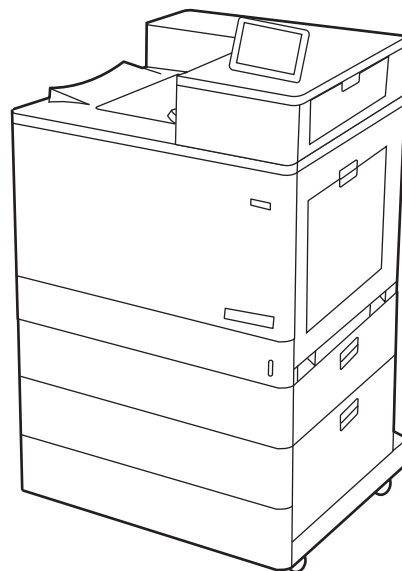
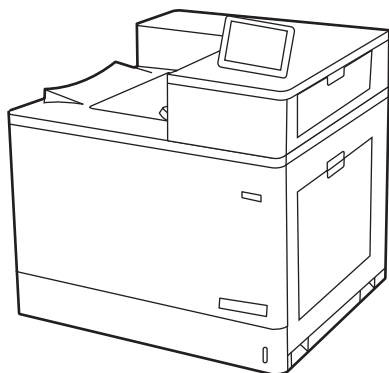




# HP Color LaserJet Enterprise M856

## Vartotojo vadovas



[www.hp.com/videos/LaserJet](http://www.hp.com/videos/LaserJet)  
[www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856)





# HP Color LaserJet Enterprise M856 Vartotojo vadovas

## **Autorių teisės ir licencija**

© Copyright 2019 HP Development Company, L.P.

Draudžiama kopijuoti, pritaikyti ar versti be iš anksto gauto raštiško sutikimo, išskyrus tuos atvejus, kai tai daryti leidžia autorių teisių įstatymai.

Čia nurodyta informacija gali būti keičiama be išankstinio įspėjimo.

Vienintelės HP gaminiams ir paslaugoms suteikiamos garantijos yra išdėstytos kartu su gaminiais ir paslaugomis pateiktose garantijos nuostatose. Čia pateiktų teiginių negalima interpretuoti kaip papildomų garantijų. HP nėra atsakinga už čia esančias technines, redagavimo klaidas ar neatitikimus.

Edition 1, 10/2019

## **Prekės ženklų informacija**

„Adobe®“, „Adobe Photoshop®“, „Acrobat®“, ir „PostScript®“ yra „Adobe Systems Incorporated“ prekių ženklai.

„Apple“ ir „Apple“ logotipas yra „Apple Inc.“ prekių ženklai, registruoti JAV ir kitose šalyse / regionuose.

„macOS“ yra „Apple Inc.“ prekės ženklas, registruotas JAV ir kitose šalyse.

„AirPrint“ yra „Apple Inc.“ prekės ženklas, registruotas JAV ir kitose šalyse.

„Google™“ yra „Google Inc.“ prekės ženklas.

„Microsoft®“, „Windows®“, „Windows® XP“ ir „Windows Vista®“ yra JAV registruoti prekių ženklai, priklausantys „Microsoft Corporation“.

UNIX® yra registruotasis „The Open Group“ prekės ženklas.

# Turinys

<b>1 Spausdintuvo apžvalga .....</b>	<b>1</b>
Perspėjimo piktogramos .....	1
Potencialus smūgių pavojus .....	2
Spausdintuvo vaizdai .....	4
Spausdintuvo vaizdas iš priekio .....	4
Spausdintuvo vaizdas iš galo .....	5
Sąsajos prievadai .....	5
Valdymo skydelio vaizdas .....	7
Kaip naudotis jutiklinio ekrano valdymo skydu .....	8
Spausdintuvo specifikacijos .....	10
Techninės specifikacijos .....	10
Palaikomos operacinės sistemos .....	12
Mobilūs spausdinimo sprendimai .....	13
Spausdintuvo matmenys .....	14
Sunaudojama galia, elektros specifikacijos ir sklaidžiamas garsas .....	16
Veikimo aplinkos sąlygos .....	16
Spausdintuvo aparatinės įrangos sąranka ir programinės įrangos diegimas .....	16
<b>2 Popieriaus dėklai .....</b>	<b>19</b>
Įžanga .....	19
Įdėkite popierių į 1 dėklą (universalų dėklą) .....	21
Įdėkite popierių į 1 dėklą (universalų dėklą) .....	21
1 dėklo popieriaus kryptis .....	22
Naudokite kitą firminio blanko režimą .....	28
Naudodami spausdintuvo valdymo skydelio meniu įjunkite alternatyvų laiškų režimą ...	28
Į 2 dėklą įdėkite popieriaus .....	29
Įdėkite popieriaus į 2 dėklą .....	29
2 dėklo popieriaus kryptis .....	31
Naudokite kitą firminio blanko režimą .....	34
Naudodami spausdintuvo valdymo skydelio meniu įjunkite alternatyvų laiškų režimą ...	34
Įdėkite popierių į 550 lapų popieriaus dėklą .....	35
Įdėkite popierių į 550 lapų popieriaus dėklą .....	35

550 lapų dėklo popieriaus pakreipimas .....	37
Naudokite kitą firminio blanko režimą .....	41
Naudodami spausdintuvo valdymo skydelio meniu įjunkite alternatyvų laiškų režimą ...	41
Įdėkite popieriaus į 2 x 550 popieriaus lapų dėklą .....	42
Įdėkite popieriaus į 2 x 550 popieriaus lapų dėklą .....	42
2 x 550 lapų dėklo popieriaus pakreipimas .....	44
Naudokite kitą firminio blanko režimą .....	48
Naudodami spausdintuvo valdymo skydelio meniu įjunkite alternatyvų laiškų režimą ...	48
Įdėkite popieriaus į 2700 lapų didelės talpos įvesties popieriaus dėklus .....	49
Įdėkite popieriaus į 2700 lapų didelės talpos įvesties popieriaus dėklus .....	49
2700 lapų HCI dėklo popieriaus pakreipimas .....	50
Naudokite kitą firminio blanko režimą .....	54
Naudodami spausdintuvo valdymo skydelio meniu įjunkite alternatyvų laiškų režimą ...	54
Vokų įdėjimas ir spausdinimas .....	55
Vokų spausdinimas .....	55
Voko kryptis .....	55
Etikečių įdėjimas ir spausdinimas .....	57
Etikečių įdėjimas rankiniu būdu .....	57
Etiketės pakreipimas .....	57
<b>3 Eksploatacinės medžiagos, priedai ir dalys .....</b>	<b>59</b>
Užsakyti eksploatacines medžiagas, priedus ir dalis .....	60
Užsakymas .....	60
Eksploatacinės medžiagos ir priedai .....	60
Priežiūros / ilgalaikės medžiagos .....	61
Dalys, kurias klientas gali taisyti pats .....	62
Dinaminė sauga .....	63
Konfigūruokite HP dažų kasetės apsaugos eksploatacinių medžiagų nustatymus .....	64
Įžanga .....	64
Įjunkite ar išjunkite kasetės politikos funkciją .....	65
Naudokite spausdintuvo valdymo skydą, kad įjungtumėte kasetės politikos funkciją ....	65
Naudokite spausdintuvo valdymo skydą, kad išjungtumėte kasetės politikos funkciją ...	65
Naudokite HP integruotą interneto serverį (EWS), kad įjungtumėte kasetės politikos funkciją .....	65
Naudokite HP integruotą interneto serverį (EWS), kad išjungtumėte kasetės politikos funkciją .....	66
Trikčių diagnostikos ir šalinimo kasetės strategijos valdymo skyde klaidų pranešimai ....	66
Įjunkite ar išjunkite kasetės apsaugos funkciją .....	68
Naudokite spausdintuvo valdymo skydą, kad įjungtumėte kasetės apsaugos funkciją ...	68
Naudokite spausdintuvo valdymo skydą, kad išjungtumėte kasetės apsaugos funkciją .....	68

Naudokite HP integruotą interneto serverį (EWS), kad įjungtumėte kasetės apsaugos funkciją .....	69
Naudokite HP integruotą interneto serverį (EWS), kad išjungtumėte kasetės apsaugos funkciją .....	69
Trikčių diagnostikos ir šalinimo kasetės apsaugos valdymo skyde klaidų pranešimai .....	70
dažų kasetės keitimas .....	71
Dažų kasetės informacija .....	71
Išimkite ir pakeiskite kasetes .....	72
Pakeiskite vaizdo apdorojimo būgnus .....	75
Vaizdo būgno informacija .....	75
Vaizdo būgnų išėmimas ir pakeitimas .....	76
Pakeiskite dažų surinkimo įtaisą .....	79
Dažų surinkimo įtaiso informacija .....	79
Išimkite ir pakeiskite dažų surinkimo įtaisą .....	79

#### 4 Spausdinimas ..... 83

Spausdinimo užduotys („Windows“) .....	84
Kaip spausdinti („Windows“) .....	84
Automatinis spausdinimas iš abiejų pusių („Windows“) .....	84
Rankinis spausdinimas iš abiejų pusių („Windows“) .....	85
Kelių puslapių spausdinimas viename lape („Windows“) .....	86
Popieriaus tipo pasirinkimas („Windows“) .....	86
Papildomos spausdinimo užduotys .....	87
Spausdinimo užduotys („macOS“) .....	88
Kaip spausdinti („macOS“) .....	88
Automatinis spausdinimas ant abiejų pusių („macOS“) .....	88
Spausdinimas ant abiejų pusių rankiniu būdu („macOS“) .....	89
Kelių puslapių spausdinimas viename lape („macOS“) .....	89
Popieriaus tipo pasirinkimas („macOS“) .....	90
Papildomos spausdinimo užduotys .....	90
Spausdinimo užduočių išsaugojimas spausdintuve, kad būtų galima spausdinti vėliau arba privačiai .....	91
Įžanga .....	91
Išsaugoto darbo kūrimas („Windows“) .....	91
Išsaugoto darbo kūrimas („macOS“) .....	92
Laikomų užduočių spausdinimas .....	93
Laikomo darbo pašalinimas .....	94
Ištrinti spausdintuve išsaugotą užduotį .....	94
Pakeiskite užduoties saugojimo limitą .....	94
Informacija nusiųsta į spausdintuvą užduočių apskaitos tikslais .....	94
Mobilusis spausdinimas .....	95
Įžanga .....	95

