



Vartotojo vadovas



HP ENVY 6400e All-in-One series

„HP company“ pastabos

ŠIAME DOKUMENTE PATEIKIAMA INFORMACIJA GALI BŪTI KEIČIAMA IŠ ANKSTO NEĮSPĖJUS.

VISOS TEISĖS SAUGOMOS. ŠIĄ MEDŽIAGĄ ATGAMINTI, PRITAIKYTI AR VERSTI BE IŠANKSTINIO RAŠYTINIO 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 NETURĖTŲ BŪTI SUPRASTA KAIP PAPILDOMA GARANTIJA. HP NEATSAKO UŽ TECHNINES AR REDAKCINES ŠIO LEIDINIO KLAIDAS.

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P.

„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.

Saugos informacija



Kai naudojate šiuo gaminiu, visuomet imkitės elementarių atsargumo priemonių, kad išvengtumėte galimo sužeidimo dėl gaisro ar elektros smūgio.

- Perskaitykite ir išsiaiškinkite visus nurodymus, pateiktus dokumentuose, kuriuos gavote su spausdintuvu.
- Laikykitės visų perspėjimų ir nurodymų, esančių ant gaminio.
- Prieš valydami šį gaminį, išjunkite jį iš elektros lizdo.
- Nestatykite ir nenaudokite šio gaminio prie vandens arba būdami šlapi.
- Pastatykite gaminį patikimai ant tvirto paviršiaus.
- Pastatykite gaminį saugioje vietoje, kad niekas negalėtų užlipti ant telefono linijos laido, už jo užkliūti ar jį pažeisti.
- Jei gaminys neveikia kaip turėtų, žr. [„Problemos sprendimas“ 82 puslapyje](#).
- Viduje nėra dalių, kurių techninę priežiūrą galėtų atlikti pats naudotojas. Dėl techninio aptarnavimo kreipkitės į kvalifikuotą techninės priežiūros personalą.

Turinys

1 Spausdintuvo dalys	1
Spausdintuvo apžvalga	2
Mygtukai	4
Ataskaitų spausdinimas naudojant valdymo skydelį	7
Kraštų apšvietimas ir būsenos kontrolinės lemputės	8
„Quiet Mode“ (tylusis režimas)	13
Automatinis išjungimas	14
Miego režimas	15
Spausdintuvo lempučių arba garso reguliavimas	16
2 Popieriaus įdėjimo pagrindai	17
Laikmenų įdėjimas	18
Įdėkite originalą	21
Numatytojo popieriaus dydžio, kurį aptinka spausdintuvas, keitimas	23
Pagrindinė informacija apie popierių	24
3 Spausdintuvo prijungimas	25
„HP+“ spausdintuvų reikalavimai	26
Prijungimas naudojant programėlę „HP Smart“	27
Prijungimas prie belaidžio tinklo naudojant maršruto parinktuvą	28
Prisijungimas belaidžiu ryšiu nenaudojant maršruto parinktuvo	31
Ryšio tipo keitimas	35
Belaidžio ryšio nuostatos	36
Išplėstinės spausdintuvo tvarkymo priemonės (belaidžiams spausdintuvams)	37
Belaidžio spausdintuvo sąrankos ir naudojimo patarimai	38
4 Spausdintuvo valdymo priemonės	39
Spausdinimui, nuskaitymui bei trikčių diagnostikai ir šalinimui naudokite „HP Smart“ programėlę	40
Atidarykite HP spausdintuvo programinę įrangą („Windows“)	41
Parankinė („Windows“)	42
Integruotasis tinklo serveris	43

Spausdintuvo naujinimas	45
5 „Print“ (Spausdinti)	46
Spausdinkite naudodami programėlę HP Smart	47
Spausdinkite iš mobiliųjų įrenginių	48
Spausdinimas naudojant kompiuterį	49
Su „Print Anywhere“ spausdinkite bet kur	54
Patarimai, kaip sėkmingai spausdinti	55
6 Kopijavimas, skenavimas ir mobilusis faksas	57
Kopijavimas ir skenavimas naudojant „HP Smart“	58
Kopijavimas iš spausdintuvo	60
„Scan“ (nuskaityti)	61
Patarimai, kaip sėkmingai kopijuoti ir nuskaityti	65
„Mobile Fax“	66
7 Kasečių tvarkymas	67
Informacija apie kasetes ir spausdinimo galvutę	68
Apytikrio rašalo lygio patikrinimas	69
Rašalo užsakymas	70
„HP Instant Ink“	71
Kasečių pakeitimas	72
Darbas vienos kasetės režimu	74
Kasetės garantijos informacija	75
Patarimai, kaip naudoti rašalo kasetes	76
8 Tinklo paslaugos	77
Kas yra tinklo paslaugos?	78
Tinklo paslaugų nustatymas	79
Tinklo paslaugų šalinimas	81
9 Problemos sprendimas	82
Gaukite pagalbą naudodami programėlę HP Smart	83
Šio vadovo teikiama pagalba	84
Susipažinimas su spausdintuvo ataskaitomis	107
Tinklo paslaugų naudojimo problemų sprendimas	109
Spausdintuvo priežiūra	110
Originalių gamyklinių numatytųjų nuostatų atkūrimas	113
HP pagalba	114

10 „HP EcoSolutions“ (HP aplinkosaugos sprendimai)	116
„Energy Save Mode“ (energijos taupymo režimas)	117
Priedas A Techninė informacija	118
„HP Company“ pastabos	119
Specifikacijos	120
Reglamentinės pastabos	122
Produkto aplinkos priežiūros programa	128
Rodyklė	135

1 Spausdintuvo dalys

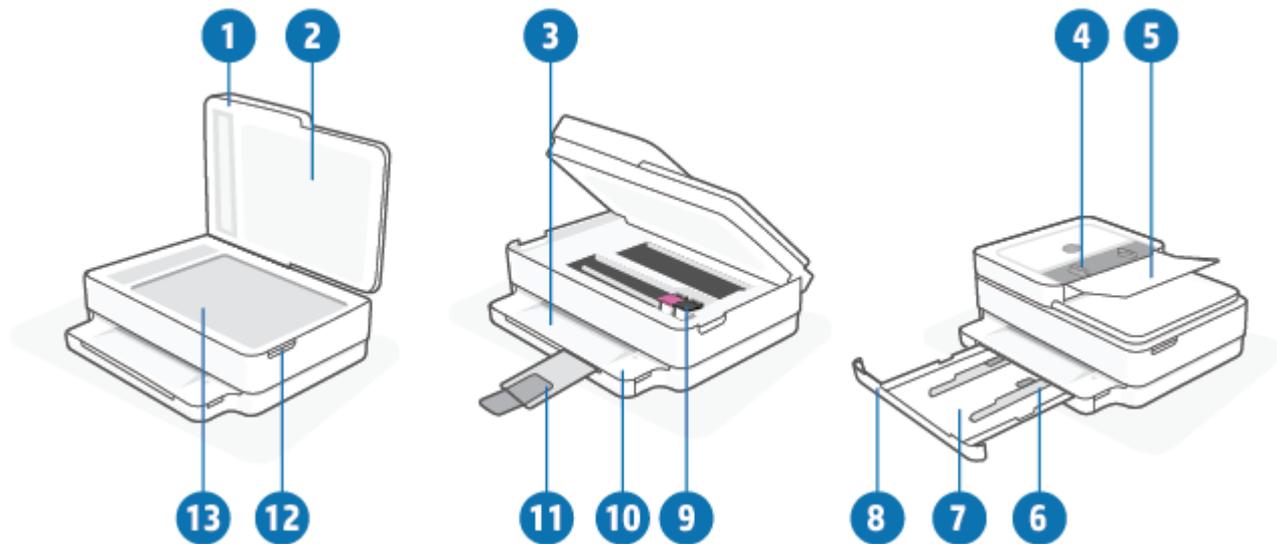
Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Spausdintuvo apžvalga](#)
- [Mygtukai](#)
- [Ataskaitų spausdinimas naudojant valdymo skydelį](#)
- [Krašty apšvietimas ir būsenos kontrolinės lemputės](#)
- [„Quiet Mode“ \(tylusis režimas\)](#)
- [Automatinis išjungimas](#)
- [Miego režimas](#)
- [Spausdintuvo lempučių arba garso reguliavimas](#)

Spausdintuvo apžvalga

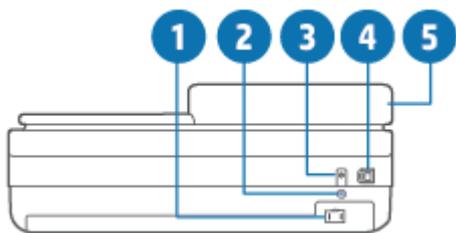
- [Vaizdas iš priekio ir viršaus](#)
- [Vaizdas iš galo](#)

Vaizdas iš priekio ir viršaus



Savybė	Apibūdinimas
1	Skaitytuvo dangtelis
2	Dangčio pagrindas
3	Išvesties dėklas
4	Dokumentų tiektuvo popieriaus pločio kreiptuvai
5	Dokumentų tiektuvo įvesties dėklas
6	Popieriaus pločio slankikliai
7	Popieriaus dėklas
8	Popieriaus dėklo durelės
9	Rašalo kasetės
10	Valdymo skydelis
11	Išvesties dėklo ilgintuvas (taip pat vadinamas dėklo ilgintuvu)
12	Kasečių aptarnavimo dangtelis
13	Nuskaitymo stiklas

Vaizdas iš galo

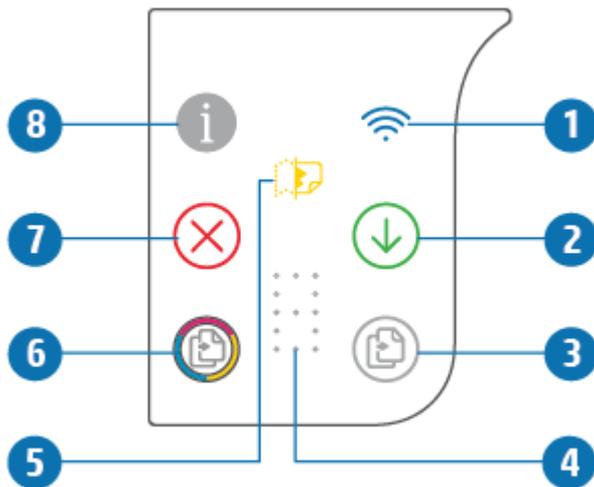


1	Maitinimo jungtis
2	Mygtukas Belaidis ryšys
3	Mygtukas Maitinimas
4	USB prievadas
5	Dokumentų tiektuvo įvesties dėklas

Mygtukai

- [Valdymo skydelio mygtukai](#)
- [Galinėje spausdintuvo dalyje esantys mygtukai](#)
- [Mygtukų deriniai](#)

Valdymo skydelio mygtukai



Savybė	Apibūdinimas
1	 (belaidžio ryšio lemputė): šviečia mėlyna. rodo spausdintuvo belaidžio ryšio būseną. Prisijungus pradeda šviesti, neprisijungus mirksi.
2	 Mygtukas Tęsti: kai jis užsidega, paspauskite, kad tęstumėte užduotį po pertraukimo (pvz., įdėjus popierių ar pašalinus užstrigusį popierių). Daugiau informacijos rasite Spausdintuvo įspėjimo arba klaidos būseną 102 puslapyje .
3	 (Pradėti kopijuoti nespaltvai): šviečia baltai. Pradeda kopijuoti nespaltvai. Norėdami padidinti kopijų skaičių, nuspauskite mygtuką keletą kartų.
4	 (Skaitiklio indikatorius): Naudojama parodyti kopijų skaičių ir klaidų kodus (šviečia baltai). Daugiau informacijos rasite Spausdintuvo įspėjimo arba klaidos būseną 102 puslapyje .
5	 (Dokumentų tiektuvo klaidos indikatorius): Įspėjamasis simbolis, rodantis dokumentų tiektuvo klaidą, pvz., popieriaus strigtį ar netinkamai paimamą popierių.
6	 (Pradėti kopijuoti spalvotai): šviečia įvairiomis lėtai besikeičiančiomis spalvomis. Pradeda kopijuoti spalvotai. Norėdami padidinti kopijų skaičių, nuspauskite mygtuką keletą kartų.

Savybė	Apibūdinimas
7	 Mygtukas Atšaukti: kai jis užsidega, paspauskite jį, kad sustabdytumėte atliekamą operaciją.
8	 Mygtukas Informacija: išspausdinamas esamos spausdintuvo būsenos informacijos lapas. <ul style="list-style-type: none"> Jeigu jis mirksi baltai, paspauskite jį, kad patvirtintumėte prisijungimo bandymą iš kitų įrenginių. Jei mygtukas šviečia gintarine spalva (gali mirksėti), tai reiškia „HP Instant Ink“ įspėjimą arba klaidą. Paspauskite mygtuką, kad atspausdintumėte informacinį lapą. Tada peržiūrėkite diagnostikos rezultatų skiltį „HP Instant Ink“ ir vadovaukitės lape pateikiamais nurodymais. <p>PASTABA: Paslauga „HP Instant Ink“ gali būti teikiama ne visose šalyse. Ar paslauga prieinama, sužinosite apsilankę adresu hpinstantink.com.</p>

Galinėje spausdintuvo dalyje esantys mygtukai

 (Maitinimo jungtis)	Naudokite tik HP pateikiamą maitinimo laidą.
 Mygtukas Maitinimas	spauskite, kad įjungtumėte arba išjungtumėte spausdintuvą.
 (USB prievadas)	Spausdintuvą prie kitų įrenginių prijunkite USB laidu.
 Mygtukas Belaidis ryšys	<ul style="list-style-type: none"> Paspauskite, kad įjungtumėte arba išjungtumėte spausdintuvo belaidžio ryšio funkciją, skirtą prisijungti prie belaidžio tinklo naudojant maršruto parinktuvą arba prieigos tašką. Palaikykite nuspaudę ne mažiau trijų sekundžių, kad atstatytumėte tinklo nuostatas į numatytąsias. Tai taip pat perstitys spausdintuvą atgal į automatinio belaidžio ryšio prijungimo (AWC) sąrankos režimą. Spausdintuvą turi būti AWC sąrankos režime, kad būtų galima prijungti prie „HP Smart“ programėlės ir jūsų tinklo. Daugiau informacijos rasite Prijungimas naudojant programėlę „HP Smart“ 27 puslapyje.

Mygtukų deriniai

Funkcija	Mygtukų derinys	Instrukcija
Automatinio belaidžio prisijungimo (AWC) tinklo atstatymas		Paspauskite ir bent tris sekundes palaikykite Belaidžio ryšio mygtuką, kad atstatytumėte tinklo nuostatas į numatytąsias. Tai taip pat perstitys spausdintuvą atgal į automatinio belaidžio ryšio prijungimo (AWC) sąrankos režimą.
Įeikite į Belaidžio ryšio apsaugotos sąrankos (WPS) mygtuko režimą.	 + 	Paspauskite ir 3 sekundes palaikykite įrenginio gale esantį belaidžio ryšio ir maitinimo mygtukus.
Įeikite į Belaidžio ryšio apsaugotos sąrankos (WPS) PIN režimą ir atsispausdinkite puslapį su PIN kodu.	 + 	Palaikykite nuspaudę Informacija mygtuką bent tris sekundes, kad užsidegtų visų mygtukų lemputės, tada vienu metu paspauskite ir penkias sekundes palaikykite Informacijos ir Tęsti mygtukus.
„Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) įjunkite arba išjunkite.	 +  + 	Palaikykite nuspaudę Informacija mygtuką bent tris sekundes, kad užsidegtų visų mygtukų lemputės, tada vienu metu paspauskite Informacija, Atšaukti ir Tęsti mygtukus.

Funkcija	Mygtukų derinys	Instrukcija
Visiškas gaminio nuostatų atstatymas		<p>Visiško gaminio nuostatų atstatymo metu iš spausdintuvo bus ištrinti visi asmeniniai duomenys, nustatymai, tinklo informacija.</p> <p>Atidarius rašalo kasečių skyriaus dangtelį paspauskite ir bent penkias sekundes palaikykite Maitinimo mygtuką.</p>
Atstatyti gamyklinius nustatymus		<p>Atstačius gamyklinius spausdintuvo nustatymus bus pašalinti visi prieš tai spausdintuve nustatyti parametrai ir funkcijos.</p> <p>Atidarius rašalo kasečių skyriaus dangtelį paspauskite ir bent tris sekundes palaikykite Maitinimo ir Belaidžio ryšio mygtukus.</p>

Ataskaitų spausdinimas naudojant valdymo skydelį



PASTABA: Prieš spausdindami ataskaitas palaikykite nuspaudę  („Information“ (informacija)

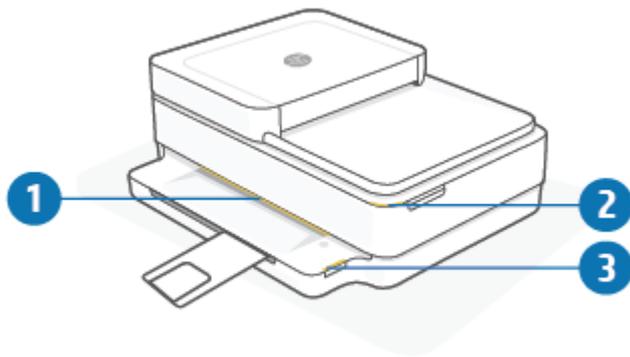
mygtukas) bent tris sekundes, kad užsidegtų visi valdymo skydelio mygtukai. Tada vadovaukitės lentelėje pateikiamomis instrukcijomis.

Spausdintuvo ataskaita	Kaip spausdinti	Apibūdinimas
Spausdintuvo informacijos lapas	Paspauskite  . Norint gauti šią informaciją, prieš tai nereikia 3 sekundes laikyti nuspausto informacijos mygtuko.	Spausdintuvo informacijos lape pateikiama apibendrinta įvairių spausdintuvo veiksmų informacija IR dabartinė būsena. Šioje ataskaitoje pateikta bendroji tinklo, „Wi-Fi Direct“, mobiliojo spausdinimo ir „HP Instant Ink“ būsena.
Spausdintuvo būsenos ataskaita	Vienu metu paspauskite  ir  .	Spausdintuvo būsenos ataskaitoje pateikiama esama spausdintuvo informacija, kasetės būsena arba paskutiniai įvykiai. Tai taip pat gali pasitarnauti atliekant trikčių diagnostiką ir šalinimą.
Belaidžio ryšio tinklo bandymo ataskaita ir tinklo konfigūracijos puslapis	Vienu metu paspauskite  ir  .	Belaidžio ryšio tinklo bandymo ataskaitoje rodomi belaidžio ryšio tinklo būsenos, signalo, aptiktų tinklų ir kt. diagnostikos rezultatai. Tinklo konfigūracijos puslapyje rodoma tinklo būsena, pagrindinio kompiuterio pavadinimas, tinklo pavadinimas ir kt.
Belaidžio tinklo greito pasirengimo darbui vadovas	Paspauskite  .	Belaidžio ryšio greito pasirengimo darbo vadovas pateikia nuoseklias instrukcijas, kurios padės jums atlikti belaidžio ryšio sąranką.
„Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) vadovas	Vienu metu paspauskite  ir  .	„Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) vadove pateiktos instrukcijos, padėsiančios jums atlikti sąranką ir naudoti „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys).
Žiniatinklio paslaugų ataskaitos	Paspauskite  .	Atsižvelgiant į žiniatinklio paslaugų būseną, žiniatinklio paslaugų ataskaitose pateikiamos skirtingos instrukcijos, padėsiančios jums įjungti žiniatinklio paslaugas, atlikti jų sąranką arba išspręsti sujungimo problemas ir kt.
Spausdinimo kokybės ataskaita		Norėdami atspausdinti spausdinimo kokybės ataskaitą: <ul style="list-style-type: none"> Integruotasis tinklo serveris (EWS): Spustelėkite skirtuką Priemonės, tada spustelėkite elementą Spausdinimo kokybės parankinė, esantį srityje Paslaugų programos, ir spustelėkite mygtuką Spausdinimo kokybės ataskaita. „HP Smart“ programėlė („Win10“): Spausdintuvo nustatymuose paspauskite Spausdintuvo ataskaitos, pasirinkite Spausdinimo kokybės diagnostika ir paspauskite Spausdinti.

Kraščių apšvietimas ir būsenos kontrolinės lemputės

- [Būsenos kontrolinių lempučių apžvalga](#)
- [Kraščių apšvietimas](#)

Būsenos kontrolinių lempučių apžvalga



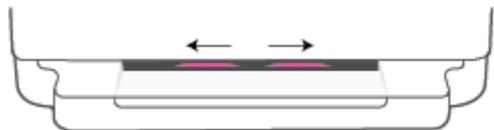
Funkcija	Apibūdinimas
1	Kraščių apšvietimas: Galimos spalvos: mėlyna, balta, žalia, gintarinė ar violetinė. Kiekviena jų nurodo įvairias spausdintuvo būsenas. Daugiau informacijos žr. kitą skyrių.
2	Kasečių aptarnavimo dangtelis lemputė: Kasečių priežiūros dangtelio lemputė yra lenkta šviečianti juostelė viršutiniame dešiniajame kampe. Ji šviečia esant rašalo sutrikimams. Rašalo kasečių lemputės: Juodo ir spalvoto rašalo kasetės turi atskiras lemputes, kurios klaidos atveju mirksi. Atidarykite dureles ir išsiaiškinkite gedimą. Daugiau informacijos rasite Spausdintuvo įspėjimo arba klaidos būseną 102 puslapyje .
3	Popieriaus dėklo lemputė: Mirksi valdymo skydelio dešinėje, šone, virš popieriaus dėklo krašto esanti popieriaus dėklo lemputė. Šviesdama ji praneša apie popieriaus klaidas, pvz., popieriaus dydžio, pločio ar ilgio neatitikimą. Daugiau informacijos rasite Spausdintuvo įspėjimo arba klaidos būseną 102 puslapyje .

Kraščių apšvietimas

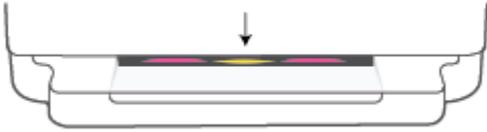
Spausdintuvą Kraščių apšvietimas sudaro didelė šviesos juosta jo priekyje. Šių lempučių spalva nurodo spausdintuvo būseną ir veikimą.

1-1 lentelė Kraščių apšvietimas – violetinė

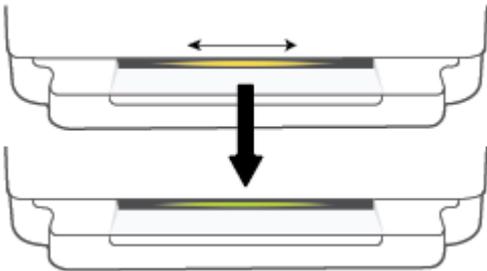
Lemputės būseną	Apibūdinimas
Šviesos juosta šviečia nuo vidurio link išorės, pakartotinai.	Spausdintuvas yra belaidžio ryšio sąrankos režime, laukia „HP Smart“ programėlės arba HP spausdintuvo programinės įrangos prisijungimo. Toks švietimo būdas reiškia, kad spausdintuvas signalizuoja ir yra paruoštas aptikimui, kad būtų galima atlikti sąranką. Užbaikite sąranką naudodami „HP Smart“ programėlę arba HP spausdintuvo programinę įrangą. Spausdintuvas liks belaidžio ryšio sąrankos režime dvi valandas. Norint atstatyti belaidžio ryšio sąrankos režimą, 5 sekundes paspauskite spausdintuvo gale esantį belaidžio ryšio mygtuką.



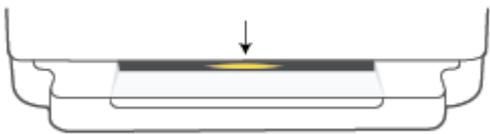
1-1 lentelė Kraštų apšvietimas – violetinė (tęsinys)

Lemputės būseną	Apibūdinimas
<p>Centrinė lempučių juostos dalis šviečia violetine spalva.</p> 	<p>Spausdintuvas jungiasi prie „HP Smart“ programėlės, ši būseną išlieka tol, kol spausdintuvui perduodami tinklo duomenys. Jei tris minutes nebūna veiklos, spausdintuvas persijungia į laukimo režimą.</p>
<p>Išoriniai lempučių juostos kraštai pakartotinai mirksi violetine spalva.</p> 	<p>Spausdintuvas prisijungė prie belaidžio tinklo, įjungtas WPS mygtuko režimas.</p>
<p>Gintarinės spalvos mirksėjimas vidurinėje dalyje ir du violetine spalva šviečiantys kraštai.</p> 	<p>WPS mygtuko režime įvyko klaida.</p>

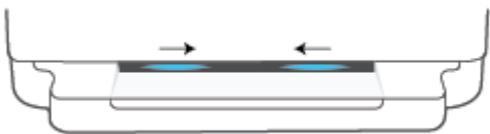
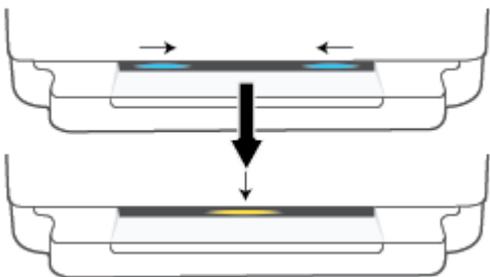
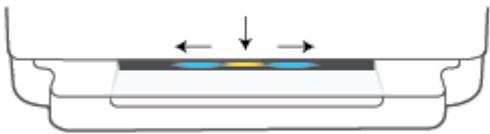
1-2 lentelė Kraštų apšvietimas – gintarinė

Lemputės būseną	Apibūdinimas
<p>Gintarinė spalva šviečia plati kontrolinių lempučių juosta.</p> 	<p>Nurodo įspėjimą arba strigties klaidą. Daugiau informacijos apie Kraštų apšvietimas, šviečiančios gintarinė spalva, priežastis ir sprendimus rasite Spausdintuvo įspėjimo arba klaidos būseną 102 puslapyje. Spausdintuvui išėjus iš klaidos būsenos gintarinė centrinės dalies spalva pasikeis į žalią.</p>
<p>Lempučių juosta toliau šviečia link kraštų, persijungia į žalią.</p> 	<p>Spausdintuvas yra atstatomas į gamyklinius nustatymus, ir juos atlikus jis automatiškai pasileis į naujo.</p>

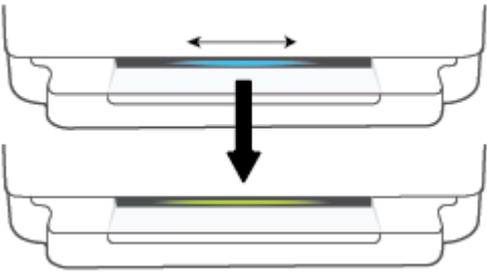
1-2 lentelė Kraštų apšvietimas – gintarinė (tęsinys)

Lemputės būseną	Apibūdinimas
<p>Lempučių juosta mirksi gintarine spalva.</p> 	<p>Rimta spausdintuvo klaida. Visi spausdintuvo LED mirksi greitai. Išjunkite spausdintuvą, tuomet vėl įjunkite, kad išspręstumėte problemą.</p>
<p>Lempučių juostos centrinė dalis greitai sumirksi gintarine spalva tris kartus.</p> 	<p>Paspaustas šiuo metu neaktyvus mygtukas.</p>

1-3 lentelė Kraštų apšvietimas – mėlyna

Lemputės būseną	Apibūdinimas
<p>Lempučių juosta pulsuoja mėlynai link vidurio, siauros lempučių juostos galai šviečia mėlynai.</p> 	<p>Jūsų spausdintuvui pagal nutylėjimą įjungta „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys). Pakartotinai įjungti galima paspaudžiant valdymo skydelio mygtukus.</p> <p>PATARIMAS: Tam, kad „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) įjungtumėte spausdintuvo valdymo skydelyje, palaikykite nuspaudę , kol užsidegs visų mygtukų lemputės, tada vienu metu paspauskite ,  ir .</p>
<p>Lempučių juosta pulsuoja mėlynai link vidurio, paskui siaura vidurinė juostos dalis šviečia gintarine spalva.</p> 	<p>„Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) išjungtas paspaudus valdymo skydelio mygtukus.</p> <p>PATARIMAS: Tam, kad „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) išjungtumėte spausdintuvo valdymo skydelyje, palaikykite nuspaudę , kol užsidegs visų mygtukų lemputės, tada vienu metu paspauskite ,  ir .</p>
<p>Lempučių juosta šviečia mėlynai, juda link kraštų, viduryje pulsuoja gintarine spalva.</p> 	<p>Spausdintuvas arba prarado belaidį ryšį, arba sąrankos metu įvyko ryšio klaida.</p>

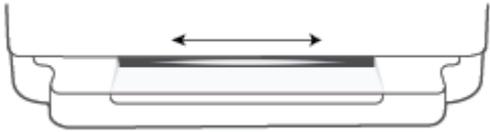
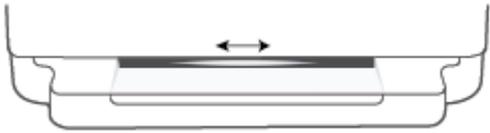
1-3 lentelė Kraštų apšvietimas – mėlyna (tęsinys)

Lemputės būseną	Apibūdinimas
<p>Lempučių juosta viduryje greitai mirksi mėlynai ir gintaro spalva tris kartus.</p> 	<p>„Wi-Fi Direct“ jungčių skaičius pasiekė maksimalų penkių įrenginių skaičių. Norėdami naudoti „Wi-Fi Direct“ iš kitų įrenginių, turite atjungti prijungtus įrenginius.</p>
<p>Lempučių juosta pulsuoja mėlynai nuo vidurio, paskui juosta pakartotinai šviečia žaliai.</p> 	<p>Spausdintuvas save identifikuoja, kai to paprašė iOS per spausdintuvo nustatymus.</p>

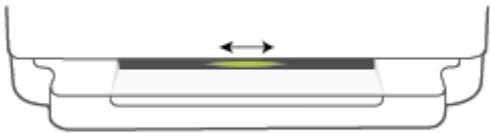
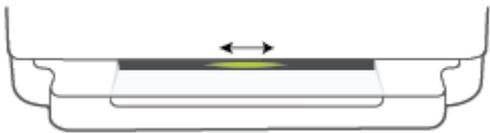
1-4 lentelė Kraštų apšvietimas – balta

Lemputės būseną	Apibūdinimas
<p>Lempučių juosta centrinėje dalyje šviečia mėlynai-baltai.</p> 	<p>Spausdintuvas laukimo būsenoje ir yra prijungtas prie belaidžio tinklo. Kompiuteris arba „HP Smart“ programėlė yra tiesiogiai prijungta prie spausdintuvo naudojant „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys).</p>

1-4 lentelė Kraštų apšvietimas – balta (tęsinys)

Lemputės būseną	Apibūdinimas
Lempučių juosta mirksi link išorės. Spausdinimo metu lieka šviesti.	Spausdintuvas apdoroja ir spausdina spausdinimo užduotį.
	
Lempučių juosta viduryje pulsuoja baltai, kartojasi.	Spausdintuvas apdoroja skenavimo informaciją.
	

1-5 lentelė Kraštų apšvietimas – žalia

Lemputės būseną	Apibūdinimas
Lempučių juosta šviečia žaliai, tuomet pereina į atitinkamą švietimo režimą (sąranka, budėjimas ir t. t.). Išjungiant šviečia žaliai ir lėtai gęsta.	Spausdintuvas įsijungia arba išsijungia. Neatjunkite maitinimo laido, kol spausdintuvas neišsijungs arba neišsijungs.
	
Lempučių juostos centrinė dalis pulsuoja žaliai.	Spausdintuvas naujiną programinę aparatinę įrangą arba yra naujinimo režime. Galėjo nutikti viena iš šių situacijų:
	<ul style="list-style-type: none">• Spausdintuvas siunčiasi naujinimą.• Vykdomas naujinimas.• Įvyko naujinimo klaida. Spausdintuvas pasileis iš naujo ir pabandys atsinaujinti vėliau.
	PASTABA: Naujinimo proceso metu spausdintuvas turi būti įjungtas. Neatjunkite maitinimo laido, kol spausdintuvas neužbaigs naujinimo.

