP Print and Scan Doctor“ yra paslaugų programa, kuri bandys nustatyti ir ištaisyti problemą automatiškai. PASTABA: Ši paslaugų programa galima tik „Windows“ operacinei sistemai.
Nuskaitymo problemų sprendimas	Naudokite HP trikčių diagnostikos ir šalinimo vedlį internete. Jeigu negalite nuskaityti arba nuskaitytas dokumentas yra prastos kokybės, gaukite nuoseklias instrukcijas.



PASTABA: „HP Print and Scan Doctor“ ir HP trikčių diagnostikos ir šalinimo žinynas internete gali būti pateikiamas ne visomis kalbomis.

Tinklo ir ryšio problemos

Tinklo ryšio problemų tvarkymas

Pasirinkite vieną iš žemiau pateiktų trikčių diagnostikos ir šalinimo parinkčių.

„HP Print and Scan Doctor“ programa	„HP Print and Scan Doctor“ yra paslaugų programa, kuri bandys nustatyti ir ištaisyti problemą automatiškai. PASTABA: Ši paslaugų programa galima tik „Windows“ operacinei sistemai.
Naudokite HP trikčių diagnostikos ir šalinimo vedlį internete	<ul style="list-style-type: none">„Atlikite belaidžio ryšio trikčių diagnostiką ir šalinimą“ ir nustatykite, ar spausdintuvas niekada nebuvu prijungtas arba buvo prijungtas ir daugiau nebeveikia.„Atlikite užkardos arba antivirusinės programos trikčių diagnostiką ir šalinimą“, jeigu įtariate, kad dėl jų kompiuteris negali prisijungti prie spausdintuvo.Jei nepamenate savo belaidžio tinklo pavadinimo (SSID) arba slaptažodžio, suraskite belaidžio ryšio tinklo nustatymus.Tam, kad neberekėtų USB jungties tarp įrenginių ir galėtumėte valdyti spausdintuvą belaidžiu tinklu, pakeiskite USB ryšį belaidžiu ryšiu.



PASTABA: „HP Print and Scan Doctor“ ir HP trikčių diagnostikos ir šalinimo žinynas internete gali būti pateikiama ne visomis kalbomis.

Perskaitykite žinyne pateiktas bendrąsias instrukcijas apie belaidžio ryšio trikčių diagnostiką ir jų šalinimą

- ▲ Atspausdinkite belaidžio ryšio bandymo ataskaitą ir tinklo konfigūracijos puslapį. Daugiau informacijos rasite [Keisti IP nuostatas 79 puslapyje](#).

Kaip rasti tinklo nustatymus, skirtus belaidžiam ryšiui

Pasirinkite vieną iš žemiau pateiktų trikčių diagnostikos ir šalinimo parinkčių.

„HP Print and Scan Doctor“ programa	„HP Print and Scan Doctor“ yra paslaugų programa, kuri pateikia jūsų tinklo pavadinimą (SSID) ir slaptažodį (tinklo raktą). PASTABA: Ši paslaugų programa galima tik „Windows“ operacinei sistemai.
Naudokite HP trikčių diagnostikos ir šalinimo vedlį internete	Sužinokite, kaip atrasti savo tinklo pavadinimą (SSID) ir belaidžio ryšio slaptažodį.



PASTABA: „HP Print and Scan Doctor“ ir HP trikčių diagnostikos ir šalinimo žinynas internete gali būti pateikiama ne visomis kalbomis.

Kaip sutvarkyti „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) ryšį

Daugiau informacijos apie „Wi-Fi Direct“ rasite [Kaip prisijungti prie spausdintuvo belaidžiu būdu, nenaudojant maršruto parinktuvo \(„Wi-Fi Direct“\) 75 puslapyje](#).

Naudokite HP trikčių diagnostikos ir šalinimo vedlį internete	Atlikite „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) problemos trikčių diagnostiką ir šalinimą arba sužinokite kaip sukonfigūruoti „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys).
---	---



PASTABA: „HP“ trikčių diagnostikos ir šalinimo veldiai interneite gali būti pateikiama ne visomis kalbomis.

Perskaitykite žinyne pateiktas bendrąsias instrukcijas apie „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) trikčių diagnostiką ir šalinimą

1. Įsitikinkite, kad spausdintuvo valdymo skydelyje simbolis „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) šviečia. Kaip įjungti „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) žr. [Kaip prisijungti prie spausdintuvo belaidžiu būdu, nenaudojant maršruto parinktuvo \(„Wi-Fi Direct“\) 75 puslapyje](#).
2. Savo kompiuteryje arba mobiliajame prietaise įjunkite belaidį ryšį, tada ieškokite ir prisijunkite prie „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys), turinčio jūsų spausdintuvo pavadinimą.



PASTABA: Norint sužinoti „Wi-Fi Direct“ pavadinimą ar slaptažodį, spausdintuvo valdymo skydelio ekrano pradžios lange paspauskite („Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys)).

3. Paprašius įveskite „„Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys)“ slaptažodį.
4. Jei naudojate mobilujį įrenginį, įsitikinkite, kad esate įdiegę suderinamą spausdinimo programą. Daugiau informacijos apie mobilujį spausdinimą sužinosite apsilankę www.hp.com/global/us/en/eprint/mobile_printing_apps.html.