„Wi-Fi“, „Wi-Fi Direct Print“, NFC ir BLE spausdinimas .....	96
Įjunkite belaidį spausdinimą .....	96
pakeiskite „Wi-Fi Direct“ pavadinimą .....	96
„HP ePrint“ el. paštu .....	97
„AirPrint“ .....	97
„Android“ integruotas spausdinimas .....	98
Atspausdinkite iš USB atmintinės .....	99
Įjungti USB prievadą spausdinimui .....	100
Pirmas būdas. Įjunkite USB prievadą iš spausdintuvo valdymo skydelio .....	100
Antras būdas. Įjunkite USB prievadą iš HP įterptojo tinklo serverio (tik tinkle sujungti spausdintuvai) .....	100
Spausdinti USB dokumentus .....	100
Spausdinti naudojant didelio greičio USB 2.0 prievadą (laidinį) .....	102
Pirmas būdas. Įjunkite didelio greičio USB 2.0 prievadą iš spausdintuvo valdymo skydelio meniu ..	102
Antras būdas. Įjunkite didelio greičio USB 2.0 prievadą iš HP įterptojo tinklo serverio (tik tinkle sujungti spausdintuvai) .....	102
<b>5 Spausdintuvo tvarkymas .....</b>	<b>105</b>
Pažangus konfigūravimas su HP integruotuju tinklo serveriu (EWS) .....	106
Įžanga .....	106
Prieiga prie HP integruotojo interneto serverio (EWS) .....	106
HP įterptinio tinklo serverio funkcijos .....	108
Information (informacijos) skirtukas .....	108
Skirtukas „General“ (Bendra) .....	108
Skirtukas Spausdinti .....	109
Eksploatacinių medžiagų skirtukas .....	110
„Troubleshooting“ (Trikčių diagnostikos) skirtukas .....	110
Skirtukas „Security“ (Saugumas) .....	111
Skirtukas „HP Web Services“ (HP tinklo paslaugos) .....	111
Skirtukas Tinklo parametrai .....	112
„Other Links“ (Kitos nuorodos) sąrašas .....	113
Tinklo IP nustatymų konfigūravimas .....	115
Spausdintuvo bendro naudojimo atsakomybės panaikinimas .....	115
Tinklo nustatymų peržiūrėjimas ar keitimas .....	115
Pervadinti spausdintuvą tinkle .....	115
Rankinis IPv4 TCP/IP parametų konfigūravimas derinimo pulte .....	116
Rankinis IPv6 TCP/IP parametų konfigūravimas iš derinimo pulte .....	116
Nuorodos sparta ir dvipusio spausdinimo nustatymai .....	117
Spausdintuvo saugos savybės .....	119
Įžanga .....	119
Saugos pareiškimai .....	119



Priskirti administratoriaus slaptažodį .....	120
Naudokite HP integruotą interneto serverį (EWS), kad nustatytumėte slaptažodį .....	120
Spausdintuvo valdymo skyde įveskite vartotojo prieigos duomenis .....	120
IP Security (IP sauga) .....	121
Šifravimo pagalba: HP didelio našumo saugusis kietasis diskas .....	121
Užblokuokite formuotuvą .....	121
Energijos taupymo nustatymai .....	122
Nustatykite miegojimo laikmatį ir sukonfigūruokite spausdintuvą, kad naudotų 1 vatą arba mažiau energijos .....	122
Nustatyti budėjimo grafiką .....	122
Parengties būsenos nustatymai .....	123
„HP Web Jetadmin“ .....	123
Programinės ir programinės-aparatinės įrangos atnaujinimai .....	123

## 6 Spręskite problemas ..... 125

Techninė priežiūra .....	125
Valdymo skydo žinyno sistema .....	126
Atkurti gamyklinius nustatymus .....	127
Įžanga .....	127
Pirmas būdas. Gamyklinių nustatymų atkūrimas iš spausdintuvo valdymo skydo .....	127
Antras būdas. Atkurkite gamyklinius nustatymus iš HP įterptojo tinklo serverio (tik tinkle sujungti spausdintuvai) .....	127
Spausdintuvo valdymo skyde pasirodo pranešimas „Cartridge is low“ (Spausdintuvo kasetėje mažai dažų) arba „Cartridge is very low“ (Spausdintuvo kasetėje labai mažai dažų) .....	128
Pakeiskite nustatymą „Very Low“ (Labai mažai) .....	129
„Very low“ (Labai mažai) nustatymą keiskite valdymo skyde .....	129
Spausdintuvuose su fakso funkcija .....	129
„Order supplies“ (eksploatacinių medžiagų užsakymas) .....	129
Spausdintuvas nepaima popierius arba sutrinka tiekimas .....	131
Įžanga .....	131
Spausdintuvas nepaima popieriaus .....	131
Spausdintuvas paima kelis popieriaus lapus .....	134
Popieriaus strigčių šalinimas .....	138
Įžanga .....	138
Popieriaus strigties vietos .....	138
Automatiniai nurodymai šalinant popieriaus strigtis .....	139
Dažnai ar pakartotinai užstringa popierius? .....	139
Popieriaus strigčių šalinimas iš 1 dėklo (13.A1) .....	139
Popieriaus strigčių šalinimas iš 2 dėklo (13.A2) .....	144
Išvalykite popieriaus strigtis kaitintuve (13.B9, 13.B2, 13.FF) .....	150
Popieriaus strigčių šalinimas išvesties skyriuje (13.E1) .....	155

Išvalykite popieriaus strigtis dvipusio spausdinimo vietoje (13.D3) .....	157
Išvalykite popieriaus strigtis 550 lapų dėkluose (13.A3, 13.A4) .....	162
Išvalykite popieriaus strigtis 2 x 550 popieriaus dėkluose (13.A4, 13.A5) .....	169
Išvalykite popieriaus strigtis 2700 lapų didelės talpos įvesties popieriaus dėkle (13.A3, 13.A4, 13.A5, 13.A7) .....	176
Spalvoto spausdinimo kokybės problemų sprendimas .....	184
Įžanga .....	184
Spausdinimo kokybės trikčių šalinimas .....	185
Atnaujinti spausdintuvo aparatinę įrangą .....	185
Spausdinimas iš skirtingų programų .....	185
Patikrinkite spausdinamos užduoties popieriaus tipo nustatymą .....	186
Patikrinkite popieriaus tipo nustatymą spausdintuve .....	186
Popieriaus tipo nustatymo tikrinimas („Windows“) .....	186
Patikrinkite popieriaus tipo nustatymą („macOS“) .....	186
Patikrinkite dažų kasetės būseną .....	187
Pirmasis veiksmas: Eksploatacinių medžiagų būsenos lapo spausdinimas .....	187
Antrasis veiksmas: Eksploatacinių medžiagų būsenos tikrinimas .....	187
Valymo puslapio spausdinimas .....	187
Apžiūrėdami patikrinkite dažų kasetę arba kasetes .....	188
Patikrinkite popieriaus ir spausdinimo aplinką .....	189
Pirmasis veiksmas: Naudokite HP specifikacijas atitinkantį popierių .....	189
Antrasis veiksmas: Patikrinkite aplinką .....	189
Trečiasis veiksmas. Atskirai sulygiuokite dėklą .....	189
Bandykite kitą spausdinimo tvarkyklę .....	190
Spalvų kokybės trikčių šalinimas .....	191
Kalibruoti spausdintuvą, kad spalvos sutaptų .....	191
Vaizdo kokybės trikčių šalinimas .....	191
Laidinio tinklo problemų sprendimas .....	200
Įžanga .....	200
Prasta fizinė jungtis .....	200
Kompiuteriui nepavyksta prisijungti prie spausdintuvo .....	200
Spausdintuvas naudoja netinkamą tinklo nuorodą ir dvipusio spausdinimo nustatymus .....	201
Naujos programinės įrangos programos galėjo sukelti suderinamumo problemų .....	201
Jūsų kompiuteris arba darbo stotis nustatyta netinkamai .....	201
Spausdintuvas yra išjungtas arba neteisingi kiti tinklo nustatymai .....	201

Rodyklė .....	203
---------------	-----

---

# 1 Spausdintuvo apžvalga

Peržiūrėkite, kur yra spausdintuvo funkcijos, fizinės ir techninės specifikacijos ir kur rasti sąrankos informaciją.

- [Perspėjimo piktogramos](#)
- [Potencialus smūgių pavojus](#)
- [Spausdintuvo vaizdai](#)
- [Spausdintuvo specifikacijos](#)
- [Spausdintuvo aparatinės įrangos sąranka ir programinės įrangos diegimas](#)

Vaizdinės pagalbos ieškokite [www.hp.com/videos/LaserJet](http://www.hp.com/videos/LaserJet).

Toliau pateikta informacija yra teisinga paskelbimo metu. Naujausios informacijos ieškokite [www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856).

## Daugiau informacijos rasite:

HP visa apimantis spausdintuvo pagalbos centras pateikia tokią informaciją:

- Diegimas ir konfigūracija
- Mokymai ir naudojimas
- Spręskite problemas
- Atsisiųskite programinės ir programinės-aparatinės įrangos atnaujinimus
- Prisijunkite prie pagalbos forumų
- Raskite informacijos apie garantiją ir teisinės informacijos

## Perspėjimo piktogramos

Jei HP spausdintuve matysite įspėjimo piktogramą, imkitės piktogramos apibrėžimuose nurodytų atsargumo priemonių.

- Įspėjimas. Elektros šokas



- Įspėjimas. Karštas paviršius



- Įspėjimas. Laikykite kūno dalis atokiau nuo judančių dalių



- Įspėjimas. Arti esantys aštrūs kraštai



- Perspėjimas



## Potencialus smūgių pavojus

Peržiūrėkite šią svarbią saugumo informaciją.

- Perskaitykite ir supraskite šiuos saugumo faktus, kad išvengtumėte elektros smūgio pavojaus.
- Visada laikykitės bazinių saugos priemonių, kai naudojate produktą, kad sumažintumėte sužeidimų dėl gaisro arba elektros smūgio pavojų.
- Perskaitykite ir supraskite visas šio vartotojo vadovo instrukcijas.
- Laikykitės visų ant gaminio pažymėtų įspėjimų ir instrukcijų.
- Jungdami gaminį prie elektros šaltinio naudokite tik įžemintą elektros lizdą. Jei nežinote, ar elektros lizdas įžemintas, pasikonsultuokite su kvalifikuotu elektriku.
- Nelieskite gaminio lizdo kontaktų. Nedelsiant pakeiskite sugadintus laidus.
- Atjunkite gaminį nuo sieninio lizdo prieš jį valydami.
- Nemontuokite ar nenaudokite šio gaminio arti vandens arba šlapiomis rankomis.
- Gaminį naudokite padėję ant tvirto paviršiaus.
- Montuokite gaminį apsaugotoje vietoje, kur ant jo niekas neužliptų arba neužkliūtų už maitinimo laidų.