„Quiet Mode“ (tylusis režimas)

„Quiet Mode“ (tylusis režimas) sulėtina spausdinimą, kad sumažėtų bendras keliamas triukšmas ir nebūtų daroma įtaka spausdinimo kokybei. „Quiet Mode“ (tylusis režimas) veikia tik spausdinant „**Better**“ (geresnė) spausdinimo kokybe ant paprasto popieriaus. Kad sumažintumėte spausdinimo triukšmą, įjunkite „Quiet Mode“ (tylusis režimas). Norėdami spausdinti normaliu greičiu, išjunkite „Quiet Mode“ (tylusis režimas). Numatyta, kad „Quiet Mode“ (tylusis režimas) yra išjungtas.



PASTABA: Jei tyliuoju režimu („Quiet Mode“) spausdinate ant paprasto popieriaus naudodami „**Draft**“ (juodraštis) arba „**Best**“ (geriausia) spausdinimo kokybę arba jei spausdinate nuotraukas arba vokus, spausdintuvus veikia tokiu pačiu būdu, kaip ir išjungus tylųjį režimą.

„Quiet Mode“ (tylusis režimas) įjungimas arba išjungimas „Android“ arba „iOS“ įrenginyje

1. Atverkite HP Smart. Daugiau informacijos rasite [Spausdinimui, nuskaitymui bei trikčių diagnostikai ir šalinimui naudokite „HP Smart“ programėlę 40 puslapyje](#).
2. Paspauskite spausdintuvo paveikslėlį **Pradžia** ekrane.
3. Palieskite „**Quiet Mode**“ (tylusis režimas), tada pakeiskite nustatymus.

Tyliojo režimo įjungimas arba išjungimas integruotame žiniatinklio serveryje (EWS)

1. Atidarykite EWS. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Atidarykite integruotą žiniatinklio serverį 37 puslapyje](#).
2. Spustelėkite skirtuką „**Settings**“ (nustatymai).
3. „**Preferences**“ (nuostatų) dalyje pasirinkite „**Quiet Mode**“ (tylųjį režimą), tada pasirinkite „**On**“ (įjungti) arba „**Off**“ (išjungti).
4. Spustelėkite „**Apply**“ (taikyti).

Automatinis išjungimas

Ši funkcija išjungia spausdintuvą po 2 valandų neveikos, kad būtų taupoma elektros energija. **Automatinis išjungimas spausdintuvus visiškai išjungiamas, todėl norėdami vėl jį įjungti turite paspausti mygtuką „Power“ (maitinimas).** Jeigu jūsų spausdintuvus palaiko šią energijos taupymo funkciją, priklausomai nuo spausdintuvo charakteristikų ir ryšio parinkčių, Automatinis išjungimas automatiškai įjungiamas arba išjungiamas. Net jei Automatinis išjungimas funkcija yra išjungta, siekiant taupyti elektros energiją, po 5 minučių neveikos įjungiamas „[Energy Save Mode](#)“ (energijos taupymo režimas) 117 puslapyje.

- Automatinis išjungimas visuomet įjungta, jei spausdintuvus neturi tinklo ar fakso funkcijos.
- Automatinis išjungimas išjungiamas, kai įjungiamas spausdintuvo belaidis ryšys arba „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) funkcija, arba kai spausdintuvus, turintis fakso, USB arba eternetinio tinklo funkcijas užmezga fakso, USB arba eternetinio tinklo ryšį.

Miego režimas

Įrenginiui veikiant miego režimu, naudojama mažiau energijos. Po pradinės spausdintuvo sąrankos spausdinimas pereis į miego režimą po penkių minučių neveikos. Norėdami pakeisti neveikimo laikotarpį iki spausdintuvo persijungimo, naudokite HP Smart programėlę, kurioje pasirinkite **Pažangieji nustatymai**. Šį nustatymą taip pat galite pakeisti naudodami integruotąjį spausdintuvo tinklo serverį. Tam reikės atlikti keletą veiksmų.

Norėdami keisti trukmę iki miego režimo įjungimo, atlikite toliau aprašomus veiksmus.

1. Atverkite integruotąjį žiniatinklio serverį (EWS). Daugiau informacijos rasite [Atidarykite integruotąjį žiniatinklio serverį 37 puslapyje](#).
2. Spustelėkite skirtuką „**Settings**“ (Nustatymai).
3. skyriuje „**Power Management**“ (Energijos taupymas), spustelėkite „**Energy Save Mode**“ (Energijos taupymo režimas) ir pasirinkite norimą parinktį.



PASTABA: Kai būsite paprašyti slaptažodžio, įveskite savo spausdintuvo etiketėje nurodytą PIN. Ji gali būti šalia kasetės prieigos srities spausdintuvo viduje, jo gale, šone ar apačioje.

4. Spustelėkite „**Apply**“ (Taikyti).

Spausdintuvo lempučių arba garso reguliavimas

Spausdintuvo lempučių ryškumą arba spausdintuvo garsumą galite reguliuoti atsižvelgdami į aplinką ir savo poreikius.



PASTABA: Galimų garso efektų garsumas priklauso nuo spausdintuvo mikroprograminės įrangos arba modelio.

Spausdintuvo lempučių arba garso reguliavimas įrenginiuose su „Android“ arba „iOS“ OS

1. Atverkite HP Smart. Daugiau informacijos rasite [Spausdinimui, nuskaitymui bei trikčių diagnostikai ir šalinimui naudokite „HP Smart“ programėlę 40 puslapyje](#).
2. Paspauskite spausdintuvo paveikslėlį **Pradžia** ekrane.
3. **Pasirinktys** dalyje raskite ir pakeiskite nustatymus.

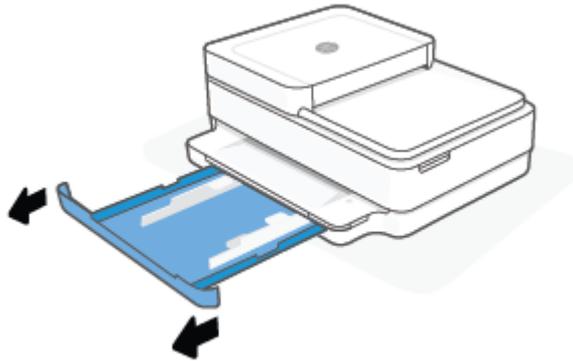
2 Popieriaus įdėjimo pagrindai

- [Laikmenų įdėjimas](#)
- [Įdėkite originalą](#)
- [Numatytojo popieriaus dydžio, kurį aptinka spausdintuvas, keitimas](#)
- [Pagrindinė informacija apie popierių](#)

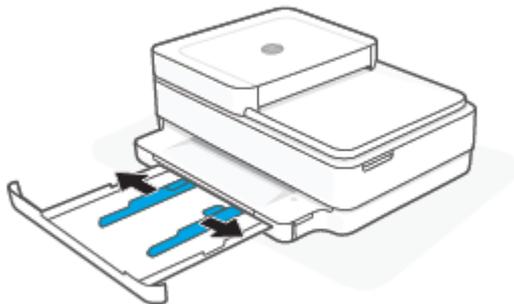
Laikmenų įdėjimas

Kaip įdėti popieriaus

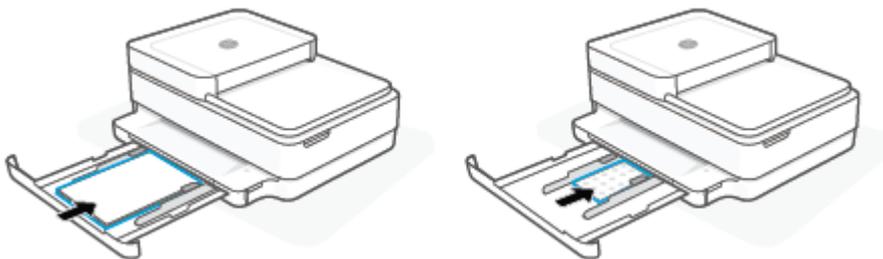
1. Atidarykite popieriaus dėklą.



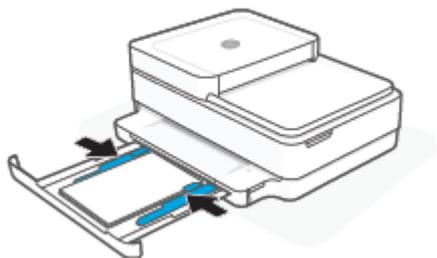
2. Popieriaus pločio slankikius pastumkite popieriaus dėklo kraštų link.



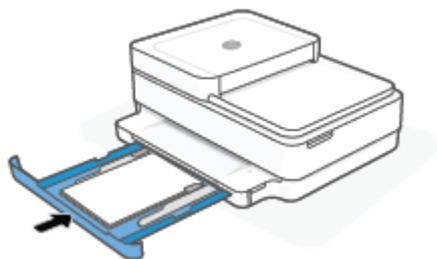
3. Įprasto dydžio popieriaus arba fotopopieriaus pluoštą įdėkite į popieriaus dėklo vidurį nukreipę trumpąjį kraštą į spausdintuvą. Fotopopieriaus atveju patikrinkite, ar paviršius, ant kurio spausdinsite, nukreiptas žemyn. Tuomet popieriaus pluoštą stumkite tol, kol jis sustos.



4. Popieriaus pločio slankiklius stumkite prie kairiojo ir dešiniojo įprasto dydžio popieriaus ar fotopopieriaus pluošto kraštų, kol jie sustos ties abiem kraštais.

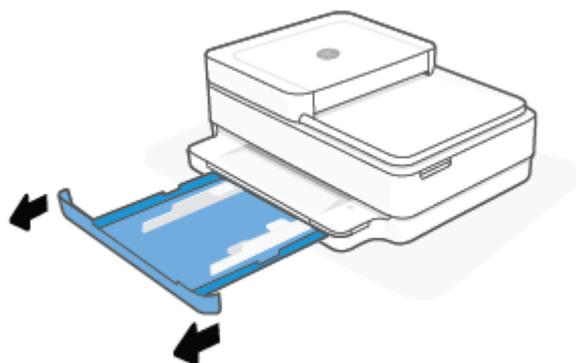


5. Uždarykite popieriaus dėklą.

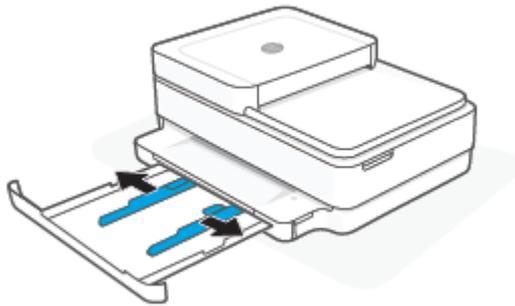


Kaip įdėti vokus

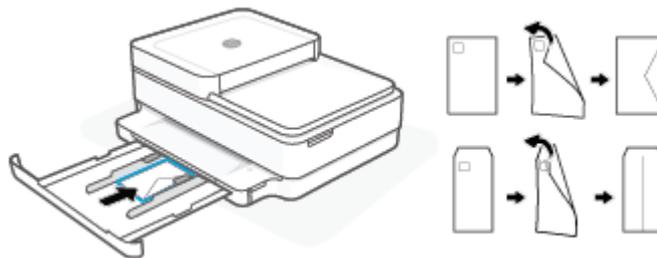
1. Atidarykite popieriaus dėklą.



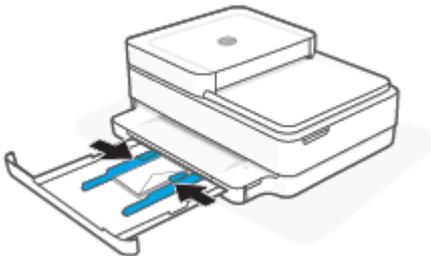
2. Popieriaus pločio slankiklius pastumkite popieriaus dėklo kraštų link.



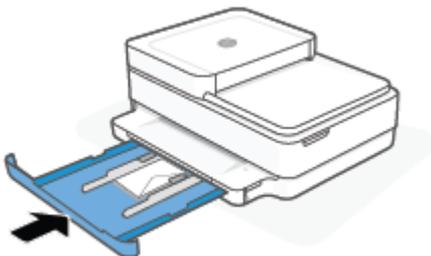
3. Vieną arba daugiau vokų įdėkite į popieriaus dėklą ir stumtelėkite vokų pluoštą žemyn iki galo. Spausdinamoji pusė spausdintuve turi būti nukreipta žemyn.



4. Popieriaus pločio slankiklius stumkite prie kairiojo ir dešiniojo vokų pluošto kraštų, kol jie sustos ties abiem kraštais.



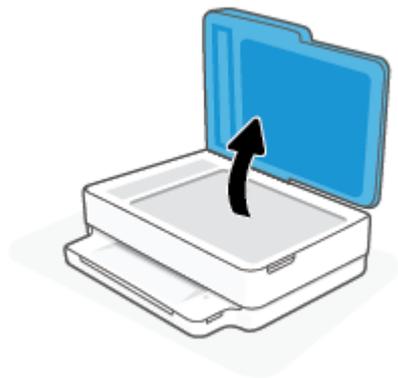
5. Uždarykite popieriaus dėklą.



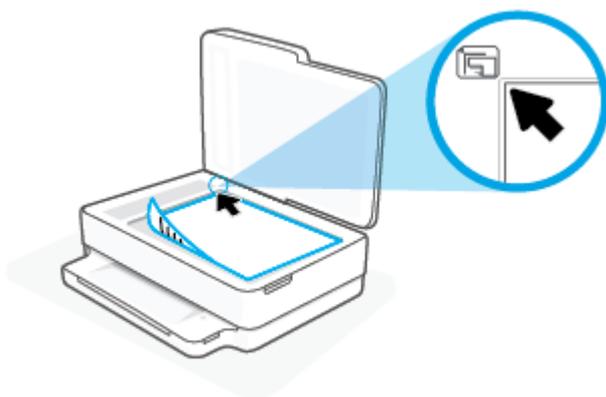
Įdėkite originalą

Kaip dėti originalą ant skaitytuvo stiklo

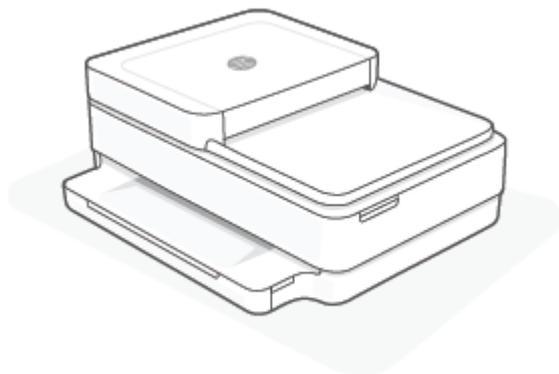
1. Pakelkite skaitytuvo dangtį.



2. Uždėkite originalų dokumentą ant skaitytuvo stiklo, gerąja puse žemyn, sulygiuokite kairiajame viršutiniame kampe.

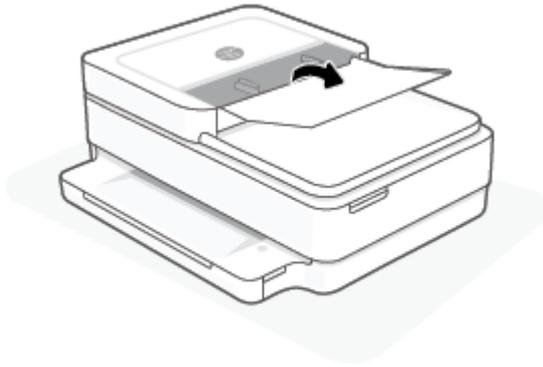


3. Uždarykite skaitytuvo dangtį.

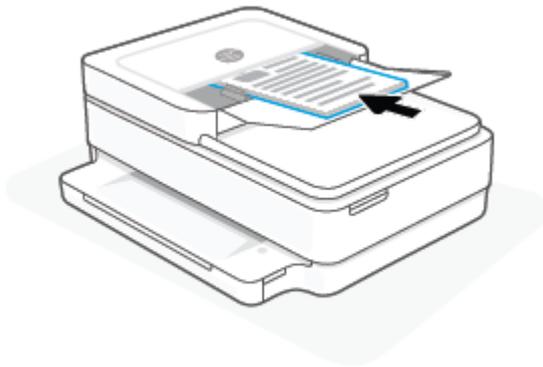


Originalo įdėjimas į dokumentų tiekuvą

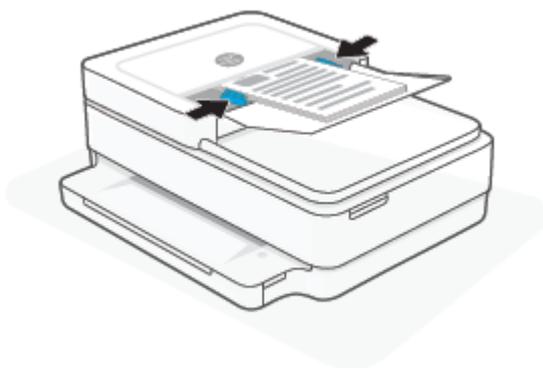
1. Atidarykite dokumentų tiektuvo įvesties dėklą.



2. Slinkite popieriaus pločio kreiptuvus į išorę.
3. Originalus į dokumentų tiekuvą sudėkite spausdinamąją pusę aukštyn.



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



Numatytojo popieriaus dydžio, kurį aptinka spausdintuvas, keitimas

Spausdintuvas gali automatiškai aptikti, ar popieriaus dėkle įdėtas popierius yra didelio, mažo ar vidutinio pločio. Galite keisti numatytąjį didelį, vidutinį arba mažą dydį, kurį aptinka spausdintuvas.

Numatytojo popieriaus dydžio, kurį aptinka spausdintuvas, keitimas įrenginyje su „Android“ arba „iOS“ OS

1. Atverkite programėlę HP Smart.
2. Paspauskite spausdintuvo paveikslėlį **Pradžia** ekrane.
3. Parinktyse raskite ir keiskite nuostatas.

Numatytojo popieriaus dydžio, kurį aptinka spausdintuvas, keitimas iš integruotojo žiniatinklio serverio (EWS)

1. Atverkite integruotąjį žiniatinklio serverį (EWS). Išsamesnę informaciją žr. [Atidarykite integruotąjį žiniatinklio serverį 37 puslapyje](#).
2. Spustelėkite skirtuką „**Settings**“ (Nustatymai).
3. Skyriuje „**Preferences**“ (nuostatos) spustelėkite „**Tray and Paper Management**“ (dėklo ir popieriaus valdymas), tada pasirinkite norimą parinktį.
4. Spustelėkite „**Apply**“ (Taikyti).

Pagrindinė informacija apie popierių

Spausdintuvas sukurtas taip, kad gerai veiktų su daugeliu biurui skirtu 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; jį 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.

3 Spausdintuvo prijungimas

Jūsų spausdintuvas spausdinimui gali naudoti šias jungtis: „Wi-Fi“, „Wi-Fi Direct“, ethernetą ir USB.

Naudokite „HP Smart“ programinę įrangą ir tinklo jungtį, kad atliktumėte spausdintuvo sąranką ir gautumėte „HP+“ pasiūlymą. Atlikus sąranką, jei norėsite, galėsite spausdinti naudodami USB arba „Wi-Fi Direct“ jungtį, tačiau jei įjungsite, „HP+“ spausdintuvas turės būti prijungtas prie interneto.

- [„HP+“ spausdintuvų reikalavimai](#)
- [Prijungimas naudojant programėlę „HP Smart“](#)
- [Prijungimas prie belaidžio tinklo naudojant maršruto parinktuvą](#)
- [Prisijungimas belaidžiu ryšiu nenaudojant maršruto parinktuvo](#)
- [Ryšio tipo keitimas](#)
- [Belaidžio ryšio nuostatos](#)
- [Išplėstinės spausdintuvo tvarkymo priemonės \(belaidžiams spausdintuvams\)](#)
- [Belaidžio spausdintuvo sąrankos ir naudojimo patarimai](#)

„HP+“ spausdintuvų reikalavimai

Spausdintuvas turi būti prijungtas prie interneto

„HP+“ spausdintuvai yra prie interneto debesies prijungti įrenginiai, kurių veikimui būtinas nuolatinis interneto ryšys. Interneto ryšys leidžia spausdintuvui užtikrinti „HP+“ programėlės funkcijas ir programinės aparatinės įrangos atnaujinimus. Sąrankos metu spausdintuvas prie interneto turi būti prijungtas „Wi-Fi“ ar eternetu ryšiu. Atlikus sąranką galite spausdinti prijungę spausdintuvą USB laidu (jei norite), tačiau spausdintuvas turi likti prisijungęs prie interneto.

Naudokite originalias HP kasetes

Originalias HP kasetes gamina ir oficialioje HP pakuotėje parduoda bendrovė HP. Įdėjus ne originalias HP kasetes ar pripildytas kasetes, „HP+“ spausdintuvai neveiks taip, kaip turėtų.

Turėkite „HP account“

Sukurkite ar prisijunkite prie „HP account“, kad valdytumėte savo spausdintuvą.

Prijungimas naudojant programėlę „HP Smart“

Sąranka naudojant programėlę HP Smart

Galite naudoti programėlę „HP Smart“ sukonfigūruoti spausdintuvą savo belaidžiam tinkle. Programėlę HP Smart palaiko „iOS“, „Android“, „Windows“ ir „macOS“ įrenginiai. Daugiau informacijos apie šią programėlę žr. [Spausdinimui, nuskaitymui bei trikčių diagnostikai ir šalinimui naudokite „HP Smart“ programėlę 40 puslapyje.](#)

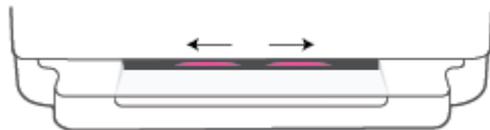
1. Įsitinkinkite, kad jūsų kompiuteris arba mobilusis įrenginys yra prijungtas prie jūsų belaidžio tinklo ir jūs žinote savo belaidžio ryšio „Wi-Fi“ (belaidis ryšys) slaptažodį.
2. Jei naudojate mobilųjį įrenginį su „iOS“ ar „Android“ operacine sistema, įsitinkinkite, kad įjungtas „Bluetooth“ ryšys. (HP Smart naudoja „Bluetooth“, kad sąranka mobiliuosiuose įrenginiuose su „iOS“ ir „Android“ operacinėmis sistemomis būtų spartesnė ir paprastesnė.)



PASTABA: HP Smart naudoja „Bluetooth“ tik spausdintuvo sąrankai. Spausdinimas naudojant „Bluetooth“ nepalaikomas.

3. Įsitinkinkite, kad spausdintuvas yra automatiniam belaidžio ryšio (AWC) sąrankos režime.

Kai spausdintuvas yra AWC sąrankos režime, Kraštų apšvietimas švies violetine spalva, pakartotinai pulsuos nuo vidurio link kraštų.



Jei tai pirmasis kartas, kai nustatinėjate spausdintuvą, spausdintuvas bus pasiruošęs sąrankai ir AWC režime iškart po įsijungimo. Spausdintuvas dvi valandas ieškos HP Smart programėlės, kad prie jos prisijungtų, paskui liausis.

Praėjus dviem valandoms paspauskite ir bent tris sekundes palaikykite spausdintuvo gale esantį 

Belaidis mygtuką, kad spausdintuvas grįžtų į AWC sąrankos režimą.

4. Atverkite „HP Smart“ ir atlikite vieną iš šių veiksmų:
 - **„iOS“ / „Android“:** pradžios ekrane palieskite piktogramą „Pridėti“ (+) ir tada pasirinkite spausdintuvą. Jeigu spausdintuvo nėra sąraše, palieskite **Įtraukti naują spausdintuvą**. Vadovaukitės ekrane pateikiamais nurodymais, kad pridėtumėte naują spausdintuvą prie savo tinklo.
 - **„Windows“ ir „macOS“:** pradžios ekrane palieskite piktogramą Pridėti ir tada pasirinkite spausdintuvą. Jeigu neradote spausdintuvo, spustelėkite arba palieskite **Nustatyti naują spausdintuvą**. Vadovaukitės ekrane pateikiamais nurodymais, kad pridėtumėte naują spausdintuvą prie savo tinklo.

Prijungimas prie belaidžio tinklo naudojant maršruto parinktuvą

 **PATARIMAS:** Jeigu norite atsispausdinti belaidžio ryšio greitojo pasirengimo darbui vadovą, laikykite nuspaudę , kol užsidegs visi valdymo skydelio mygtukai, tada paspauskite  dar kartą.

- [Prijunkite spausdintuvą prie belaidžio ryšio tinklo naudodami „Wi-Fi“ apsaugotą sąranką \(WPS\)](#)
- [Prijunkite spausdintuvą prie belaidžio tinklo naudodami HP spausdintuvo programinę įrangą](#)

Prijunkite spausdintuvą prie belaidžio ryšio tinklo naudodami „Wi-Fi“ apsaugotą sąranką (WPS)

Kad galėtumėte prijungti spausdintuvą prie belaidžio ryšio tinklo naudodami WPS, pasirūpinkite, kad būtų įgyvendintos šios sąlygos:

- Belaidžio 802.11 b/g/n tinklo su belaidžiu maršruto parinktuvu, galinčiu naudoti WPS, arba prieigos taško.

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

- Kompiuteris yra prijungtas prie belaidžio ryšio tinklo, prie kurio norite prijungti spausdintuvą. Įsitikinkite, kad kompiuteryje įdiegta HP spausdintuvo programinė įrangą.

Jeigu turite WPS maršruto parinktuvą su WPS mygtuku, atlikite procedūrą **Prijungimas mygtuko paspaudimu**. Jeigu nesate įsitikinę, ar jūsų maršruto parinktuve yra atitinkamas mygtukas, atlikite procedūrą „PIN method“ (PIN kodo metodas).

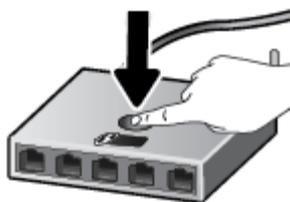
Kaip naudoti „Push Button“ (prijungimas mygtuko paspaudimu, PBC) konfigūracijos metodą

1. Spausdintuvo galinėje dalyje nemažiau trijų sekundžių palaikykite nuspaudę  ir , kad paleistumėte WPS mygtuko metodą.

Kraštų apšvietimas rodo lempučių juostos kraštus pakartotinai mirksinčius.



2. Kelvedyje paspauskite WPS mygtuką.



 **PASTABA:** Gaminyje įjungiamas maždaug dvejų minučių laikmatis, per šį laiko tarpą užmezgamas belaidis ryšys.

Spausdintuvui sėkmingai prisijungus Kraštų apšvietimas lempučių juostos kraštai švies violetine spalva. Gintarine spalva mirksinti vidurinė juostos dalis reiškia klaidą.

PIN kodo metodo naudojimas

1. Palaikykite nuspaudę  iki užsidegs visų mygtukų lempučių valdymo skydelyje, tada palaikykite nuspaudę  ir  ne mažiau penkių sekundžių, kad paleistumėte WPS PIN metodą ir atspausdintumėte puslapį su PIN kodu.

Kraštų apšvietimas rodo juostos kraštus šviečiant violetine spalva.



2. Įjunkite belaidžio kelvedžio arba prieigos taško konfigūravimo priemonę arba programinę įrangą ir įrašykite WPS PIN kodą.

 **PASTABA:** Daugiau informacijos apie konfigūravimo priemonės naudojimą žr. belaidžio kelvedžio arba prieigos taško dokumentacijoje.

Maždaug dvi minutes palaukite. Spausdintuvui sėkmingai prisijungus lempučių juostos vidurinė dalis šviečia baltai.

Prijunkite spausdintuvą prie belaidžio tinklo naudodami HP spausdintuvo programinę įrangą

Kad spausdintuvą prijungtumėte prie integruoto belaidžio WLAN 802.11 tinklo, reikalingi:

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

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

- Kompiuteris yra prijungtas prie belaidžio ryšio tinklo, prie kurio norite prijungti spausdintuvą.
- Tinklo pavadinimas (SSID).
- WEP raktas arba WPA slapta frazė (jei reikia).

Norint prijungti spausdintuvą naudojant HP spausdintuvo programinę įrangą („Windows“ arba „macOS“)

1. Atsižvelgiant į tai, ar esate įdiegę HP spausdintuvo programinę įrangą, ar ne, atlikite vieną iš šių veiksmų:

Jeigu kompiuteryje nesate įdiegę HP spausdintuvo programinę įrangą

- a. Apsilankykite 123.hp.com, kad atsisiųstumėte ir įdiegtumėte spausdintuvo programinę įrangą.
- b. Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.

Jeif kompiuteryje esate įdiegę HP spausdintuvo programinę įrangą

- a.** Atidarykite spausdintuvo programinę įrangą. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Atidarykite HP spausdintuvo programinę įrangą \(„Windows“\) 41 puslapyje](#).
 - b.** spausdintuvo programinę įrangą spustelėkite **„Tools“** (įrankiai).
 - c.** Spustelėkite **„Device Setup & Software“** (įrenginio sąranka ir programinė įrangą).
 - d.** Spustelėkite **„Connect a New device“** (prijungti naują įrenginį), tada vadovaukitės ekrane pateikiamais nurodymais.
- 2.** Kai spausdintuvas prisijungia sėkmingai, Kraštų apšvietimas plačios kontrolinių lempučių juostos centrinė dalis šviečia mėlynai.

Prisijungimas belaidžiu ryšiu nenaudojant maršruto parinktuvo

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

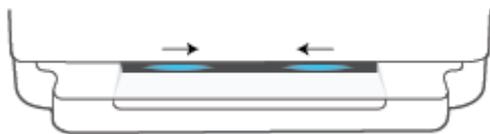
„Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) naudojimo gairės

- Įsitikinkite, kad jūsų kompiuteryje arba mobiliajame įrenginyje yra būtina programinė įranga.
 - Jei naudojate kompiuterį, įsitikinkite, kad įdiegėte HP spausdintuvo programinę įrangą.
Jei kompiuteryje nesate įdiegę HP spausdintuvo programinę įrangą, pirma prisijunkite prie „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) ir tada įdiekite spausdintuvo programinę įrangą. Kai spausdintuvo programinė įranga paprašys pasirinkti ryšio tipą, pasirinkite **Belaidis**.
 - Jei naudojate mobilųjį įrenginį, įsitikinkite, kad esate įdiegę suderinamą spausdinimo programą. Išsamiau žiūrėkite „HP Mobile Printing“ svetainėje adresu 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 Mobile Printing“ svetainę.
- Įsitikinkite, kad įjungtas jūsų spausdintuvo „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys).
- Tą patį „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) ryšį vienu metu gali naudoti iki penkių kompiuterių ir mobiliųjų įrenginių.
- „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) gali būti naudojamas neatsižvelgiant į tai, ar spausdintuvas yra prijungtas prie tinklo naudojant belaidį ryšį.
- „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) negalima naudoti, siekiant prie interneto prijungti kompiuterį, mobilųjį įrenginį arba spausdintuvą.

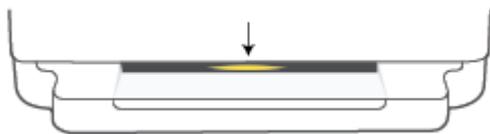
„Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) įjungimas arba išjungimas iš valdymo skydelio

- ▲ Spausdintuvo valdymo skydelyje palaikykite nuspaudę , kol užsidegs visų mygtukų lemputės, tada vienu metu paspauskite ,  ir .

- Įjungus „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) lempučių juosta nuo kraštų iki vidurio šviečia mėlynai.

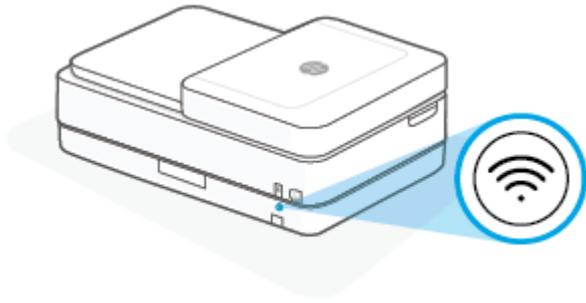


- Išjungus „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) lempučių juosta nuo kraštų iki vidurio šviečia gintarine spalva.