Kaip pakeisti USB ryšį į belaidį

Kaip pakeisti ryšio tipą, skaitykite [USB ryšio pakeitimas į belaidį ryšį 81 puslapyje](#).

Pasirinkite vieną iš žemiau pateiktų trikčių diagnostikos ir šalinimo parinkčių.

„HP Print and Scan Doctor“ programa	„HP Print and Scan Doctor“ yra paslaugų programa, kuri bandys nustatyti ir ištaisyti problemą automatiškai. PASTABA: Ši paslaugų programa galima tik „Windows“ operacinei sistemai.
Naudokite HP trikčių diagnostikos ir šalinimo veldį interneite	Pakeiskite USB ryšį į belaidį arba „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys).

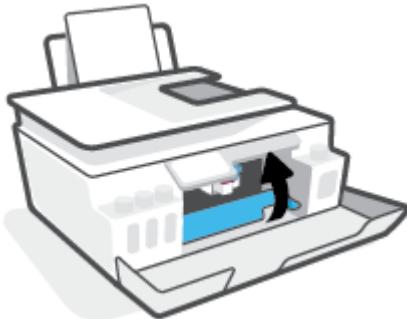


PASTABA: „HP Print and Scan Doctor“ ir HP trikčių diagnostikos ir šalinimo žinydas interneite gali būti pateikiama ne visomis kalbomis.

Spausdintuvo aparatinės įrangos triktys

Uždarykite spausdintuvo dureles

- Patikrinkite, ar spausdintuvo galvučių prieigos durelės ir priekinės durelės tinkamai uždarytos.



Spausdintuvas netikėtai išsijungia

- Patikrinkite maitinimą ir maitinimo jungtis.
- Įsitikinkite, kad spausdintuvo maitinimo laidas gerai įkištas į veikiantį kištukinį lizdą.



PASTABA: Jeigu Automatinis išjungimas yra įjungta, po 2 valandų neveiklos spausdintuvas automatiškai išjungiamas, kad būtų taupoma elektros energija. Daugiau informacijos rasite [Automatinis išjungimas 17 puslapyje](#).

Spausdintuvo trikties šalinimas

- Išjunkite ir iš naujo įjunkite spausdintuvą. Jei tai problemos neišsprendžia, susiekiite su „HP“.

Tinklo paslaugų naudojimo problemų sprendimas

Jei naudodamiesi žiniatinklio paslaugomis, pvz., „HP ePrint“, patiriate problemų, tikrinkite toliau išvardytas galimas priežastis.

- Pasirūpinkite, kad spausdintuvas būtų belaidžiu ryšiu prijungtas prie interneto.
 - Pasirūpinkite, kad spausdintuve būtų įdiegti naujausi gaminio naujinimai.
 - Pasirūpinkite, kad spausdintuve būtų įjungtos tinklo paslaugos. Daugiau informacijos rasite [Tinklo paslaugų nustatymas 39 puslapyje](#).
 - Įsitikinkite, kad tinklo šakotuvas, komutatorius ar kelvedis yra įjungti ir veikia tinkamai.
 - Jei spausdintuvą jungiate belaidžiu būdu, įsitikinkite, kad belaidis tinklas tinkamai veikia. Daugiau informacijos rasite [Tinklo ir ryšio problemos 113 puslapyje](#).
 - Jeigu naudojate „HP ePrint“, patikrinkite toliau išvardytus dalykus.
 - Pasirūpinkite, kad būtų teisingas spausdintuvo el. pašto adresas.
 - Pasirūpinkite, kad el. laiško eilutėje „To“ (kam) būtų įrašytas tik spausdintuvo el. pašto adresas. Jeigu eilutėje „To“ (kam) įrašysite kitus el. pašto adresus, siunčiami priedai gali būti neišspausdinti.
 - Pasirūpinkite, kad siunčiami dokumentai atitiktų „HP ePrint“ reikalavimus. Išsamiau apie tai skaitykite interneto svetainėje adresu www.hpconnected.com (kai kuriose šalyse / regionuose gali būti neprieinama).
 - Jeigu jungiantis prie interneto tinkle naudojami tarpinio serverio parametrai, pasirūpinkite, kad įrašyti parametrai būtų tinkami.
 - Tikrinkite naudojamos žiniatinklio naršykės (pavyzdžiui, „Internet Explorer“, „Firefox“ arba „Safari“) parametrus.
 - Kreipkitės į IT administratorių arba užkardą nustačiusj asmenj.
- Jei įgaliotojo serverio nustatymai, naudojami užkardos, pasikeitė, turite atnaujinti šiuos nustatymus kuriame nors spausdintuvo valdymo skydelyje arba integruotajame žiniatinklio serveryje. Neatnaujinę parametrų negalėsite naudotis žiniatinklio paslaugomis.
- Daugiau informacijos rasite [Tinklo paslaugų nustatymas 39 puslapyje](#).



PATARIMAS: Papildomos pagalbos, kaip naudotis žiniatinklio paslaugomis, apsilankykite www.hpconnected.com (kai kuriose šalyse / regionuose gali būti neprieinama)..

Originalių gamyklinių numatytyjų nuostatų atkūrimas

- Jei pakeitėte spausdintuvo ar tinklo nustatymus, galite atstatyti spausdintuvą į originalius gamyklos ar tinklo nustatymus.
- Jei nuo pirmojo spausdintuvo įjungimo praéjo daugiau nei dvi valandos, o jūs nenustatėte spausdintuvu belaidžiu ryšiu, perjunkite ji į tinklo sąrankos režimą atkurdam spausdintuvu tinklo nustatymus. Sąrankos režimas truks dvi valandas.
- Tinklo ryšio triktis galite nustatyti ir pašalinti atkurdam spausdintuvu tinklo nustatymus.