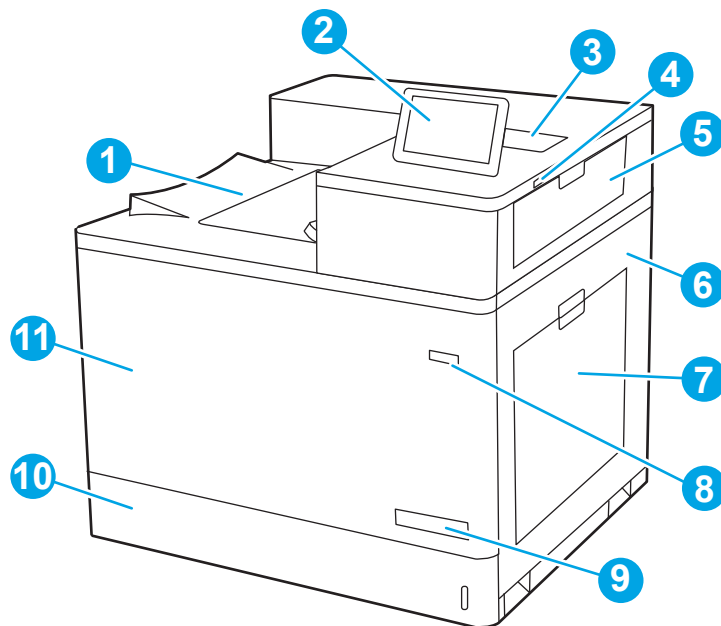
# Spausdintuvo vaizdai

Nustatykite tam tikras spausdintuvo ir valdymo skydo dalis.

- [Spausdintuvo vaizdas iš priekio](#)
- [Spausdintuvo vaizdas iš galo](#)
- [Sąsajos prievadai](#)
- [Valdymo skydelio vaizdas](#)

## Spausdintuvo vaizdas iš priekio

Raskite spausdintuvo priekyje esančias funkcijas.

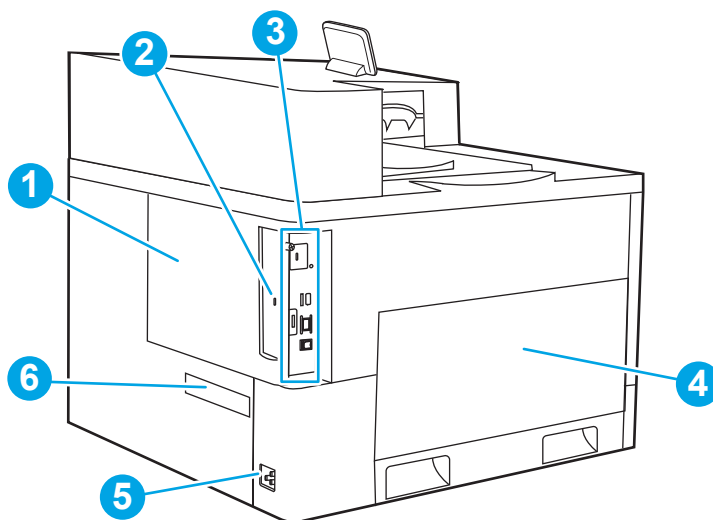


Numeris	Aprašas
1	Išvesties skyrius
2	Valdymo skydas
3	Techninės įrangos sąsajos kišenė priedams ir trečiosios šalies įrenginiams prijungti
4	Lengvos prieigos USB prievadas Įstatykite USB atmintinę ir spausdinkite be kompiuterio arba atnaujinkite spausdintuvo aparatinę įrangą. <b>PASTABA:</b> Prieš naudojimą šį prievadą turi įjungti administratorius.
5	Viršutinės dešinės duralės (prieiga strigtims šalinti)
6	Dešinėsios duralės (prieiga prie kaitintuvo ir strigčių šalinimo)
7	1 dėklas
8	Įjungimo / išjungimo mygtukas
9	Modelio pavadinimas

Numeris	Aprašas
10	2 dėklas
11	Priekinės durelės (prieiga prie dažų kasečių, vaizdo apdorojimo būgno ir dažų surinkimo bloko)

## Spausdintuvo vaizdas iš galo

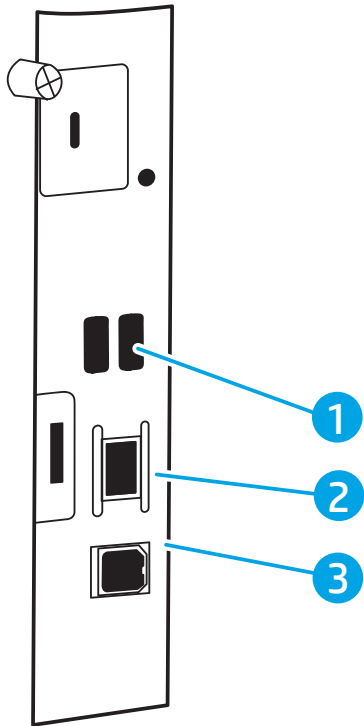
Raskite spausdintuvo gale esančias funkcijas.



Numeris	Aprašas
1	Formatavimo dangtis
2	Anga kabeliniam apsauginiam fiksatoriui
3	Formato tvarkyklė (su sąsajos prievadais)
4	Kairiosios durelės (prieiga prie dažų surinkimo bloko)
	<b>PASTABA:</b> Priekinės durelės taip pat turi būti atidarytos siekiant pasiekti dažų surinkimo įtaisą.
5	Maitinimo jungtis
6	Serijos numerio ir gaminio numerio lipdukas

## Sąsajos prievadai

Raskite sąsajos prievadus spausdintuvo formatavimo įrenginyje.



---

Numeris	Aprašas
---------	---------

---

1	USB prievadai išoriniams USB įrenginiams prijungti (prievadai gali būti pridengti)
---	--

**PASTABA:** Paprastam USB spausdinimo naudojimui naudokite prie valdymo skydelio esantį USB prievadą.

2	Vietinio tinklo (LAN) eterneto 10/100/1000 tinklo prievadas
---	---

3	Didelės spartos USB 2.0 spausdinimo jungtis
---	---


---





## Valdymo skydelio vaizdas

Naudokite jutiklinį valdymo skydelį norėdami gauti spausdintuvo ir užduoties būsenos informaciją bei konfigūruodami spausdintuvą.

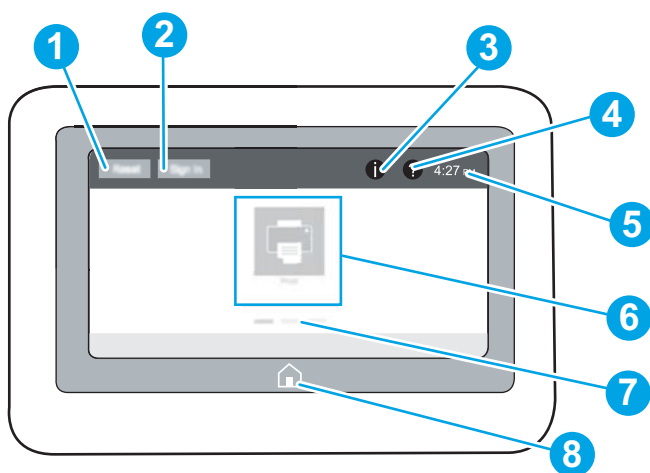
- [Kaip naudotis jutiklinio ekrano valdymo skydu](#)

 **PASTABA:** Pakreipkite valdymo skydelį, kad geriau jį matytumėte.







Bet kuriuo metu galite grįžti į pradžios ekraną paspausdami pradžios mygtuką  mygtukas spausdintuvo valdymo skydelio apačioje.

 **PASTABA:** Daugiau informacijos apie spausdintuvo valdymo skydo funkcijas, eikite į [www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856). Pasirinkite „Manuals“ (Rankinis) ir tada pasirinkite „General reference“ (Bendros nuorodos).

 **PASTABA:** Pradžios ekrane matomos funkcijos gali stipriai skirtis ir priklauso nuo spausdintuvo konfigūracijos.



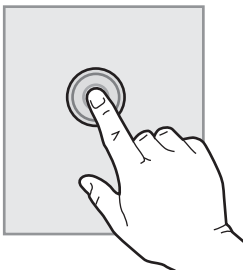
Numeris	Nr.	Aprašas
1	Mygtukas „Reset“ (Atstatyti)	Pasirinkite mygtuką „Reset“ (Nustatyti iš naujo), kad išvalytumėte pakeitimus, paleistumėte spausdintuvą iš pristabdymo būsenos, rodytumėte paslėptas klaidas ir atstatytumėte numatytuosius nustatymus (įskaitant kalbą ir klaviatūros išdėstymą).
2	„Sign In“ (Prisijungti) arba „Sign Out“ (Atsijungti) mygtukas	<p>Paspauskite mygtuką „Sign In“ (Prisijungti), kad atidarytumėte prisijungimo ekraną.</p> <p>Pasirinkite mygtuką <a href="#">Atsijungti</a>, kad atsijungtumėte nuo spausdintuvo. Spausdintuvas atstato visų parinkčių numatytuosius nustatymus.</p> <p><b>PASTABA:</b> Šis mygtukas rodomas tik tada, jei administratorius sukonfigūravo spausdintuvą taip, kad būtų reikalaujama leidimo prieigai prie funkcijų.</p>

Numeris	Nr.	Aprašas
3	Informacija  mygtukas	<p>Pasirinkite informaciją  mygtuką, kad įjungtumėte ekraną, kuriame yra prieiga prie įvairios spausdintuvo informacijos. Pasirinkite ekrano apačioje esančias parinktis, kad gautumėte toliau nurodytą informaciją:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>„Display Language“ (Ekrano kalba). Pakeiskite esamo vartotojo sesijos kalbos nustatymą.</li> <li>„Sleep Mode“ (Miego režimas). Nustatykite spausdintuvo miego režimą.</li> <li>„Wi-Fi Direct“. Peržiūrėkite informaciją, kaip prisijungti tiesiogiai prie spausdintuvo naudojant telefoną, planšetinį kompiuterį arba kitą įrenginį su „Wi-Fi“.</li> <li>„Wireless“ (Belaidis ryšys). Peržiūrėkite ir pakeiskite belaidžio ryšio nustatymus (kai kuriems modeliams reikalingas papildomas belaidžio ryšio priedas).</li> <li>„Ethernet“ (Eternetas). Peržiūrėkite ir pakeiskite eterneto ryšio nustatymus.</li> <li>„HP Web Services“ (HP tinklo paslaugos): Peržiūrėkite informaciją, kaip prisijungti ir spausdinti iš spausdintuvo naudojant HP tinklo paslaugas („ePrint“).</li> </ul>
4	Žinynas  mygtukas	<p>Pasirinkite pagalbą  mygtuką, kad atidarytumėte įterptąją pagalbos sistemą.</p> <p>Sistema pateikiamas žinyno temų sąrašas arba informacija, kaip naudoti pradžios ekraną, programą, parinktis arba funkcijas</p>
5	Esamas laikas	Rodomas esamas laikas
6	Programų sritis	<p>Pasirinkite bet kurią piktogramą, kad atidarytumėte programą. Slinkite ekraną į šonus, kad galėtumėte naudoti daugiau programų.</p> <p><b>PASTABA:</b> Galimų programų skaičius priklauso nuo spausdintuvo. Administratorius gali konfigūruoti matomas programas ir seką, kaip jos rodomos.</p>
7	Pagrindinio ekrano puslapių indikatorius	Rodomas puslapių skaičius pradžios ekrane arba programoje. Esamas puslapis paryšklinamas. Paslinkite ekraną į šonus, kad slinktumėte per puslapius.
8	Pagrindinis  mygtukas	Pasirinkite pradžią  mygtuką, kad grįžtumėte į spausdintuvo pradžios ekraną.