PASTABA: Jeigu spausdintuvas yra AWC sąrankos režime, negalėsite „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) įjungti arba išjungti iš valdymo skydelio. Galite palaukti, kol AWC sąranka bus baigta, arba galinėje spausdintuvo dalyje paspauskite  **Belaidis** mygtuką, kad išeitumėte iš AWC sąrankos režimo.



PATARIMAS: „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) vadove pateikiami nurodymai, kaip naudoti „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys). Norėdami atsispausdinti vadovą, palaikykite nuspaudę , kol užsidegs visos mygtukų lemputės, tada vienu metu paspauskite  ir . Vadovas gali būti pateikiamas ne visomis kalbomis.

„Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) įjungimas arba išjungimas įrenginyje su „Android“ arba „iOS“ OS

1. Atverkite „HP Smart“. Daugiau informacijos rasite [Spausdinimui, nuskaitymui bei trikčių diagnostikai ir šalinimui naudokite „HP Smart“ programėlę 40 puslapyje](#).
2. Palieskite spausdintuvo piktogramą, tuomet raskite ir bakstelėkite **Išplėstinės nuostatos**.
3. Vadovaukitės ekrane pateikiamomis instrukcijomis, kad prisijungtumėte prie spausdintuvo integruotojo žiniatinklio serverio.
4. Integruotame žiniatinklio serveryje bakstelėkite **Tinklas > Tiesioginis belaidis ryšys > Būsena > Redaguoti nuostatas**.
5. Pasirinkite parinktį, skirtą įjungti tiesioginį belaidį ryšį ir tada bakstelėkite **Taikyti**.



PATARIMAS: Čia galite keisti „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) ryšio saugos nuostatą spausdintuvui.

„Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) ryšio saugos parametras

- Jeigu „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) ryšio sauga spausdintuvui yra nustatyta **Rankinė** (numatytoji nuostata), tam, kad spausdintuvą prijungtumėte prie savo mobiliojo įrenginio arba kompiuterio, turite atlikti vieną iš toliau nurodytų veiksmų.
 - Jeigu  („Information“ (informacija) mygtukas) mirksi baltai, paspauskite jį per 30 sekundžių.
 - Spausdintuvui išspausdinus puslapį su PIN kodu, vykdykite puslapyje pateiktus nurodymus.



PATARIMAS:

- Taip pat EWS galite įjungti „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) arba pakeisti „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) ryšio saugos parametraž. Plačiau apie „EWS“ naudojimą žr. [Atidarykite integruotąjį žiniatinklio serverį 37 puslapyje](#).
- Norėdami sužinoti „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) pavadinimą ir slaptažodį, paspauskite („Information“ (informacija) mygtukas), kad išspausdintumėte spausdintuvo informacinį lapą. 
- Kraštų apšvietimas rodo „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) būseną. Daugiau informacijos rasite [Kraštų apšvietimas 8 puslapyje](#).

Spausdinimas iš belaidžio ryšio funkciją turinčio mobiliojo įrenginio, kuris palaiko „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys)

Įsitikinkite, kad jūsų mobiliajame įrenginyje įdiegta naujausia „HP Print Service Plugin“ versija (jeigu naudojate įrenginį su „Android“ OS). Šį papildinį galite parsisiųsti iš „Google Play“ programėlių parduotuvės.

1. Įsitikinkite, kad spausdintuve esate įjungę „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys).
2. Mobilajame įrenginyje įjunkite „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) Išsamiau apie tai žr. su mobiliuoju įrenginiu pateiktuose dokumentuose.
3. Mobilajame įrenginyje pasirinkite dokumentą spausdinimo funkciją palaikančioje programėlėje, tada pasirinkite dokumento spausdinimo parinktį.

Rodomas pasiekiamų spausdintuvų sąrašas.
4. Pasiekiamų spausdintuvų sąrašė pasirinkite „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) pavadinimą, pvz., „DIRECT-**-HP ENVY 6400e series“ (kai ** yra unikalūs, jūsų spausdintuvui atpažinti skirti simboliai).

Paprastai įveskite „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) slaptažodį.
5. Spausdinkite dokumentą.

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

Įsitikinkite, kad mobiliajame įrenginyje įdiegta suderinama spausdinimo programa. Išsamiau žiūrėkite „HP Mobile Printing“ svetainėje adresu 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 Mobile Printing“ svetainę.

1. Įsitikinkite, kad spausdintuve esate įjungę „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys).
2. Mobilajame įrenginyje įjunkite „Wi-Fi“ ryšį. Plačiau apie tai žr. su mobiliuoju įrenginiu pateiktuose dokumentuose.



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

3. Iš mobiliojo įrenginio prisijunkite prie naujo tinklo. 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 ENVY 6400e series (kur ** yra unikalūs, jūsų spausdintuvui atpažinti skirti simboliai).

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

4. Spausdinkite dokumentą.

Spausdinimas iš belaidį ryšį palaikančio kompiuterio („Windows“)

1. Įsitikinkite, kad esate įjungę „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) spausdintuve.
2. Įjunkite kompiuterio „Wi-Fi“ ryšį. Plačiau apie tai žr. su kompiuteriu pateiktuose dokumentuose.



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

3. Iš kompiuterio prisijunkite prie naujo tinklo. 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 ENVY 6400e series (kur ** yra unikalūs, jūsų spausdintuvui atpažinti skirti simboliai).

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

4. Spausdinkite dokumentą.

Ryšio tipo keitimas

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 802.11a/b/g/n tinklo su belaidžiu kelvedžiu arba prieigos tašku.



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

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

- Spausdintuvas prijungtas prie kompiuterio USB laidu, kol Jūsų nepaprashoma laido atjungti.
- Kompiuteris yra prijungtas prie belaidžio ryšio tinklo, kuriame norite įdiegti spausdintuvą.

Belaidį ryšį taip pat galite pakeisti USB laidu.

USB ryšio pakeitimas į belaidį tinklą („Windows“)

1. Atidarykite HP spausdintuvo programinę įrangą. Daugiau informacijos rasite [Atidarykite HP spausdintuvo programinę įrangą \(„Windows“\) 41 puslapyje](#).
2. spausdintuvo programinę įrangą spustelėkite „**Tools**“ (įrankiai).
3. Spustelėkite „**Device Setup & Software**“ (spausdintuvo sąranka ir programinė įrangą), tada pasirinkite „**Connect a new device**“ (jungti naują įrenginį).
4. Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.

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

1. Atverkite programėlę HP Smart. Daugiau informacijos, kaip atverti programėlę kompiuteryje su „Windows 10“, ieškokite [Spausdinimui, nuskaitymui bei trikčių diagnostikai ir šalinimui naudokite „HP Smart“ programėlę 40 puslapyje](#).

2. Įsitikinkite, kad pasirinkote savo spausdintuvą.



PATARIMAS: Jei norite pasirinkti kitą spausdintuvą, kairėje ekrano pusėje esančioje įrankių juostoje paspauskite (**+**) ir pasirinkite kitą spausdintuvą iš visų prieinamų spausdintuvų sąrašo.

3. Spauskite „**Learn More**“ (**sužinoti daugiau**), kai programėlės pradžios tinklalapio viršuje pamatysite užrašą „Make printing easier by connecting your printer wirelessly“ (spausdinkite paprasčiau prijungę spausdintuvą belaidžiu ryšiu).

Norėdami pakeisti belaidį ryšį į USB („Windows“ / „macOS“ operacinėje sistemoje)

- ▲ USB kabeliu prijunkite spausdintuvą prie kompiuterio. USB prievadas yra galinėje spausdintuvo dalyje.

Belaidžio ryšio nuostatos

Galite nustatyti ir valdyti savo spausdintuvo belaidį ryšį. Pvz., spausdinti tinklo nuostatų informaciją, įjungti ar išjungti belaidžio ryšio funkciją, ir atstatyti belaidžio ryšio nuostatas.

Spausdintuvo belaidžio ryšio funkcijos įjungimas ir išjungimas

Norėdami įjungti ar išjungti spausdintuvo belaidžio ryšio funkcijas, paspauskite mygtuką  **Belaidis**.

- Jeigu spausdintuvas yra prijungtas prie aktyvaus belaidžio ryšio tinklo, Kraštų apšvietimas plačiosios kontrolinių lempučių juostos centrinė dalis šviečia mėlynai.
- Jeigu yra įjungtas belaidis ryšys, Kraštų apšvietimas plačiosios kontrolinių lempučių juostos centrinė dalis šviečia baltai.
- Išsamiau apie belaidžio ryšio būseną žr. [Kraštų apšvietimas 8 puslapyje](#).

Kaip atkurti numatytuosius tinklo parametrus

- Galinėje spausdintuvo dalyje palaikykite nuspaudę  **Belaidis** mygtuką ne mažiau trijų sekundžių. Tada spausdintuvas pereina į automatinio belaidžio ryšio (AWC) sąrankos režimą. Dvi valandas jis ieško ir laukia „HP Smart“ programėlės prisijungimui. Šiam laikui pasibaigus nutraukia paiešką.

Belaidžio ryšio nuostatų keitimas („Windows“)

Šis būdas veikia, jeigu jau įdiegėte spausdintuvo programinę įrangą.

1. Atidarykite HP spausdintuvo programinę įrangą. Daugiau informacijos rasite [Atidarykite HP spausdintuvo programinę įrangą \(„Windows“\) 41 puslapyje](#).
2. spausdintuvo programinę įrangą spustelėkite **„Tools“** (įrankiai).
3. Spustelėkite **„Device Setup & Software“** (įrenginio sąranka ir programinė įrangą).
4. Pasirinkite **„Reconfigure Wireless Settings“** (Iš naujo konfigūruoti belaidžio ryšio nuostatas). Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.

Išplėstinės spausdintuvo tvarkymo priemonės (belaidžiams spausdintuvams)

Kai spausdintuvas prijungtas prie tinklo, naudodamiesi integruotuoju žiniatinklio serveriu (EWS) galite stebėti būsenos informaciją, keisti nuostatas ir tvarkyti 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 integruotąjį žiniatinklio serverį](#)

Atidarykite integruotąjį žiniatinklio serverį

Integruotąjį žiniatinklio serverį galite atidaryti vienu iš toliau pateiktų būdų.

Atidarykite integruotąjį žiniatinklio serverį per tinklą

1. Spausdintuvo valdymo skydelyje palaikykite nuspaudę  („Information“ (informacija) mygtukas), kad užsidegtų visų mygtukų lemputės, tada vienu kartu paspauskite mygtukus  ir , kad išspausdintumėte belaidžio tinklo bandymo ataskaitą ir tinklo konfigūracinį lapą.
2. Spausdintuvo IP adresą arba pagrindinio pavadinimo pavadinimą sužinokite tinklo konfigūracijos puslapyje.
3. Kompiuteryje įdiegtoje tinklo naršyklėje įrašykite spausdintuvui priskirtą IP adresą arba tinklo įrenginio pavadinimą.

Pavyzdžiui, jei IP adresai yra 192.168.0.12, tinklo naršyklėje įveskite: `https://192.168.0.12`.

Kaip atidaryti integruotąjį žiniatinklio serverį naudojant „HP Smart“ („Windows“ ir „macOS“)

Kaip atidaryti integruotąjį žiniatinklio serverį naudojant „HP Smart“:

1. Paspauskite spausdintuvo simbolį.
2. Spustelėkite **Papildomos savybės**.

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

1. Įsitinkinkite, kad „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) yra įjungtas. Daugiau informacijos rasite [Prisijungimas belaidžiu ryšiu nenaudojant maršruto parinktuvo 31 puslapyje](#).
2. Belaidžiu ryšiu prijungtame kompiuteryje įjunkite belaidį ryšį, tada ieškokite ir prisijunkite prie „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys), kurio pavadinimas gali būti toks: DIRECT-**-HP ENVY 6400e series. Paprašius įveskite „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) slaptažodį.
3. Savo kompiuterio interneto naršyklėje įveskite šį adresą: `https://192.168.223.1`.

Daugiau informacijos apie slapukus rasite [Integruotasis tinklo serveris 43 puslapyje](#).

Belaidžio spausdintuvo sąrankos ir naudojimo patarimai

Šiuos patarimus naudokite belaidžio spausdintuvo nustatymui ir naudojimui:

- Kai naudodami kompiuterį atliekate prie belaidžio tinklo prijungto spausdintuvo sąranką, patikrinkite:
 - Ar belaidis maršruto parinktuvas arba prieigos taškas yra įjungti.
 - Ar jūsų kompiuteris yra prijungtas prie belaidžio tinklo (nenaudojant eterneto kabelio).
 - Ar spausdintuvas yra AWC sąrankos režime.

Spausdintuvas ieško belaidžio ryšio maršruto parinktųjų, tada kompiuteryje pateikia aptiktų tinklų pavadinimų sąrašą.

- Jei jūsų kompiuteris arba mobilusis įrenginys yra prijungtas prie virtualiojo privataus tinklo (VPN), turite atsijungti nuo VPN, tik tada galėsite pasiekti bet kurį kitą prietaisą savo tinkle, įskaitant 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.](#)
- 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.

- Norėdami sužinoti, ar jūsų kompiuterio ugniasienė ir antivirusinė programa netrukdo jūsų kompiuteriui jungtis prie spausdintuvo ir nustatyti raiškas, naudokite [HP užkardos pagalba internete.](#)

4 Spausdintuvo valdymo priemonės

- [Spausdinimui, nuskaitymui bei trikčių diagnostikai ir šalinimui naudokite „HP Smart“ programėlę](#)
- [Atidarykite HP spausdintuvo programinę įrangą \(„Windows“\)](#)
- [Parankinė \(„Windows“\)](#)
- [Integruotasis tinklo serveris](#)
- [Spausdintuvo naujinimas](#)

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

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



PASTABA: Programėlė HP Smart gali būti ne visomis kalbomis. Kai kurie spausdintuvų modeliai gali neturėti tam tikrų ypatybių.

Programėlės HP Smart diegimas

- ▲ Programėlę HP Smart palaiko „iOS“, „Android“, „Windows 10“ ir „macOS“ įrenginiai. Norėdami įdiegti programėlę savo įrenginyje, apsilankykite adresu 123.hp.com ir vadovaukitės ekrane pateikiamais nurodymais, kad gautumėte prieigą prie savo įrenginio programėlių parduotuvės.

Norėdami atverti programėlę HP Smart kompiuteryje su „Windows 10“

- ▲ Įdiegę programėlę HP Smart, įrenginio darbalaukyje spauskite **„Start“ (pradžią)** ir programų sąrašą pasirinkite **HP Smart**.

Prijunkite savo spausdintuvą

- ▲ Patikrinkite, ar jūsų spausdintuvas yra prijungtas prie to paties tinklo kaip ir kompiuteris. Tuomet „HP Smart“ automatiškai aptiks spausdintuvą.

Sužinokite daugiau informacijos apie programėlę HP Smart

Pagrindinės informacijos apie spausdinimą, kopijavimą, nuskaitymą bei trikčių diagnostiką ir šalinimą naudojant „HP Smart“ ieškokite [Spausdinkite naudodami programėlę HP Smart 47 puslapyje](#), [„Kopijavimas, skenavimas ir mobilusis faksas“ 57 puslapyje](#) ir [Gaukite pagalbos naudodami programėlę HP Smart 83 puslapyje](#).

Daugiau informacijos apie „HP Smart“ naudojimą spausdinimui, kopijavimui, nuskaitymui, prieigos prie spausdintuvo funkcijų gavimui bei trikčių diagnostikos ir šalinimo atlikimą ieškokite adresu:

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

Atidarykite HP spausdintuvo programinę įrangą („Windows“)

Įdiegus HP spausdintuvo programinę įrangą darbalaukyje du kartus spustelėkite spausdintuvo piktogramą arba atlikite vieną iš šių veiksmų, kad atidarytumėte spausdintuvo programinę įrangą:

- **„Windows 10“:** kompiuterio darbalaukyje spauskite **„Start“** (pradžią), programų sąrašė pasirinkite **HP**, tada pasirinkite piktogramą su spausdintuvo pavadinimu.
- **„Windows 7“:** kompiuterio darbalaukyje spustelėkite **„Start“ (pradžią)**, pasirinkite **„All Programs“ (visos programos)**, spustelėkite **HP**, spustelėkite spausdintuvo aplanką ir pasirinkite piktogramą su spausdintuvo pavadinimu.



PASTABA: Jeigu neįdiegėte HP spausdintuvo programinę įrangą, apsilankykite 123.hp.com, kad atsisiųstumėte ir įdiegtumėte reikiamą programinę įrangą.

Parankinė („Windows“)

Įrankinėje teikiama informacija apie spausdintuvo priežiūrą.



PASTABA: Parankinę galima įdiegti kartu su HP spausdintuvo programine įranga, jei kompiuteris atitinka sistemos reikalavimus. Informacijos apie sistemos reikalavimus ieškokite [Specifikacijos 120 puslapyje](#).

Parankinės atidarymas

1. Atidarykite HP spausdintuvo programinę įrangą. Daugiau informacijos rasite [Atidarykite HP spausdintuvo programinę įrangą \(„Windows“\) 41 puslapyje](#).
2. Spustelėkite **„Print & Scan“ (Spausdinimas ir nuskaitymas)**.
3. Spustelėkite **„Maintain Printer“** (spausdintuvo priežiūra).

Integruotasis tinklo serveris

Kai spausdintuvas prijungtas prie tinklo, naudodamiesi spausdintuvo integruotuoju tinklo serveriu (EWS) galite stebėti būsenos informaciją, keisti parametrus ir tvarkyti įrenginį iš savo kompiuterio.

 **PASTABA:** Jūsų pačių saugumui kai kurie nustatymai EWS yra apsaugoti slaptažodžiu. Kai būsite paprašyti slaptažodžio, įveskite savo spausdintuvo etiketėje nurodytą PIN. Ji gali būti šalia kasetės prieigos srities spausdintuvo viduje, jo gale, šone ar apačioje.

 **PASTABA:** Galima atidaryti ir naudoti integruotąjį tinklo serverį ir neprisijungus prie interneto. Tačiau tokiu atveju kai kurios funkcijos negalimos.

- [Apie slapukus](#)
- [Nepavyksta atidaryti integruotojo tinklo serverio](#)

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. Pavyzdžiui, 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 naršyklę, kad ji priimtų visus slapukus, arba galite konfigūruoti, kad ji perspėtų jus kiekvieną kartą, kai siūlomi slapukai, ir tai leis jums nuspręsti, kurį slapuką priimti, o kurio atsisakyti. Be to, naudodami naršyklę galite pašalinti nereikalingus slapukus.

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

- Kai kurių sąrankos vediklių naudojimas
- EWS naršyklės kalbos įsiminimas.
- EWS Pradžią pagrindinio puslapio pritaikymas.

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

Nepavyksta atidaryti integruotojo tinklo serverio

Patikrinkite tinklo sąranką

- Įsitikinkite, kad spausdintuvui prie tinklo prijungti nenaudojate telefono kabelio ar kryžminio kabelio.
- Įsitikinkite, kad tinklo kabelis gerai prijungtas prie spausdintuvo.
- Įsitikinkite, kad tinklo šakotukas, komutatorius ar kelvedis yra įjungti ir veikia tinkamai.

Patikrinkite kompiuterį

- Įsitikinkite, kad jūsų naudojamas kompiuteris prijungtas prie to paties tinklo kaip ir spausdintuvas.

Patikrinkite interneto naršyklę

- Įsitinkite, kad interneto naršyklė atitinka minimalius sistemai keliamus reikalavimus. Informacijos apie sistemos reikalavimus ieškokite [Specifikacijos 120 puslapyje](#).
- Jei jūsų interneto naršyklė prisijungdama prie interneto naudoja tarpinio serverio parametrus, pabandykite juos išjungti. Išsamesnės informacijos rasite savo žiniatinklio naršyklės dokumentacijoje.
- Užtikrinkite, žiniatinklio naršyklėje būtų leidžiami „JavaScript“ ir slapukai. Išsamesnės informacijos rasite savo žiniatinklio naršyklės dokumentacijoje.

Patikrinkite spausdintuvo IP adresą

- Pasirūpinkite, kad būtų teisingas spausdintuvo IP adresas.

Norint patvirtinti spausdintuvo IP adresą:

- tris sekundes palaikykite paspaudę  („Information“ (informacija) mygtukas) iki užsidegs visi valdymo skydelio mygtukai.
- Vienu metu paspauskite  („Information“ (informacija) mygtukas) ir  („Resume“ (tęsti) mygtukas), kad atspausdintumėte tinklo konfigūravimo ataskaitą.
- Pasirūpinkite, kad būtų tinkamas spausdintuvo IP adresas. IP adreso forma turi atitikti maršruto parinktuvo adreso formą. Pvz., maršruto parinktuvo IP adresas gali būtų 192.168.0.1 arba 10.0.0.1, o spausdintuvo IP adresas yra 192.168.0.5 arba 10.0.0.5.

Jeigu spausdintuvo IP adresas panašus į 169,254.XXX.XXX arba 0,0,0,0, jis neprijungtas prie tinklo.



PATARIMAS: Jeigu dirbate kompiuteriu su sistema „Windows“, galite apsilankyti „HP“ internetinio palaikymo svetainėje adresu www.support.hp.com. Šioje svetainėje pateikiama informacija ir pagalbinių priemonės, galinčios padėti išspręsti daugelį dažniausiai pasitaikančių spausdintuvo problemų.

Spausdintuvo naujinimas

Numatyta tvarka spausdintuvas yra prijungtas prie tinklo ir įjungtos jo žiniatinklio paslaugos, todėl spausdintuvas automatiškai tikrina, ar nėra parengtas programinės įrangos atnaujinimas.

Automatinės spausdintuvo naujinių paieškos įjungimas

1. Kai HP žiniatinklio paslaugos įjungiamos spausdintuvo sąrankos metu spausdintuvas automatiškai tikrins, ar nėra naujinių.
2. Norint išjungti automatinį naujinių tikrinimą, pirmiausia išjunkite žiniatinklio paslaugas.

Spausdintuvo programinės įrangos atnaujinimas naudojant integruotą žiniatinklio serverį

1. Atidarykite EWS.
Išsamesnės informacijos žr. [Atidarykite integruotą žiniatinklio serverį 37 puslapyje](#).
2. Spustelėkite skirtuką „**Tools**“ (įrankiai).
3. Skyriuje „**Printer Updates**“ (spausdintuvo atnaujinimai) spustelėkite „**Firmware Updates**“ (aparatinės–programinės įrangos atnaujinimai), tada vadovaukitės ekrane pateikiamais nurodymais.

 **PASTABA:** Kai būsite paprašyti slaptažodžio, įveskite savo spausdintuvo etiketėje nurodytą PIN. Ji gali būti šalia kasetės prieigos srities spausdintuvo viduje, jo gale, šone ar apačioje.

 **PASTABA:** Jei prašoma tarpinio serverio nustatymų ir jūsų tinklas juos naudoja, vadovaukitės ekrane pateikiamais nurodymais, kad nustatytumėte tarpinį serverį. Jei negalite rasti šios informacijos, kreipkitės į savo tinklo administratorių ar asmenį, kuris nustatė ryšį.

 **PASTABA:** Jei spausdintuvo atnaujinimas yra galimas, spausdintuvas atsisiuntęs įdiegs atnaujinimus ir išsijungęs vėl įsijungs.

5 „Print“ (Spausdinti)

Daugumą spausdinimo nuostatų automatiškai valdo programinės įrangos programa. Nuostatas rankiniu būdu keiskite tik tada, kai norite keisti spausdinimo kokybę, spausdinti ant specifinių rūšių popieriaus arba kai norite naudotis specialiomis funkcijomis.

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Spausdinkite naudodami programėlę HP Smart](#)
- [Spausdinkite iš mobiliųjų įrenginių](#)
- [Spausdinimas naudojant kompiuterį](#)
- [Su „Print Anywhere“ spausdinkite bet kur](#)
- [Patarimai, kaip sėkmingai spausdinti](#)

Spausdinkite naudodami programėlę HP Smart

Šiame skyriuje rasite pagrindines instrukcijas, kaip naudoti programėlę HP Smart spausdinti iš įrenginio su „Android“, „iOS“, „Windows 10“ arba „macOS“. Daugiau informacijos apie programėlės „HP Smart“ naudojimą ieškokite:

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

Norėdami spausdinti iš įrenginio su „Android“ arba „iOS“ OS

1. Patikrinkite, ar į įvesties dėklą įdėjote popieriaus. Daugiau informacijos rasite [Laikmenų įdėjimas 18 puslapyje](#).
2. Atverkite programėlę HP Smart.
3. Bakstelėkite piktogramą „Plus“ (pridėti), jei norite naudoti kitą spausdintuvą ar pridėti naują.
4. Bakstelėkite spausdinimo parinktį (pvz., **„Print Photos“** (spausdinti nuotraukas) arba **„Print Documents“** (spausdinti dokumentus) ir t. t.). Galite spausdinti nuotraukas ir dokumentus, esančius jūsų įrenginyje, debesijos saugykloje ar socialinėse svetainėse.
5. Pasirinkite nuotrauką ar dokumentą, kurį norite išspausdinti.
6. Pasirinkite norimas parinktis. Norėdami pamatyti daugiau nuostatų, spauskite arba bakstelėkite **„More settings“** (Daugiau nuostatų). Daugiau informacijos apie spausdinimo nuostatas ieškokite [Patarimai, kaip nustatyti spausdintuvą 56 puslapyje](#).
7. Bakstelėkite **„Print“ (spausdinti)**.

Norėdami spausdinti iš įrenginio su „Windows 10“ OS

1. Patikrinkite, ar į įvesties dėklą įdėjote popieriaus. Daugiau informacijos rasite [Laikmenų įdėjimas 18 puslapyje](#).
2. Atverkite „HP Smart“. Daugiau informacijos rasite [Spausdinimui, nuskaitymui bei trikčių diagnostikai ir šalinimui naudokite „HP Smart“ programėlę 40 puslapyje](#).
3. HP SmartEkrane „Home“ (pradžia) įsitikinkite, kad pasirinkote savo spausdintuvą.

 **PATARIMAS:** Jei norite pasirinkti kitą spausdintuvą, kairėje ekrano pusėje esančioje įrankių juostoje paspauskite arba bakstelėkite piktogramą (+), tada pasirinkite kitą spausdintuvą iš visų prieinamų spausdintuvų sąrašo.

4. Pasirinkite **Spausdinti nuotraukas**, raskite nuotrauką, kurią norite atspausdinti, ir spauskite arba bakstelėkite **Rinktis nuotraukas spausdinimui**.
Pasirinkite **Spausdinti dokumentus**, raskite dokumentą, kurį norite išspausdinti, ir spauskite arba bakstelėkite **Spausdinti**.
5. Pasirinkite norimas parinktis. Norėdami pamatyti daugiau nuostatų, spauskite arba bakstelėkite **„More settings“** (Daugiau nuostatų). Daugiau informacijos apie spausdinimo nuostatas ieškokite [Patarimai, kaip nustatyti spausdintuvą 56 puslapyje](#).
6. Spauskite arba bakstelėkite **„Print“ (spausdinti)**, kad pradėtumėte spausdinti.

Spausdinkite iš mobiliųjų įrenginių

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

 **PASTABA:** Programėlę HP Smart taip pat galite naudoti spausdinti iš mobiliųjų įrenginių. Daugiau informacijos rasite [Spausdinkite naudodami programėlę HP Smart 47 puslapyje](#).

Spausdinimas iš mobiliųjų įrenginių

1. Patikrinkite, ar jūsų spausdintuvas prijungtas prie to paties tinklo kaip ir jūsų mobilusis įrenginys.

 **PATARIMAS:** Jeigu norite spausdinti neprisijungę prie maršruto parinktuvo, spausdinimui iš mobiliojo įrenginio naudokite „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys). Daugiau informacijos rasite [Prisijungimas belaidžiu ryšiu nenaudojant maršruto parinktuvo 31 puslapyje](#).

2. Aktyvinkite spausdinimo funkciją savo mobiliajame įrenginyje:

- **„iOS“:** naudokite parinktį **Spausdinti**, esančią meniu **Bendrinti** arba .

 **PASTABA:** „iOS“ 4.2 arba naujesnės versijos įrenginiuose „AirPrint“ yra įdiegta iš anksto.

- **„Android“:** Iš „Google Play Store“ atsisiųskite „HP Print Service Plugin“ (jį palaiko dauguma „Android“ įrenginių) ir aktyvinkite.
- **„Windows Mobile“:** palieskite parinktį **„Print“** (spausdinti), esančią meniu **„Device“** (įrenginys).

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

- **„Chromebook“:** kad galėtumėte įgalinti spausdinimą naudojant belaidį ryšį, 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 mobilųjį 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. Įsitinkite, kad įdėtas popierius atitinka spausdintuvo popieriaus dydžio nuostatas (daugiau informacijos rasite [Laikmenų įdėjimas 18 puslapyje](#)). Tiksliai nustačius įdėto popieriaus dydį, jūsų mobilusis įrenginys žinos, kokio dydžio popierius naudojamas spausdinimui.

Spausdinimas naudojant kompiuterį

- [Dokumentų spausdinimas](#)
- [Spausdinti nuotraukas](#)
- [Vokų spausdinimas](#)
- [Spausdinimas ant abiejų pusių](#)
- [Spausdinimas naudojant didžiausią t.c. gebę](#)
- [Spausdinimas naudojant „Mac“ stalinį arba nešiojamąjį kompiuterį](#)

Dokumentų spausdinimas

Prieš spausdindami dokumentus pasirūpinkite, kad į popieriaus dėklą būtų įdėta popieriaus ir atidarytas išvesties dėklas. Išsamiau apie popieriaus įdėjimą skaitykite [Laikmenų įdėjimas 18 puslapyje](#).

Kaip spausdinti dokumentą („Windows“)

1. Savo programinėje įrangoje 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**“ (Spausdintuvo sąranka), „**Printer Properties**“ (Spausdintuvo ypatybės), „**Printer**“ (Spausdintuvas) arba „**Preferences**“ (Pagrindinės parinktys).
4. Pasirinkite norimas parinktis.
 - Skirtuke „**Layout**“ (Išdėstymas) pasirinkite padėtį „**Portrait**“ (Stačias) arba „**Landscape**“ (Gulsčias).
 - Skirtuko „**Paper/Quality**“ (popierius / kokybė) srityje „**Tray Selection**“ (dėklo pasirinkimas) esančiame išskleidžiamajame sąrašė „**Media**“ (laikmenos) pasirinkite reikiamą popieriaus rūšį, srityje „**Quality Settings**“ (kokybės parametrai) pasirinkite reikiamą spausdinimo kokybę, tada srityje „**Color**“ (spalva) pasirinkite atitinkamą spalvą.
 - Spustelėkite „**Advanced**“ (Išplėstinės) ir išskleidžiamajame meniu „**Paper Size**“ (Popieriaus dydis) pasirinkite tinkamą popieriaus dydį.



PASTABA: Jeigu keičiate popieriaus dydį, įsitikinkite, kad į popieriaus dėklą įdėjote tinkamą popierių.

Daugiau spausdinimo patarimų rasite [Patarimai, kaip nustatyti spausdintuvą 56 puslapyje](#).

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

Spausdinimas ant abiejų lapo pusių („Windows“)

1. Savo programinėje įrangoje 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**“ (Spausdintuvo sąranka), „**Printer Properties**“ (Spausdintuvo ypatybės), „**Printer**“ (Spausdintuvas) ar „**Preferences**“ (Nuostatos).

4. Pasirinkite norimas parinktis.

- Skirtuke „**Layout**“ (išdėstymas) pasirinkite padėtis „**Portrait**“ (stačiai) arba „**Landscape**“ (gulsčiai), tada „**Print on Both Sides Manually**“ (spausdinti iš abiejų pusių rankiniu būdu) išskleidžiamajame sąrašė pasirinkite atitinkamą popieriaus pasukimo parinktį.
- Skirtuko „**Paper/Quality**“ (popierius / kokybė) srityje „**Tray Selection**“ (dėklo pasirinkimas) esančiame išskleidžiamajame sąrašė „**Media**“ (laikmenos) pasirinkite reikiamą popieriaus rūšį, srityje „**Quality Settings**“ (kokybės parametrai) pasirinkite reikiamą spausdinimo kokybę, tada srityje „**Color**“ (spalva) pasirinkite atitinkamą spalvą.
- Spustelėkite „**Advanced**“ (Išplėstinės) ir išskleidžiamajame meniu „**Paper Size**“ (Popieriaus dydis) pasirinkite tinkamą popieriaus dydį.