 **ISPĖJIMAS:** Jei atstatysite spausdintuvu tinklo nustatymus, turėsite iš naujo prijungti spausdintuvą prie tinklo.

Norint atstatyti spausdintuvu tinklo nustatymus iš spausdintuvu valdymo skydelio

Spausdintuvą į tinklo sąrankos režimą galite perjungti atkurdam spausdintuvu tinklo nustatymus.

1. Pagrindiniame ekrane palieskite  (Belaidis), tada palieskite  (Nuostatos).
2. Palieskite „**Restore Network Settings**“ (**atkurti tinklo nuostatas**) ir vadovaukitės instrukcijomis ekrane.
3. Išspausdinkite tinklo konfigūracijos lapą ir patikrinkite, ar tinklo nuostatos atstatytos.

 **PASTABA:** Kai atkuriate spausdintuvu tinklo nuostatas, anksčiau konfigūruotos belaidžio ryšio nuostatos (tokios kaip ryšio sparta arba IP adresas) yra pašalinamos. IP adresas vél nustatomas pagal automatinį režimą.

 **PATARIMAS:** Svetainėje www.support.hp.com pateikiama informacija ir pagalbinės priemonės, galinčios padėti išspręsti daugelį dažniausiai pasitaikančių spausdintuvu problemų.

(„Windows“) Paleiskite „[HP Print and Scan Doctor](#)“ programą, kad būtų nustatytos ir automatiškai ištaisytos spausdinimo, nuskaitymo ir kopijavimo problemos. Programa gali būti pateikiama ne visomis kalbomis.

Pradinių spausdintuvu gamyklinių parametrų atkūrimas

1. Spausdintuvu valdymo skydelio pradžios ekrane palieskite  (**Sąranka**).
2. Palieskite **Tools (Įrankiai)**, palieskite „**Restore Factory Defaults**“ (**atkurti gamyklines nuostatas**) ir vadovaukitės instrukcijomis ekrane.

Spausdintuvo priežiūra

- Nuvalykite skaitytuvo stiklą
- Nuvalykite išorinj paviršiu
- Išvalykite dokumentų tiektuvą

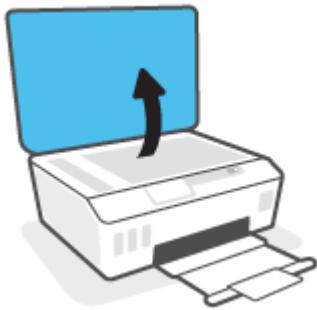
Nuvalykite skaitytuvo stiklą

Dulkės ar nešvarumai ant skaitytuvo stiklo, skaitytuvo dangčio nugarėlės ar skaitytuvo rėmo gali sulėtinti darbą, pabloginti nuskaitytų vaizdų kokybę ir paveikti specialiųjų ypatybių tikslumą (pvz., kopijų talpinimas tam tikro dydžio popieriaus lape).

Kaip nuvalyti skaitytuvo stiklą

⚠ PERSPĖJIMAS! Prieš valant spausdintuvą, reikia jį išjungti nuspaudžiant mygtuką  (Maitinimas mygtuką) ir išjungiant maitinimo kabelį iš elektros lizdo.

1. Pakelkite skaitytuvo dangtį.



- Nuvalykite skaitytuvo stiklą ir dangčio nugarėlę minkšta, nespūrančia šluoste, apipurkšta švelniu stiklo valikliu.



ISPĖJIMAS: Skaitytuvo stiklui valyti naudokite tik stiklo valytuvą. Nenaudokite valiklių, kurių sudėtyje yra abrazyvinių medžiagų, acetono, benzeno ir anglies tetrachlorido, galinčių pažeisti skaitytuvo stiklą. Venkite izopropilo alkoholio, kuris ant skaitytuvo stiklo gali palikti dryžių.

ISPĖJIMAS: Nepurkškite stiklo valiklio tiesiai ant skaitytuvo stiklo. Naudojant per daug stiklo valiklio, jis gali nutekėti po skaitytuvo stiklui ir apgadinti skaitytuvą.

- Uždarykite skaitytuvo dangtį ir įjunkite spausdintuvą.

Nuvalykite išorinį paviršiu

PERSPĖJIMAS! Prieš valant spausdintuvą, reikia jį išjungti nuspaudžiant ižungimo / išjungimo mygtuką (Maitinimas mygtukas) ir ištraukti maitinimo laidą iš elektros lizdo.

Dulkėms, nešvarumams ir dėmėms nuo korpuso nuvalyti naudokite minkštą, drėgną, nesipūkuojantį audinį. Saugokite, kad į spausdintuvo vidų ir ant valdymo skydelio nepatektų skysčių.

Išvalykite dokumentų tiektuvą

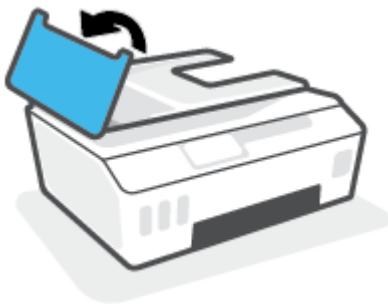
Jeigu dokumentų tiektuvas paima kelis lapus arba nepaima paprasto popieriauslapo, galite išvalyti volelius ir skiriamajį tarpiklį.