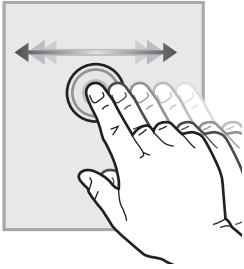
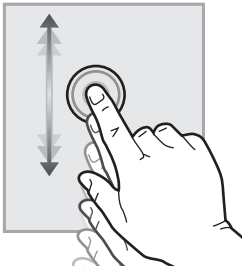
## Kaip naudotis jutiklinio ekrano valdymo skydu

Atlikite šiuos veiksmus, norėdami naudotis spausdintuvo jutiklinio ekrano valdymo skydu.

### 1-1 lentelė Jutiklinio ekrano valdymo skydelio veiksmai

Veiksmas	Aprašas	Pavyzdys
Lietimas	<p>Ekrane palieskite elementą, norėdami pasirinkti elementą arba atidaryti meniu. Be to, slinkdami per meniu, trumpai bakstelėkite ekraną, norėdami sustabdyti slinkimą.</p>	<p>Palieskite piktogramą <b>Nustatymai</b>, kad atidarytumėte programą <b>Nustatymai</b>.</p>
		

## 1-1 lentelė Jutiklinio ekrano valdymo skydelio veiksmai (tęsinys)

Veiksmas	Aprašas	Pavyzdys
Perbraukimas	Palietę ekraną, slinkite pirštą horizontaliai, kad paslinktumėte ekraną į šalis.	Slinkite, kol rodomas programa <a href="#">Nustatymai</a> .
		
Slinkimas	Palietę ekraną, slinkite pirštą vertikaliai, kad paslinktumėte ekraną į viršų arba apačią. Slinkdami per meniu, trumpai bakstelėkite ekraną, norėdami sustabdyti slinkimą.	Slinkite per programą <a href="#">Nustatymai</a> .
		

# Spausdintuvo specifikacijos

Nustatykite spausdintuvo modelio specifikacijas.

- [Techninės specifikacijos](#)
- [Palaikomos operacinės sistemos](#)
- [Mobilūs spausdinimo sprendimai](#)
- [Spausdintuvo matmenys](#)
- [Sunaudojama galia, elektros specifikacijos ir sklaidžiamas garsas](#)
- [Veikimo aplinkos sąlygos](#)



**SVARBU:** Šios specifikacijos yra teisingos leidimo metu, tačiau jos gali būti keičiamos vėliau. Naujausios informacijos ieškokite [www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856).

## Techninės specifikacijos

Peržiūrėkite spausdintuvo technines specifikacijas.

Naujausios informacijos žr. [www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856).

### Kiekvieno modelio gaminio numeriai

- M856dn - #T3U51A
- M856x - #T3U52A

### 1-2 lentelė Popieriaus tvarkymo specifikacijos

Popieriaus tvarkymo funkcijos	M856dn	M856x
1 dėklas (100 lapų talpos)	Pridėta	Pridėta
2 dėklas (550 lapų talpos)	Pridėta	Pridėta
550 lapų popieriaus dėklas	Pasirenkamas	Pridėta
<b>PASTABA:</b> M856dn modelis gali palaikyti iki dviejų pasirenkamų 550 lapų dėklų. M856x modelis gali palaikyti dar vieną pasirenkamą 550 lapų dėklą.		
2 x 550 popieriaus lapų dėklas su stovu	Pasirenkamas	Pridėta
<b>PASTABA:</b> M856dn modelis gali palaikyti iki dviejų pasirenkamų 550 lapų dėklų, kurie gali būti montuojami stovo viršuje.		
2700 popieriaus lapų didelės talpos įvesties (HCL) dėklas su stovu	Pasirenkamas	Nepridedama
<b>PASTABA:</b> M856dn modelis gali palaikyti iki dviejų pasirenkamų 550 lapų dėklų, kurie gali būti montuojami stovo viršuje.		
Spausdintuvo stovas	Pasirenkamas	Nepridedama
<b>PASTABA:</b> M856dn modelis gali palaikyti iki dviejų pasirenkamų 550 lapų dėklų, kurie gali būti montuojami stovo viršuje.		
Automatinis dvipusis spausdinimas	Pridėta	Pridėta

### 1-3 lentelė Prijungimo specifikacijos

Prijungimo funkcijos	M856dn	M856x
10 / 100 / 1000 ethernet LAN jungtis su „IPv4“ ir „IPv6“	Pridėta	Pridėta
„Hi-Speed“ USB 2.0	Pridėta	Pridėta
Lengvai pasiekiamas USB prievadas, skirtas spausdinti iš USB atmintinės arba atnaujinti aparatinę įrangą	Pridėta	Pridėta
Techninės įrangos integravimo lizdas priedo ir trečiosios šalies įrenginiams prijungti	Pridėta	Pridėta
HP vidiniai USB prievadai	Pridėta	Pridėta
2900nw HP Jetdirect spausdinimo serverio priedas Wi-Fi ryšiu ir papildomas ethernet prievadas	Pasirenkamas	Pasirenkamas
HP Jetdirect 3100w priedas Wi-Fi, BLE, NFC ir artumo ženklo nuskaitymui	Pasirenkamas	Pridėta

### 1-4 lentelė Spausdinimo specifikacijos

Spausdinimo funkcijos	M856dn	M856x
Spausdina 55 puslapių per minutę (ppm) naudojant laiško formato popierių ir 56 ppm naudojant A4 formato popierių	Pridėta	Pridėta
Lengvai pasiekiamas USB spausdinimas spausdinimui iš USB atmintinės	Pridėta	Pridėta
Išsaugokite darbus spausdintuvo atmintyje, kad atspausdintumėte vėliau arba privačiai	Pridėta	Pridėta

### 1-5 lentelė Talpaus saugojimo specifikacijos

Talpaus saugojimo funkcijos	M856dn	M856x
16 GB įterptinis multimedijos valdiklis (eMMC)	Pridėta	Pridėta
Koduotas FIPS HDD	Pasirenkamas	Pasirenkamas

### 1-6 lentelė Kitos specifikacijos

Kitos funkcijos	M856dn	M856x
Atmintis: 1,5 GB bazinė atmintis	Pridėta	Pridėta
<b>PASTABA:</b> Atmintis, apie kurią pranešta konfigūracijos puslapyje, bus pakeista nuo 1,5 GB iki 2 GB, jei bus įdiegta 1 GB SODIMM.		
Sauga: HP patikimos platformos modulio rinkinys (TPM)	Pridėta	Pridėta
Valdymo skydas: 4,3 colių spalvotas jutiklinis ekranas	Pridėta	Pridėta

## Palaikomos operacinės sistemos

Naudokite toliau pateiktą informaciją, kad užtikrintumėte spausdintuvo suderinamumą su kompiuterio operacine sistema.

**„Linux“:** Informacijos ir spausdinimo tvarkyklių, skirtų „Linux“, rasite adresu [www.hp.com/go/linuxprinting](http://www.hp.com/go/linuxprinting).

**UNIX:** UNIX® skirtą informaciją ir spausdinimo tvarkykles rasite adresu [www.hp.com/go/unixmodelscripts](http://www.hp.com/go/unixmodelscripts).

Toliau pateikta informacija taikoma atitinkamo spausdintuvo „Windows“ HP PCL 6 spausdinimo tvarkyklėms, „macOS“ skirtoms HP spausdinimo tvarkyklėms bei programinės įrangos diegimo programai.

**„Windows“:** Atsisiųskite „HP Easy Start“ iš [123.hp.com/LaserJet](http://123.hp.com/LaserJet) ir įdiekite HP spausdinimo tvarkyklę. Arba eikite į spausdintuvo techninės pagalbos svetainę adresu: [www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856) ir atsisiųskite spausdinimo tvarkyklę arba programinės įrangos diegimo programą, kad įdiegtumėte HP spausdinimo tvarkyklę.

**„macOS“:** Šis spausdintuvas palaiko „Mac“ kompiuterius. Atsisiųskite „HP Easy Start“ iš [123.hp.com/LaserJet](http://123.hp.com/LaserJet) arba iš spausdintuvo pagalbos puslapio, tada naudokite „HP Easy Start“, kad įdiegtumėte HP spausdinimo tvarkyklę.


1. Eikite į [123.hp.com/LaserJet](http://123.hp.com/LaserJet).
2. Norėdami atsisiųsti spausdintuvo programinę įrangą, atlikite toliau nurodytus veiksmus.


### 1–7 lentelė Palaikomos operacinės sistemos ir spausdinimo tvarkyklės

Operacinė sistema	Spausdinimo tvarkyklė (iš programinės įrangos diegimo vedlio „Windows“ arba „macOS“)
„Windows 7“, 32 ir 64 bitų	„HP PCL 6“ speciali spausdintuvui skirta spausdinimo tvarkyklė yra įdiegta šioje operacinėje sistemoje kaip dalis programinės įrangos.
„Windows 8.1“, 32 ir 64 bitų	„HP PCL-6 6“ V4 specialiam spausdintuvui skirta spausdinimo tvarkyklė yra įdiegta šioje operacinėje sistemoje kaip dalis visos programinės įrangos.
„Windows 10“, 32 ir 64 bitų	„HP PCL-6 6“ V4 specialiam spausdintuvui skirta spausdinimo tvarkyklė yra įdiegta šioje operacinėje sistemoje kaip dalis visos programinės įrangos.
„Windows Server 2008 R2“, SP 1, 64 bitų	„PCL 6“ spausdintuvui skirtą spausdinimo tvarkyklę galima atsisiųsti iš spausdintuvo techninės pagalbos tinklalapio. Atsisiųskite tvarkyklę ir tada pasinaudoję „Microsoft Add Printer“ įrankiu įdiekite ją.
„Windows Server 2012“, 64 bitų	„PCL 6“ spausdintuvui skirtą spausdinimo tvarkyklę galima atsisiųsti iš spausdintuvo techninės pagalbos tinklalapio. Atsisiųskite tvarkyklę ir tada pasinaudoję „Microsoft Add Printer“ įrankiu įdiekite ją.
„Windows Server 2012 R2“, 64 bitų	„PCL 6“ spausdintuvui skirtą spausdinimo tvarkyklę galima atsisiųsti iš spausdintuvo techninės pagalbos tinklalapio. Atsisiųskite tvarkyklę ir tada pasinaudoję „Microsoft Add Printer“ įrankiu įdiekite ją.
„Windows Server 2016“, 64 bitų	„PCL 6“ spausdintuvui skirtą spausdinimo tvarkyklę galima atsisiųsti iš spausdintuvo techninės pagalbos tinklalapio. Atsisiųskite tvarkyklę ir tada pasinaudoję „Microsoft Add Printer“ įrankiu įdiekite ją.
„Windows Server 2019“, 64 bitų	„PCL 6“ spausdintuvui skirtą spausdinimo tvarkyklę galima atsisiųsti iš spausdintuvo techninės pagalbos tinklalapio. Atsisiųskite tvarkyklę ir tada pasinaudoję „Microsoft Add Printer“ įrankiu įdiekite ją.
„macOS 10.13 High Sierra“, „macOS 10.14 Mojave“	Atsisiųskite „HP Easy Start“ iš <a href="http://123.hp.com/LaserJet">123.hp.com/LaserJet</a> ir įdiekite spausdinimo tvarkyklę.