PASTABA: Jeigu keičiate popieriaus dydį, įsitikinkite, kad į popieriaus dėklą įdėjote tinkamą popierių.

Daugiau spausdinimo patarimų rasite [Patarimai, kaip nustatyti spausdintuvą 56 puslapyje](#).

5. Išspausdinę nelyginių numerių puslapius, išimkite dokumentą iš išvesties dėklo.

Dokumentą apverskite ties ilguoju arba trumpuoju kraštu, atsižvelgiant į ankstesniame žingsnyje pasirinktą parinktį.

Pakartotinai įkelkite dokumentą. Įsitikinkite, kad tuščia dokumento pusė yra nukreipta nuo spausdintuvo.

6. Paspauskite  („Resume“ (tęsti) mygtukas), kad atspausdintumėte kitą dokumento pusę.

Spausdinti nuotraukas

Prieš spausdindami nuotraukas, įsitikinkite, kad popieriaus dėkle yra fotopopieriaus ir išvesties dėklas yra atidarytas. Išsamiau apie popieriaus įdėjimą skaitykite [Laikmenų įdėjimas 18 puslapyje](#).

Kaip spausdinti nuotraukas ant fotopopieriaus („Windows“)

1. Savo programinėje įrangoje 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**“ (Spausdintuvo sąranka), „**Printer Properties**“ (Spausdintuvo ypatybės), „**Printer**“ (Spausdintuvas) arba „**Preferences**“ (Pagrindinės parinktys).

4. Pasirinkite norimas parinktis.

- Skirtuke „**Layout**“ (Išdėstymas) pasirinkite padėtį „**Portrait**“ (Stačias) arba „**Landscape**“ (Gulsčias).
- Skirtuko „**Paper/Quality**“ (popierius / kokybė) srityje „**Tray Selection**“ (dėklo pasirinkimas) esančiame išskleidžiamajame sąraše „**Media**“ (laikmenos) pasirinkite reikiamą popieriaus rūšį, srityje „**Quality Settings**“ (kokybės parametrai) pasirinkite reikiamą spausdinimo kokybę, tada srityje „**Color**“ (spalva) pasirinkite atitinkamą spalvą.
- Spustelėkite mygtuką „**Advanced**“ (išplėstinės) ir išskleidžiamajame meniu „**Paper Size**“ (popieriaus dydis) pasirinkite tinkamą nuotraukos dydį.



PASTABA: Jeigu keičiate popieriaus dydį, įsitikinkite, kad į popieriaus dėklą įdėjote tinkamą popierių.

Daugiau spausdinimo patarimų rasite [Patarimai, kaip nustatyti spausdintuvą 56 puslapyje](#).

5. Spustelėkite „**OK**“ (Gerai), kad grįžtumėte į dialogo langą „**Properties**“ (Ypatybės).
6. Spustelėkite „**OK**“ (Gerai), tada spustelėkite „**Print**“ (Spausdinti) arba „**OK**“ (Gerai) dialogo lange „**Print**“ (Spausdinti).



PASTABA: Baigus spausdinti išimkite nepanaudotą fotopopierių iš įvesties dėklo. Saugokite fotopopierių taip, kad jis nepradėtų raitytis, dėl ko spausdinių kokybė gali būti prasta.

Vokų spausdinimas

Prieš spausdindami vokus, įsitikinkite, kad popieriaus dėkle yra vokų ir išvesties dėklas yra atidarytas. Į popieriaus dėklą galima įdėti vieną ar daugiau vokų. Nenaudokite vokų, pagamintų iš blizgaus popieriaus ar puoštų reljefiniais ornamentais, taip pat vokų su sąsagėlėmis ar langeliais. Išsamiau apie vokų įdėjimą skaitykite [Laikmenų įdėjimas 18 puslapyje](#).



PASTABA: Išsamesnės informacijos, kaip sutvarkyti ant vokų spausdinamą tekstą, ieškokite savo tekstų redagavimo programinės įrangos žinynuose.

Kaip spausdinti voką („Windows“)

1. Savo programinėje įrangoje 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**“ (Spausdintuvo sąranka), „**Printer Properties**“ (Spausdintuvo ypatybės), „**Printer**“ (Spausdintuvas) arba „**Preferences**“ (Pagrindinės parinktys).

4. Pasirinkite norimas parinktis.
 - Skirtuke „**Layout**“ (Išdėstymas) pasirinkite padėtį „**Portrait**“ (Stačias) arba „**Landscape**“ (Gulsčias).
 - Skirtuko „**Paper/Quality**“ (popierius / kokybė) srityje „**Tray Selection**“ (dėklo pasirinkimas) esančiame išskleidžiamajame sąraše „**Media**“ (laikmenos) pasirinkite reikiamą popieriaus rūšį, srityje „**Quality Settings**“ (kokybės parametrai) pasirinkite reikiamą spausdinimo kokybę, tada srityje „**Color**“ (spalva) pasirinkite atitinkamą spalvą.
 - Spustelėkite mygtuką „**Advanced**“ (išplėstinės) ir išskleidžiamajame meniu „**Paper Size**“ (popieriaus dydis) pasirinkite tinkamą voko dydį.

Daugiau spausdinimo patarimų rasite [Patarimai, kaip nustatyti spausdintuvą 56 puslapyje](#).

5. Spustelėkite „**OK**“ (Gera), tada spustelėkite „**Print**“ (Spausdinti) arba „**OK**“ (Gera) dialogo lange „**Print**“ (Spausdinti).

Spausdinimas ant abiejų pusių

Spausdinimas ant abiejų popieriaus lapo pusių („Windows“)

1. Į popieriaus dėklą įdėkite popieriaus. Daugiau informacijos rasite [Laikmenų įdėjimas 18 puslapyje](#).
2. Savo programinėje įrangoje pasirinkite „**Print**“ (spausdinti).
3. Įsitikinkite, kad spausdintuvas yra pasirinktas.
4. Spustelėkite mygtuką, kuris atidaro dialogo langą „**Properties**“ (Ypatybės).

Priklausomai nuo taikomosios programos, šis mygtukas gali vadintis „**Properties**“ (Ypatybės), „**Options**“ (Parinktys), „**Printer Setup**“ (Spausdintuvo sąranka), „**Printer Properties**“ (Spausdintuvo ypatybės), „**Printer**“ (Spausdintuvas) ar „**Preferences**“ (Nuostatos).

 **PASTABA:** Jei norite nustatyti visų spausdinimo užduočių parametrus, atlikite pakeitimus su spausdintuvu pateiktoje HP spausdintuvo programinėje įrangoje. Daugiau informacijos apie HP spausdintuvo programinę įrangą ieškokite [„Spausdintuvo valdymo priemonės“ 39 puslapyje](#).

5. Ašelėje „**Printing Shortcuts**“ (spausdinimo nuorodos) arba „**Printing Shortcut**“ (spausdinimo nuoroda) pasirinkite nuorodą, palaikančią nuostatą „**Print On Both Sides**“ (spausdinti abiejose pusėse). Tada pasirinkite parinktį iš išskleidžiamojo sąrašo „**Print On Both Sides**“ (spausdinti abiejose pusėse).

Norėdami pakeisti kitus spausdinimo nustatymus, paspauskite kitus skirtukus.

Daugiau spausdinimo patarimų rasite [Patarimai, kaip nustatyti spausdintuvą 56 puslapyje](#).

 **PASTABA:** Jei pakeičiate popieriaus dydį, pasirūpinkite, kad popieriaus dėkle būtų įdėta tinkamo popieriaus, ir spausdintuvo valdymo skydelyje nustatykite atitinkamą popieriaus dydį.

6. Spustelėdami „**OK**“ (Gera), uždarykite „**Properties**“ (Ypatybės) dialogo langą.
7. Spustelėkite „**Print**“ (Spausdinti) arba „**OK**“ (Gera), kad pradėtumėte spausdinti.

Spausdinimas naudojant didžiausią tč gebą

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 vietos diske. Norėdami pamatyti visų palaikomų spausdinimo skyrių sąrašą, apsilankykite gaminio palaikymo svetainėje adresu www.support.hp.com.

Spausdinimas didžiausio dpi rodiklio režimu („Windows“)

1. Savo programinėje įrangoje 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**“ (Spausdintuvo sąranka), „**Printer Properties**“ (Spausdintuvo ypatybės), „**Printer**“ (Spausdintuvas) arba „**Preferences**“ (Pagrindinės parinktys).

4. Pasirinkite norimas parinktis.

- Spustelėkite kortelę „**Paper/Quality**“ (popierius / kokybė). Išskleidžiamajame sąraše „**Media**“ (popierius) pasirinkite tinkamą popieriaus rūšį.
- Spustelėkite skirtuką **Išplėstiniai**, pasirinkite žymės langelį **Spausdinti didž. tašk./colyje raiška**, tada spustelėkite **Gerai**.

 **PASTABA:** Maksimali taškų colyje raiška galima ne su visų rūšių popieriumi. Šalia parinktės pamatysite įspėjimo piktogramą, jeigu pasirinktas popieriaus tipas išskleidžiamajame sąraše **Laikmena** nepalaikomas.

Daugiau spausdinimo patarimų rasite [Patarimai, kaip nustatyti spausdintuvą 56 puslapyje](#).

5. Patvirtinkite popieriaus padėtį kortelėje „**Layout**“ (išdėstymas) ir spauskite **OK (gerai)**, jei norite spausdinti.

Spausdinimas naudojant „Mac“ stalinį arba nešiojamąjį kompiuterį

Spausdintuvas suderinamas su „Mac“ kompiuteriais, kuriuose įdiegta „macOS“ arba OS X 10.7 ir naujesnė bei „Apple AirPrint“. Vadovaukitės šioje dalyje pateikiamomis instrukcijomis, kad įgalintumėte spausdinimą iš „Mac“ kompiuterio naudojant „AirPrint“.

 **PASTABA:** Naudokite programėlę HP Smart rašalo lygių ir spausdinimo įspėjimų stebėjimui.

Jei nenustatėte kompiuterio ir neprijungėte jo prie tinklo, pirmiausia apsilankykite 123.hp.com, kad įdiegtumėte reikiamą programinę įrangą ir baigtumėte sąranką.

Kai spausdintuvas yra nustatytas ir prijungtas prie belaidžio ryšio tinklo, atlikite toliau pateikiamus veiksmus, kad įgalintumėte spausdinimą naudojant „AirPrint“.

1. Atverkite „**System Preferences**“ (sistemos nuostatos) ir pasirinkite „**Printers and Scanners**“ (spausdintuvai ir skaitytuvai).
2. Kad įtrauktumėte spausdintuvą, spustelėkite pliuso piktogramą **+**.
3. Spausdintuvą pasirinkite iš pateikiamo tinkle esančių spausdintuvų sąrašo, tada spustelėkite **Įtraukti**.

Kompiuteris įdiegia pasiekiamas spausdintuvo tvarkykles (spausdinti, nuskaityti ir siųsti faksogramą, jei taikoma).

Su „Print Anywhere“ spausdinkite bet kur

Spausdinti bet kur yra nemokama HP paslauga, suteikianti galimybę naudoti HP Smart programėlę su savo HP paskyra, kad galėtumėte nuotoliniu būdu spausdinti naudodami mobiliuosius duomenis arba nuotolinį belaidį ryšį.

Naudojant Spausdinti bet kur galite savo prie tinklo prijungtu HP spausdintuvu spausdinti bet kada ir iš bet kokios vietos. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)

Prieš naudodami Spausdinti bet kur, įsitikinkite, kad spausdintuvas yra įjungtas į veikiantį tinklą su interneto ryšiu.

Dokumentų spausdinimas naudojant „HP ePrint“

1. Jei spausdintuvo sąrankos metu sukūrėte „HP Account“ (tai gali būti prieinama ne visose šalyse / regionuose), „HP ePrint“ įjungtas automatiškai.

Jei sąrankos metu nekūrėte „HP Account“, sekite toliau pateiktus jūsų operacinei sistemai skirtus nurodymus, kad įjungtumėte „HP ePrint“.

„iOS“ / „Android“

- a. HP Smart programėlės pradžios ekrane paspauskite savo spausdintuvą.
- b. Bakstelėkite **Įgalinti spausdinimą bet kur**.
- c. Kai būsite paprašyti, prisijunkite prie savo „HP Account“ arba sukurkite ją.
- d. Paspauskite **Įjungti**.

„Windows 10“ / „macOS“

- a. Programėlės HP Smart pradžios ekrane paspauskite spausdintuvo atvaizdą.
- b. Skirtuke **Spausdinti bet kur** paspauskite **Prisijungti**.
- c. Kai būsite paprašyti, prisijunkite prie savo „HP Account“ arba sukurkite ją.
- d. Spustelėkite **Įjungti**.

2. Atverkite HP Smart, tada atsispausdinkite dokumentą. Daugiau informacijos rasite [Spausdinkite naudodami programėlę HP Smart 47 puslapyje](#).



PASTABA: Jeigu norite naudotis „HP ePrint“ teikiamomis galimybėmis iš kelių įrenginių, kiekviename iš papildomų įrenginių turite prisijungti naudodami savo „HP Account“. Prisijungus naujasis įrenginys bus pasirengęs spausdinti naudojant „HP ePrint“.

Patarimai, kaip sėkmingai spausdinti

- [Patarimai dėl rašalo naudojimo](#)
- [Patarimai, kaip įdėti popierių](#)
- [Patarimai, kaip nustatyti spausdintuvą](#)

Norint sėkmingai spausdinti, „HP“ kasetės turi gerai veikti, kasetėse turi būti pakankamai rašalo, popierius turi būti tinkamai įdėtas, o spausdintuvus turi būti teisingai nustatytas.

Patarimai dėl rašalo naudojimo

- Naudokite originalias HP kasetes.
- Tinkamai įdėkite abi (juodo ir trispalvio rašalo) kasetes.
Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Kasečių pakeitimas 72 puslapyje](#).
- Patikrinkite apytikslį kasečių rašalo lygį ir įsitikinkite, ar pakanka rašalo.
Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Apytikrio rašalo lygio patikrinimas 69 puslapyje](#).
- Jei spausdinimo kokybė nėra tinkama, daugiau [Kaip išspręsti spausdinimo kokybės problemas 98 puslapyje](#) informacijos rasite .



PASTABA: Originalios HP kasetės suprojektuotos ir išbandytos su HP spausdintuvais ir popieriumi, kad visada pasiektumėte puikių rezultatų.

„HP“ negali garantuoti ne bendrovės „HP“ pagamintų eksploatacinių medžiagų kokybės ir patikimumo. Spausdintuvo priežiūra ar taisymas, būtinas dėl ne HP eksploatacinių medžiagų naudojimo, nėra garantinė priežiūra.

Jeigu spausdintuvo programinė įranga rodo pranešimą „Non-HP Cartridge“ (ne HP kasetė), bet jūs esate įsitikinę, kad įsigijote originalias HP kasetes, eikite į: www.hp.com/go/anticounterfeit.

Patarimai, kaip įdėti popierių

- Įdėkite pluoštą popieriaus (ne vieną lapą). Kad neįvyktų popieriaus strigtis, visas popieriaus pluoštas turi būti tokio paties dydžio ir tipo.
- Popierių dėkite spausdinamąja puse aukštyn.
- Užtikrinkite, kad į popieriaus dėklą įdėtas popierius būtų lygus ir jo kraštai nebūtų užlenkti ar suplėšyti.
- Prislinkite popieriaus kreiptuvus, kad jie būtų patikimai prigludę prie visų lapų. Žiūrėkite, kad popieriaus pločio kreiptuvai nesulenktų popieriaus dėkle esančių lapų.
Išsamesnę informaciją žr. [Laikmenų įdėjimas 18 puslapyje](#).

Patarimai, kaip nustatyti spausdintuvą

Patarimai, kaip nustatyti spausdintuvą („Windows“)

- Norėdami keisti numatytuosius spausdinimo parametrus, paleiskite HP spausdintuvo programinę įrangą, spustelėkite **„Print & Scan“ (Spausdinimas ir nuskaitymas)**, tada spustelėkite **„Set Preferences“** (nustatyti parametrus). Išsamiau apie spausdintuvo programinę įrangą atidarymą žr. skyriuje [Atidarykite HP spausdintuvo programinę įrangą \(„Windows“\) 41 puslapyje](#).
- Norėdami suprasti popieriaus ir popieriaus dėklų nuostatas:
 - **Popieriaus dydis:** pasirinkite popieriaus, kurio įdėjote į popieriaus dėklą, dydį.
 - **„Paper Type“ (popieriaus rūšis)** arba **„Media“ (popierius):** pasirinkite naudojamą popieriaus rūšį.
- Norėdami suprasti spalvoto arba nespalvoto spausdinimo nuostatas:
 - **„Color“ (spalvotas):** spausdintuvas naudoja rašalą iš visų kasečių, kad spausdintų spalvotai.
 - **„Black & White“ (nespalvotas)** arba **„Black Ink Only“ (tik juodas rašalas):** spausdintuvas naudoja tik juodą rašalą, kad spausdintų įprastos arba prastesnės kokybės nespalvotus dokumentus.
 - **„High Quality Grayscale“ (kokybiškas nespalvotas spausdinimas):** spausdintuvas naudoja rašalą iš spalvotų ir juodos spalvos kasečių, kad spausdintų kokybiškesnius nespalvotus dokumentus (atkuriamas didesnis juodų ir pilkų tonų diapazonas).
- Norėdami suprasti spausdinimo kokybės nuostatas:

spausdinimo kokybė matuojama spausdinimo raiškos taškais colyje (TC). Daugiau TC – aiškesni ir detalesni dokumentai, tačiau spausdinimo sparta yra lėtesnė, spausdintuvas naudoja daugiau rašalo.

 - **„Draft“ (juodraštis):** mažiausias TC; paprastai šis režimas naudojamas, kai rašalo liko nedaug arba nereikia aukštos kokybės.
 - **„Normal“ (įprasta):** šis režimas tinka daugeliui spausdinimo užduočių.
 - **„Best“ (geriausia):** geresnė taškų colyje raiška nei **„Better“** (geresnė).
 - **„Max DPI Enabled“** (įjungta maksimali raiška): didžiausias taškų colyje skaičius, geriausia kokybė.
- Norėdami suprasti lapų ir maketo nuostatas:
 - **„Orientation“ (padėtis):** pasirinkite **„Portrait“ (portretas)**, jei norite spausdinti vertikaliai, arba **„Landscape“ (peizažas)**, jei norite spausdinti horizontaliai.
 - **„Print on Both Sides“** (spausdinimas ant abiejų pusių): rankiniu būdu verskite lapus, kai spausdintuvas atspausdina ant vienos pusės, kad atspausdintumėte ant abiejų pusių.
 - **„Flip on Long Edge“ (versti ilgąjį 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.
 - **„Pages per Sheet“** (puslapių skaičius lape): padeda nustatyti puslapių tvarką, jeigu spausdinate daugiau kaip du puslapius viename lape.

6 Kopijavimas, skenavimas ir mobilusis faksas

Galite nuskaityti dokumentus, nuotraukas ir kitas popieriaus rūšis bei siųsti juos į įvairias paskirties vietas, pvz., į kompiuterį arba el. paštą.

Nuskaitydami dokumentus su HP spausdintuvo programine įranga galite nuskaityti ieškomu ir redaguojamu formatu.

Nuskaitant originalą be apvadų, naudokite ne dokumentų tiekuvą, o skaitytuvo stiklą.



PASTABA: Tam tikros nuskaitymo funkcijos galimos tik įdiegus HP spausdintuvo programinę įrangą.

- [Kopijavimas ir skenavimas naudojant „HP Smart“](#)
- [Kopijavimas iš spausdintuvo](#)
- [„Scan“ \(nuskaityti\)](#)
- [Patarimai, kaip sėkmingai kopijuoti ir nuskaityti](#)
- [„Mobile Fax“](#)

Kopijavimas ir skenavimas naudojant „HP Smart“

„HP Smart“ programėlę galite naudoti dokumentų arba nuotraukų kopijavimui ir nuskaitymui naudojant savo įrenginio vaizdo kamerą. „HP Smart“ turi redagavimo priemonių, leidžiančių koreguoti nuskaitytą nuotrauką prieš ją įrašant, bendrinant arba spausdinant. Nuskaitytus dokumentus galite atspausdinti arba įrašyti kompiuteryje ar debesijos saugykloje ir bendrinti el. p., SMS, „Facebook“, „Instagram“ ir t. t. Norėdami kopijuoti ir nuskaityti naudodami „HP Smart“, vadovaukitės toliau esančioje atitinkamoje skiltyje pateiktais nurodymais, atsižvelgdami į naudojamo įrenginio rūšį.

Šiame skyriuje rasite pagrindines instrukcijas, kaip naudoti programėlę HP Smart kopijavimui ar skenavimui iš įrenginio su „Android“, „iOS“, „Windows 10“ arba „macOS“. Daugiau informacijos apie programėlės „HP Smart“ naudojimą ieškokite:

- **„iOS“ / „Android“:** www.hp.com/go/hpsmart-help
- **„Windows 10“:** www.hp.com/go/hpsmartwin-help
- **„macOS“:** www.hp.com/go/hpsmartmac-help
- [kopijavimas ir nuskaitymas iš įrenginio su „Android“ arba „iOS“ OS](#)
- [Nuskaitymas iš įrenginio su „Windows 10“ OS](#)

kopijavimas ir nuskaitymas iš įrenginio su „Android“ arba „iOS“ OS

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

1. Atverkite programėlę HP Smart.
2. Bakstelėkite piktogramą „Plus“ (pridėti), jei norite naudoti kitą spausdintuvą ar pridėti naują.
3. Palieskite **„Copy“** (kopijuoti). Atvers įrenginio vaizdo kamerą.
4. Priešais vaizdo kamerą padėkite dokumentą arba nuotrauką, pasirinkite dydžio parinktį, kad padėtumėte identifikuoti originalo dydį, tada palieskite ekrano apačioje esantį apvalų mygtuką, kad nufotografuotumėte.

 **PATARIMAS:** Norėdami pasiekti geriausią rezultatą, pakoreguokite vaizdo kameros padėtį, kad originalas būtų peržiūros ekrane rodomo rėmelio ribose.

5. Nurodykite kopijų skaičių arba, jeigu reikia, atlikite kitus nustatymus:
 - Palieskite „Add Pages“ (pridėti puslapius) piktogramą, kad pridėtumėte daugiau dokumentų ar nuotraukų.
 - Palieskite „Delete“ (šalinti) piktogramą, kad pašalintumėte dokumentus ar nuotraukas.
 - Palieskite **„Resize“** (keisti dydį), kad pakoreguotumėte originalo pripildymą lape.
6. Norėdami padaryti kopiją, palieskite **„Start Black“** (pradėti nespaltvotai) arba **„Start Color“** (pradėti spalvotai).

Norėdami nuskaityti iš įrenginio su „Android“ arba „iOS“ OS

1. Atverkite programėlę HP Smart.
2. Bakstelėkite piktogramą „Plus“ (pridėti), jei norite naudoti kitą spausdintuvą ar pridėti naują.

3. Pasirinkite **Skenavimas naudojant vaizdo kamerą**. Atvers įrenginio vaizdo kamerą. Nuskaitykite savo nuotrauką arba dokumentą naudodami kamerą.
4. Baigę koreguoti nuskaitytą dokumentą arba nuotrauką, galite ją įrašyti, bendrinti arba spausdinti.

Nuskaitymas iš įrenginio su „Windows 10“ OS

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, įrašyti, spausdinti ar bendrinti nuotrauką.

1. Atverkite HP Smart. Daugiau informacijos rasite [Spausdinimui, nuskaitymui bei trikčių diagnostikai ir šalinimui naudokite „HP Smart“ programėlę 40 puslapyje](#).
2. Pasirinkite **„Scan“ (nuskaityti)**, tada pasirinkite **„Camera“ (kamera)**.
3. Padėkite dokumentą ar nuotrauką priešais kamerą ir spauskite arba bakstelėkite ekrano apačioje esantį apvalų mygtuką, kad nufotografuotumėte.
4. Pakoreguokite kraštus, jei reikia. Spauskite arba bakstelėkite piktogramą „Apply“ (taikyti).
5. Atlikite kitus keitimus, jei reikia:
 - Spauskite arba palieskite **„Add Pages“** (įtraukti puslapius), kad pridėtumėte daugiau dokumentų ar nuotraukų.
 - Spauskite arba bakstelėkite **„Edit“ (redaguoti)**, kad apkarpytumėte arba pasuktumėte dokumentą arba nuotrauką, pakoreguotumėte jo kontrastą, ryškumą, grynį ar kampą.
6. Pasirinkite norimą failų rūšį ir spauskite arba bakstelėkite piktogramą „Save“ (įrašyti), kad įrašytumėte, arba spauskite ar bakstelėkite piktogramą „Share“ (bendrinti), kad bendrintumėte kitiems.

Norėdami redaguoti anksčiau nuskaitytą dokumentą ar nuotrauką

HP Smart turi redagavimo priemonių, tokių kaip kirpimas ar sukimas, kad galėtumėte savo įrenginyje koreguoti anksčiau nuskaitytą dokumentą ar nuotrauką.

1. Atverkite HP Smart. Daugiau informacijos rasite [Spausdinimui, nuskaitymui bei trikčių diagnostikai ir šalinimui naudokite „HP Smart“ programėlę 40 puslapyje](#).
2. Pasirinkite **„Scan“ (nuskaityti)**, tada pasirinkite **„Import“ (importuoti)**.
3. Pasirinkite dokumentą ar nuotrauką, kurią norite koreguoti, ir spauskite arba bakstelėkite **„Open“ (atverti)**.
4. Pakoreguokite kraštus, jei reikia. Spauskite arba bakstelėkite piktogramą „Apply“ (taikyti).
5. Atlikite kitus keitimus, jei reikia:
 - Spauskite arba palieskite **„Add Pages“** (įtraukti puslapius), kad pridėtumėte daugiau dokumentų ar nuotraukų.
 - Spauskite arba bakstelėkite **„Edit“ (redaguoti)**, kad apkarpytumėte arba pasuktumėte dokumentą arba nuotrauką, pakoreguotumėte jo kontrastą, ryškumą, grynį ar kampą.
6. Pasirinkite norimą failų rūšį ir spauskite arba bakstelėkite **Įrašyti** arba **Bendrinti**, kad įrašytumėte failą ar bendrintumėte kitiems.

Kopijavimas iš spausdintuvo

Spausdintuvo ekrane rodomu „**Kopijuoti**“ mygtuku galite lengvai pasirinkti kopijų skaičių ir spalvotą arba nespalvotą kopijavimo ant paprasto popieriaus režimą.

Nuo skaitytuvo stiklo

1. Į popieriaus dėklą įdėkite popieriaus.
Išsamiau apie popieriaus įdėjimą skaitykite [Laikmenų įdėjimas 18 puslapyje](#).
2. Uždėkite originalų dokumentą ant skaitytuvo stiklo, gerąja puse žemyn, sulygiuokite kairiajame viršutiniame kampe.
Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Įdėkite originalą 21 puslapyje](#).
3. Norėdami sukurti kopiją, paspauskite mygtuką **Pradėti kopijuoti nespalvotai** () arba mygtuką **Pradėti kopijuoti spalvotai** ().

Kopijuoti bus pradėta praėjus dviem sekundėms po paskutinio mygtuko spustelėjimo.

 **PATARIMAS:** Spausdami mygtuką kelis kartus galite padidinti kopijų skaičių.

Iš automatinio dokumentų tiektuvo

1. Į popieriaus dėklą įdėkite popieriaus.
Išsamiau apie popieriaus įdėjimą skaitykite [Laikmenų įdėjimas 18 puslapyje](#).
2. Originalą į dokumentų tiektuvą įdėkite spausdinamąja puse aukštyn.
Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Įdėkite originalą 21 puslapyje](#).
3. Paspauskite mygtukus **Pradėti kopijuoti nespalvotai** () arba **Pradėti kopijuoti spalvotai** (), kad padarytumėte kopiją.

Kopijavimas prasidės praėjus dviem sekundėms po paskutinio mygtuko paspaudimo.

 **PATARIMAS:** Spausdami mygtuką kelis kartus galite padidinti kopijų skaičių.

„Scan“ (nuskaityti)

Galite nuskaityti dokumentus, nuotraukas ir kitas popieriaus rūšis bei siųsti juos į įvairias paskirties vietas, pvz., į kompiuterį arba el. paštu.

Nuskaitant originalą be apvadų, naudokite ne dokumentų tiektuvą, o skaitytuvo stiklą.



PASTABA: Tam tikros nuskaitymo funkcijos galimos tik įdiegus HP spausdintuvo programinę įrangą.

- [Skenuokite naudodami HP spausdintuvo programinę įrangą](#)
- [Nuskaitymas naudojantis „Webscan“ funkcija](#)

Skenuokite naudodami HP spausdintuvo programinę įrangą

- [Skaitymas į kompiuterį](#)
- [Nuskaityti į el. paštu](#)
- [Kurti naują nuskaitymo nuorodą \(„Windows“\)](#)
- [Nuskaitymo parametrų keitimas \(„Windows“\)](#)

Skaitymas į kompiuterį

Prieš nuskaitydami į kompiuterį, įsitikinkite, kad jau įdiegta HP rekomenduojama spausdintuvo programinė įrangą. Spausdintuvas ir kompiuteris turi būti sujungti ir įjungti.

Be to, naudojant kompiuterį su „Windows“ sistema, spausdintuvo programinė įrangą turi veikti prieš nuskaitant.

Nuskaitymo į kompiuterį funkcijos įjungimas („Windows“)

Jeigu spausdintuvas prie kompiuterio prijungtas naudojant USB jungtį, ši nuskaitymo į kompiuterį funkcija yra įjungta kaip numatytasis parametras, jos išjungti negalima.

Jei naudojate tinklo jungtį, ši funkcija išjungta ir norite ją vėl įjungti, vadovaukitės šiais nurodymais.

1. Atidarykite HP spausdintuvo programinę įrangą. Daugiau informacijos rasite [Atidarykite HP spausdintuvo programinę įrangą \(„Windows“\) 41 puslapyje](#).
2. Eikite į „**Scan**“ (nuskaityti) skyrių.
3. Pasirinkite „**Manage Scan to Computer**“ (tvarkyti nuskaitymą į kompiuterį).
4. Spustelėkite „**Enable**“ (įjungti).

Norint nuskenuoti originalą naudojant HP spausdintuvo programinę įrangą („Windows“)

1. Įdėkite originalą spausdinamąją pusę į viršų į dokumentų tiektuvą arba spausdinamąją pusę į apačią, lygiuodami su skaitytuvo stiklo viršutiniu kairiuoju kampu.
2. Atidarykite HP spausdintuvo programinę įrangą. Daugiau informacijos rasite [Atidarykite HP spausdintuvo programinę įrangą \(„Windows“\) 41 puslapyje](#).

3. Spausdintuvo programinėje įrangoje, skiltyje „**Print & Scan**“ (**Spausdinimas ir nuskaitymas**), spauskite „**Scan**“ (**nuskaityti**), tada spauskite „**Scan a Document or Photo**“ (**nuskaityti dokumentą arba nuotrauką**).
4. Skiltyje „**Scan Shortcuts**“ (**nuskaitymo nuorodos**) pasirinkite nuskaitymo rūšį ir spauskite „**Scan**“ (**nuskaityti**).



PASTABA: Pradiniame ekrane galite peržiūrėti ir keisti pradines nuostatas. Norėdami peržiūrėti arba pakeisti išsamias nuostatas, dešiniajame nuskaitymo dialogo lange paspauskite **Daugiau**.

Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Nuskaitymo parametrų keitimas \(„Windows“\) 63 puslapyje](#).