Volelių arba skiriamomojo tarpiklio valymas

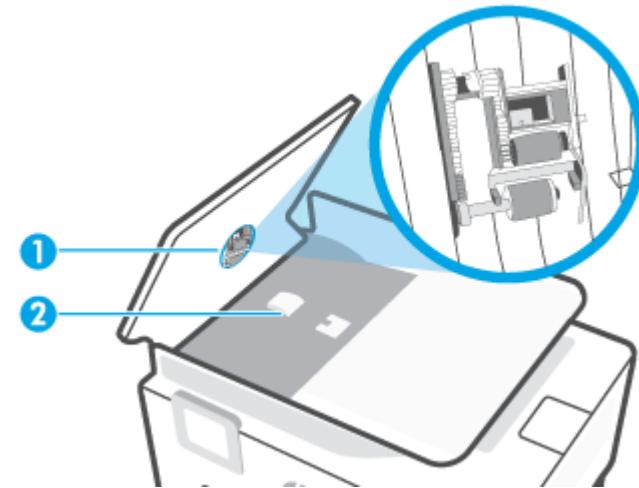
PERSPĖJIMAS! Prieš valant spausdintuvą, reikia jį išjungti nuspaudžiant mygtuką (Maitinimas mygtuką) ir išjungiant maitinimo kabelį iš elektros lizdo.

- Išimkite visus originalus iš dokumentų tiekimo dėklo.

2. Pakelkite dokumentų tiektuvo dangtį.



Taip galima lengvai pasiekti volelius (1) ir skirtuvą (2).



1 Voleliai.

2 Skiriamasis tarpiklis.

3. Sudrékinkite švarią nepūkuotą šluostę distiliuotu vandeniu, tada suspauskite ir gerai išgrežkite.
4. Drėgna šluoste nuvalykite nuosėdas nuo volelių arba skiriamomojo tarpiklio.

 **PASTABA:** Jeigu valant distiliuotu vandeniu nuosėdos nenusivalo, bandykite pavalyti izopropilo alkoholiu (techniniu spiritu).

5. Uždarykite dokumentų tiektuvo dangtį.

HP pagalba

Naujausios gaminio naujinius ir palaikymo informaciją rasite svetainėje adresu www.support.hp.com. „HP“ pagalba internetu teikia įvairių formų pagalbą dėl jūsų spausdintuvu:



Tvarkykles ir parsisiušdinimas Parsisiuškite programinės įrangos tvarkykles ir naujinius, taip pat produktų vadovus ir dokumentaciją, kuri buvo pateikta su jūsų spausdintuvu.



„HP Support Forums“ („HP“ palaikymo forumai): Apsilankykite „HP Support Forums“ ir sužinokite atsakymus į jūrastus klausimus ir problemas. Galite peržiūrėti kitų „HP“ klientų užduotus klausimus arba prisijungti ir pateikti savo pačių klausimus ir komentarus.



Trikčių šalinimas Naudodamies „HP“ internetiniais įrankiais išsiaiškinkite savo spausdintuvo problemas ir raskite rekomenduojamą sprendimą.



PASTABA: HP Smart programėlę taip pat galite naudoti norėdami tikrinti spausdintuvo klaidas bei nustatyti ir šalinti gedimus. Daugiau informacijos apie šią programėlę žr. [Spausdinimui, nuskaitymui bei trikčiu diagnostikai ir šalinimui naudokite HP Smart programėlę 13 puslapyje](#).

Susisiekti su „HP“

Jeigu reikia, kad „HP“ techninės pagalbos atstovas padėtų išspręsti problemą, apsilankykite, [„Contact Support“ \(Susisiekti su palaikymo tarnyba\) svetainėje](#). Kitos susisiekimo galimybės siūlomos netaikant jokių mokesčių klientams, kuriems suteikta garantija („HP“ atstovo pagalba klientams, kuriems garantija nesuteikta, gali būti apmokestinta):



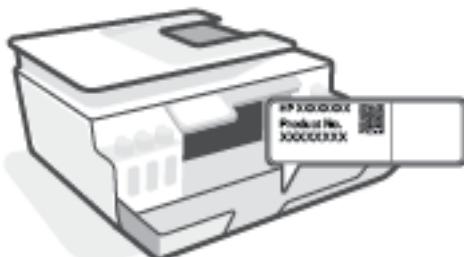
Pasitarkite su „HP“ pagalbos atstovu internetu.



Paskambinkite „HP“ pagalbos atstovui.

Susisiekdamis su „HP“ palaikymo tarnyba, būkite pasiruošę suteikti šią informaciją:

- Produktų pavadinimas (esantis ant spausdintuvo)
- Produktų numeris (esantis vidinėje priekinių durelių dalyje)



- Serijos numeris (pateiktas spausdintuvo nugarinėje dalyje arba apačioje),

Užregistruokite spausdintuvą

Registravimas užtruks tik kelias minutes ir jūs galėsite naudotis greitesniu aptarnavimu, efektyvesniu palaikymu bei gauti produkto palaikymo išpėjimus. Jei savo spausdintuvo neužregistruavote diegdamis programinę įrangą, galite ji užregistruoti dabar, apsilankę adresu <http://www.register.hp.com>.