**PASTABA:** Palaikomos operacinės sistemos gali keistis.

 **PASTABA:** Naujausių palaikomų operacinių sistemų sąrašą ir visa apimantį HP spausdintuvo pagalbos vadovą rasite [www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856).

 **PASTABA:** Kliento ir serverio operacinių sistemų detales bei HP UPD tvarkyklių pagalbą šiam spausdintuvui rasite [www.hp.com/go/upd](http://www.hp.com/go/upd). Pasirinkę „Additional information“ (Papildoma informacija) spustelėkite „Specifications“ (Specifikacijos).

#### 1-8 lentelė Minimalūs sistemos reikalavimai

„Windows“	„macOS“
<ul style="list-style-type: none"><li>• Interneto ryšys</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Interneto ryšys</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Atskira USB 1.1 arba 2.0 jungtis arba tinklo ryšys</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Atskira USB 1.1 arba 2.0 jungtis arba tinklo ryšys</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 GB laisvos vietos standžiajame diske</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1,5 GB laisvos vietos standžiajame diske</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 GB RAM (32 bitų) arba 2 GB RAM (64 bitų)</li></ul>	

 **PASTABA:** „Windows“ programinės įrangos diegimo programa įdiegia paslaugą „HP Smart Device Agent Base“. Failo dydis yra mažesnis nei 100 KB. Vienintelė paslaugos funkcija – kas valandą tikrinti per USB jungtį prijungtus spausdintuvus. Nerenkami jokie duomenys. Jei aptinkamas USB spausdintuvas, tada bandoma nustatyti, ar tinkle yra „JetAdvantage Management Connector“ („JAMC“). Jei aptinkama „JAMC“, paslauga „HP Smart Device Agent Base“ per „JAMC“ saugiai atnaujinama į visą „Smart Device Agent“, todėl išspausdintus lapus galima įskaičiuoti į spausdinimo tarnybų valdymo (MPS) paskyrą. Iš [www.hp.com](http://www.hp.com) atsisiuntus tik tvarkyklei skirtus interneto paketus ir juos įdiegus naudojant vedlį „Add Printer“ (Pridėti spausdintuvą), ši paslauga neįdiegiama.

Norėdami pašalinti šią paslaugą, atidarykite „Control Panel“ (Valdymo skydelis), pasirinkite „Programs“ (Programos) arba „Programs and Features“ (Programos ir funkcijos), o tada pasirinkite „Add/Remove Programs“ (Pridėti / pašalinti programas) arba „Uninstall a Program“ (Pašalinti programą), kad pašalintumėte paslaugą. Failo pavadinimas yra „HPSmartDeviceAgentBase“.

## Mobilūs spausdinimo sprendimai

HP siūlo daug mobiliųjų spausdinimo sprendimų, kad HP spausdintuve būtų galima įgalinti lengvą spausdinimą iš nešiojamojo ar planšetinio kompiuterio, išmaniojo telefono ar kito mobiliojo prietaiso.

Norėdami pamatyti visą sąrašą ir išsirinkti geriausią pasiūlymą, apsilankykite [www.hp.com/go/MobilePrinting](http://www.hp.com/go/MobilePrinting).

 **PASTABA:** Atnaujinkite spausdintuvo programinę-aparatinę įrangą, kad būtų užtikrinta, jog palaikomos visos mobilaus spausdinimo galimybės.

- „Wi-Fi Direct“ (tik belaidžiai modeliai su „HP Jetdirect 3100w“ BLE / NFC / belaidžiu priedu)
- „HP ePrint“ per el. paštą (būtina įjungti HP tinklo paslaugas ir registruoti spausdintuvą „HP Connected“)
- „HP Smart“ programa
- „Google Cloud Print“
- „AirPrint“
- „Android“ spausdinimas
- „HP Roam“

## Spausdintuvo matmenys

Įsitikinkite, kad spausdintuvo aplinka yra pakankamai didelė, kad joje tilptų spausdintuvą.

**1-9 lentelė** Pagrindinio spausdintuvo matmenys – M856dn

Matmuo	Visiškai uždarytas spausdintuvus	Spausdintuvus visiškai atidarytas
Aukštis	520 mm	592 mm
Gylis	610 mm	1018 mm
Plotis	556 mm	1051 mm
Svoris (be dažų kasetės)	52,3 kg	52,3 kg

**1-10 lentelė** Spausdintuvo M856x matmenys

Matmuo	Spausdintuvus ir priedai visiškai uždaryti	Spausdintuvus ir priedai visiškai atidaryti
Aukštis	970 mm	1042 mm
Gylis <sup>1</sup>	659 mm	1070 mm
Plotis <sup>1</sup>	556 mm	1051 mm
Svoris <sup>1</sup> (su dažų kasetėmis)	85,4 kg	85,4 kg

<sup>1</sup> Nepridedamos stabilumo kojėlės.

**1-11 lentelė** 550 popieriaus lapų dėklo matmenys

Matmuo	Priedas uždarytas iki galo	Priedas atidarytas iki galo
Aukštis	150 mm (su lygiavimo kaiščiais)	150 mm (su lygiavimo kaiščiais)
Gylis	584 mm	1003 mm
Plotis	556 mm	640 mm
Svoris	10,2 kg	10,2 kg

**1-12 lentelė** Spausdintuvo su vienu 550 popieriaus lapų dėklu matmenys

Matmuo	Visiškai uždarytas spausdintuvus	Spausdintuvus visiškai atidarytas
Aukštis	646 mm	718 mm
Gylis	610 mm	1034 mm
Plotis	556 mm	1051 mm
Svoris	62,5 kg	62,5 kg



**1-13 lentelė** 2 x 550 popieriaus lapų dėklo ir stovo matmenys

Matmuo	Priedas uždarytas iki galo	Priedas atidarytas iki galo
Aukštis	347 mm (su lygiavimo kaiščiais)	347 mm (su lygiavimo kaiščiais)
Gylis <sup>1</sup>	659 mm	1074 mm
Plotis <sup>1</sup>	556 mm	771 mm
Svoris <sup>1</sup>	22,9 kg	22,9 kg

<sup>1</sup> Nepridedamos stabilumo kojelės.

**1-14 lentelė** Spausdintuvo su 2 x 550 popieriaus lapų dėklu ir stovu matmenys

Matmuo	Spausdintuvas ir priedai visiškai uždaryti	Spausdintuvas ir priedai visiškai atidaryti
Aukštis	844 mm	916 mm
Gylis <sup>1</sup>	659 mm	1074 mm
Plotis <sup>1</sup>	556 mm	1051 mm
Svoris <sup>1</sup>	75,2 kg	75,2 kg

<sup>1</sup> Nepridedamos stabilumo kojelės.

**1-15 lentelė** Didelės talpos įvesties dėklo su stovu matmenys

Matmuo	Priedas uždarytas iki galo	Priedas atidarytas iki galo
Aukštis	347 mm	347 mm
Gylis <sup>1</sup>	659 mm	1064 mm
Plotis <sup>1</sup>	556 mm	Durėlės atidarytos: 771 mm
Svoris <sup>1</sup>	28,2 kg	28,2 kg

<sup>1</sup> Nepridedamos stabilumo kojelės.

**1-16 lentelė** Spausdintuvo ir didelės talpos įvesties dėklo su stovu matmenys

Matmuo	Spausdintuvas ir priedai visiškai uždaryti	Spausdintuvas ir priedai visiškai atidaryti
Aukštis	844 mm	916 mm
Gylis <sup>1</sup>	663 mm	1064 mm
Plotis <sup>1</sup>	585 mm	1051 mm
Svoris <sup>1</sup>	80,5 kg	80,5 kg

<sup>1</sup> Nepridedamos stabilumo kojelės.

**1-17 lentelė** Stovo matmenys

Matmuo	Priedas uždarytas iki galo	Priedas atidarytas iki galo
Aukštis	347 mm	347 mm

**1-17 lentelė** Stovo matmenys (tęsinys)

Matmuo	Priedas uždarytas iki galo	Priedas atidarytas iki galo
Gylis <sup>1</sup>	659 mm	1185 mm
Plotis <sup>1</sup>	556 mm	556 mm
Svoris <sup>1</sup>	19 kg	19 kg

<sup>1</sup> Nepridedamos stabilumo kojėlės.

**1-18 lentelė** Spausdintuvo su stovu matmenys

	Spausdintuvus ir priedai visiškai uždaryti	Spausdintuvus ir priedai visiškai atidaryti
Aukštis	844 mm	916 mm
Gylis <sup>1</sup>	659 mm	1185 mm
Plotis <sup>1</sup>	556 mm	1051 mm
Svoris <sup>1</sup>	68,1 kg	68,1 kg

<sup>1</sup> Nepridedamos stabilumo kojėlės.

## Sunaudojama galia, elektros specifikacijos ir sklaidžiamas garsas

Kad tinkamai veiktų, spausdintuvus turi būti aplinkoje, kuri atitinka tam tikras energijos specifikacijas.

Naujausios informacijos žr. [www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856).

**⚠️ ĮSPĖJIMAS:** Maitinimo srovės reikalavimai skiriasi priklausomai nuo šalies / regiono, kuriame spausdintuvus parduodamas. Nekeiskite darbinės įtampos nustatymo. Taip sugadinsite spausdintuvą ir spausdintuvo garantija nustos galioti.

## Veikimo aplinkos sąlygos

Kad tinkamai veiktų, spausdintuvus turi būti aplinkoje, kuri atitinka tam tikras specifikacijas.

**1-19 lentelė** Darbo aplinkos specifikacijos

Aplinka	Rekomenduojama	Leistina
Temperatūra	15–27 °C	Nuo 10 iki 32,5 °C
Santykinė drėgmė	Nuo 30 iki 70 % santykinės drėgmės (RH)	Nuo 10 iki 80 % RH

## Spausdintuvo aparatinės įrangos sąranka ir programinės įrangos diegimas

Pagrindines sąrankos instrukcijas rasite kartu su spausdintuvu pateikiamame aparatinės įrangos diegimo vadove. Papildomų instrukcijų ieškokite HP pagalbos internetiniame puslapyje.