Nuskaityti į el. paštą

Nuotraukos arba dokumento nuskaitymas į el. laišką naudojant HP spausdintuvo programinę įrangą („Windows“)

1. Įdėkite originalą spausdinamąją pusę į viršų į dokumentų tiektuvą arba spausdinamąją pusę į apačią, lygiuodami su skaitytuvo stiklo viršutiniu kairiuoju kampu.
2. Atidarykite HP spausdintuvo programinę įrangą. Daugiau informacijos rasite [Atidarykite HP spausdintuvo programinę įrangą \(„Windows“\) 41 puslapyje](#).
3. Spausdintuvo programinėje įrangoje, skiltyje „**Print & Scan**“ (**Spausdinimas ir nuskaitymas**), spauskite „**Scan**“ (**nuskaityti**), tada spauskite „**Scan a Document or Photo**“ (**nuskaityti dokumentą arba nuotrauką**).
4. Skiltyje „**Scan Shortcuts**“ (**nuskaitymo nuorodos**) pasirinkite „**Email as PDF**“ (**siųsti el. paštu kaip PDF failą**) arba „**Email as JPEG**“ (**siųsti el. paštu kaip JPEG failą**) ir spauskite „**Scan**“ (**nuskaityti**).



PASTABA: Pradiniame ekrane galite peržiūrėti ir keisti pradines nuostatas. Norėdami peržiūrėti arba pakeisti išsamias nuostatas, dešiniajame nuskaitymo dialogo lange paspauskite **Daugiau**.

Daugiau informacijos rasite [Nuskaitymo parametrų keitimas \(„Windows“\) 63 puslapyje](#).

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

Kurti naują nuskaitymo nuorodą („Windows“)

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

1. Įdėkite originalą spausdinamąją pusę į viršų į dokumentų tiektuvą arba spausdinamąją pusę į apačią, lygiuodami su skaitytuvo stiklo viršutiniu kairiuoju kampu.
2. Atidarykite HP spausdintuvo programinę įrangą. Daugiau informacijos rasite [Atidarykite HP spausdintuvo programinę įrangą \(„Windows“\) 41 puslapyje](#).
3. Spausdintuvo programinėje įrangoje, skiltyje „**Print & Scan**“ (**Spausdinimas ir nuskaitymas**), spauskite „**Scan**“ (**nuskaityti**), tada spauskite „**Scan a Document or Photo**“ (**nuskaityti dokumentą arba nuotrauką**).
4. Spustelėkite **Kurti naują nuskaitymo nuorodą**.

- Įveskite aprašomąjį pavadinimą, pasirinkite esamą nuorodą, kuria turi būti paremta nauja nuoroda, tada spustelėkite **Create (kurti)**.

Pvz., jei kuriate naują nuorodą nuotraukoms, pasirinkite „**Save as JPEG**“ (**įrašyti kaip JPEG failą**) arba „**Email as JPEG**“ (**siųsti el. paštu kaip JPEG failą**). Tokiu būdu nuskaitant galėsite pasiekti darbo su grafika parinktį.

- Keiskite naujosios nuorodos parametrus pagal savo poreikius ir spustelėkite įrašymo piktogramą, esančią nuorodai iš dešinės.



PASTABA: Pradiniame ekrane galite peržiūrėti ir keisti pradines nuostatas. Norėdami peržiūrėti arba pakeisti išsamias nuostatas, dešiniajame nuskaitymo dialogo lange paspauskite **Daugiau**.

Išsamesnę informaciją žr. [Nuskaitymo parametų keitimas \(„Windows“\) 63 puslapyje](#).

Nuskaitymo parametų keitimas („Windows“)

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

- Įdėkite originalą spausdinamąją pusę į viršų į dokumentų tiektuvą arba spausdinamąją pusę į apačią, lygiuodami su skaitytuvo stiklo viršutiniu kairiuoju kampu.
- Atidarykite HP spausdintuvo programinę įrangą. Daugiau informacijos rasite [Atidarykite HP spausdintuvo programinę įrangą \(„Windows“\) 41 puslapyje](#).
- Spausdintuvo programinėje įrangoje, skiltyje „**Print & Scan**“ (**Spausdinimas ir nuskaitymas**), spauskite „**Scan**“ (**nuskaityti**), tada spauskite „**Scan a Document or Photo**“ (**nuskaityti dokumentą arba nuotrauką**).
- Spustelėkite dialogo lango „HP Scan“ (HP nuskaitymas) viršutiniame dešiniajame kampe esantį saitą **Daugiau**.

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

- Spustelėkite kiekvieną išsamių parametų srities dešinėje esantį skyrių, kad galėtumėte peržiūrėti atitinkamo skyriaus parametrus.

Daugumą parametų galima peržiūrėti ir keisti naudojant išskleidžiamuosius meniu.

Kai kurie parametrai suteikia daugiau lankstumo, nes rodoma nauja sritis. Ji nurodoma + (pliuso ženklu) parametro dešinėje. Norėdami grįžti į išsamių parametų sritį, turite priimti arba atšaukti šioje srityje atliktus pakeitimus.

- Baigę keisti parametrus atlikite vieną iš toliau pateiktų veiksmų.
 - Spustelėkite „**Scan**“ (**nuskaityti**). Baigus nuskaitymą būsite paraginti įrašyti arba atmesti nuorodai atliktus pakeitimus.
 - Spustelėkite šaukinio dešinėje esančią įrašymo piktogramą. Ji įrašo pokyčius į šaukinį, kad nereikėtų nustatinėti iš naujo. Kitu atveju pakeitimai turės įtakos tik šiuo metu atliekamam nuskaitymui. Tada spustelėkite „**Scan**“ (**nuskaityti**).

 Sužinokite daugiau apie „HP Scan“ programinės įrangos naudojimą. [Spustelėkite čia ir eikite į internetą, kur rasite daugiau informacijos](#). Šiuo metu ši svetainė gali būti teikiama ne visomis kalbomis.

- Pritaikykite sau nuskaitymo nuostatas, tokias kaip atvaizdo failo tipas, nuskaitymo rezoliucijos ir kontrasto lygiai.
- Nuskaitykite į tinklą esančius aplankus ir debesų saugyklas.
- Prieš nuskaitymą peržiūrėkite ir sureguliuokite atvaizdus.

Nuskaitymas naudojantis „Webscan“ funkcija

„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 spausdintuvo programinės įrangos.

Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Atidarykite integruotąjį žiniatinklio serverį 37 puslapyje](#).



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

Jeigu negalite EWS įjungti „Webscan“, galbūt jį išjungė tinklo administratorius. Norėdami gauti daugiau informacijos susisieki su savo tinklo administratoriumi arba jūsų tinklą sujungusiu asmeniu.

„Webscan“ funkcijos įjungimas

1. Atidarykite integruotąjį tinklo serverį. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Atidarykite integruotąjį žiniatinklio serverį 37 puslapyje](#).
2. Spustelėkite skirtuką „**Settings**“ (Nuostatos).
3. Skyriuje „**Security**“ (saugumas) spustelėkite „**Administrator Settings**“ (administratoriaus nuostatos).
4. Norėdami įjungti funkciją „Webscan“, pasirinkite „**Webscan**“ iš EWS.
5. Spustelėkite „**Apply**“ (Taikyti).

Skaitymas naudojant funkciją „Webscan“

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

1. Uždėkite originalų dokumentą ant skaitytuvo stiklo, gerąja puse žemyn, sulygiuokite kairiajame viršutiniame kampe.
2. Atidarykite integruotąjį tinklo serverį. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Atidarykite integruotąjį žiniatinklio serverį 37 puslapyje](#).
3. Spustelėkite skirtuką „**Scan**“ (nuskaityti).
4. Kairėje srityje spustelėkite „**Webscan**“, nustatykite norimas nuostatas ir spustelėkite „**Start Scan**“ (Pradėti nuskaityti).

Patarimai, kaip sėkmingai kopijuoti ir nuskaityti

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

- Stenkitės, kad ant stiklo ir dangčio apačios nebūtų nešvarumų. Viską, kas yra ant stiklo, skaitytuvas laiko vaizdo dalimi.
- Įdėkite originalą spausdinamąja puse į viršų į dokumentų tiektuvą arba spausdinamąja puse į apačią, lygiuodami su skaitytuvo stiklo viršutiniu kairiuoju kampu.
- Norėdami sukurti didelę mažo originalo kopiją, nuskaitykite originalą į kompiuterį, nuskaitymo programine įranga pakeiskite vaizdo dydį ir tada spausdinkite padidinto vaizdo kopiją.
- Jei norite reguliuoti nuskaityto vaizdo dydį, išvesties tipą, nuskaitymo raišką, failo tipą ir pan., pradėkite nuskaityti iš spausdintuvo programinės įrangos.
- Kad visas tekstas būtų tinkamai nuskaitytas, programinėje įrangoje sureguliuokite šviesumą.
- Jeigu norite keletą puslapių dokumentą nuskaityti į vieną, o ne į keletą failų, pradėkite nuskaityti naudodamiesi spausdintuvo programine įranga arba programėle.

„Mobile Fax“

Naudokite „HP Smart“ programėlę, kad greitai nuskenuotumėte ir faksu išsiųstumėte kelis puslapius iškart naudodami savo mobilųjį įrenginį ar kompiuterį. „HP Smart“ programėlė saugiai išsiųs jūsų faksą.

Norėdami gauti daugiau informacijos apie „Mobile Fax“, apsilankykite [„HP Smart“ tinklalapyje](#).

Naudokite „HP Smart“ programėlėje esantį „Mobile Fax“.

1. Patikrinkite, ar jūsų mobilusis įrenginys ar kompiuteris prijungti prie tinklo. Įjunkite „HP Smart“ programėlę ir prisijunkite prie savo HP paskyros arba ją sukurkite.
2. Pasirinkite „Mobile Fax“ simbolį.

Jei nematote „**Mobile Fax**“ simbolio, jį įjunkite taip:

- Mobiliajame įrenginyje: paspauskite **Personalizuoti simbolius**, paspauskite **Mobilusis faksas**, kad įjungtumėte, grįžkite į pradžios ekraną.
- „Windows 10“ įrenginyje: paspauskite **Nustatymai**, pasirinkite **Personalizuoti simbolius**, tuomet paspauskite **Mobilusis faksas**, kad įjungtumėte šį simbolį. Tuomet grįžkite į pradžios ekraną.
- „Mac“ įrenginyje: meniu juostoje pasirinkite „**HP Smart**“ > **Personalizuoti simbolius**. Parinktį Mobilusis faksas nustatyti į parinktį **Įjungta**.



PASTABA: Mobilusis faksas prieinamas tik kai kuriose šalyse / regionuose. Jei nematote Mobiliojo fakso parinktį personalizavimo meniu, gali būti, kad jūsų šalyje / regione „Mobile Fax“ (mobilusis faksas) neveikia.

3. Užpildykite reikiamą mobiliojo fakso informaciją.
4. Norėdami pridėti viršelį, paspauskite **Pridėti viršelį**, tada įveskite temą ir pranešimą.
5. Nuskenuokite norimą faksu siųsti dokumentą spausdintuvu ar mobiliojo telefono kamera arba pridėkite palaikomo tipo failą. Kai viskas bus paruošta, išsiųskite faksą.

Jūsų faksas bus saugiai nusiųstas, jo būseną galėsite sekti „HP Smart“ programėlėje.

7 Kasečių tvarkymas

- [Informacija apie kasetes ir spausdinimo galvutę](#)
- [Apytikrio rašalo lygio patikrinimas](#)
- [Rašalo užsakymas](#)
- [„HP Instant Ink“](#)
- [Kasečių pakeitimas](#)
- [Darbas vienos kasetės režimu](#)
- [Kasetės garantijos informacija](#)
- [Patarimai, kaip naudoti rašalo kasetes](#)

Informacija apie kasetes ir spausdinimo galvutę

Tolesni patarimai padės prižiūrėti HP kasetes ir užtikrinti nuolatinę spausdinimo kokybę.

- Šio vadovo instrukcijos yra skirtos kasečių keitimui ir nėra skirtos pirmam jų diegimui.
- Visas nenaudojamas kasetes, kol jų nereikia, laikykite originaliose sandariose pakuotėse.
- Tinkamai išjunkite spausdintuvą.
- Kasetes laikykite kambario temperatūroje (15-35° C arba 59-95° F).
- Be reikalo nevalykite spausdinimo galvutės. Taip eikvojamas rašalas ir trumpėja kasečių eksploatavimo laikas.
- Su kasetėmis elkitės atsargiai. Diegimo metu numetimas, sukrėtimas arba šiurkštus laikymas gali sukelti laikinų spausdinimo problemų.
- Jei vežate spausdintuvą, atlikite toliau nurodytus veiksmus, kad išvengtumėte galimo rašalo ištekėjimo ir kitokio spausdintuvo sugadinimo.
 - Įsitinkite, kad spausdintuvą išjungėte paspausdami mygtuką  („Power“ (maitinimas)). Prieš ištraukdami spausdintuvo maitinimo laidą iš elektros tinklo palaukite, kol spausdintuve nebesigirdės jokių judėjimo garsų.
 - Patikrinkite, ar palikote įdėtas kasetes.
 - Spausdintuvas turėtų būti vežamas stačias; jis nereikėtų guldyti ant šono, galinės arba priekinės pusės arba viršaus.
- Jei turite „HP+“ spausdintuvą, privalote naudoti originalias HP kasetes. Įdėjus neoriginalias arba pilnas HP kasetes, spausdintuvas spausdinti negalės.

⚠️ ĮSPĖJIMAS: Kad išvengtumėte kokybės problemų, galimų padidėjusių rašalo sąnaudų arba rašalo sistemos gedimų, HP rekomenduoja kuo skubiau pakeisti visas trūkstamas kasetes. Jokiu būdu neišjunkite spausdintuvo, jeigu išimtos kasetės.

Apytikrio rašalo lygio patikrinimas

Apytikrį rašalo lygį galite sužinoti spausdintuvo programinėje įrangoje, spausdintuvo valdymo skydelyje arba HP Smart.

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

1. Atidarykite HP spausdintuvo programinę įrangą.
2. spausdintuvo programinė įranga spauskite „**Estimated Ink Levels**“ (**apytikriai rašalo lygiai**).

Kaip patikrinti rašalo lygius HP Smart

- ▲ Savo mobiliajame prietaise atverkite HP Smart. Jūsų spausdintuvo apytikris rašalo lygis rodomas ekrano viršuje, prie spausdintuvo paveikslėlio.



PASTABA: Rašalo lygio įspėjimai ir indikatoriai suteikia apytikrę informaciją tik įspėjimo tikslu. Kai indikatorius rodo mažą rašalo lygį, pasirūpinkite atsargine rašalo kasete, kad netektų atidėti spausdinimo darbų. Neprivalote keisti rašalo kasečių, jei jus tenkina spausdinimo kokybė.



PASTABA: Jei įdėjote pakartotinai pripildytą arba perdirbtą kasetę arba kasetę, kuri buvo naudota kitame spausdintuve, rašalo lygio indikatorius gali veikti netiksliai arba visai neveikti.



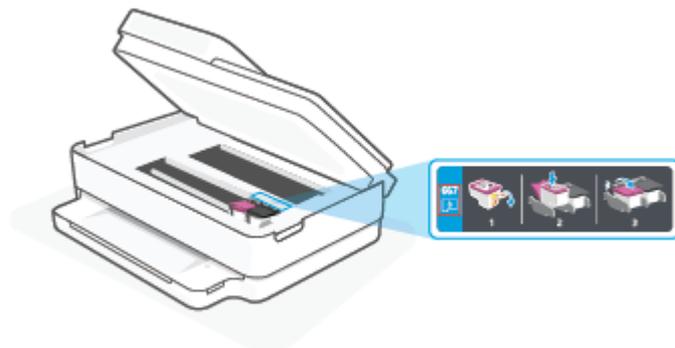
PASTABA: Kasečių rašalas spausdinant naudojamas atliekant įvairius veiksmus, įskaitant spausdintuvo parengimą, kada spausdintuvas ir kasetės paruošiami spausdinti, ir spausdinimo galvutės aptarnavimą, dėl kurio spausdinimo purkštukai išlieka švarūs, o rašalas teka tolygiai. Be to, šiek tiek rašalo lieka ir sunaudotoje kasetėje. Išsamesnės informacijos žr. skyriuje www.hp.com/go/inkusage.

Rašalo užsakymas

Prieš užsisakydami rašalo, raskite teisingą kasetės numerį.

Kaip rasti kasetės numerį spausdintuve

- Kasetės numerį galite rasti kasečių prieigos dangčio vidinėje dalyje.



Kasetės numerio radimas „HP Smart“ programėlėje

- Atverkite HP Smart. Pradžios ekrane spustelėkite arba bakstelėkite spausdintuvo atvaizdą, tada spustelėkite arba bakstelėkite **Palaikomos eksploatacinės medžiagos** arba **Tiekimo būseną**.

Kad užsisakytumėte originalių HP spausdintuvo eksploatacinių medžiagų, eikite į www.hp.com/buy/supplies. Jeigu būsite paprašyti, pasirinkite savo šalį / regioną, tada vadovaukitės nurodymais, kad galėtumėte atrasti savo spausdintuvui tinkamas kasetes.

 **PASTABA:** Kasečių užsakymo internetu paslauga teikiama ne visose šalyse / regionuose. Jei jūsų šalyje arba regione to padaryti negalima, visvien galėsite peržiūrėti atsargų informaciją ir išspausdinti pagalbinį sąrašą, kurio gali prireikti perkant iš vietinio „HP“ pardavėjo.

„HP Instant Ink“

Jūsų spausdintuvui taikoma pakaitos paslauga „HP Instant Ink“, galinti sumažinti spausdinimo išlaidas ir taupyti laiką. Užsisakius šią paslaugą, jūsų spausdintuvas automatiškai stebi rašalo lygį ir užsako daugiau rašalo, kai reikia. HP pristato naujas kasetes tiesiai jums į namus dar nepasibaigus rašalui, todėl visuomet turėsite rašalo, kai reikės. Be to, pristatomose kasetėse yra daugiau rašalo nei HP XL kasetėse, todėl kasetes reikės rečiau keisti. Norėdami gauti daugiau informacijos, „HP Instant Ink“ kaip taupyti laiką ir pinigus, apsilankykite adresu hpinstantink.com.



PASTABA: Paslauga „HP Instant Ink“ gali būti teikiama ne visose šalyse. Ar paslauga prieinama, sužinosite apsilankę adresu hpinstantink.com.

Kasečių pakeitimas

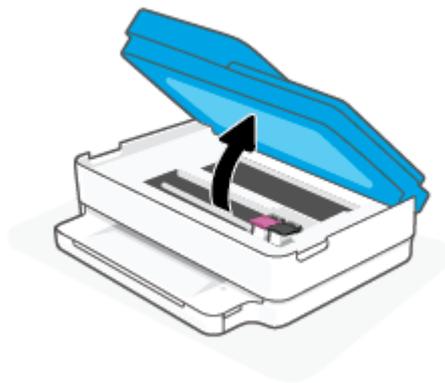
 **PASTABA:** Informacijos apie panaudotų kasečių perdirbimą ieškokite „HP“ rašalinių spausdintuvų eksploatacinių medžiagų perdirbimo programa 130 puslapyje.

 **PASTABA:** Šiuo metu dalis informacijos HP tinklalapyje pateikiama tik anglų kalba.

 **PASTABA:** Ne visos kasetės parduodamos visose šalyse ir (arba) regionuose.

Kaip pakeisti rašalo kasetes

1. Patikrinkite, ar įjungtas maitinimas.
2. Išimkite senąją kasetę.
 - a. Atidarykite rašalo kasečių prieigos dangtį.



- b. Atidarykite kasetės angos fiksatorių. Išimkite kasetę iš angos.



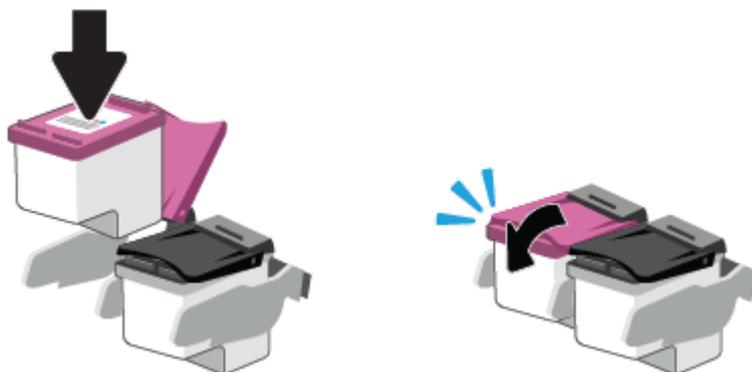
3. Įdėkite naują kasetę.
 - a. Išimkite kasetę iš pakuotės.

- b. Traukdami už skirtuko nuimkite plastikinę juostelę.

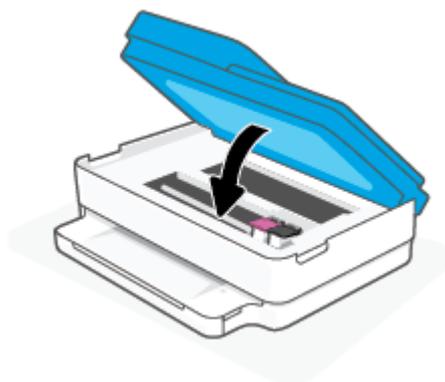


 **PASTABA:** Nelieskite elektrinių kasetės kontaktų.

- c. Naują kasetę į angą įstatykite iki galo ir uždarykite fiksatorių iki išgirsite spragtelėjimą.



4. Uždarykite kasečių prieigos dangtelį.



 **PASTABA:** Kai išspausdinate dokumentą su nauja rašalo kasete, HP spausdintuvo programinė įranga paragina išlygiuoti kasetes.

Darbas vienos kasetės režimu

Vienos kasetės režimą naudokite norėdami dirbti tik su viena rašalo kasete. Vienos kasetės režimas įjungiamas vienu iš šių atvejų:

- Dėtuvėje įdėta tik viena kasetė.
- Jeigu anksčiau buvo įdėtos dvi kasetės, kasetė išimama iš dėtuvės.



PASTABA: Jeigu spausdintuvas pereina į vienos kasetės režimą, kai spausdintuve įstatytos dvi kasetės, patikrinkite, ar nuo abiejų kasečių nuplėštos plastikinės apsaugos juostelės. Kai plastikinė juostelė dengia kasetės kontaktus, spausdintuvas neranda rašalo kasetės. Jei ant rašalo kasetės nėra plastikinės juostelės, pamėginkite nuvalyti kasetės kontaktus. Daugiau informacijos, kaip valyti kasečių kontaktus, rasite [Rašalo kasečių problemos 92 puslapyje](#).

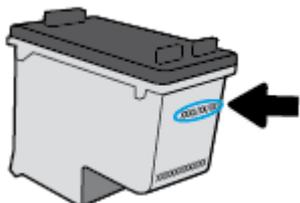
Išėjimas iš vienos kasetės režimo

- Tinkamai įdėkite abi (juodo ir trispalvio rašalo) kasetes į spausdintuvą.

Kasetės garantijos informacija

„HP“ kasetės garantija taikoma, kai kasetė naudojama jai skirtame HP spausdinimo įrenginyje. Ši garantija negalioja toms HP kasetėms, kurios buvo pakartotinai užpildytos, perdirbtos, atnaujintos, netinkamai naudojamos arba sugadintos.

Garantinio laikotarpio metu kasetėms taikoma garantija tik jei nesibaigęs „HP“ rašalas ir nepasiekta garantijos pabaigos data. Garantijos galiojimo pabaigos data pateikiama formatu MMMM/MM/DD, ir ją galima rasti ant kasetės, kaip parodyta paveikslėlyje:



HP pareiškimo dėl ribotos garantijos kopiją rasite www.hp.com/go/orderdocuments.

Patarimai, kaip naudoti rašalo kasetes

Pasinaudokite toliau pateiktais darbo su rašalo kasetėmis patarimais.

- Norėdami kasetes apsaugoti nuo uždžiuvimo, visada spausdintuvą išjunkite tik naudodami mygtuką „Power“ (maitinimas).
- Kasetes atidarykite ir jų apsaugines juostas nuimkite tik prieš dėdami kasetes į spausdintuvą. Iš juostelėmis uždengtų kasečių ne taip greitai garuoja rašalas.
- Rašalo kasetes dėkite į tinkamas angas. Kiekvienos kasetės spalva turi atitikti kasetės fiksatoriaus spalvą. Įsitikinkite, kad kasetės tinkamai įstatytos.
- Išlygiuokite spausdintuvą optimaliai spausdinimo kokybei. Plačiau apie tai skaitykite [Spausdinimo problemos 94 puslapyje](#).
- Kai „**Estimated Cartridge Levels**“ (apytikris rašalo lygis kasetėse) ekranas „HP Smart“ programėlėje arba „**Estimated Levels**“ (apytikris lygis) ekranas spausdintuvo programinėje įrangoje įspėja apie tai, kad vienoje arba abejose rašalo kasetėse rašalo lygis yra žemas, pasirūpinkite naujomis rašalo kasetėmis ir išvenkite galimų prastovų dėl pasibaigusio rašalo. Neprivalote keisti kasetės, kol jus tenkina spausdinimo kokybė. Išsamiau apie tai skaitykite [Kasečių pakeitimas 72 puslapyje](#).
- Jeigu dėl kokios nors priežasties išėmėte kasetę iš spausdintuvo, kaip galim greičiau ją įstatykite atgal. Jeigu iš spausdintuvo išimta kasetė paliekama neapsaugota, jos antgaliai gali uždžiūti ir užsikišti.
- Rašalo kasetės spausdintuve gali būti paliekamos ilgą laiką. Vis dėlto norėdami užtikrinti optimalią kasečių būklę, tinkamai išjunkite nenaudojamą spausdintuvą.
- Paspausdami mygtuką  („Power“ (maitinimas)) išjunkite spausdintuvą. Palaukite, kol užges maitinimo lemputė, ir tik tada ištraukite maitinimo kabelį arba išjunkite maitinimo bloką.

 **ISPĖJIMAS:** Jei spausdintuvą išjungsite netinkamai, spausdinimo kasečių dėtuve negrįš į reikiamą vietą, todėl gali kilti problemų su kasetėmis ir spausdinimo kokybe.

8 Tinklo paslaugos

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Kas yra tinklo paslaugos?](#)
- [Tinklo paslaugų nustatymas](#)
- [Tinklo paslaugų šalinimas](#)

Kas yra tinklo paslaugos?

Spausdintuve įdiegti naujoviški tinklo sprendimai, leidžiantys greitai jungtis prie interneto, gauti dokumentus ir spausdinti greičiau ir patogiau, visiškai nenaudojant kompiuterio.



PASTABA: Kad galėtumėte naudotis šiomis žiniatinklio funkcijomis, spausdintuvas turi būti prijungtas prie interneto. Jei spausdintuvas prijungtas USB kabeliu, šių tinklo funkcijų naudoti negalėsite.

Tinklo paslaugų nustatymas

Prieš nustatydami žiniatinklio paslaugas įsitikinkite, kad jūsų spausdintuvas prijungtas prie interneto.

Norėdami nustatyti žiniatinklio paslaugas taikykite vieną iš toliau aprašomų būdų.

Žiniatinklio paslaugų nustatymas naudojant „HP Smart“ programėlę

1. Programėlės pradžios lange paspauskite savo spausdintuvą arba **Spausdintuvo nustatymai**.
2. Paspauskite **Išplėstiniai nustatymai**.
3. Paspauskite **Žiniatinklio paslaugos**.
4. Jei žiniatinklio paslaugos dar neįjungtos, žiniatinklio paslaugų dalyje bus rodoma parinktis **Sąranka**. Norėdami įjungti žiniatinklio paslaugas, paspauskite **Sąranka**, tuomet sekite ekrane pateikiamus nurodymus.

Žiniatinklio paslaugų nustatymas integruotuoju žiniatinklio serveriu

1. Atidarykite EWS. Daugiau informacijos rasite [Atidarykite integruotąjį žiniatinklio serverį 37 puslapyje](#).
2. Spustelėkite skirtuką **Žiniatinklio paslaugos**.
3. Skyriuje **Web Services Settings (Žiniatinklio tarnybų nustatymai)** spustelėkite „**Setup**“ (**Sąranka**), spustelėkite **Tęsti** ir vadovaukitės ekrane pateikiamais nurodymais, kad priimtumėte naudojimo sąlygas.
4. Jei paprašoma, pasirinkite, kad spausdintuvas galėtų tikrinti, ar nėra atnaujinimų ir juos įdiegti.



PASTABA: Kai yra prieinami naujinimai, jie yra automatiškai parsisiunčiami ir įdiegiami, tada spausdintuvas pasileidžia iš naujo.



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

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

„Web Services“ nustatymas naudojant HP spausdintuvo programinę įrangą („Windows“)

1. Atidarykite HP spausdintuvo programinę įrangą. Daugiau informacijos rasite [Atidarykite HP spausdintuvo programinę įrangą \(„Windows“\) 41 puslapyje](#).
2. Atsidariusiame lange dukart spustelėkite „**Print & Scan**“ (**Spausdinimas ir nuskaitymas**), tuomet žemiau **Spausdinti** mygtuko pasirinkite **Prijungti spausdintuvą prie žiniatinklio**. Atsidaro spausdintuvo pagrindinis puslapis (integruotasis žiniatinklio serveris).
3. Ašelėje **Žiniatinklio paslaugos** spustelėkite **Tęsti** ir vadovaukitės ekrane pateikiamais nurodymais, kad priimtumėte naudojimo sąlygas.
4. jei paprašoma, pasirinkite, kad spausdintuvas galėtų tikrinti, ar nėra atnaujinimų ir juos įdiegti.



PASTABA: Kai yra prieinami naujinimai, jie yra automatiškai parsisiunčiami ir įdiegiami, tada spausdintuvas pasileidžia iš naujo.

 **PASTABA:** Jei prašoma tarpinio serverio nustatymų ir jūsų tinklas juos naudoja, vadovaukitės ekrane pateikiamais nurodymais, kad nustatytumėte tarpinį serverį. Jei negalite rasti šios informacijos, kreipkitės į savo tinklo administratorių ar asmenį, kuris nustatė ryšį.

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

Tinklo paslaugų šalinimas

Šias instrukcijas naudokite žiniatinklio tarnybų šalinimui.

Kaip pašalinti žiniatinklio tarnybas naudojant integruotąjį tinklo serverį

1. Atidarykite EWS. Daugiau informacijos rasite [Atidarykite integruotąjį žiniatinklio serverį 37 puslapyje](#).
2. Spustelėkite skirtuką **Web Services** (tinklo paslaugos), tada jo dalyje **Web Services Settings** (tinklo paslaugų nuostatos) spustelėkite **Remove Web Services** (šalinti tinklo paslaugas).
3. Spustelėkite **Remove Web Services** (šalinti tinklo paslaugas).
4. Norėdami pašalinti žiniatinklio paslaugas iš savo spausdintuvo spustelėkite „**Yes**“ (Taip).

9 Problemos sprendimas

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Gaukite pagalbos naudodami programėlę HP Smart](#)
- [Šio vadovo teikiama pagalba](#)
- [Susipažinimas su spausdintuvo ataskaitomis](#)
- [Tinklo paslaugų naudojimo problemų sprendimas](#)
- [Spausdintuvo priežiūra](#)
- [Originalių gamyklinių numatytųjų nuostatų atkūrimas](#)
- [HP pagalba](#)

Gaukite pagalbą naudodami programėlę HP Smart

Programėlė HP Smart įspėja apie spausdintuvo problemas (popieriaus strigtis ir kitas), pateikia nuorodų į pagalbinių turinį ir suteikia galimybę susisiekti su klientų aptarnavimo skyriumi, jei reikia daugiau pagalbos.