Papildomos garantijos galimybės

Už papildomą mokesčių galimi išplėstiniai spausdintuvo priežiūros planai. Eikite į www.support.hp.com, pasirinkite savo šalį ir (arba) regioną, kalbą, tuomet peržiūrėkite išplėstinės garantijos galimybes savo spausdintuvui.

A Techninė informacija

Šiame dokumente pateikiama informacija gali būti keičiama iš anksto neįspėjus.

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Specifikacijos](#)
- [Reguliuojamosios pastabos](#)
- [Produkto kenksmingumo aplinkai mažinimo programa](#)

Specifikacijos

Išsamiau apie tai skaitykite interneto svetainėje adresu www.support.hp.com.

Sistemos reikalavimai

- Daugiau informacijos apie būsimus operacinių sistemų leidimus ir pagalbą rasite www.support.hp.com.

Aplinkos sąlygos

- Rekomenduojamas darbinės temperatūros diapazonas: nuo 15 °C iki 30 °C (nuo 59 °F iki 86 °F)
- Darbinės temperatūros diapazonas: 5–40 °C (41–104 °F).
- Rekomenduojama darbinė drėgmė: nuo 20 % iki 80 % RH be kondensacijos
- Darbinės drėgmės diapazonas: nuo 15 % iki 80 % RH be kondensacijos
- Leistinos nedarbinės (saugojimo) temperatūros diapazonas: nuo -40°C iki 60°C (nuo -40°F iki 140°F)
- Esant stipriam elektromagnetiniam laukui, spausdintuvu išvesties rezultatuose galimi nedideli iškraipymai
- HP rekomenduoja naudoti 3 m arba trumpesnį USB kabelį, kad dėl stipraus elektromagnetinio lauko indukuojami trukdžiai būtų kuo mažesni.

Išvesties déklo talpa

- Paprasto popieriaus lapai (75 g/m² [20 svarų]): iki 100
- Vokai: iki 10
- Rodyklės kortelės: iki 30
- Fotopopieriaus lapai: iki 30

Išvesties déklo talpa

- Paprasto popieriaus lapai (75 g/m² [20 svarų]): iki 30
- Vokai: iki 10
- Rodyklės kortelės: iki 30
- Fotopopieriaus lapai: iki 30

Popieriaus tipas ir dydis

- Norėdami gauti tinkančio popieriaus sąrašą, peržiūrėkite spausdintuvo programinę įrangą arba integroutajį žiniatinklio serverj (EWS). Kaip atidaryti EWS, žr. [Atidarykite integroutajį žiniatinklio serverj 82 puslapyje](#).

Popieriaus svoris

- Paprastas popierius: 60–90 g/m² (nuo 16 iki 24 svarų)
- Vokai: 75–90 g/m² (nuo 20 iki 24 svarų)

- Kortelės: iki 200 g/m² (ne daugiau kaip 110 svarų)
- Fotopopierius: iki 300 g/m² (80 svarai)

Spausdinimo specifikacijos

- Spausdinimo greitis kinta priklausomai nuo dokumento sudėtingumo
- Būdas: šiluminis „lašas pagal komandą“ rašalinis spausdinimas
- Kalba: PCL3 GUI

Kopijavimo specifikacijos

- Skiriamoji geba: iki 600 dpi
- Skaitmeninis vaizdų apdorojimas
- Kopijavimo sparta priklauso nuo modelio ir kopijuojamo dokumento sudėtingumo

Nuskaitymo specifikacijos

- Skiriamoji geba: iki 1200 x 1200 tc optinė
Daugiau informacijos apie taškais colyje išreikštą skyrą rasite skaitytuvo programinėje įrangoje.
- Spalvotai: 24 bitų spalvos, 8 bitų pilka (256 pilkos spalvos lygiai)
- Maksimalus nuskaityto vaizdo nuo stiklo dydis: 21,6 x 29,7 cm

Spausdinimo skyra

- Leistinos spausdinimo raiškos nurodytos www.support.hp.com.

Garsinė informacija

- Jei turite prieigą prie interneto, galite gauti akustinę „HP“ interneto svetainės informaciją.

Reguliuojamosios pastabos

Spausdintuvas atitinka tokiems produktams jūsų šalies / regiono reguliavimo institucijų keliamus reikalavimus.

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Reglamentinis modelio identifikacijos numeris](#)
- [Maitinimo laidų naudojimo nurodymai](#)
- [Pranešimas dėl kompiuterinių darbo vietų su ekrano Vokietijos vartotojams](#)
- [Triukšmo skleidimo pareiškimas Vokietijai](#)
- [Europos Sąjungos reglamentinė informacija](#)
- [Atitikties deklaracija](#)
- [Reglamentiniai belaidžio ir laidinio ryšio pareiškimai](#)

Reglamentinis modelio identifikacijos numeris

Kad būtų galima užtikrinti atpažinimą pagal normatyvus, šis produktas pažymėtas normatyviniu modelio numeriu. Šio normatyvinio modelio numerio nereikėtų painioti su prekybiniu pavadinimu arba gaminio numeriais.

Maitinimo laidų naudojimo nurodymai

Įsitikinkite, kad maitinimo šaltinio įtampa atitinką nurodytą ant gaminio. Įtampos diapazonas nurodytas ant gaminio. Gaminui tinkama įtampa: 100–240 V KS arba 200–240 V KS ir 50 / 60 Hz.