Eikite į [www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856) HP visuotinį spausdintuvo pagalbos centrą, kuris pateikia tokią informaciją:

- Diegimas ir konfigūracija
- Mokymai ir naudojimas
- Spręskite problemas
- Atsisiųskite programinės ir programinės-aparatinės įrangos atnaujinimus
- Prisijunkite prie pagalbos forumų
- Raskite informacijos apie garantiją ir teisinės informacijos
- Suraskite nurodymus, kaip naudoti „Microsoft Add Printer“ įrankį



---

## 2 Popieriaus dėklai

Atraskite, kaip pildyti ir naudoti popieriaus dėklus, įskaitant, kaip pildyti specialias priemones, tokias kaip vokai ir etiketės.

- [Įžanga](#)
- [Įdėkite popierių į 1 dėklą \(universalų dėklą\)](#)
- [Į 2 dėklą įdėkite popieriaus](#)
- [Įdėkite popierių į 550 lapų popieriaus dėklą](#)
- [Įdėkite popieriaus į 2 x 550 popieriaus lapų dėklą](#)
- [Įdėkite popieriaus į 2700 lapų didelės talpos įvesties popieriaus dėklus](#)
- [Vokų įdėjimas ir spausdinimas](#)
- [Etikečių įdėjimas ir spausdinimas](#)

Vaizdinės pagalbos ieškokite [www.hp.com/videos/LaserJet](http://www.hp.com/videos/LaserJet).

Toliau pateikta informacija yra teisinga paskelbimo metu. Naujausios informacijos ieškokite [www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856).

### Daugiau informacijos rasite:


HP visa apimantis spausdintuvo pagalbos centras pateikia tokią informaciją:

- Diegimas ir konfigūracija
- Mokymai ir naudojimas
- Spręskite problemas
- Atsisiųskite programinės ir programinės-aparatinės įrangos atnaujinimus
- Prisijunkite prie pagalbos forumų
- Raskite informacijos apie garantiją ir teisinės informacijos

### Įžanga

Būkite atsargūs, kai pildote popieriaus dėklus.

---

 **ĮSPĖJIMAS:** Vienu metu ištraukite ne daugiau nei vieną popieriaus dėklą.

Nenaudokite popieriaus dėklo kaip laiptelio.

Nelieskite popieriaus dėklų, kai jie užsidaro.

Visi dėklai turi būti uždaryti, kai spausdintuvas pernešamas.

---

## Įdėkite popierių į 1 dėklą (universalų dėklą)

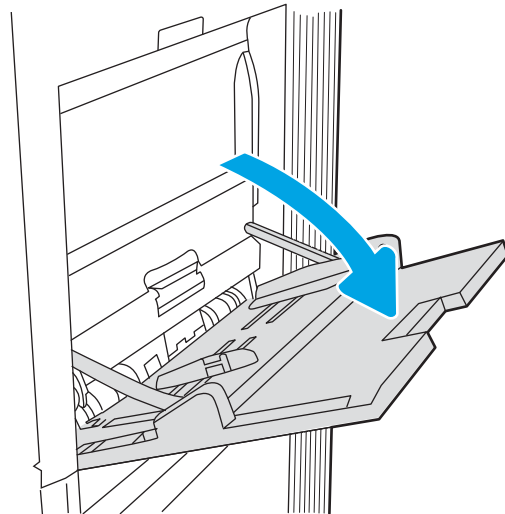
Toliau pateikiama informacija, kaip į 1 dėklą įdėti popierių.

- [Įdėkite popierių į 1 dėklą \(universalų dėklą\)](#)
- [1 dėklo popieriaus kryptis](#)
- [Naudokite kitą firminio blanko režimą](#)

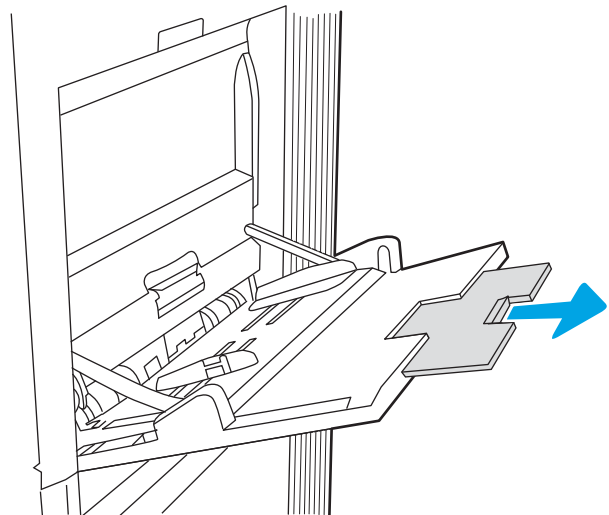
## Įdėkite popierių į 1 dėklą (universalų dėklą)

Norėdami įdėti popierių į 1 dėklą, atlikite šiuos veiksmus.

1. Atidarykite 1 dėklą.



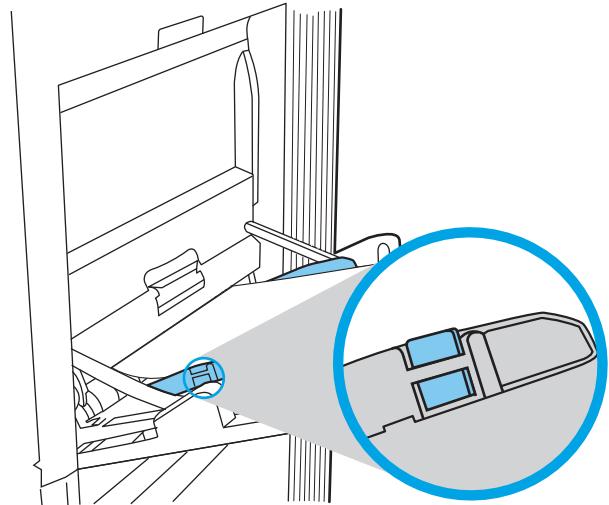
2. Ištraukite dėklo ilgintuvą, kad prilaikytumėte popierių.



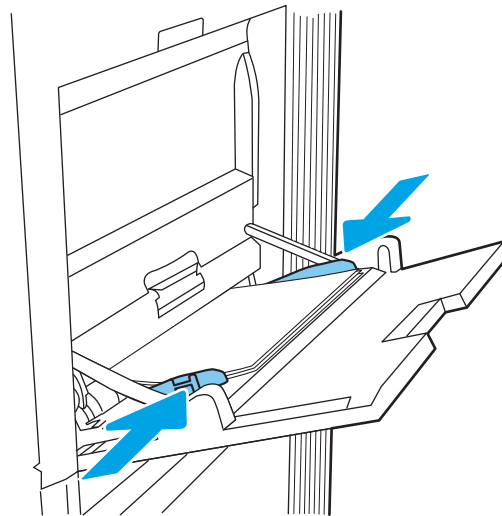
3. Naudodami mėlyną reguliavimo skląstį išplėskite popieriaus kreipiklius iki tinkamo dydžio ir įdėkite popierių į dėklą. Informacijos apie popieriaus nukreipimą rasite [1 dėklo popieriaus kryptis 22 puslapyje](#).

Įsitikinkite, kad popierius tinkamai telpa į popieriaus kreipiklius.

**PASTABA:** Maksimalus dėtuvės aukštis yra 10 mm arba apie 100 lapų 75 g/m<sup>2</sup> popieriaus.



4. Naudodami mėlyną reguliavimo skląstį sureguliuokite šoninius kreiptuvus, kad jie šiek tiek liestų popieriaus krūvą, bet nelenktų jos.



## 1 dėklo popieriaus kryptis

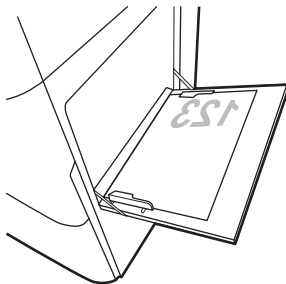
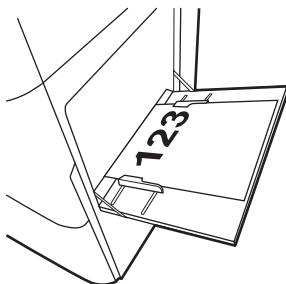
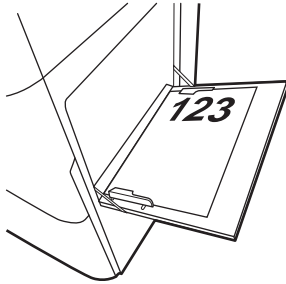
Norėdami užtikrinti geriausią spausdinimo kokybę, teisingai įdėkite popierių į 1 dėklą.

### 2-1 lentelė Antraštės arba iš anksto atspausdintas – vertikalus

Režimas „Duplex“ (dvipusis)	Popieriaus dydis	Kaip dėti popierių
Vienpusis spausdinimas	12 x 18, 11 x 17, RA3, SRA3, A3, 8K (273 x 394 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), „Legal“, „Oficio“ (8,5 x 13), „Oficio“ (216 x 340 mm), SRA4, RA4, A4, „Letter“	Spausdinimo puse žemyn Apatinis kraštas nukreiptas į spausdintuvą

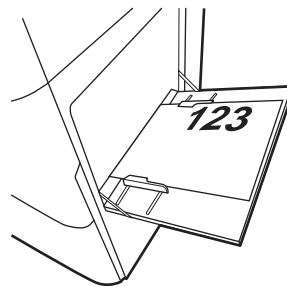
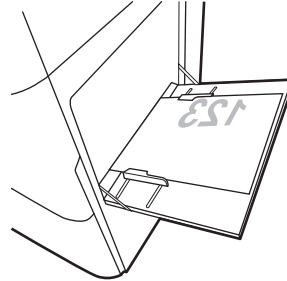