Šio vadovo teikiama pagalba

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Strigimai ir popieriaus padavimo problemos](#)
- [Rašalo kasečių problemos](#)
- [Spausdinimo problemos](#)
- [Tinklo ir ryšio problemos](#)
- [Spausdintuvo aparatinės įrangos triktys](#)
- [Spausdintuvo įspėjimo arba klaidos būseną](#)

Strigimai ir popieriaus padavimo problemos

- [Įstrigusio popieriaus ištraukimas](#)
- [Kaip išvengti popieriaus strigčių](#)
- [Kaip išspręsti popieriaus tiekimo problemas](#)

Įstrigusio popieriaus ištraukimas

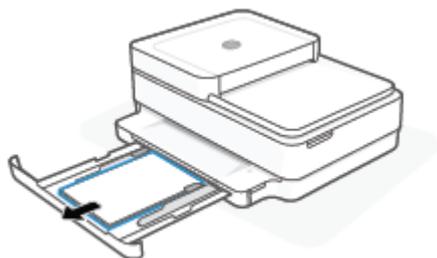


PASTABA: Popierius gali įstrigti keliose vietose. Pirmiausia ištraukite įstrigusį popierių iš popieriaus dėklo. Tai padeda atlaisvinti popieriaus kelią ir lengviau pašalinti įstrigusį popierių kitose vietose. Tęskite kitoje vietoje, kol rasite visas popieriaus strigtis ir jas pašalinsite.

Kaip pašalinti įstrigusį popierių iš įvesties dėklo

1. Iš popieriaus dėklo pašalinkite visą popierių, įskaitant laisvą ir įstrigusį popierių.
2. Pasišviesdami žibintuvėliu ieškokite įstrigusio popieriaus ar pašalinių daiktų popieriaus kelyje ir juos pašalinkite.

Kad nesuplėšytumėte popieriaus lapų, popierių atsargiai traukite abiem rankomis.

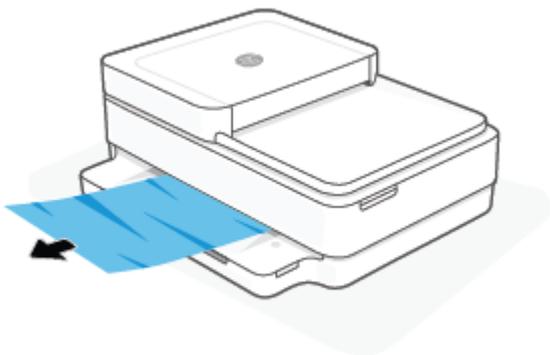


3. Spauskite  („Cancel“ (atšaukti) mygtukas). Spausdintuvas bando pašalinti įstrigusį popierių automatiškai.

Ištraukite įstrigusį popierių iš išvesties dėklo

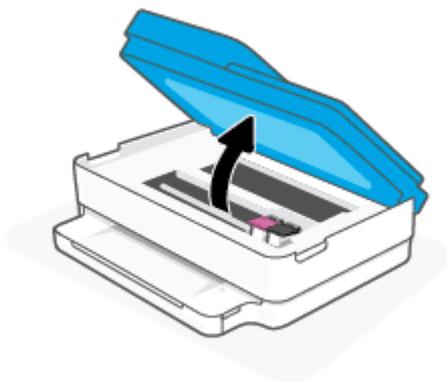
1. Iš išvesties dėklo pašalinkite visą popierių, įskaitant laisvą ir įstrigusį popierių.
2. Pasišviesdami žibintuvėliu ieškokite įstrigusio popieriaus ar pašalinių daiktų popieriaus kelyje ir juos pašalinkite.

Kad nesuplėšytumėte popieriaus lapų, popierių atsargiai traukite abiem rankomis.



Kaip pašalinti įstrigusį popierių pro kasetės prieigos angą

1. Spauskite  („Cancel“ (atšaukti) mygtukas), kad būtų bandoma pašalinti įstrigusį popierių automatiškai. Jei tai nepadaeda, atlikite toliau pateiktus veiksmus, kad įstrigusį popierių pašalintumėte rankiniu būdu.
2. Atidarykite rašalo kasečių prieigos dangtį.



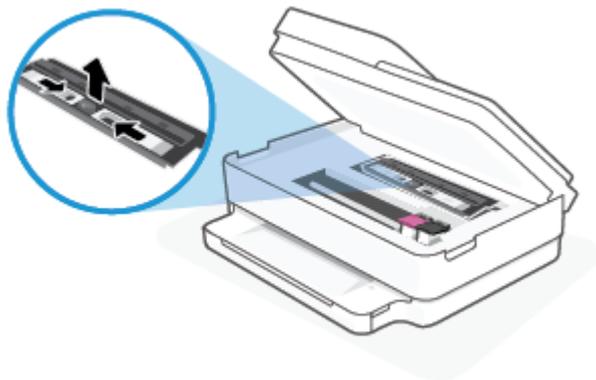
3. Palaukite, kol dėtuvé liausis judėti.
4. Spauskite , kad išjungtumėte spausdintuvą. Tuomet iš užpakalinės spausdintuvo dalies ištraukite maitinimo laidą.

 **ĮSPĖJIMAS:** Norėdami išvengti elektros smūgio pavojaus, privalote atjungti maitinimo laidą, kad dėtuvé galėtumėte perstumti rankiniu būdu.

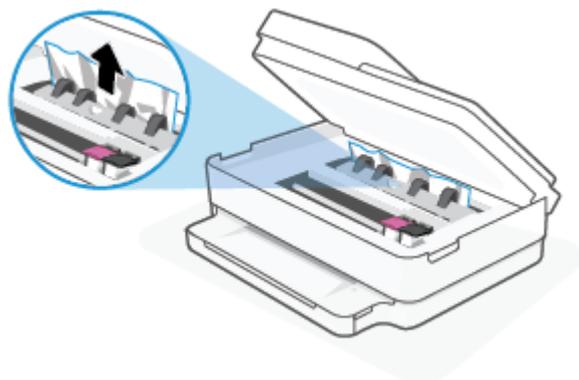
5. Pasišviesdami žibintuvėliu ieškokite įstrigusio popieriaus ar pašalinių daiktų dėtuvės prieigos zonoje ir juos pašalinkite.

Kad nesuplėšytumėte popieriaus lapų, popierių atsargiai traukite abiem rankomis.

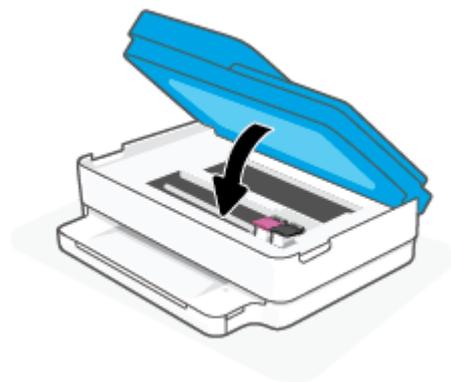
6. Išimkite popieriaus eigos skyriaus dangtelį.



7. Jeigu kasetė yra spausdintuvo centre, perstumkite ją į dešinę, tada išimkite visą popierių arba objektus, blokuojančius vežimėlio judėjimą.



8. Uždarykite kasečių prieigos dangtelį.



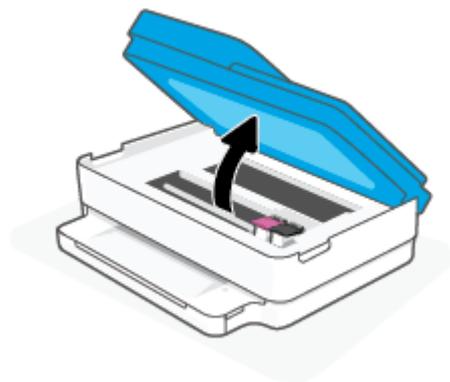
9. Vėl prijunkite maitinimo laidą spausdintuvo galinėje dalyje, kad įjungtumėte spausdintuvą.

Kaip pašalinti vidinę popieriaus strigtį

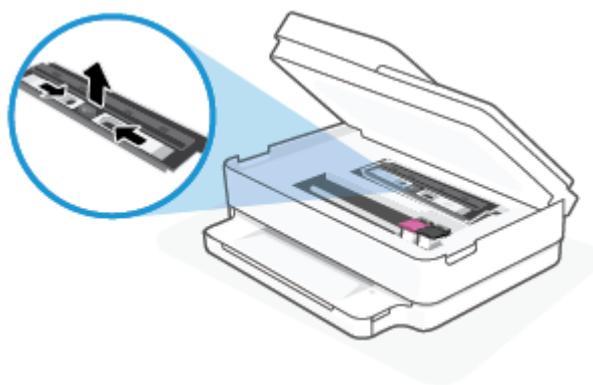
⚠️ ĮSPĖJIMAS: Netraukite įstrigusio popieriaus per priekinę spausdintuvo pusę. Vietoj to, vykdyti toliau pateiktus veiksmus, kad išvalytumėte strigtį. Ištraukiant įstrigusį popierių iš priekinės spausdintuvo dalies popierius gali plyšti, o nuoplaišos likti spausdintuve; dėl to vėliau gali susidaryti dar daugiau strigčių.

1. Patikrinkite popieriaus eigą spausdintuve.

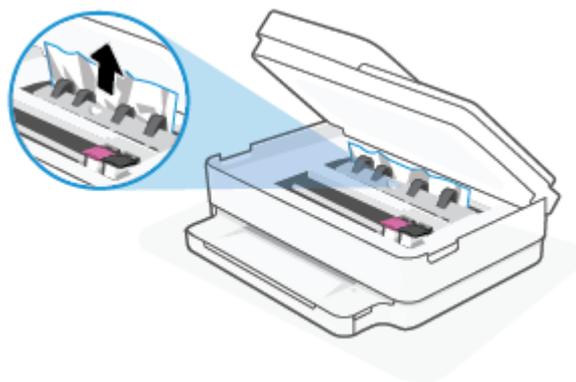
- a. Atidarykite rašalo kasečių prieigos dangtį.



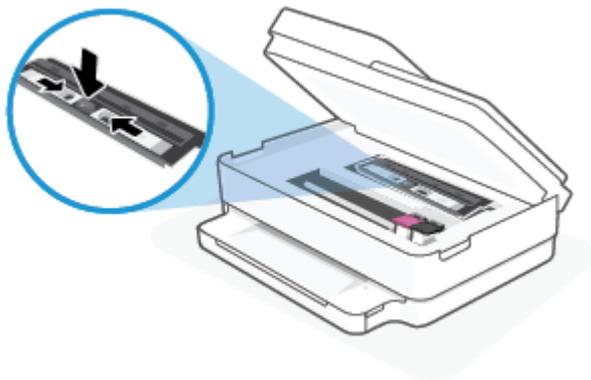
- b. Išimkite popieriaus eigos skyriaus dangtelį.



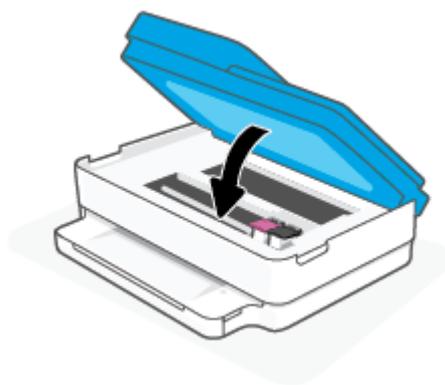
- c. Pakelkite dvipusio spausdinimo prietaiso dangtį ir pašalinkite įstrigusį popierių.



- d. Užstumkite popieriaus eigos skyriaus dangtį. Įsitinkinkite, kad jis įsistatė į vietą.



- e. Uždarykite kasečių prieigos dangtelį.

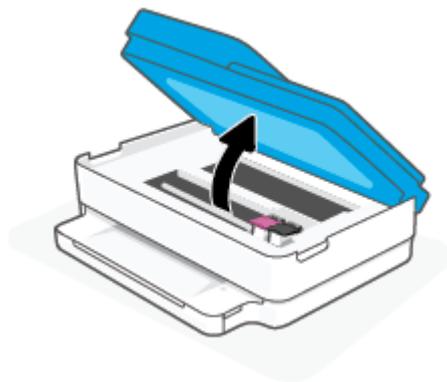


- f. Valdymo skydelyje palieskite , kad tęstumėte spausdinimo darbus.

2. Jei problema išlieka, patikrinkite spausdinimo dėtuvės sritį spausdintuve.

 **ĮSPĖJIMAS:** Šio proceso metu nelieskite prie spausdinimo dėtuvės prijungto rašalo.

- a. Atidarykite rašalo kasečių prieigos dangtį.

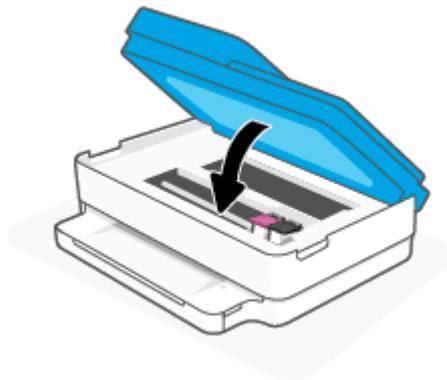


- b. Jei yra įstrigusio popieriaus, perkeltite spausdinimo dėtuvę iki pat dešiniojo spausdintuvo krašto, paimkite įstrigusį popierių dviem rankom ir patraukite į save.

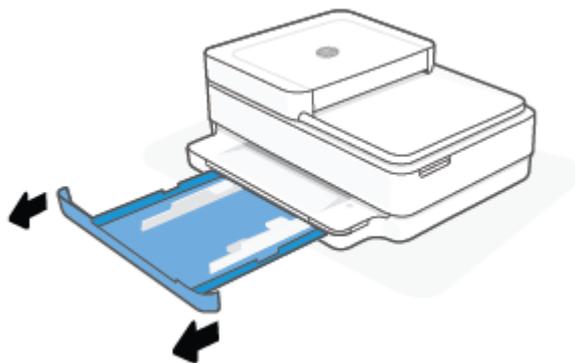
⚠️ ĮSPĖJIMAS: Jeigu popierius suplyšta išimant jį iš volelių ir ratukų, patikrinkite, ar nėra popieriaus atplaišų, kurios galėjo likti spausdintuve.

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

- c. Perkeltite dėtuve iki pat kairiojo spausdintuvo krašto ir atlikite ankstesniame etape nurodytus veiksmus, kad pašalintumėte popieriaus nuoplaišas.
- d. Uždarykite kasečių prieigos dangtelį.



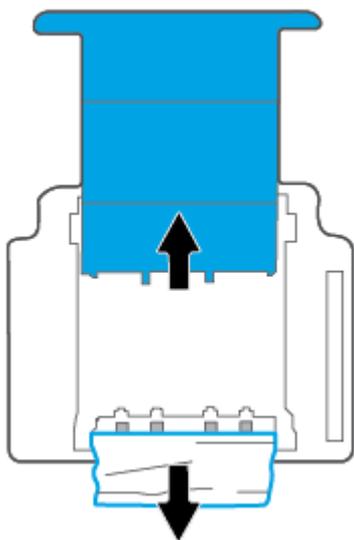
- e. Valdymo skydelyje palieskite , kad tęstumėte spausdinimo darbus.
3. Jei problema išlieka, patikrinkite dėklo sritį.
- a. Ištraukite popieriaus dėklą, kad jį išplėstumėte.



- b. Atsargiai paguldykite spausdintuvą ant šono, kad galėtumėte prieiti prie spausdintuvo apačios.
- c. Spausdintuve patikrinkite angą, kurioje buvo popieriaus dėklas. Jei spausdintuve yra įstrigusio popieriaus, pasiekite jį angoje, paimkite abiem rankomis ir patraukite į save.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Jeigu popierius suplyšta išimant jį iš volelių ir ratukų, patikrinkite, ar nėra popieriaus atplaišų, kurios galėjo likti spausdintuve.

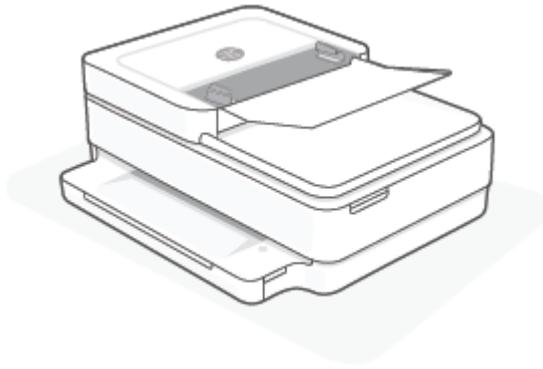
Jeigu iš spausdintuvo neišimsite visų popieriaus atplaišų, tikėtina, kad popierius strigs dar ne kartą.



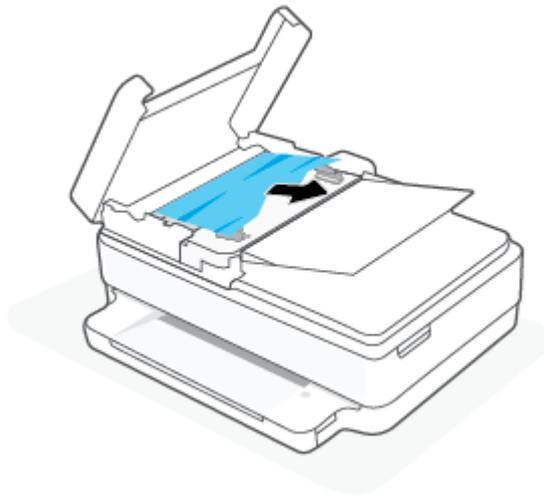
- d. Atsargiai grąžinkite spausdintuvą į pradinę padėtį.
- e. Įstatykite atgal popieriaus dėklą.
- f. Valdymo skydelyje palieskite , kad tęstumėte spausdinimo darbus.

Užstrigusio popieriaus išėmimas iš dokumentų tiektuvo

- a. Pakelkite dokumentų tiektuvo dangtį.



- b. Atsargiai ištraukite įstrigusį popierių iš volelių.



⚠ ĮSPĖJIMAS: Jei traukiant iš volelių, popierius suplyšo, patikrinkite, ar spausdintuve neliko popieriaus skiaučių tarp ritinėlių ir ratukų.

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

- c. Uždarykite dokumentų tiektuvo įvesties dėklą, tada stipriai spustelėkite žemyn, kad jis spragtelėdamas užsifikuotų.

Kaip išvengti popieriaus strigčių

Kad nestrigtų popierius, laikykitės šių nurodymų.

- Dažnai išimkite išspausdintus popieriaus lapus iš išvesties dėklo.
- Įsitinkite, kad spausdinate ant nesusiraukšlėjusių, nesulankstytų ir kitaip nepažeistų popieriaus.
- Norint išvengti popieriaus susiraukšlėjimų, laikykite popierių horizontaliai, sandariuose dėkluose.
- Spausdintuve nenaudokite per storo arba per plono popieriaus.
- Patikrinkite, ar tinkamai įdėti lapai į dėklus ir ar dėklai neperpildyti. Plačiau apie tai žr. [Laikmenu įdėjimas 18 puslapyje](#).
- Užtikrinkite, kad į popieriaus dėklą įdėtas popierius būtų lygus ir jo kraštai nebūtų užlenkti ar suplėšyti.

- Nedėkite iš karto kelių skirtingo tipo ir dydžio popieriaus lapų į popieriaus dėklą; visi popieriaus dėkle esantys lapai turi būti to paties dydžio ir tipo.
- Prislinkite popieriaus kreiptuvus, kad jie būtų patikimai prigludę prie visų lapų. Žiūrėkite, kad popieriaus pločio kreiptuvai nesulenktų popieriaus dėkle esančių lapų.
- Negrūskite popieriaus per giliai į popieriaus dėklą.
- Jeigu spausdinate ant abiejų lapo pusių, labai sodrių atspalvių vaizdų nespausdinkite ant plono popieriaus.
- Jei spausdintuve liko nedaug popieriaus, leiskite jam pasibaigti ir tik tada įdėkite naujo. Nedėkite popieriaus, kai spausdintuvas spausdina.

Kaip išspręsti popieriaus tiekimo problemas

Su kokio tipo problema susidūrėte?

- **Popierius nepaimamas iš popieriaus dėklo**
 - Nepamirškite į popieriaus dėklą įdėti popieriaus. Daugiau informacijos rasite [Laikmenų įdėjimas 18 puslapyje](#).
 - Prislinkite popieriaus kreiptuvus, kad jie būtų patikimai prigludę prie visų lapų. Žiūrėkite, kad popieriaus pločio kreiptuvai nesulenktų popieriaus dėkle esančių lapų.
 - Užtikrinkite, kad lapai popieriaus dėkle nebūtų susiraukšlėję. Ištiesinkite lapus, sulenkdami jų krūvą į priešingą pusę.
- **Puslapiai nukrypsta**
 - Įsitinkite, kad popierius įdėtas į popieriaus dėklo vidurį, o popieriaus pločio kreiptuvai yra priglauti prie kairiojo ir dešiniojo popieriaus krašto.
 - Popierių į spausdintuvą dėkite tik tada, kai jis nespausdina.
- **Įrenginys paima kelis lapus iškart**
 - Prislinkite popieriaus kreiptuvus, kad jie būtų patikimai prigludę prie visų lapų. Žiūrėkite, kad popieriaus pločio kreiptuvai nesulenktų popieriaus dėkle esančių lapų.
 - Užtikrinkite, kad popieriaus dėklas nebūtų perkrautas popieriaus.
 - Įsitinkite, kad įdėto popieriaus lapai nebūtų sulipę.
 - Siekiant optimalaus darbo ir efektyvumo, rekomenduojama naudoti HP popierių.

Rašalo kasečių problemos

- [Rašalo kasetės problemų nustatymas](#)
- [Problemų, susijusių su spausdinimo kasetėmis, sprendimas](#)

Rašalo kasetės problemų nustatymas

Jeigu kasetėje iškilo problema, spausdintuvo programinė įranga arba „HP Smart“ programėlė pateiks kasetės problemos pranešimą, arba užsidegs Kasečių aptarnavimo dangtelis.

Norėdami nustatyti, ar konkreti kasetė turi problemą, atidarykite rašalo kasečių skyriaus dangtelį ir patikrinkite rašalo kasetės lempuotę. Jeigu ji užsidega arba mirksi, yra problemų, susijusių su atitinkama kasete. Daugiau informacijos apie priežastį ir sprendimą rasite [Spausdintuvo įspėjimo arba klaidos būseną 102 puslapyje](#).

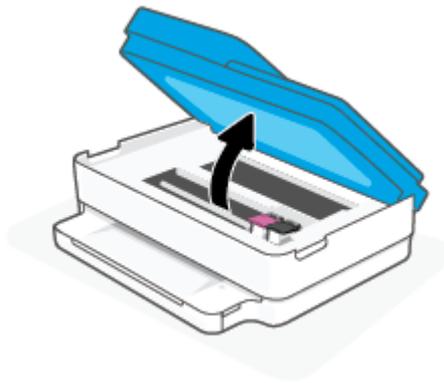
Problemų, susijusių su spausdinimo kasetėmis, sprendimas

Jeigu įstačius kasetę atsiranda klaidos pranešimas, nurodantis kasetės problemą, pabandykite išimti rašalo kasetes ir įsitikinkite, kad nuo kiekvienos kasetės nuimta apsauginė plastikinė juostelė. tada kasetes įstatykite atgal. Jei tai nepadeda, nuvalykite kasetės kontaktus. Jei problemos išspręsti vis tiek nepavyksta, bandykite pakeisti kasetes. Informacijos apie kasečių pakeitimą žr. [Kasečių pakeitimas 72 puslapyje](#).

Kasečių kontaktų valymas

⚠ ĮSPĖJIMAS: Valymo procesas turėtų trukti vos keletą minučių. Kasetes kuo greičiau vėl įdėkite į spausdintuvą. Nerekomenduojama ilgiau kaip 30 minučių palikti iš spausdintuvo išimtus kasečių. Jeigu iš spausdintuvo išimtos kasetės paliekamos neapsaugotos, jų antgaliai gali uždžiūti ir užsikisti.

1. Patikrinkite, ar įjungtas maitinimas.
2. Atidarykite rašalo kasečių prieigos dangtį.

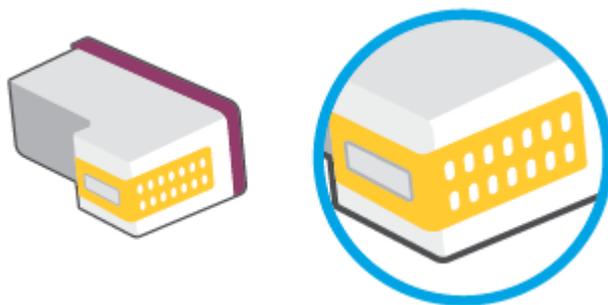


3. Palaukite, kol dėtuovė liausis judėti.
4. Išimkite klaidos pranešime nurodytą kasetę.



5. Kastės ir spausdintuvo kontaktų valymas.
 - a. Laikykite rašalo kasetę už kraštų taip, kad apačia būtų viršuje, ir suraskite ant jos esančius elektrinius kontaktus.

Elektriniai kontaktai yra maži aukso spalvos taškai ant kasetės.

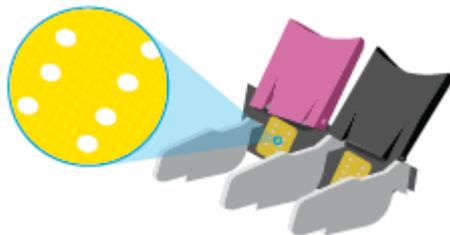


- b. Kontaktus valykite tik sausu tamponu arba nespūrančiu audiniu.

⚠ SPĖJIMAS: Valykite tik kontaktus, neištepkitė rašalu ar kitaip neišpurvinkite kasetės kitose vietose.

- c. Spausdintuvo viduje suraskite spausdinimo galvutės kontaktus.

Spausdintuvo kontaktai yra aukso spalvos iškilimai, išdėstyti taip, kad susiliestų su įstatytos kasetės kontaktais.



- d. Kontaktus valykite sausu tamponu arba nepūkuotu audiniu.

- Įstatykite kasetę atgal.
- Uždarykite Kasečių aptarnavimo dangtelis.
- Patikrinkite, ar neberodomas klaidos pranešimas. Jei vis dar gaunate klaidos pranešimą, išjunkite ir įjunkite spausdintuvą.

📝 PASTABA: Jei problemų kyla dėl vienos kasetės, ją galite išimti, ir, pasirinkę vienos kasetės režimą, spausdintuvą naudoti tik su viena spausdinimo kasete.

Spausdinimo problemos

Ką norėtumėte daryti?

- [Pataisykite „HP+“ spausdintuvų nespausdinimo problemas](#)
- [Kyla problemos spausdinant lapą \(negalima spausdinti\)](#)
- [Kaip išspręsti spausdinimo kokybės problemas](#)

Pataisykite „HP+“ spausdintuvų nespausdinimo problemas

Jei jūsų „HP+“ spausdintuvus nespausdina, patikrinkite, ar jis prijungtas prie interneto ir naudojate originalias HP kasetes.

Tam, kad jūsų „HP+“ spausdintuvas veiktų, jis turi būti prijungtas prie interneto „Wi-Fi“ arba eterneto ryšiu. Jūsų spausdintuvas retkarčiais (pvz., dėl maitinimo nutrūkimo, tinklo ar maršrutų parinktuvo trikčių, spausdintuvo išjungimo nenaudojant) atsijungti nuo interneto. Jūsų spausdintuvui atsijungus galėsite atspausdinti ribotą lapų skaičių, tačiau norėdami tęsti, turėsite jį prijungti prie interneto.

Taip pat turėsite įdėti originalias HP kasetes. Originalias HP kasetes gamina ir oficialioje HP pakuotėje parduoda HP. „HP+“ spausdintuvams būtinos originalios HP kasetės. Įdėjus neoriginalias arba pilnas HP kasetes, „HP+“ spausdintuvai neveiks taip, kaip turėtų.

Kyla problemos spausdinant lapą (negalima spausdinti)

Kaip išspręsti spausdinimo problemas („Windows“)

Pasirūpinkite, kad spausdintuvas būtų įjungtas, o popieriaus dėkle būtų 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 belaidžiu ryšiu, pasirūpinkite, kad ryšys veiktų.
3. Patikrinkite, ar spausdintuvas nėra pristabdytas arba nepasiekiamas.

Kaip patikrinti, ar spausdintuvas nėra pristabdytas arba nepasiekiamas

- a. Priklausomai nuo jūsų operacinės sistemos, atlikite vieną iš toliau aprašytų veiksmų:
 - **„Windows 10“:** „Windows“ meniu **„Start“ (pradžia)** pasirinkite **„Windows System“ (,Windows“ sistema)**, programų sąrašė pasirinkite **„Control Panel“ (valdymo skydelis)** ir spauskite **„View devices and printers“ (žiūrėti prietaisus ir spausdintuvus)** skiltyje **„Hardware and Sound“ (aparatinė įranga ir garsas)**.
 - **„Windows 8.1“ ir „Windows 8“:** Spustelėkite viršutinį dešinį ekrano kampą, kad atidarytumėte „Charms“ juostą, spustelėkite piktogramą **„Settings“ (Nuostatos)**, spustelėkite **„Control Panel“ (Valdymo pultas)**, tuomet **„View devices and printers“ (Peržiūrėti įrenginius ir spausdintuvus)** („View devices and printers“).
 - **„Windows 7“:** „Windows“ meniu **„Start“ (Pradėti)** spustelėkite **„Devices and Printers“ (Įrenginiai ir spausdintuvai)**.
 - b. Norėdami atidaryti spausdinimo eilę, dukart spustelėkite spausdintuvo piktogramą arba dešiniuoju pelės mygtuku spustelėkite spausdintuvo piktogramą ir pasirinkite **„See what's printing“ (Žiūrėti, kas spausdinama)**.
 - c. Įsitikinkite, kad meniu **„Printer“ (Spausdintuvas)** nėra jokių žymės ženklų greta **„Pause Printing“ (Stabdyti spausdinimą)** ar **„Use Printer Offline“ (Naudoti spausdintuvą neprisijungus)**.
 - d. Jei atlikote kokius nors pakeitimus, bandykite spausdinti dar kartą.
4. Patikrinkite, ar spausdintuvas yra nustatytas kaip numatytasis spausdintuvas.

Kaip patikrinti, ar produktas yra nustatytas kaip numatytasis spausdintuvas

- a. Priklausomai nuo jūsų operacinės sistemos, atlikite vieną iš toliau aprašytų veiksmų:
 - **„Windows 10“:** „Windows“ meniu **„Start“ (pradžia)** pasirinkite **„Windows System“ (,Windows“ sistema)**, programų sąrašė pasirinkite **„Control Panel“ (valdymo skydelis)** ir

spauskite „**View devices and printers**“ (žiūrėti prietaisus ir spausdintuvus) skiltyje „**Hardware and Sound**“ (aparatinė įranga ir garsas).

- „**Windows 8.1**“ ir „**Windows 8**“: Spustelėkite viršutinį dešinį ekrano kampą, kad atidarytumėte „**Charms**“ juostą, spustelėkite piktogramą „**Settings**“ (Nuostatos), spustelėkite „**Control Panel**“ (Valdymo pultas), tuomet „**View devices and printers**“ (Peržiūrėti įrenginius ir spausdintuvus) („**View devices and printers**“).
 - „**Windows 7**“: „**Windows**“ meniu „**Start**“ (Pradėti) spustelėkite „**Devices and Printers**“ (Įrenginiai ir spausdintuvai).
- b. Patikrinkite, ar numatytoju spausdintuvu nustatytas reikiamas spausdintuvas.
- Numatytasis spausdintuvas turi žymės ženklą šalia esančiame juodame arba žaliame apskritime.
- c. Jei numatytoju spausdintuvu nustatytas ne reikiamas spausdintuvas, dešiniuju mygtuku spustelėkite norimą spausdintuvą ir pasirinkite „**Set as Default Printer**“ (Nustatyti kaip numatytąjį spausdintuvą).
- d. Bandykite naudoti spausdintuvą dar kartą.
5. Paleiskite iš naujo spausdinimo kaupos programą.

Kaip paleisti spausdinimo kaupos programą iš naujo

- a. Priklausomai nuo jūsų operacinės sistemos, atlikite vieną iš toliau aprašytų veiksmų:

„Windows 10“

- i. „**Windows**“ meniu „**Start**“ (pradžia) pasirinkite „**Windows Administrative Tools**“ („**Windows**“ administravimo priemonės), tada pasirinkite „**Services**“ (paslaugos).
- ii. Dešiniuju mygtuku spustelėkite „**Print Spooler**“ (Spausdinimo kaupos programa), tada spustelėkite „**Properties**“ (Ypatybės).
- iii. Skirtuke **General** (bendra) įsitikinkite, kad šalia **Startup type** (paleisties tipas) pasirinkta nuostata **Automatic** (automatinis).
- iv. Jei paslauga nepaleista, srityje „**Service status**“ (Paslaugos būseną) spustelėkite „**Start**“ (Pradėti) ir „**OK**“ (Gerai).