⚠️ ISPĖJIMAS: Kad nepažeistumėte gaminio, naudokite tik su gaminiu pateiktą maitinimo laidą.

Pranešimas dėl kompiuterinių darbo vietų su ekrano Vokietijos vartotojams

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.

Triukšmo skleidimo pareiškimas Vokietijai

Geräuschemission

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

Europos Sąjungos reglamentinė informacija



Gaminiai, pažymėti CE ženklu, atitinka taikomas ES direktyvas ir susijusius Europos darniuosius standartus. Visa atitikties deklaracija pateikiama šioje svetainėje:

www.hp.eu/certificates (ieškokite pagal gaminio modelio pavadinimą arba jo kontrolinį modelio numerį (angl. „Regulatory Model Number“ (RMN), kurį rasite kontrolinėje etiketėje).

Už kontrolę yra atsakinga „HP Deutschland GmbH“, HQ-TRE, 71025, Boeblingen, Vokietija.

Gaminiai su belaidžio ryšio funkcija

EMF

- Šis gaminys atitinka tarptautines rekomendacijas (INCIRP) dėl radio dažnio spinduliuotės poveikio. Jei įprastai naudojamas radio bangas siunčiantis ir priimantis įrenginys yra atskirtas 20 cm atstumu, tai užtikrina, kad radio dažnio poveikio lygis atitinka ES reikalavimus.

Belaidžio ryšio funkcija Europoje

- Dėl gaminių su 802.11 b/g/n arba „Bluetooth“ radiju:
 - šis gaminys veikia 2 400–2 483,5 MHz dažniu. Siuntimo galia 20 dBm (100 mW) ar mažesnė.
- Dėl gaminių su 802.11 a/b/g/n radiju:
 - Šis gaminys veikia 2 400–2 483,5 ir 5 170–5 710 MHz dažniu. Siuntimo galia 20 dBm (100 mW) ar mažesnė.



ĮSPĖJIMAS: visose lentelėje nurodytose šalyse belaidžio vietinio tinklo prietaisą EEE 802.11x, turintį 5,15–5,35 GHz dažnių juostą, **galima naudoti tik patalpų viduje**. Naudojant šį WLAN prietaisą lauke, galimi turimų radio paslaugų ryšio trukdžiai.

Atitikties deklaracija

Atitikties deklaraciją rasite adresu www.hp.eu/certificates.

Reglamentiniai belaidžio ir laidinio ryšio pareiškimai

Šiame skyriuje pateikiama su belaide ir laidine įranga susijusi norminė informacija:

- [Notice to users in Brazil](#)

- [Pranešimas Taivano vartotojams](#)
- [Pastaba Meksikos vartotojams](#)
- [Notice to users in Ukraine](#)
- [Notice to users in Taiwan \(5 GHz\)](#)
- [Pranešimas naudotojams Serbijoje \(5 GHz\)](#)
- [Pranešimas naudotojams Tailande \(5 GHz\)](#)

Notice to users in Brazil

Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

Pranešimas Taivano vartotojams

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。

Pastaba Meksikos vartotojams

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.

Notice to users in Ukraine

Повідомлення для користувачів в Україні

Технологія, що використовується	Радіочастотні діапазони	Максимальна потужність передавання
WLAN Wi-Fi 802.11x (2,4 ГГц)	2400–2483,5 МГц	< 100 мВт (20 дБм) ЕІВП
Bluetooth з низьким енергоспоживанням (2,4 ГГц)	2400–2483,5 МГц	< 100 мВт (20 дБм) ЕІВП
Bluetooth (2,4 ГГц)	2400–2483,5 МГц	< 100 мВт (20 дБм) ЕІВП
WLAN Wi-Fi 802.11x (5 ГГц)	5150–5350 МГц 5470–5835 МГц	< 100 мВт (20 дБм) ЕІВП



PASTABA: Відповідні частотні діапазони та максимальна потужність передавання застосовуються, лише якщо в пристрії використовується зазначена технологія підключення.

Notice to users in Taiwan (5 GHz)

在 5.25-5.35 種類頻帶內操作之無線資訊傳輸設備，限於室內使用。應避免影響附近雷達系統之操作。

Pranešimas naudotojams Serbijoje (5 GHz)

Upotreba ovog uredjaja je ogranicna na zatvorene prostore u slucajevima koriscenja na frekvencijama od 5150-5350 MHz.

Pranešimas naudotojams Tailande (5 GHz)

เครื่องวิทยุคมนาคมนี้มีระดับการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าสอดคล้องตามมาตรฐานความปลอดภัยต่อสุขภาพของมนุษย์จากการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมที่คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติประกาศกำหนด

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

Produkto kenksmingumo aplinkai mažinimo programa

HP įsipareigojusi gaminti kokybiškus produktus aplinkai nekenkiančiu būdu. Šiame gaminyje numatytos perdirlimo galimybės. Skirtingų medžiagų skaičius sumažintas iki minimumo, kartu garantuojant tinkamą funkcionalumą ir patikimumą. Gaminys sukurtas taip, kad skirtinges medžiagos būtų lengva atskirti. Tvirtinimo elementus ir kitas jungtis lengva rasti, pasiekti ir atjungti paprastais įrankiais. Labai svarbios dalys buvo sukurtos taip, kad jas būtų lengva pasiekti, ardyti ir taisyti.