## 2-1 lentelė Antraštės arba iš anksto atspausdintas – vertikalus (tęsinys)

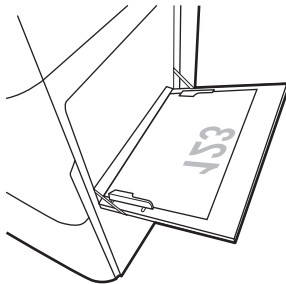
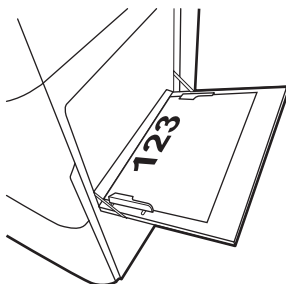
Režimas „Duplex“ (dvipusis)	Popieriaus dydis	Kaip dėti popierių
Vienpusis spausdinimas	A4, „Letter“, „Executive“, A5, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), „Double Japan Postcard“ (148 x 200 mm)	<p>Spausdinimo pusė žemyn</p> <p>Iš anksto išspausdinto vaizdo kairė pusė nukreipta į spausdintuvą</p> <p><b>PASTABA:</b> Tai pageidaujamas pakreipimas spausdinant A4 arba „Letter“ formatu.</p> 
Automatinis dvipusis spausdinimas arba įjungtas alternatyvus firminio blanko režimas	12 x 18, 11 x 17, RA3, SRA3, A3, 8K (273 x 394 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), „Legal“, „Oficio“ (8,5 x 13), „Oficio“ (216 x 340 mm), SRA4, RA4, A4, „Letter“	<p>Spausdinimo pusė aukštyn</p> <p>Viršutinis kraštas nukreiptas į spausdintuvą</p> 
Automatinis dvipusis spausdinimas arba įjungtas alternatyvus firminio blanko režimas	A4, „Letter“, „Executive“, A5, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), „Double Japan Postcard“ (148 x 200 mm)	<p>Spausdinimo pusė aukštyn</p> <p>Iš anksto išspausdinto vaizdo dešinė pusė nukreipta į spausdintuvą</p> <p><b>PASTABA:</b> Tai pageidaujamas pakreipimas spausdinant A4 arba „Letter“ formatu.</p> 

## 2-2 lentelė Antraštės arba iš anksto atspausdintas – horizontalus

Režimas „Duplex“ (dvipusis)	Popieriaus dydis	Kaip dėti popierių
Vienpusis spausdinimas	12 x 18, 11 x 17, RA3, SRA3, A3, 8K (273 x 394 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), „Legal“, „Oficio“ (8,5 x 13), „Oficio“ (216 x 340 mm), SRA4, RA4, A4, „Letter“	Spausdinimo pusė žemyn Iš anksto išspausdinto vaizdo kairė pusė nukreipta į spausdintuvą
Automatinis dvipusis spausdinimas arba įjungtas alternatyvus firminio blanko režimas	12 x 18, 11 x 17, RA3, SRA3, A3, 8K (273 x 394 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), „Legal“, „Oficio“ (8,5 x 13), „Oficio“ (216 x 340 mm), SRA4, RA4, A4, „Letter“	Spausdinimo pusė aukštyn Iš anksto išspausdinto vaizdo dešinė pusė nukreipta į spausdintuvą

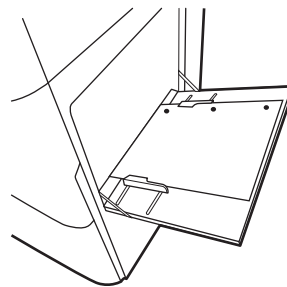
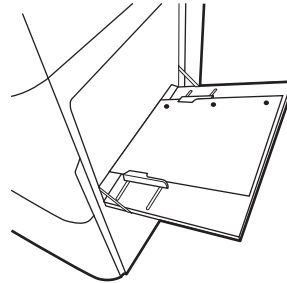


## 2-2 lentelė Antraštės arba iš anksto atspausdintas – horizontalus (tęsinys)

Režimas „Duplex“ (dvipusis)	Popieriaus dydis	Kaip dėti popierių
Vienpusis spausdinimas	A4, „Letter“, „Executive“, A5, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), „Double Japan Postcard“ (148 x 200 mm)	Spausdinimo puse žemyn Apatinis kraštas nukreiptas į spausdintuvą <b>PASTABA:</b> Tai pageidaujamas pakreipimas spausdinant A4 arba „Letter“ formatu. 
Automatinis dvipusis spausdinimas arba įjungtas alternatyvus firminio blanko režimas	A4, „Letter“, „Executive“, A5, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), „Double Japan Postcard“ (148 x 200 mm)	Spausdinimo puse aukštyn Viršutinis kraštas nukreiptas į spausdintuvą <b>PASTABA:</b> Tai pageidaujamas pakreipimas spausdinant A4 arba „Letter“ formatu. 

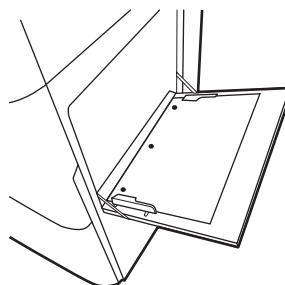
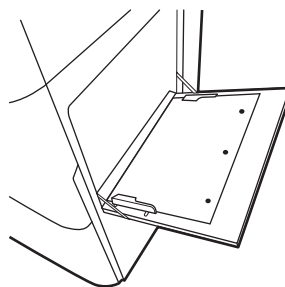
## 2-3 lentelė Perforuotas – vertikalus

Režimas „Duplex“ (dvipusis)	Popieriaus dydis	Kaip dėti popierių
Vienpusis spausdinimas	12 x 18, 11 x 17, RA3, SRA3, A3, 8K (273 x 394 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), „Legal“, „Oficio“ (8,5 x 13), „Oficio“ (216 x 340 mm), SRA4, RA4, A4, „Letter“	Spausdinimo puse žemyn Skylės nukreiptos į spausdintuvo galą
Automatinis dvipusis spausdinimas arba įjungtas alternatyvus firminio blanko režimas	12 x 18, 11 x 17, RA3, SRA3, A3, 8K (273 x 394 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), „Legal“, „Oficio“ (8,5 x 13), „Oficio“ (216 x 340 mm), SRA4, RA4, A4, „Letter“	Spausdinimo puse aukštyn Skylės nukreiptos į spausdintuvo galą



## 2-4 lentelė Perforuotas – horizontalus

Režimas „Duplex“ (dvipusis)	Popieriaus dydis	Kaip dėti popierių
Vienpusis spausdinimas	A4, „Letter“, „Executive“, A5, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), „Double Japan Postcard“ (148 x 200 mm)	Spausdinimo puse žemyn Iš spausdintuvo išlendantį anga  <b>PASTABA:</b> Tai pageidaujamas pakreipimas spausdinant A4 arba „Letter“ formatu.
Automatinis dvipusis spausdinimas arba įjungtas alternatyvus firminio blanko režimas	A4, „Letter“, „Executive“, A5, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), „Double Japan Postcard“ (148 x 200 mm)	Spausdinimo puse aukštyn Į spausdintuvą nukreiptos angos  <b>PASTABA:</b> Tai pageidaujamas pakreipimas spausdinant A4 arba „Letter“ formatu.



## Naudokite kitą firminio blanko režimą

Naudokite „Alternative Letterhead Mode“ (Kitas firminio blanko režimas) funkciją, kad į dėklą tokiu pačiu būdu įdėtumėte firminį blanką arba iš anksto atspausdintą popierių, nesvarbu spausdinant vienoje lapo pusėje, ar abiejuose. Naudojant šį režimą popierių įdėkite kaip automatiniam dvipusiam spausdinimui.

- [Naudodami spausdintuvo valdymo skydelio meniu įjunkite alternatyvų laiškų režimą](#)

## Naudodami spausdintuvo valdymo skydelio meniu įjunkite alternatyvų laiškų režimą

Naudokite meniu [Nustatymai](#) kad nustatytumėte [Alternatyvaus laiškų režimo](#) nustatymą.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane naršykite ir atidarykite meniu [Nustatymai](#).
2. Atidarykite šiuos meniu:
  - a. [Kopijavimas / spausdinimas](#) arba [Spausdinimas](#)
  - b. [Tvarkyti dėklus](#)
  - c. [Kitas firminio blanko režimas](#)
3. Pasirinkite [Įjungta](#).

## Į 2 dėklą įdėkite popieriaus

Toliau pateikiama informacija, kaip į 2 dėklą įdėti popierių.

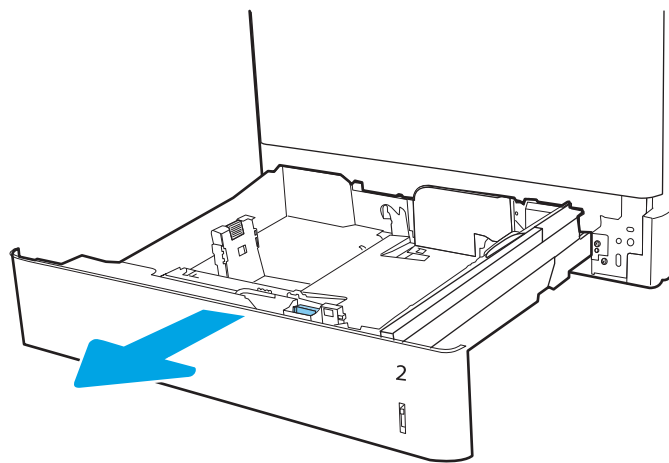
- [Įdėkite popieriaus į 2 dėklą](#)
- [2 dėklo popieriaus kryptis](#)
- [Naudokite kitą firminio blanko režimą](#)

### Įdėkite popieriaus į 2 dėklą

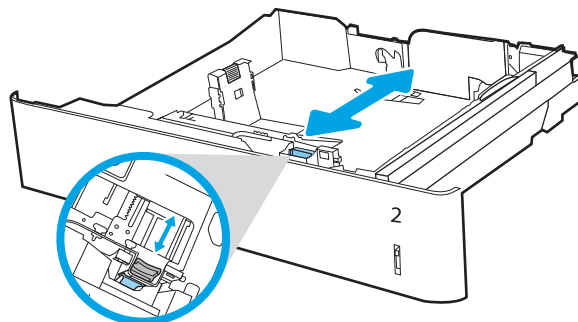
Norėdami įdėti popierių į 2 dėklą, naudokite šį procesą.

1. Atidarykite dėklą.

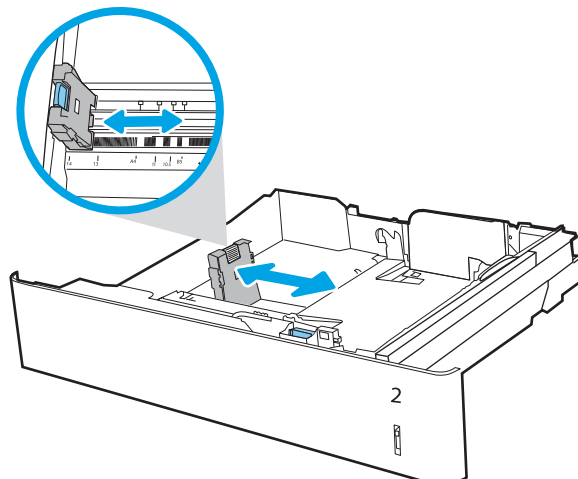
**PASTABA:** Kai spausdintuvas naudojamas, neatidarykite šio dėklo.



2. Prieš dėdami popieriaus, spauskite mėlynus reguliavimo griovelius ir slinkdami kreiptuvus sureguliuokite naudojamo popieriaus ilgį ir plotį.