„Windows 8.1“ ir „Windows 8“

- i. Norėdami atidaryti išraiškos ženklelių juostą, nurodykite ar bakstelkite ekrano viršutinį dešinį kampą ir tada spustelkite piktogramą „**Settings**“ (Parametrai).
- ii. Nuspauskite ar bakstelkite „**Control Panel**“ (Valdymo skydas) ir tada nuspauskite ar bakstelkite „**System and Security**“ (Sistema ir sauga).
- iii. Nuspauskite ar bakstelkite „**Administrative Tools**“ (Administravimo įrankiai) ir tada nuspauskite ar bakstelkite „**Services**“ (Paslaugos).
- iv. Dešiniuju mygtuku spustelėkite arba palieskite ir palaikykite „**Print Spooler**“ (Spausdinimo kaupos programa), tada spustelėkite „**Properties**“ (Ypatybės).

- v. Skirtuke „**General**“ (Bendra) įsitikinkite, kad šalia „**Startup type**“ (Paleisties tipas) pasirinkta nuostata „**Automatic**“ (Automatinis).
- vi. Jei paslauga nepaleista, srityje „**Service status**“ (Paslaugos būseną) spustelėkite ar bakstelkite „**Start**“ (Pradėti) ir tada spustelėkite ar bakstelkite „**OK**“ (Gerai).

„Windows 7“

- i. „Windows“ meniu „**Start**“ (Pradėti) spustelėkite „**Control Panel**“ (Valdymo skydas), „**System and Security**“ (Sistema ir sauga) ir „**Administrative Tools**“ (Administravimo įrankiai).
 - ii. Dukart spustelėkite „**Services**“ (Paslaugos).
 - iii. Dešiniuoju mygtuku spustelėkite „**Print Spooler**“ (Spausdinimo kaupos programa), tada spustelėkite „**Properties**“ (Ypatybės).
 - iv. Skirtuke „**General**“ (Bendra) įsitikinkite, kad šalia „**Startup type**“ (Paleisties tipas) pasirinkta nuostata „**Automatic**“ (Automatinis).
 - v. Jei paslauga nepaleista, srityje „**Service status**“ (Paslaugos būseną) spustelėkite „**Start**“ (Pradėti) ir „**OK**“ (Gerai).
- b. Patikrinkite, ar numatytuoju spausdintuvu nustatytas reikiamas spausdintuvas.
- Numatytasis spausdintuvas turi žymės ženklą šalia esančiame juodame arba žaliame apskritime.
- c. Jei numatytuoju spausdintuvu nustatytas ne reikiamas spausdintuvas, dešiniuoju mygtuku spustelėkite norimą spausdintuvą ir pasirinkite „**Set as Default Printer**“ (Nustatyti kaip numatytąjį spausdintuvą).
- d. Bandykite naudoti spausdintuvą dar kartą.
6. Iš naujo įjunkite kompiuterį.
7. Panaikinkite spausdinimo užduočių eilę.

Kaip išvalyti spausdinimo užduočių eilę

- a. Priklausomai nuo jūsų operacinės sistemos, atlikite vieną iš toliau aprašytų veiksmų:
- „**Windows 10**“: „Windows“ meniu „**Start**“ (pradžią) pasirinkite „**Windows System**“ („Windows“ sistema), programų sąrašą pasirinkite „**Control Panel**“ (valdymo skydelis) ir spauskite „**View devices and printers**“ (žiūrėti prietaisus ir spausdintuvus) skiltyje „**Hardware and Sound**“ (aparatinė įranga ir garsas).
 - „**Windows 8.1**“ ir „**Windows 8**“: Spustelėkite viršutinį dešinį ekrano kampą, kad atidarytumėte „Charms“ juostą, spustelėkite piktogramą „**Settings**“ (Nuostatos), spustelėkite „**Control Panel**“ (Valdymo pultas), tuomet „**View devices and printers**“ (Peržiūrėti įrenginius ir spausdintuvus) („View devices and printers“).
 - „**Windows 7**“: „Windows“ meniu „**Start**“ (Pradėti) spustelėkite „**Devices and Printers**“ (Įrenginiai ir spausdintuvai).
- b. Dukart spustelėkite jūsų spausdintuvo piktogramą, kad atidarytumėte spausdinimo darbų eilę.
- 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. Patikrinkite, ar spausdinimo eilė tuščia, ir bandykite spausdinti dar kartą.

Kaip išspręsti spausdinimo kokybės problemas



PASTABA: Norėdami kasetes apsaugoti nuo uždziuvimo, visada spausdintuvą išjunkite tik naudodami mygtuką „Power“ (maitinimas).

Kaip pagerinti spausdinimo kokybę („Windows“)

1. Įsitinkite, kad naudojate originalias HP kasetes.
2. Patikrinkite popieriaus rūšį.

Kad spausdinimo kokybė būtų geriausia, naudokite aukštos kokybės HP popierių arba popierius, kurie atitinka „ColorLok®“ standartą. Išsamesnę informaciją žr. [Pagrindinė informacija apie popierių 24 puslapyje](#).

Būtinai patikrinkite, ar popierius, ant kurio spausdinate, nesuglamžytas. Norėdami gauti aukščiausios kokybės rezultatą, naudokite „HP Advanced“ fotopopierių.

Firminį popierių laikykite originalioje pakuotėje, uždaromame plastikiniame maišelyje, ant plokščio paviršiaus vėsioje, sausoje vietoje. Kai pasiruošėte spausdinimui, paimkite tik tiek popieriaus, kiek ketinate iškart panaudoti. Baigę spausdinti, nepanaudotą fotopopierių padėkite atgal į plastikinį maišelį. Taip neleidžiama popieriui susiraukšlėti.

3. Patikrinkite spausdintuvo programinę įrangą, kad įsitikintumėte, jog tinkamai nustatyta popieriaus rūšis išskleidžiamajame sąraše „**Media**“ (eksploatacinės medžiagos) ir pasirinkta tinkama spausdinimo kokybė išskleidžiamajame sąraše „**Quality Settings**“ (kokybės nustatymai).

Kai spausdintuvo programinė įranga atverta, spustelėkite „**Print & Scan**“ (**Spausdinimas ir nuskaitymas**) ir tada spustelėkite „**Set Preferences**“ (nustatyti prioritetus), kad pasiektumėte spausdintuvo ypatybes.

4. Patikrinkite numatytą rašalo lygį, kad nustatytumėte, ar kasetėse ne per mažai rašalo.

Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Apytikrio rašalo lygio patikrinimas 69 puslapyje](#). Jeigu kasetėse baigiasi rašalas, galbūt reikia jas pakeisti.

5. Kaip lygiuoti kasetes.

Kasečių lygiavimas

- a. Į popieriaus dėklą įdėkite nenaudoto „Letter“ arba A4 formato balto popieriaus.
- b. Atidarykite spausdintuvo programinę įrangą. Išsamesnę informaciją žr. [Atidarykite HP spausdintuvo programinę įrangą \(„Windows“\) 41 puslapyje](#).
- c. Būdami spausdintuvo programinė įranga spustelėkite „**Print & Scan**“ (**Spausdinimas ir nuskaitymas**), tada spustelėkite „**Maintain Your Printer**“ (prižiūrėti spausdintuvą), kad prieitumėte prie spausdintuvo įrankių komplekto.

Atsivers spausdintuvo priemonių komplektas.

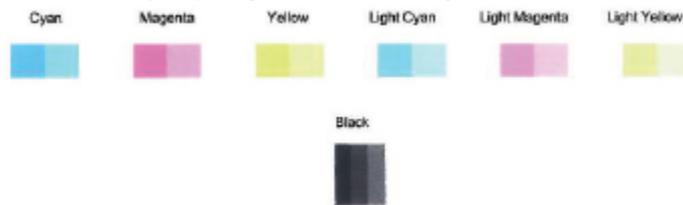
- d. Spustelėkite „**Align Cartridges**“ (lygiuoti kasetes), esantį „**Device Services**“ (prietaiso tarnybos) skirtuke.
- Spausdintuvas išspausdina lygiavimo puslapį.
- e. Kad sulygiuotumėte kasetes, vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus. Vėliau kasečių lygiavimo lapą galite išmesti arba atiduoti perdirbti.
6. Jei kasetėse pakankamai rašalo, išspausdinkite diagnostikos puslapį.

Kaip spausdinti diagnostikos puslapį

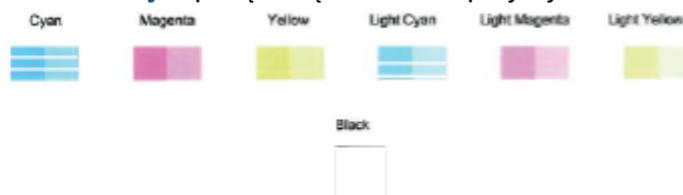
- a. Į popieriaus dėklą įdėkite nenaudoto „Letter“ arba A4 formato balto popieriaus.
- b. Atidarykite spausdintuvo programinę įrangą. Išsamesnę informaciją žr. [Atidarykite HP spausdintuvo programinę įrangą \(„Windows“\) 41 puslapyje.](#)
- c. Būdami spausdintuvo programinė įrangą spustelėkite „**Print & Scan**“ (**Spausdinimas ir nuskaitymas**), tada spustelėkite „**Maintain Your Printer**“ (prižiūrėti spausdintuvą), kad prieitumėte prie spausdintuvo įrankių komplekto.
- d. Skirtuke „**Device Reports**“ (Įrenginio ataskaitos) spustelėkite „**Print Diagnostic Information**“ (Spausdinti diagnostikos informaciją), kad būtų išspausdintas diagnostikos puslapis.
- e. Diagnostiniame lape patikrinkite spalvų blokus.

Jeigu bet kuriame spalvos bloke matomos baltos linijos, jie yra išblukę arba jų visiškai trūksta, pereikite prie kito žingsnio.

9-1 iliustracija Spalvų blokai be defektų



9-2 iliustracija Spalvų blokų su defektais pavyzdys



7. Nuvalykite kasetes.

Kasečių valymas

- a. Į popieriaus dėklą įdėkite nenaudoto „Letter“ arba A4 formato balto popieriaus.
- b. Atidarykite spausdintuvo programinę įrangą. Išsamesnę informaciją žr. [Atidarykite HP spausdintuvo programinę įrangą \(„Windows“\) 41 puslapyje.](#)

- c. Būdami spausdintuvo programinė įranga spustelėkite „**Print & Scan**“ (**Spausdinimas ir nuskaitymas**), tada spustelėkite „**Maintain Your Printer**“ (prižiūrėti spausdintuvą), kad gautumėte prieigą prie „Printer Toolbox“ (spausdintuvo parankinė).
- d. Skirtuke „**Device Services**“ (priedaiso tarnybos) spustelėkite „**Clean Cartridges**“ (valyti kasetes). Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.

Tinklo ir ryšio problemos

Ką norėtumėte daryti?

- [Kaip sutvarkyti belaidį ryšį](#)
- [Kaip sutvarkyti „Wi-Fi Direct“ \(tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys\) ryšį](#)

Kaip sutvarkyti belaidį ryšį

Pasirinkite vieną iš žemiau pateiktų trikčių diagnostikos ir šalinimo parinkčių.

- Patikrinkite, ar spausdintuvas ir belaidžio ryšio maršruto parinktuvas įjungti ir jiems tiekiamas maitinimas. Taip pat pasirūpinkite, kad būtų įjungtas spausdintuvo belaidis radijas.
- Patikrinkite, ar valdymo skydelyje įsijungęs belaidžio ryšio indikatorius .

- Spausdintuvo valdymo skydelyje vienu metu nuspauskite ir palaikykite Tęsti  ir  („Information“ (informacija) mygtukas), kad atspausdintumėte belaidžio ryšio ataskaitos bei tinklo konfigūracijos lapą.

Peržiūrėkite belaidžio ryšio tinklo ataskaitos viršutinę dalį, kad sužinotumėte, ar tikrinimo metu buvo nesklandumų. Taip pat galite matyti belaidžio ryšio signalo stiprumą.

- Skyriuje **DIAGNOSTIKOS REZULTATAI** galite peržiūrėti visus atliktus tikrinimus ir nustatyti, ar spausdintuvas juos sėkmingai atliko. Jei yra problemų, atlikite ataskaitoje pateiktus rekomendacinius žingsnius, tuomet vėl bandykite naudotis spausdintuvu.
- Skyriuje „**CURRENT CONFIGURATION**“ (esama konfigūracija) patikrinkite tinklo pavadinimą (SSID), prie kurio prijungtas jūsų spausdintuvas. Įsitinkite, kad spausdintuvas yra prijungtas prie to paties tinklo kaip ir jūsų kompiuteris arba mobilusis įrenginys.
- **Patikrinkite savo belaidžio ryšio signalo stiprumą.** Jei signalas silpnas, patikrinkite, ar spausdintuvas yra belaidžio tinklo aprėpties ribose. Daugelio tinklų atveju spausdintuvas turi būti ne toliau kaip 30 m 100 pėdų nuo belaidžio ryšio prieigos punkto (belaidžio ryšio kelvedys).
- Atstatykite tinklo nuostatas, tuomet prijunkite spausdintuvą. Žr. [Prijungimas naudojant programėlę „HP Smart“ 27 puslapyje](#).
- „HP Smart“ žinyno centre raskite spausdintuvo prijungimo žinyną, tada vadovaukitės ekrane pateikiamomis instrukcijomis.
- Jei naudojate kompiuterį su „Windows“ operacine sistema, pabandykite naudoti „[HP Print and Scan Doctor](#)“ [programą](#) įrankius, kad diagnozuotumėte ir automatiškai pataisytumėte problemas.

- Norėdami sužinoti, ar jūsų kompiuterio ugniasienė ir antivirusinė programa netrukdo jūsų kompiuteriui jungtis prie spausdintuvo ir nustatyti raiškas, naudokite [HP užkardos pagalba internete](#).
- Daugiau informacijos apie belaidžio ryšio tinklo problemas rasite adresu www.hp.com/go/wirelessprinting

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

1. Įsitikinkite, kad „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) yra įjungtas. Jeigu išjungtas, palaikykite nuspaudę  („Information“ (informacija) mygtukas) ne mažiau trijų sekundžių, kad įjungtumėte visas valdymo skydelyje esančias mygtukų lemputes, tada kartu laikykite nuspaudę mygtukus  ,  ir



2. Belaidžiu ryšiu prijungtame kompiuteryje arba mobiliajame prietaise ieškokite ir prisijunkite prie „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys)“, pavadinto jūsų kompiuterio vardu.

Jeigu naudojate mobilųjį įrenginį, kuris nepalaiko „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys), įsitikinkite, kad įdiegėte suderinamą spausdinimo programėlę. Išsamiau žiūrėkite „HP Mobile Printing“ svetainėje adresu 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 Mobile Printing“ svetainę.



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

3. Jei šio spausdintuvo „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) ryšio saugos režimas yra „**Manual**“ (rankinis), norėdami prijungti spausdintuvą, atlikite vieną iš toliau pateiktų veiksmų.
 - Paprašius įveskite teisingą „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) slaptažodį arba PIN kodą.
 - Jeigu  („Information“ (informacija) mygtukas) mirksi baltai spausdintuvo valdymo skydelyje, per 30 sekundžių jį paspauskite, kad patvirtintumėte ryšį.
4. Užtikrinkite, kad „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) sujungimų skaičius nepasiekė maksimalaus penkių įrenginių skaičiaus.
5. Norėdami daugiau pagalbos apie „Wi-Fi Direct“ problemas ar „Wi-Fi Direct“ (tiesioginis „Wi-Fi“ ryšys) konfigūraciją apsilankykite www.hp.com/go/wpc-wirelessdirect.

Spausdintuvo aparatinės įrangos triktys



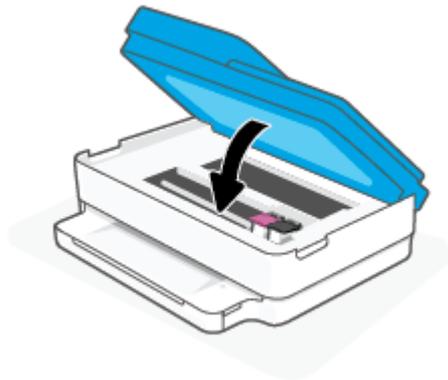
PATARIMAS: Paleiskite „HP Print and Scan Doctor“ programą, kad būtų nustatytos ir automatiškai ištaisytos spausdinimo, nuskaitymo ir kopijavimo problemos. Programa gali būti pateikiama ne visomis kalbomis.

Spausdintuvus netikėtai išsijungia

- Patikrinkite maitinimą ir maitinimo jungtis.
- Įsitikinkite, kad spausdintuvo maitinimo kabelis gerai įjungtas į veikiančią elektros lizdą.

Kasečių prieigos dangtis atidarytas

- Norėdami pradėti spausdinti, uždarykite kasetės skyriaus dureles.



Nepavyko sulyginti kasečių

- Jei nepavyksta išlygiuoti, įsitikinkite, kad į popieriaus dėklą įdėjote nepanaudoto paprasto balto popieriaus. Jei lygiuojant rašalo kasetes popieriaus dėkle bus spalvoto popieriaus, išlygiuoti nepavyks.
- Jei išlygiuoti nepavyksta kelis kartus, gali tekti nuvalyti spausdinimo galvutę arba gali būti, kad jutiklis yra sugedęs.
- Jeigu išvalius spausdinimo galvutę problemos pašalinti nepavyksta, kreipkitės į HP pagalbos tarnybą. Eikite į www.support.hp.com. Šioje svetainėje pateikiama informacija ir pagalbines priemonės, galinčios padėti išspręsti daugelį dažniausiai pasitaikančių spausdintuvo problemų. Jei paraginama, pasirinkite savo šalį (regioną) ir spustelėkite **Visa HP kontaktinė informacija**, kad gautumėte informacijos, kaip paskambinti techninės priežiūros tarnybai.

Spausdintuvo trikties šalinimas

- ▲ Išjunkite ir iš naujo įjunkite spausdintuvą. Jei tai problemos neišsprendžia, susisiekite su HP.

Daugiau informacijos kaip susisiekti su HP pagalbos centru skaitykite skyriuje [HP pagalba 114 puslapyje](#).

Spausdintuvo įspėjimo arba klaidos būseną

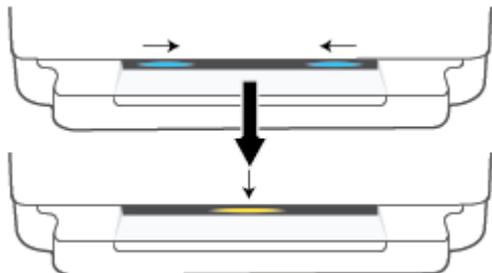
 **PASTABA:** „HP Smart“ programėlėje pateikiama išsami informacija apie spausdintuvo įspėjimus ir klaidas. Atverkite programėlę ir patikrinkite spausdintuvo būseną, tada vadovaukitės ekrane pateikiamomis instrukcijomis, kad pašalintumėte sutrikimą. Tada patikrinkite toliau pateikiamą informaciją, kuri suteiktų papildomą pagalbą, jeigu reikia.

- [Belaidžio ryšio klaidos](#)
- [Popieriaus klaidos būseną](#)
- [Rašalo klaidos būseną](#)
- [Valdymo skydelio klaidų kodai](#)

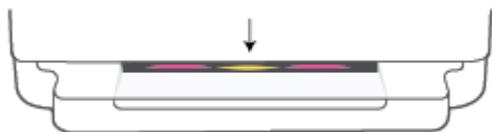
Belaidžio ryšio klaidos

Lemputės būseną

Didelė šviesos juosta pakartotinai pulsuoja mėlynai, nuo vidurio link kraštų. Tarp kiekvieno ciklo plati kontrolinių lempučių juosta mirksi gintarine spalva.



Plačios kontrolinių lempučių juostos kraštai šviečia violetine spalva, o centrinė dalis mirksi gintaro spalva.



Priežastis ir sprendimas

Automatinio belaidžio ryšio prijungimo (AWC) klaida.

- Jeigu taip atsitinka AWC sąrankos režime, žr. [Prijungimas naudojant programėlę „HP Smart“ 27 puslapyje](#).
- Jeigu taip atsitinka po to, kai ryšys buvo sudarytas sėkmingai, dėl trikčių diagnostikos ir šalinimo žr. [Tinklo ir ryšio problemos 100 puslapyje](#).

Apsaugoto belaidžio ryšio sąrankos (WPS) režime įvyko belaidžio ryšio klaida.

- Išsamiau apie spausdintuvo prijungimą žr. [Prijunkite spausdintuvą prie belaidžio ryšio tinklo naudodami „Wi-Fi“ apsaugotą sąranką \(WPS\) 28 puslapyje](#).
- Išsamiau apie sutrikimo diagnostiką ir šalinimą žr. [Tinklo ir ryšio problemos 100 puslapyje](#).

Popieriaus klaidos būseną

Lemputės būseną				Priežastis ir sprendimas
Kraščių apšvietimas	Popieriaus dėklo lempuė			
Gintarine spalva šviečia plati kontrolinių lempučių juosta,	Mirksi	Dega	Nedega	<p>Spausdintuvas gauna spausdinimo užduotį, pradeda tiekti popierių ir aptinka, kad spausdinimo užduotyje nurodytas popieriaus plotis yra didesnis už įdėto popieriaus plotį.</p> <p>Paspauskite  („Cancel“ (atšaukti) mygtukas), kad atšauktumėte spausdinimo užduotį ir išstumtumėte popierių.</p> <p>Jei norite išvengti problemų dėl popieriaus dydžio neatitikimo, prieš spausdindami atlikite vieną iš toliau pateiktų veiksmų.</p> <ul style="list-style-type: none">• Pakeiskite spausdinimo užduotyje nurodytą popieriaus dydžio parametą, kad jis atitiktų įdėtą popierių.• Iš popieriaus dėklo išimkite visą popierių, tada įdėkite spausdinimo užduotyje nurodytą popieriaus dydį atitinkantį popierių. <p>PATARIMAS: Galite keisti numatytąjį popieriaus dydį, kurį automatiškai aptinka spausdintuvas. Išsamesnę informaciją žr. Numatytojo popieriaus dydžio, kurį aptinka spausdintuvas, keitimas 23 puslapyje.</p>
		Dega	Dega	<p>Galėjo nutikti vienas iš šių dalykų.</p> <ul style="list-style-type: none">• Spausdintuvas gauna kelių puslapių spausdinimo užduotį, aptinka, kad spausdinimo užduotyje nurodytas popieriaus ilgis neatitinka įdėto popieriaus ilgio, tada išspausdina pirmąjį užduoties puslapį su klaidomis. <p>Norėdami atšaukti spausdinimo užduotį, paspauskite mygtuką  („Cancel“ (atšaukti) mygtukas).</p> <p>Norėdami toliau spausdinti likusius puslapius, paspauskite  („Resume“ (tęsti) mygtukas). Likusiuose puslapiuose bus tos pačios klaidos, kaip ir pirmajame puslapyje.</p> <p>Norėdami keisti numatytąjį popieriaus dydį, kurį automatiškai aptinka spausdintuvas, žr. Numatytojo popieriaus dydžio, kurį aptinka spausdintuvas, keitimas 23 puslapyje.</p> <ul style="list-style-type: none">• Spausdintuvas gauna spausdintuvo užduotį ir aptinka, kad popieriaus dėkle nėra popieriaus. <p>Norėdami atšaukti spausdinimo užduotį, paspauskite mygtuką  („Cancel“ (atšaukti) mygtukas).</p> <p>Norėdami toliau spausdinti, įdėkite popieriaus, tada spauskite mygtuką  („Resume“ (tęsti) mygtukas).</p> <p>Išsamiau apie popieriaus įdėjimą skaitykite Laikmenų įdėjimas 18 puslapyje.</p>

Rašalo klaidos būsenos

Lemputės būsenos					Priežastis ir sprendimas
Kraščių apšvietimas	Kasečių aptarnavimo dangtelis	Rašalo kasetės lempučių			
Gintarinė spalva šviečia plati kontrolinių lempučių juosta,	Mirksi	Dega kasetės, kurioje yra sutrikimas	Dega	Dega	<p>Galėjo nutikti vienas iš šių dalykų.</p> <ul style="list-style-type: none"> Įdėta padirbta arba anksčiau naudota kasetė. Atitinkama kasetė gali būti beveik visai tuščia. <p>Bandykite šiuos sprendimus, kad išspręstumėte problemą.</p> <ul style="list-style-type: none"> Jei atitinkama kasetė įdėta naujai, ji gali būti padirbta arba naudota anksčiau. Daugiau informacijos rasite HP spausdintuvo programinė įranga pranešime arba HP Smart programėlėje Jei atitinkama kasetė įdėta ne naujai, ji gali būti beveik visai tuščia. Kai spausdinimo kokybė nebepriimtina, spauskite  („Resume“ (tęsti) mygtukas), kad galėtumėte tęsti spausdinimą, ir pakeiskite kasetę. Informacijos, kaip pakeisti kasetes, ieškokite Kasečių pakeitimas 72 puslapyje.
Gintarinė spalva šviečia plati kontrolinių lempučių juosta,	Mirksi	Mirksi kasetės, kurioje yra sutrikimas	Dega	Nedega	<p>Galėjo nutikti vienas iš šių dalykų.</p> <ul style="list-style-type: none"> Trūksta atitinkamos kasetės. <p>Jeigu nėra vienos kasetės, spausdintuvas pereina į vienos kasetės režimą. Norėdami išeiti iš vienos kasetės režimo, įstatykite atitinkamą kasetę. Išsamesnės informacijos apie vienos rašalo kasetės režimą rasite skyriuje Darbas vienos kasetės režimu 74 puslapyje.</p> <ul style="list-style-type: none"> Atitinkama kasetė įdėta netinkamai arba nuo jos dar nenuimta plastikinė juostelė. <p>Išimkite atitinkamą kasetę ir įsitikinkite, kad nuo jos niumta plastikinė juostelė, iš naujo ją saugiai įdėkite. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje Kasečių pakeitimas 72 puslapyje.</p>
Gintarinė spalva šviečia plati kontrolinių lempučių juosta,	Dega	Nedega	Nedega	Nedega	Atidarytas Kasečių aptarnavimo dangtelis. Prieš pradėdami spausdinti, jis turi būti uždarytas.
Gintarinė spalva šviečia plati kontrolinių lempučių juosta,	Greitai mirksinti	Greitai mirksi, pakaitomis abejose kasetėse	Dega	Nedega	<p>Dėtuve, esanti spausdintuvo viduje, užstrigo.</p> <p>Paspauskite  („Cancel“ (atšaukti) mygtukas), kad atšauktumėte spausdinimo užduotį. Atidarykite Kasečių aptarnavimo dangtelis ir įsitikinkite, kad niekas netrukdo kasetėlei judėti. Perstumkite kasetėlę į dešinę ir uždarykite Kasečių aptarnavimo dangtelis. Jei problemos išspręsti vis tiek nepavyksta, daugiau informacijos rasite Strigimais ir popieriaus padavimo problemos 84 puslapyje.</p>

Valdymo skydelio klaidų kodai

Galimų klaidų kodų apžvalga:

Klaidų kodai	Apibūdinimas
E0	Nepanaudojama kasetė
E1	Popieriaus dydžio neatitikimo klaida
E2	Jutiklio / popieriaus ilgio neatitikimo klaida
E3	Užstrigusi rašalo kasetė
E4	Popieriaus strigtis
E5	Skaitytuvo triktis
E6	Bendroji spausdintuvo klaida
E9	Atnaujinimo klaida

Susipažinimas su spausdintuvo ataskaitomis

Šias ataskaitas galite spausdinti, kad išspręstumėte savo spausdintuvo trikčių problemas.

- [Spausdintuvo būklės ataskaita](#)
- [Tinklo konfigūracijos lapas](#)
- [Spausdinimo kokybės ataskaita](#)
- [Belaidžio ryšio bandymų ataskaita](#)
- [Žiniatinklio prieigos bandymų ataskaita](#)

Daugiau informacijos apie tai, kaip spausdinti šias ataskaitas, rasite [Ataskaitų spausdinimas naudojant valdymo skydelį 7 puslapyje](#).

Spausdintuvo būklės ataskaita

Naudodamiesi spausdintuvo būklės ataskaita peržiūrėkite esamą informaciją apie spausdintuvą ir kasečių būklę. Be to, spausdintuvo problemoms spręsti naudokite spausdintuvo būklės ataskaitą.

Spausdintuvo būklės ataskaitoje taip pat pateikiamas paskutinių įvykių žurnalas.

Jei reikia paskambinti HP, dažniausiai naudinga prieš skambinant atspausdinti spausdintuvo būklės ataskaitą.

Tinklo konfigūracijos lapas

Jei spausdintuvas prijungtas prie tinklo, galite išspausdinti tinklo konfigūracijos lapą spausdintuvo tinklo parametrų ir jūsų spausdintuvo aptiktų tinklų sąrašui peržiūrėti. Paskutiniame ataskaitos puslapyje pateikiamas visų teritorijoje aptinkamų belaidžio ryšio tinklų sąrašas, nurodant signalo stiprumą ir naudojamus kanalus. Taip savo tinklui galite pasirinkti kanalą, kurio intensyviai nenaudoja kiti kanalai (dėl to pagerės tinklo veikimas).

 **PASTABA:** Kad gautumėte teritorijoje aptiktų belaidžių tinklų sąrašą, turi būti įjungtas belaidis spausdintuvo radijo signalas. Jei išjungtas, sąrašas nerodomas.

Tinklo konfigūracijos lapas gali padėti nustatyti ir šalinti tinklo ryšio problemas. Jei turite paskambinti HP, paprastai naudinga prieš skambinant išspausdinti šį lapą.

Spausdinimo kokybės ataskaita

Spausdinimo kokybės problemų gali atsirasti dėl daugybės priežasčių: neteisingų programinės įrangos nuostatų, prastos kokybės dokumento (nuotraukos) arba pačios spausdinimo sistemos. Jei esate nepatenkinti spaudinių kokybe, spausdinimo kokybės ataskaitos puslapis gali padėti nustatyti, ar tinkamai veikia spausdinimo sistema.

Belaidžio ryšio bandymų ataskaita

Kai spausdinate „Wireless Test Report“ (belaidžio ryšio bandymo ataskaitą), atliekami įvairūs belaidžio spausdintuvo ryšio būsenos bandymai. Ataskaitose rodomi bandymo rezultatai. Aptikus problemą, ataskaitos viršuje pateikiamas pranešimas apie ją ir galimą sprendimą. Kai kurie esminiai belaidžio ryšio konfigūravimo duomenis pateikiami apatinėje ataskaitos dalyje.

Žiniatinklio prieigos bandymų ataskaita

Spausdinkite žiniatinklio prieigos ataskaitą, kad galėtumėte aptikti ryšio problemas, galinčias paveikti žiniatinklio tarnybas.

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.



PASTABA: Jei spausdintuvas prijungtas USB kabeliu, šių tinklo funkcijų naudoti negalėsite.

- Pasirūpinkite, kad spausdintuve būtų įdiegti naujausi gaminio naujinimai.
- Pasirūpinkite, kad spausdintuve būtų įjungtos tinklo paslaugos. Išsamesnės informacijos žr. [Tinklo paslaugų nustatymas 79 puslapyje](#).
- Įsitikinkite, kad tinklo šakotukas, komutatorius ar kelvedis yra įjungti ir veikia tinkamai.
- Jei spausdintuvą jungiate belaidžiu būdu, įsitikinkite, kad belaidis tinklas tinkamai veikia. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Tinklo ir ryšio problemos 100 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. Jei norite sužinoti daugiau informacijos, apsilankykite „[HP Smart](#)“ [tinklapyje](#). Ši svetainė 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 naršyklės (pavyzdžiui, „Internet Explorer“, „Firefox“ arba „Safari“) parametrus.
 - Kreipkitės į IT administratorių arba užkardą nustačiusį asmenį.