Daugiau informacijos rasite tinklalapyje „HP Commitment to the Environment“ („HP“ įsipareigojimas saugoti aplinką):

www.hp.com/sustainableimpact.

- [Aplinkosaugos patarimai](#)
- [Europos Komisijos reglamentas 1275/2008](#)
- [Popierius](#)
- [Plastikinės dalys](#)
- [Saugos duomenų lapai](#)
- [Perdirbimo programa](#)
- [„HP“ rašalinių spausdintuvų eksplotacinių medžiagų perdirlimo programa](#)
- [Energijos suvartojimas](#)
- [Nereikalingą įrangą šalina vartotojai](#)
- [Atlieku išmetimas Brazilijoje](#)
- [Cheminės medžiagos](#)
- [Pavojingu medžiagu arba elementų ir jų turinio lentelė \(Kinija\)](#)
- [Deklaracija dėl draudžiamųjų medžiagų žymėjimo sąlygos \(Taivanas\)](#)
- [Pavojingu medžiagu apribojimas \(Indija\)](#)
- [Elektros ir elektronikos įrangos atlieku kontrolės reglamentas \(Turkija\)](#)
- [EPEAT](#)
- [SEPA ekologiškai švarių produkų žymos vartotojo informacija \(Kinija\)](#)
- [Kinijos energijos etiketė spausdintuvams, faksams ir kopijavimo aparatams](#)
- [Baterijos išmetimas Taivane](#)
- [ES baterijų direktyva](#)
- [Pastaba Brazilijai dėl baterijos](#)
- [Kalifornijos valstijos pranešimas dėl medžiagų, kurių sudėtyje yra perchlorato](#)

Aplinkosaugos patarimai

„HP“ siekia padėti klientams mažiau teršti aplinką. Norédami sužinoti daugiau apie „HP“ aplinkosaugos iniciatyvas, apsilankykite „HP Eco Solutions“ svetainėje.

www.hp.com/sustainableimpact

Europos Komisijos reglamentas 1275/2008

Informaciją apie gaminio energijos suvartojojimą, išskaitant prie tinklo prijungto gaminio suvartojojamą energiją budėjimo režimu, kai prijungti visi laidinio tinklo prievedai ir suaktyvinti visi belaidžio tinklo prievedai, žr. produkto IT ECO deklaracijos skyriuje P15 „Papildoma informacija“ svetainėje www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdata/itecodesktop-pc.html.

Popierius

Šis gaminys pritaikytas naudoti perdibta popierių pagal standartus DIN 19309 ir EN 12281:2002.

Plastikinės dalys

Plastikinės dalys, sveriančios daugiau kaip 25 gramus, paženklintos pagal tarptautinius standartus; tai padidina galimybę identifikuoti plastikines dalis, kurias, baigus eksplloatuoti produktą, galima atiduoti perdirbtį.

Saugos duomenų lapai

Saugos duomenų lapus, gaminiių saugos ir aplinkosaugos informaciją rasite adresu www.hp.com/go/ecodata arba ji gali būti pateikta paprašius.

Perdirbimo programa

„HP“ siūlo vis daugiau gaminiių grąžinimo ir perdirbimo programų daugelyje šalių (regionų) ir bendradarbiauja su kai kuriais didžiausiais pasaulio elektroninės įrangos perdirbimo centrais. „HP“ saugo išteklius perparduodama kai kuriuos populiariausius savo gaminius. Daugiau informacijos apie „HP“ gaminiių perdirbimą pateikiama interneite adresu:

www.hp.com/recycle

„HP“ rašalinių spausdintuvų eksplloatacinių medžiagų perdirbimo programa

„HP“ įsipareigoja saugoti aplinką. „HP“ rašalinių spausdintuvų eksplloatacinių medžiagų perdirbimo programa vykdoma daugelyje šalių (regionų) ir leidžia nemokamai perdirbtį panaudotas spausdinimo ir rašalo kasetes. Plačiau apie tai žr. interneto svetainėje:

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

Energijos suvartojojimas

HP spausdinimo ir vaizdo perteikimo įranga, pažymėta ENERGY STAR® logotipu, yra patvirtinta JAV aplinkos apsaugos agentūros. ENERGY STAR reikalavimus atitinkantys vaizdo perteikimo gaminiai yra paženklinti:



Papildomos informacijos apie „ENERGY STAR“ patvirtintus vaizdo perteikimo modelius rasite adresu: www.hp.com/go/energystar

Nereikalingą įrangą šalina vartotojai



Šis simbolis reiškia, kad gaminio negalima šalinti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis. Vietoj to, jūs turėtumėte saugoti žmonių sveikatą ir aplinką, atiduodami nereikalingą įrangą į specializuotą surinkimo punktą pakartotinai pedirbtį elektrinę ir elektroninę aparatūrą. Dėl papildomos informacijos kreipkitės į savo buitinėlių atliekų tvarkymo tarnybą arba apsilankykite <http://www.hp.com/recycle>.

Atliekų išmetimas Brazilijoje



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

Cheminės medžiagos

„HP“ yra įsipareigojusi suteikti informaciją apie produktuose naudojamas chemines medžiagas, kad atitiktų teisinius reikalavimus, pvz., REACH (Europos Parlamento ir Tarybos direktyva EC nr. 1907/2006). Šio produkto cheminės informacijos ataskaitą rasite: www.hp.com/go/reach.

Pavojingų medžiagų arba elementų ir jų turinio lentelė (Kinija)

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。

Deklaracija dėl draudžiamųjų medžiagų žymėjimo sąlygos (Taivanas)

台灣 限用物質含有情況標示聲明書

Taiwan Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
	—	○	○	○	○	○
列印引擎 Print engine	—	○	○	○	○	○
外殼和紙匣 External casing and trays	○	○	○	○	○	○
電源供應器 Power supply	—	○	○	○	○	○
電線 Cables	○	○	○	○	○	○
印刷電路板 Print printed circuit board	—	○	○	○	○	○
控制面板 Control panel	—	○	○	○	○	○
墨水匣 Cartridge	○	○	○	○	○	○
掃描器組件 Scanner assembly	—	○	○	○	○	○

備考 1. “超出 0.1 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. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

Note 2: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考 3. “—” 係指該項限用物質為排除項目。

Note 3: “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

若要存取產品的最新使用指南或手冊，請前往 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.

Pavojingų medžiagų apribojimas (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.

Elektros ir elektronikos įrangos atliekų kontrolės reglamentas (Turkija)

Türkiye Cumhuriyeti: AEEE 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 ekologiškai švarių produktų žymos vartotojo informacija (Kinija)

中国环境标识认证产品用户说明

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

如需长时间使用本产品或打印大量文件, 请确保在通风良好的房间内使用。

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

您可以使用再生纸, 以减少资源耗费。

Kinijos energijos etiketė spausdintuvams, faksams ir kopijavimo aparatams

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。

Baterijos išmetimas Taivane



廢電池請回收

ES baterijų direktyva



Šiame gaminyje yra baterija, naudojama realaus laiko laikrodžio duomenų arba gaminio nustatymų vientisumui palaikyti. Jos veikimo laikas atitinka gaminio naudojimo laiką. Bateriją tvarkyti arba pakeisti galite kvalifikuotas techninės pagalbos specialistas.

Pastaba Brazilijai dėl baterijos

A bateria deste equipamento não foi projetada para removida pelo cliente.

Kalifornijos valstijos pranešimas dėl medžiagų, kurių sudėtyje yra perchlorato

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

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

Rodyklė

Simboliai/skaitmenys

- „Webscan“ 54
- „Windows“
 - sistemos reikalavimai 124

A

- aplinka
 - aplinkos sąlygos 124
- Produkto kenksmingumo aplinkai
 - mažinimo programa 130

B

- būsenos piktogramos 6

D

- dėklai
 - išvalyti užstrigusj popierių 91
 - popieriaus tiekimo trikčių diagnostika ir šalinimas 98
- dokumentų tiektuvas
 - išvalykite 119
 - padavimo problemos, trikčių nustatymas ir šalinimas 119

G

- garantija 122

I

- integruotas žiniatinklio serveris
 - atidarymas 82
 - „Webscan“ 54
- išvalykite
 - dokumentų tiektuvas 119

K

- kopijuoti
 - specifikacijos 125

L

- lemputės, valdymo skydelis 5

M

- maitinimas
 - trikčių diagnostika ir šalinimas 115
- mygtukai, valdymo skydelis 5

N

- nuskaitymas
 - iš „Webscan“ 54
 - nuskaitymo specifikacijos 125
- nuvalykite
 - išorinis paviršius 119
 - skaitytuvo stiklas 118

P

- paimami keli lapai, trikčių diagnostika 98
- pakrypės, trikčių šalinimas
 - spausdinti 98
- palaikomos operacinės sistemos 124
- perdirbtai
 - rašalo kasetes 131
- peržiūra
 - tinklo nustatymai 79
- popieriaus tiekimo problemos, trikčių diagnostika 98
- popierius
 - HP, užsakymas 11
 - išvalyti užstrigimus 91
 - kreivai tiekiami lapai 98
 - popieriaus tiekimo trikčių diagnostika ir šalinimas 98
- programinė įranga
 - „Webscan“ 54

R

- reglamentinės normos 126
- pareiškimai apie belaidį ryšį 127
- reglamentinis modelio identifikacijos numeris 126

S

- sistemos reikalavimai 124
- skaitytuvo stiklas
 - nuvalykite 118
- spausdinti
 - specifikacijos 125
 - trikčių diagnostika ir šalinimas 115
- specifikacijos
 - sistemos reikalavimai 124
- stiklas, skaitytuvas
 - nuvalykite 118

T

- techninė informacija
 - aplinkos sąlygos 124
 - kopijavimo specifikacijos 125
 - nuskaitymo specifikacijos 125
 - spausdinimo specifikacijos 125
- techninė priežiūra
 - nuvalykite 119
- tinklai
 - peržiūrėti ir spausdinti
 - nustatymus 79
- tinklo sujungimas
 - belaidis ryšys 73
- trikčių diagnostika ir šalinimas
 - iš dėklo neįtraukiamas
 - popierius 98
 - kreivai tiekiami lapai 98
 - maitinimas 115
 - paimami keli lapai 98

popieriaus tiekimo problemos

98

spausdinti 115

trikčių nustatymas ir šalinimas

valdymo skydelio pagalbos

sistema 89

U

užstrigimai

išvalyti 91

V

valdymo skydelis

būsenos piktogramos 6

funkcijos 5

lemputės 5

mygtukai 5

vartotojų palaikymo tarnyba

garantija 122