Jei įgaliotojo serverio nustatymai, naudojami užkardos, pasikeitė, turite atnaujinti šiuos nustatymus kuriame nors spausdintuvo valdymo skydelyje arba integruotajame žiniatinklio serveryje. Neatnaujinę parametrų negalėsite naudoti žiniatinklio paslaugomis.

Išsamesnės informacijos žr. [Tinklo paslaugų nustatymas 79 puslapyje](#).



PATARIMAS: Daugiau pagalbos apie žiniatinklio paslaugų nustatymą ir naudojimą rasite „[HP Smart](#)“ [tinklaraštyje](#). (kai kuriose šalyse / regionuose gali būti neprieinama).

Spausdintuvo priežiūra

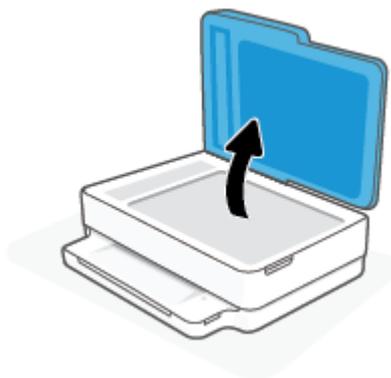
Nuvalykite skaitytuvo stiklą

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).

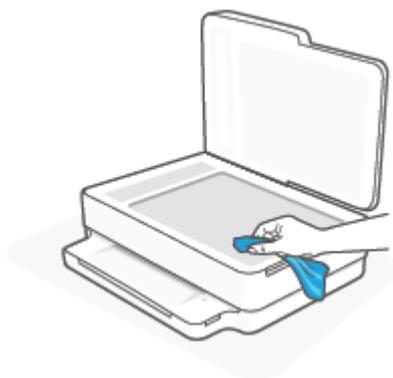
Kaip nuvalyti skaitytuvo stiklą

⚠ PERSPĖJIMAS! Prieš valant spausdintuvą, reikia jį išjungti: nuspausti mygtuką  („Power“ (maitinimas) mygtuką) ir išjungti maitinimo kabelį iš elektros lizdo.

1. Pakelkite skaitytuvo dangtį.



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



⚠ ĮSPĖJIMAS: Skaitytuvo stiklui valyti naudokite tik stiklo valiklį. Venkite valiklių, kurių sudėtyje yra abrazyvinių medžiagų, acetono, benzeno ir anglies tetrachlorido – visos jos gali pažeisti skaitytuvo stiklą. Venkite izopropilo alkoholio, kuris ant skaitytuvo stiklo gali palikti dryžių.

ĮSPĖJIMAS: Nepurškite stiklo valiklio tiesiai ant skaitytuvo stiklo. Naudojant per daug stiklo valiklio, jis gali nutekėti po skaitytuvo stiklu ir apgadinti skaitytuvą.

3. Uždarykite skaitytuvo dangtį ir įjunkite spausdintuvą.

Išorės valymas

 **PERSPĖJIMAS!** Prieš valant spausdintuvą, reikia jį išjungti nuspaudžiant mygtuką  („Power“ (maitinimas) mygtuką) ir išjungiant maitinimo kabelį iš elektros lizdo.

Dulkėms, nešvarumams ir dėmėms nuo korpuso nuvalyti naudokite minkštą, drėgną, pluošto nepaliekančią medžiagą. Saugokite, kad į spausdintuvo vidų ir valdymo skydelį nepatektų skysčio.

Dokumentų tiektuvo valymas

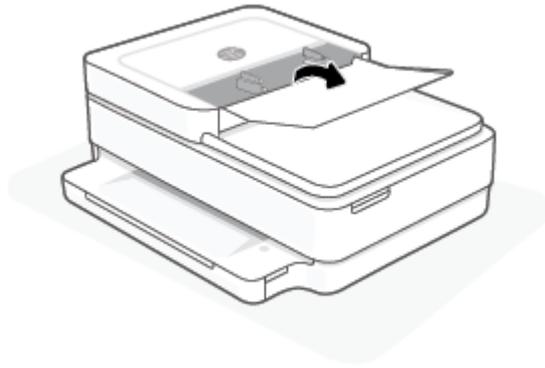
Jeigu dokumentų tiektuvas paima kelis lapus arba nepaima paprasto popieriaus lapo, galite išvalyti velenėlius ir skiriamąjį tarpiklį.

Volelių arba skiriamąjo tarpiklio valymas

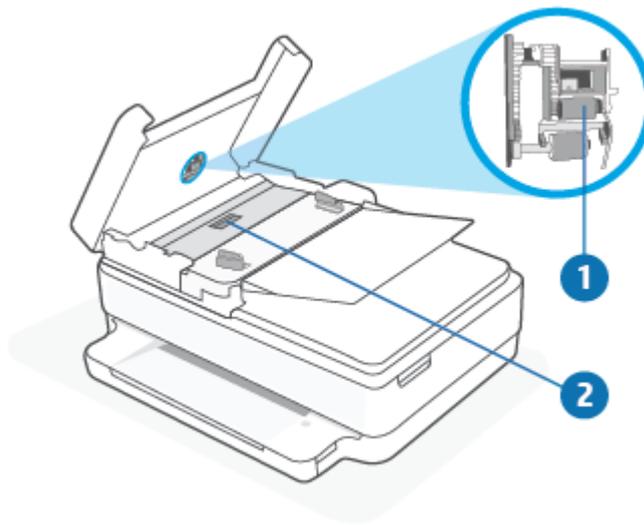
 **PERSPĖJIMAS!** Prieš valant spausdintuvą, reikia jį išjungti nuspaudžiant mygtuką  (mygtuką „Power“ (maitinimas)) ir išjungiant maitinimo kabelį iš elektros lizdo.

1. Išimkite visus originalus iš dokumentų tiekimo dėklo.

2. Pakelkite dokumentų tiektuvo įvesties dėklą.



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



1	Voleliai
2	Skiriamasis tarpiklis

3. Sudrėkinkite švarią nepūkuotą šluostę distiliuotu vandeniu, tada suspauskite ir gerai išgręžkite.
4. Drėgna šluoste nuvalykite nuosėdas nuo volelių arba skiriamojo tarpiklio.

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

5. Uždarykite dokumentų tiektuvo dangtį.

Originalių gamyklinių numatytųjų nuostatų atkūrimas

Jei išjungsite tam tikras funkcijas arba pakeisite tam tikras nuostatas ir norėsite jas sugrąžinti, galite atkurti spausdintuvo pradines gamyklines nuostatas arba tinklo nuostatas.

Pradinių spausdintuvo gamyklinių parametrų atkūrimas

1. Pakelkite kasečių aptarnavimo dangtelį, kad atvertumėte kasečių sritį.
2. Kai kasečių aptarnavimo dangtelis pakeltas, paspauskite ir tris sekundes palaikykite spausdintuvo gale esančius  (mygtukas „Power“ (maitinimas)) ir mygtuką  **Belaidis**.

Pradinių spausdintuvo tinklo nuostatų atkūrimas

- Paspauskite ir bent tris sekundes palaikykite spausdintuvo gales esantį mygtuką  **Belaidis**.

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

 **PATARIMAS:** Galite apsilankyti HP pagalbos svetainėje www.support.hp.com, kur pateikiama informacija ir pagalbinės priemonės, galinčios padėti išspręsti daugelį dažniausiai pasitaikančių spausdintuvo 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.

HP pagalba

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



Gaukite pagalbą šalinant triktis: Raskite informaciją, kaip pašalinti popieriaus strigtis, tinklo ryšio problemas, spausdinimo kokybės sutrikimus, spausdintuvo klaidas ir kt.



Gaukite programinę įrangą ir tvarkykles: atsisiųskite programinę įrangą, tvarkykles ir programinę aparatinę įrangą, kurios reikia spausdintuvui.



Klauskite bendruomenės: prisijunkite prie bendruomenės forumų, kad rastumėte sprendimus, klauskite klausimų ir bendrinkite patarimus.



HP diagnostiniai sprendimai: naudodamiesi „HP“ internetiniais įrankiais išsiaiškinkite savo spausdintuvo problemas ir raskite rekomenduojamą sprendimą. „Windows“ operacinėje sistemoje galite automatiškai diagnozuoti ir spręsti spausdintuvo problemas naudodami „[HP Print and Scan Doctor](#)“..



PASTABA: Taip pat galite rasti pagalbą internete, tinklalapyje [Būtiniausi reikmenys spausdintuvams](#). Čia galite rasti nuorodas „HP Smart“ programėlės įdiegimui, įsigyti rašalo savo spausdintuvui (įskaitant „HP Instant Ink“, jeigu taikoma) ir gauti pagalbą, skirtą įprastoms su spausdintuvu atliekamoms užduotims.

Susisiekti su „HP“

Jeigu reikia, kad HP techninės pagalbos atstovas padėtų išspręsti problemą, apsilankykite www.support.hp.com. Kitos susisiekimo galimybės siūlomos netaikant jokių mokesčių klientams, kuriems suteikta garantija („HP“ atstovo pagalba klientams, kuriems garantija nesuteikta, gali būti apmokestinta):



Kalbėkitės su HP palaikymo agentu arba HP virtualiu agentu internete.



Paskambinkite „HP“ pagalbos atstovui.

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

- Produkto pavadinimas (esantis ant spausdintuvo)
- Gaminio numeris ir serijos numeris (esantis kasetės prieigos dangtelio viduje)



Užregistruokite spausdintuvą

Registravimas užtruks tik kelias minutes ir jūs galėsite naudotis greitesniu aptarnavimu, efektyvesniu palaikymu bei gauti produkto palaikymo įspėjimus. Jei savo spausdintuvo neužregistravote diegdami programinę įrangą, galite jį užregistruoti dabar, apsilankę adresu <https://www.register.hp.com>.

Papildomos garantijos galimybės

Už papildomą mokestį galimi išplėstiniai spausdintuvo priežiūros planai. Eikite į www.support.hp.com, pasirinkite savo šalį / regioną ir kalbą, tuomet peržiūrėkite išplėstinės garantijos galimybes jūsų spausdintuvui.

10 „HP EcoSolutions“ (HP aplinkosaugos sprendimai)

HP įsipareigoja padėti optimizuoti jūsų aplinkos teršimą ir jus įgalioja spausdinti atsakingai namuose arba biure.

Išsamesnės informacijos dėl aplinkosaugos gairių, kuriomis HP vadovujasi gamybos proceso metu, žr. [Produkto aplinkos priežiūros programa 128 puslapyje](#). Norėdami sužinoti daugiau informacijos apie HP aplinkosaugos iniciatyvas apsilankykite svetainėje www.hp.com/ecosolutions.

„Energy Save Mode“ (energijos taupymo režimas)

„Energy Save Mode“ (energijos taupymo režimas) režime energijos vartojama mažiau.

Jei po to, kai spausdintuvas buvo pirmą kartą sukonfigūruotas, jis nėra naudojamas 5 minutes, įsijungia „Energy Save Mode“ (energijos taupymo režimas).

„Energy Save Mode“ (energijos taupymo režimas) laiko keitimas naudojant integruotąjį žiniatinklio serverį (EWS)

1. Atverkite integruotąjį žiniatinklio serverį (EWS). Išsamesnę informaciją žr. [Atidarykite integruotąjį žiniatinklio serverį 37 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).

A Techninė informacija

Šiame skyriuje pateikiami HP ENVY All-in-One 6400e series taikomi techniniai duomenys ir tarptautinė informacija apie galiojančias nuostatas.

Informacijos apie spausdinimo kasetes žr. atspausdintoje dokumentacijoje, kurią gavote kartu su HP ENVY All-in-One 6400e series.

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [„HP Company“ pastabos](#)
- [Specifikacijos](#)
- [Reglamentinės pastabos](#)
- [Produkto aplinkos priežiūros programa](#)

„HP Company“ pastabos

Šiame dokumente pateikiama informacija gali būti keičiama iš anksto neįspėjus.

Visos teisės saugomos. Šią medžiagą atgaminti, pritaikyti ar versti be išankstinio raštiško HP sutikimo draudžiama, išskyrus autorių teisių įstatymuose numatytus atvejus. HP gaminių ir paslaugų garantijos nustatytos specialiuose garantiniuose pareiškimuose, kurie pateikiami kartu su gaminiais ir paslaugomis. Jokia čia pateikta informacija neturėtų būti suprasta kaip papildoma garantija. HP neatsako už technines ar redakcines šio leidinio klaidas.

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P.

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

„Bluetooth“ yra prekių ženklas, priklausantis jo savininkui, HP Inc. naudojamas pagal licenciją.

Specifikacijos

Čia pateikiama informacija gali būti keičiama iš anksto neįspėjus. Visas produkto specifikacijas rasite produkto duomenų lape www.support.hp.com.

Sistemos reikalavimai

- Informacijos apie programinės įrangos ir operacinės sistemos reikalavimus ir būsimus išleidimus, taip pat pagalbos rasite oficialioje HP pagalbos svetainėje adresu www.support.hp.com.

Aplinkos techniniai duomenys

- Rekomenduojamas darbinės temperatūros diapazonas: 15–30 °C (59–86 °F)
- Leistinos darbinės temperatūros diapazonas: 5–40 °C (41–104 °F).
- Drėgmė: santykinis drėgnis nuo 25 % iki 75 % (nesikondensuoja, rekomenduojamas);
- Leistinos nedarbinės (saugojimo) temperatūros diapazonas: nuo –40 iki 60 °C (nuo –40 iki 140 °F)
- Esant stipriam elektromagnetiniam laukui, spausdintuvo išvesties rezultatuose galimi nedideli iškraipymai

Popieriaus dėklo talpa

- Paprasto popieriaus lapų kiekis: iki 80
- Vokai: iki 10
- Rodyklės kortelės: iki 40
- Fotopopieriaus lapai: iki 30

Išvesties dėklo talpa

- Paprasto popieriaus lapų kiekis: iki 25
- Vokai: iki 5
- Fotopopieriaus lapai: iki 10

Dokumentų tiekimo įrenginio įvesties dėklo talpa

- Paprasto popieriaus lapų kiekis: iki 35

Popieriaus dydis

- Visų tinkamo dydžio lapų sąrašo ieškokite spausdintuvo programinėje įrangoje.

Popieriaus svoris

- Paprastas popierius: nuo 60 iki 90 g/m²
- Vokai: nuo 75 iki 90 g/m²
- Kortelės: iki 200 g/m²
- Fotopopierius: iki 300 g/m²

Spausdinimo techniniai duomenys

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

Spausdinimo skyra

- Norėdami pamatyti visų palaikomų spausdinimo skyrų sąrašą, apsilankykite gaminio palaikymo svetainėje adresu www.support.hp.com.

Nuskaitymo techninės specifikacijos

- Optinė skyra: iki 1200 dpi
- Aparatūros skyra: iki 1200 x 1200 dpi
- Padidinta skyra: iki 1200 x 1200 dpi
- Bitų gylis: 24 bitų spalvos, 8 bitų pilka (256 pilkos spalvos lygiai)
- Maksimalus nuskaityto vaizdo nuo stiklo dydis: 215,9 x 297 mm (8,5 x 11,7 col.)
- Maksimalus skenavimo dydis (dokumentų tiek tuvas) 215,9 x 297 mm (8,5 x 11,7 col.)
- Palaikomi failų tipai: RAW, JPEG, PDF
- Twain versija: 1,9

Kopijavimo specifikacijos

- Kopijavimo raiška (n spalvotai): iki 300 x 300 taškų colyje
- Skaitmeninis vaizdų apdorojimas
- Koks yra didžiausias kopijų skaičius, priklauso nuo konkretaus modelio.
- Kopijavimo sparta priklauso nuo modelio ir kopijuojamo dokumento sudėtingumo.

Kasečių išėiga

- Apsilankykite tinklalapyje www.hp.com/go/learnaboutequipment, kur rasite daugiau informacijos apie apskaičiuotą kasečių išėigą.

Garsinė informacija

- Jei turite prieigą prie interneto, galite gauti akustinę „HP“ [internetu svetainės](#) informaciją.

Reglamentinės pastabos

HP ENVY All-in-One 6400e series atitinka jūsų šalyje / regione reglamentuojančių agentūrų taikomus reikalavimus produktams.

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Reglamentinis modelio numeris](#)
- [Federalinės ryšių komisijos pareiškimas](#)
- [Pranešimas vartotojams Korėjoje](#)
- [VCCI \(B klasės\) sutikimo pareiškimas vartotojams Japonijoje](#)
- [Pranešimas vartotojams Japonijoje dėl maitinimo laido](#)
- [Triukšmo skleidimo pareiškimas Vokietijai](#)
- [Reglamentinis Europos Sąjungos ir Jungtinės Karalystės pranešimas](#)
- [Gaminiai su belaidžio ryšio funkcija](#)
- [Pranešimas dėl kompiuterinių darbo vietų su ekranu Vokietijos vartotojams](#)
- [Atitikties deklaracija](#)
- [Reglamentiniai belaidžio ryšio patvirtinimai](#)

Reglamentinis modelio numeris

Kad būtų galima užtikrinti atpažinimą pagal normatyvus, šis produktas pažymėtas normatyviniu modelio numeriu. Jūsų produkto kontrolinis modelio numeris yra SNPRC-1807-02. Nepainiokite šio numerio su komerciniais produkto pavadinimais arba gaminio numeriais.

Federalinės ryšių komisijos pareiškimas

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

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

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

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

Modifications (part 15.21)

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

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

Pranešimas vartotojams Korėjoje

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

VCCI (B klasės) sutikimo pareiškimas vartotojams Japonijoje

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

VCCI-B

Pranešimas vartotojams Japonijoje dėl maitinimo laido

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。

同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

Triukšmo skleidimo pareiškimas Vokietijai

Geräuschemission

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

Reglamentinis Europos Sąjungos ir Jungtinės Karalystės pranešimas



Gaminiai su CE ir JK ženkliniu atitinka galiojančias ES direktyvas ir atitinkamus JK įstatyminius instrumentus ir gali veikti bent vienoje ES šalyje narėje ir Didžiojoje Britanijoje. Visa ES ir JK atitikties deklaracija pateikiama svetainėje: www.hp.eu/certificates (leškokite pagal gaminio modelio pavadinimą arba jo kontrolinį modelio numerį (angl. „Regulatory Model Number“ (RMN), kurį rasite kontrolinėje etiketėje).

Dėl su normatyvais susijusių klausimų kreipkitės į:

ES: HP Deutschland GmbH, HP HQ-TRE, 71025 Boeblingen, Vokietija.

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

El. paštas: techregshelp@hp.com

Gaminiai su belaidžio ryšio funkcija

EMF

Šis gaminys atitinka tarptautines rekomendacijas (INCIRP) dėl radijo dažnio spinduliuotės poveikio.

Jei įprastai naudojamas radijo bangas siunčiantis ir priimantis įrenginys yra atskirtas 20 cm atstumu, tai užtikrina, kad radijo dažnio poveikio lygis atitinka ES reikalavimus.

Belaidžio ryšio funkcija Europoje

Dėl gaminių su 802.11 b/g/n arba „Bluetooth“ radiju:

- Radijo dažnių ruožas: 2400–2483,5 MHz, siųstuvo galia 20 dBm (100 mW) arba mažesnė.

Dėl gaminių su 802.11 a/b/g/n/ac radiju:

- Radijo dažnių ruožas: 2400–2483,5 MHz, siųstuvo galia 20 dBm (100 mW) arba mažesnė.
- Radijo dažnių ruožas: 5170–5330 MHz, siųstuvo galia 23 dBm (200 mW) arba mažesnė.
- Radijo dažnių ruožas: 5490–5730 MHz, siųstuvo galia 23 dBm (200 mW) arba mažesnė.
- Radijo dažnių ruožas: 5735–5835 MHz, siųstuvo galia 13,98 dBm (25 mW) arba mažesnė.



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

AL	BA	MD	ME	MK
RS	UK	XK		

SVARBU: IEEE 802.11x belaidį vietinį tinklą (LAN), kurio dažnių diapazonas 5,17–5,33 GHz, galima naudoti **tik patalpų viduje** visose lentelėje nurodytose šalyse. Naudojant šią WLAN įrangą lauke, galimi esamų radijo tarnybų trukdžiai.

Pranešimas dėl kompiuterinių darbo vietų su ekranu 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.

Atitikties deklaracija

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

Reglamentiniai belaidžio ryšio patvirtinimai

Šiame skyriuje pateikia su belaide įranga susijusi norminė informacija:

- [Radijo dažnių apšvitos poveikis](#)

- [Pranešimas Kanados vartotojams \(5 GHz\)](#)
- [Pranešimas naudotojams Taivane \(5 GHz\)](#)
- [Pranešimas naudotojams Serbijoje \(5 GHz\)](#)
- [Pastaba Meksikos vartotojams](#)
- [Pranešimas Brazilijos vartotojams](#)
- [Pranešimas Kanados vartotojams](#)
- [Pranešimas Taivano vartotojams](#)
- [Pastaba Japonijos vartotojams](#)
- [Pranešimas naudotojams Tailande \(5 GHz\)](#)

Radio dažnių apšvitos poveikis

⚠ CAUTION: The radiated output power of this device is far below the FCC radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device shall be used in such a manner that the potential for human contact during normal operation is minimized. This product and any attached external antenna, if supported, shall be placed in such a manner to minimize the potential for human contact during normal operation. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 20 cm (8 inches) during normal operation.

Pranešimas Kanados vartotojams (5 GHz)

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

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

Pranešimas naudotojams Taivane (5 GHz)

應避免影響附近雷達系統之操作。

高增益指向性天線只得應用於固定式點對點系統。

Pranešimas naudotojams Serbijoje (5 GHz)

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

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.

Pranešimas Brazilijos vartotojams

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

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

Pranešimas Kanados vartotojams

Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.

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

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

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

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

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

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

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

Pranešimas Taivano vartotojams

取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象

時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

Pastaba Japonijos vartotojams

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

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 aplinkos priežiūros programa

„HP“ įsipareigojusi gaminti kokybiškus produktus aplinkai nekenkiančiu būdu. Šiame gaminyje numatytos perdirbimo galimybės. Skirtingų medžiagų skaičius sumažintas iki minimumo, kartu garantuojant tinkamą funkcionalumą ir patikimumą. Gaminys sukurtas taip, kad nepanašias medžiagas būtų lengva atskirti. Tvirtinimo elementus ir kitas jungtis lengva rasti, pasiekti ir atjungti įprastiniais įrankiais. Labai svarbios dalys buvo sukurtos taip, kad jas būtų lengva pasiekti, ardyti ir taisyti. Daugiau informacijos rasite HP įsipareigojimų dėl aplinkos apsaugos svetainėje:

www.hp.com/sustainableimpact

- [HP patarimai, kaip sumažinti aplinkos poveikį](#)
- [Aplinkosaugos patarimai](#)
- [Europos Komisijos reglamentas 1275/2008](#)
- [Popierius](#)
- [Plastikinės dalys](#)
- [Saugos duomenų lapai](#)
- [Perdirbimo programa](#)
- [„HP“ rašalinių spausdintuvų eksploatacinių medžiagų perdirbimo programa](#)
- [Energijos suvartojimas](#)
- [Nereikalingą įrangą šalina vartotojai](#)
- [Cheminės medžiagos](#)
- [Medžiagų, kurių naudojimas yra apribotas, ženklinimo deklaracija \(Taivanas\)](#)
- [Pavojingų medžiagų arba elementų ir jų turinio lentelė \(Kinija\)](#)
- [Pavojingų medžiagų apribojimas \(Indija\)](#)
- [Pareiškimas dėl pavojingų medžiagų apribojimo \(Turkija\)](#)
- [EPEAT](#)
- [SEPA ekologiškai švarių produktų 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](#)
- [Atliekų išmetimas Brazilijoje](#)

HP patarimai, kaip sumažinti aplinkos poveikį

- Rinkitės iš įvairių HP popieriaus rūšių, įvertintų FSC® ar PEFC™ sertifikatais. Jie rodo, kad popieriaus plaušiena gauta iš patikimų, tinkamai tvarkomų šaltinių.¹
- Taupykite išteklius – ieškokite popieriaus, pagaminto ir perdirbtų medžiagų.
- Originalias HP rašalo kasetes atiduokite perdirbti – tai padaryti galite lengvai ir nemokamai naudodamiesi „HP Planet Partners“, veikiančia 47 šalyse ir teritorijose visame pasaulyje.²
- Taupykite popierių spausdindami ant abiejų pusių.
- Taupykite energiją rinkdamiesi ENERGY STAR® sertifikuotus HP gaminius.
- Sumažinkite anglies pėdsaką – visi HP spausdintuvai turi energijos valdymo nuostatas, padedančias kontroliuoti energijos suvartojimą.
- Daugiau informacijos apie tai, kaip HP ir mūsų vartotojai mažina poveikį aplinkai, rasite apsilankę www.hp.com/ecosolutions.

¹ HP popierius, sertifikuotas pagal FSC®C017543 arba PEFC™TMPEFC/29-13-198.

² Programa prieinama ne visur. Pagal programą „HP Planet Partners“ šiuo metu originalias HP kasetes gražinti perdirbti galima daugiau nei 50 šalių, teritorijų ir regionų Azijoje, Europoje, Šiaurės ir Pietų Amerikoje. Daugiau informacijos rasite apsilankę www.hp.com/recycle.

Aplinkosaugos patarimai

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

www.hp.com/sustainableimpact

Europos Komisijos reglamentas 1275/2008

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

Popierius

Šis gaminytis pritaikytas naudoti perdirbtą 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 eksploatuoti produktą, galima atiduoti perdirbti.

Saugos duomenų lapai

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

Perdirbimo programa

„HP“ siūlo vis daugiau gaminių 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“ gaminių perdirbimą pateikiama internete adresu:

www.hp.com/recycle

„HP“ rašalinių spausdintuvų eksploatacinių medžiagų perdirbimo programa

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

www.hp.com/recycle

Energijos suvartojimas

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



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 perdirbti elektrinę ir elektroninę aparatūrą. Dėl papildomos informacijos kreipkitės į savo buitinių atliekų tvarkymo tarnybą arba apsilankykite <http://www.hp.com/recycle>.

Cheminės medžiagos

„HP“ yra įsipareigojusi suteikti informaciją apie produktuose naudojamą 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.

Medžiagų, kurių naudojimas yra apribotas, ženklavimo deklaracija (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 Vienetas	限用物質及其化學符號 Restricted substances and their 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 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 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	○	○	○	○	○	○
电线	○	○	○	○	○	○
印刷电路板	X	○	○	○	○	○
打印系统	X	○	○	○	○	○
显示器	X	○	○	○	○	○
喷墨打印机墨盒	○	○	○	○	○	○
驱动光盘	X	○	○	○	○	○
扫描仪	X	○	○	○	○	○
网络配件	X	○	○	○	○	○
电池板	X	○	○	○	○	○
自动双面打印系统	○	○	○	○	○	○
外部电源	X	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

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

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

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

此表中所有名称中含“X”的部件均符合欧盟 RoHS 立法。

注: 环保使用期限的参考标识取决于产品正常工作的温度和湿度等条件。

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 (Management and Handling) Rule 2016." It does not contain lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1 weight % and 0.01 weight % for cadmium, except for where allowed pursuant to the exemptions set in Schedule 2 of the Rule.

Pareiškimas dėl pavojingų medžiagų apribojimo (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 gali tik kvalifikuotas techninės pagalbos specialistas.

Pastaba Brazilijai dėl baterijos

A bateria deste equipamento nao foi projetada para ser 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.

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

Rodyklė

Simboliai/skaitmenys

„Webscan“ 64
„Windows“
sistemos reikalavimai 120

A

abi pusės, spausdinimas 52
aplinka
aplinkos techniniai duomenys 120
Produkto aplinkos priežiūros programa 128
ataskaitos
belaidžio ryšio bandymai 107
diagnostika 107
žiniatinklio prieiga 108

B

belaidžio ryšio bandymų ataskaita 107
būsena
tinklo konfigūracijos lapas 107

D

dėklai
išimkite užstrigusį popierių 84
popieriaus pločio slankikliai 2
tiekimo trikčių šalinimas 92
vieta 2
diagnostikos puslapis 107
dokumentų tiektuvas
tiekimo problemos, trikčių diagnostika ir šalinimas 111
valyti 111
dvipusis spausdinimas 52

E

EWS. Žr. integruotasis tinklo serveris

G

garantija 115

I

integruotas žiniatinklio serveris atidarymas 37
integruotasis tinklo serveris apie 43
trikčių diagnostika ir šalinimas, negalima atidaryti 43
integruotasis žiniatinklio serveris „Webscan“ 64
IP adresas
spausdintuvo tikrinimas 44

J

jungtys, išdėstymo vietos 3

K

Kasečių aptarnavimo dangtelis vieta 2
kasetės
patarimai 68
kasetės fiksatorius, kasetė vieta 2
kopijuoti
specifikacijos 121

L

lapai
dvipusis spausdinimas 52

M

maitinimas
trikčių šalinimas 101
maitinimo jungtis, išdėstymo vieta 3
mygtukai, valdymo skydelis 4

N

nuskaityti
nuskaitymo techninės specifikacijos 121

P

paimami keli lapai, trikčių diagnostika 92
pakrypęs, trikčių šalinimas spausdinimas 92
perdirbti
rašalo kasetes 130
peržiūra
tinklo nuostatos 7
popieriaus dėklas
vieta 2
popieriaus tiekimo problemos, trikčių diagnostika 92
popierius
įstrigusio popieriaus išėmimas 84
kreivai tiekiami lapai 92
tiekimo trikčių šalinimas 92
pranešimai
CE ženklavimas 123
ES 123
prieiga prie galinės dalies iliustracija 3
priežiūra
valyti 111
programinę įrangą skenuoti 61
programinė įranga „Webscan“ 64
R
rašalo kasetės
patikrinti rašalo lygį 69
rašalo lygiai, tikrinti 69

- reglamentinės normos
 - belaidžio ryšio patvirtinimai 124
 - reglamentinis modelio identifikacijos numeris 122
- reglamentinės pastabos 122
- S**
- sistemos reikalavimai 120
- skaitytuvo stiklas
 - valyti 110
- skenuoti
 - naudojant „Webscan“ 64
- spausdinimas
 - diagnostikos puslapis 107
 - dvipusis 52
 - trikčių diagnostika ir šalinimas 101
- spausdinimo kokybės ataskaita 107
- spausdinti
 - techniniai duomenys 121
- spausdintuvo būklės ataskaita
 - informacija apie 107
- spausdintuvo programinę įrangą („Windows“)
 - atidarydami 41
- spausdintuvo programinę įrangą („Windows“)
 - apie 42
 - paleidimas 42
- spausdintuvo valdymo skydelis
 - vieta 2
- specifikacijos
 - sistemos reikalavimai 120
- stiklas, skaitytuvas
 - valyti 110
- strigtys
 - išvalyti 84
- T**
- techninė informacija
 - aplinkos techniniai duomenys 120
 - kopijavimo specifikacijos 121
 - nuskaitymo techninės specifikacijos 121
 - spausdinimo techniniai duomenys 121
- techninė priežiūra
 - diagnostikos puslapis 107
 - patikrinti rašalo lygį 69
- tinkamos operacinės sistemos 120
- tinklai
 - belaidžiai nustatymai 107
 - jungiklio iliustracija 3
 - nuostatų peržiūra ir spausdinimas 7
- tinklo ryšys
 - belaidis ryšys 28
- trikčių diagnostika ir šalinimas
 - HP Smart 83
 - integruotasis tinklo serveris 43
 - kreivai tiekiami lapai 92
 - paimami keli lapai 92
 - popieriaus tiekimo problemos 92
 - spausdinimas 101
- trikčių šalinimas
 - maitinimas 101
 - popierius nepaimamas iš dėklo 92
 - spausdintuvo būklės ataskaita 107
 - tinklo konfigūracijos puslapis 107
- V**
- valdymo skydelis
 - funkcijos 4
 - mygtukai 4
- valyti
 - dokumentų tiektuvas 111
 - paviršiaus 111
 - skaitytuvo stiklas 110
- vartotojų palaikymo tarnyba
 - garantija 115
- Ž**
- žiniatinklio prieigos bandymų ataskaita 108