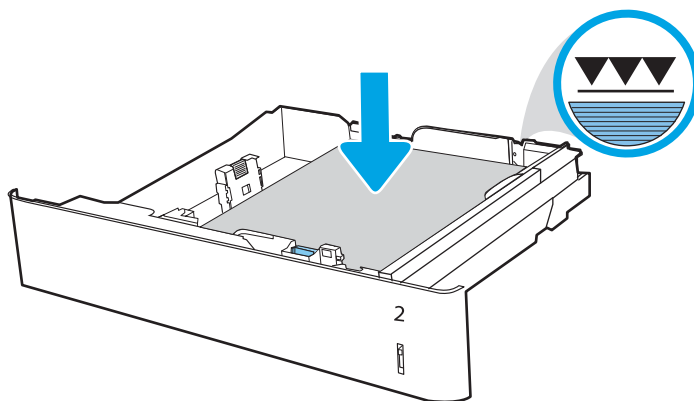


3. Sureguliuokite popieriaus ilgio kreiptuvą spausdami reguliavimo griovelį ir paslinkite kreiptuvą iki naudojamo popieriaus dydžio.



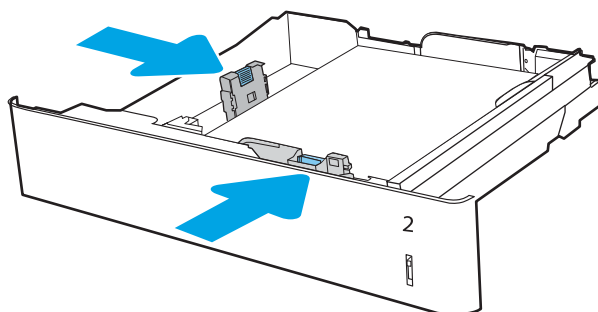
- Į dėklą įdėkite popieriaus. Informacijos apie popieriaus nukreipimą rasite [2 dėklo popieriaus kryptis 31 puslapyje](#).

**PASTABA:** norėdami išvengti strigčių, dėklo neperpildykite. Įsitinkite, kad popieriaus šūsnies viršus yra šiek tiek žemiau pilno dėklo žymės.

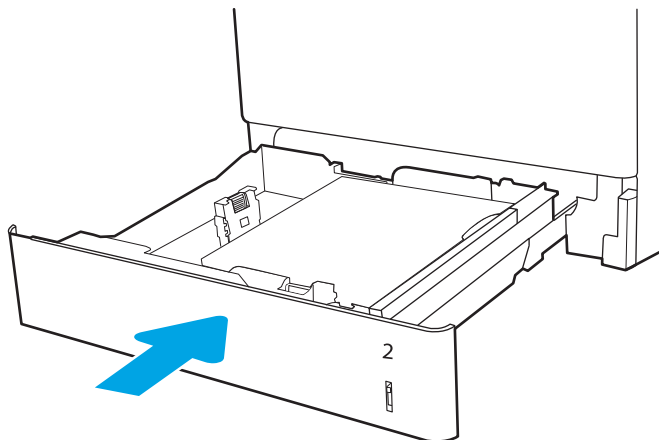


- Patikrinkite, ar kreiptuvai šiek tiek liečia popierių, bet nelenkia jo.

**PASTABA:** Popieriaus kreipiklių neprispauskite prie pat popieriaus šūsnies. Sureguliuokite juos iki dėkle esančių žymėjimo įspaudų.

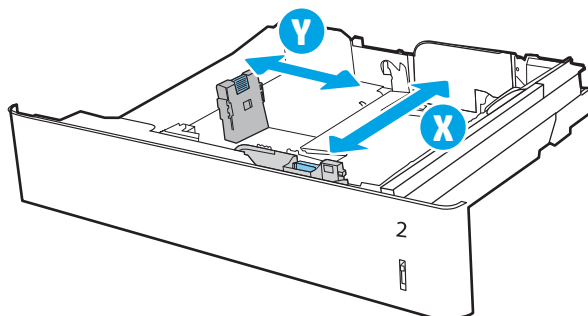


- Uždarykite dėklą.



- Spausdintuvo valdymo pulte rodomas dėklo konfigūracijos pranešimas.
- Paspauskite mygtuką „OK“ (Gerai), kad patvirtintumėte aptiktą tipą ir dydį, arba pasirinkite „Modify“ (Keisti), kad pasirinktumėte kitą popieriaus dydį arba tipą.

Pasirinktiniam popieriaus dydžiui nustatykite X ir Y popieriaus matmenis, kai to bus reikalaujama spausdintuvo valdymo skydelio ekrane.

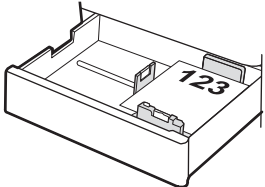
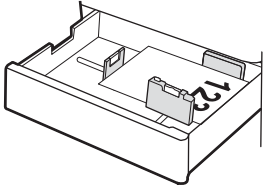
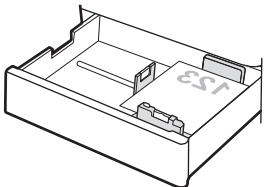
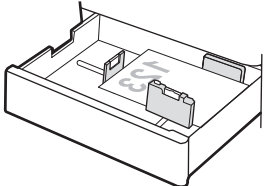




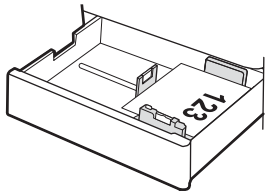
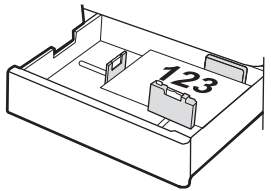
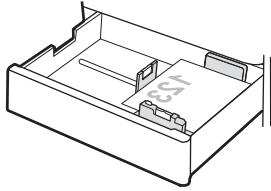
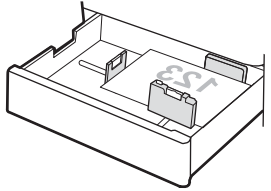
## 2 dėklo popieriaus kryptis

Norėdami užtikrinti geriausią spausdinimo kokybę, teisingai įdėkite popierių į 2 dėklą.

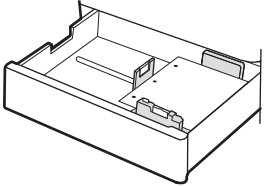
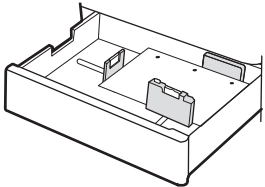
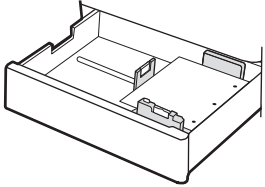
### 2-5 lentelė Antraštės arba iš anksto atspausdintas – vertikalus

Režimas „Duplex“ (dvipusis)	Popieriaus dydis	Kaip dėti popierių
Vienpusis spausdinimas	A4, „Letter“, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), „Executive“, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), „Double Japan Postcard“ (148 x 200 mm)	<p>Spausdinimo puse aukštyn</p> <p>Viršutinis kraštas dėklo gale</p> <p><b>PASTABA:</b> Tai pageidaujamas pakreipimas spausdinant A4 arba „Letter“ formatu.</p> 
Vienpusis spausdinimas	11 x 17, A3, 8K (273 x 397 mm), 8K (270 x 390 mm), B4 (JIS), „Legal“, „Oficio“ (8,5 x 13), „Oficio“ (216 x 340 mm), SRA4, RA4, A4, „Letter“	<p>Spausdinimo puse aukštyn</p> <p>Viršutinis kraštas dėklo dešinėje</p> 
Automatinis dvipusis spausdinimas arba įjungtas alternatyvus firminio blanko režimas	A4, „Letter“, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), „Executive“, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), „Double Japan Postcard“ (148 x 200 mm)	<p>Spausdinimo puse žemyn</p> <p>Viršutinis kraštas dėklo gale</p> <p><b>PASTABA:</b> Tai pageidaujamas pakreipimas spausdinant A4 arba „Letter“ formatu.</p> 
Automatinis dvipusis spausdinimas arba įjungtas alternatyvus firminio blanko režimas	11 x 17, A3, 8K (273 x 397 mm), 8K (270 x 390 mm), B4 (JIS), „Legal“, „Oficio“ (8,5 x 13), „Oficio“ (216 x 340 mm), SRA4, RA4, A4, „Letter“	<p>Spausdinimo puse žemyn</p> <p>Viršutinis kraštas dėklo kairėje</p> 

## 2-6 lentelė Antraštės arba iš anksto atspausdintas – horizontalus

Režimas „Duplex“ (dvipusis)	Popieriaus dydis	Kaip dėti popierių
Vienpusis spausdinimas	A4, „Letter“, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), „Executive“, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), „Double Japan Postcard“ (148 x 200 mm)	<p>Spausdinimo puse aukštyn</p> <p>Viršutinis kraštas dėklo dešinėje</p> <p><b>PASTABA:</b> Tai pageidaujamas pakreipimas spausdinant A4 arba „Letter“ formatu.</p> 
Vienpusis spausdinimas	11 x 17, A3, 8K (273 x 397 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), „Legal“, „Oficio“ (8,5 x 13), „Oficio“ (216 x 340 mm), SRA4, RA4, A4, „Letter“	<p>Spausdinimo puse aukštyn</p> <p>Viršutinis kraštas dėklo gale</p> 
Automatinis dvipusis spausdinimas arba įjungtas alternatyvus firminio blanko režimas	A4, „Letter“, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), „Executive“, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), „Double Japan Postcard“ (148 x 200 mm)	<p>Spausdinimo puse žemyn</p> <p>Viršutinis kraštas dėklo kairėje</p> <p><b>PASTABA:</b> Tai pageidaujamas pakreipimas spausdinant A4 arba „Letter“ formatu.</p> 
Automatinis dvipusis spausdinimas arba įjungtas alternatyvus firminio blanko režimas	11 x 17, A3, 8K (273 x 397 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), „Legal“, „Oficio“ (8,5 x 13), „Oficio“ (216 x 340 mm), SRA4, RA4, A4, „Letter“	<p>Spausdinimo puse žemyn</p> <p>Viršutinis kraštas dėklo gale</p> 

## 2-7 lentelė Perforuotas – vertikalus

Režimas „Duplex“ (dvipusis)	Popieriaus dydis	Kaip dėti popierių
Vienpusis spausdinimas	A4, „Letter“, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), „Executive“, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), „Double Japan Postcard“ (148 x 200 mm)	<p>Spausdinimo puse aukštyn</p> <p>Skylės dėklo kairėje pusėje, formos viršus spausdintuvo gale</p> <p><b>PASTABA:</b> Tai pageidaujamas pakreipimas spausdinant A4 arba „Letter“ formatu.</p> 
Vienpusis spausdinimas	11 x 17, A3, 8K (273 x 397 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), „Legal“, „Oficio“ (8,5 x 13), „Oficio“ (216 x 340 mm), SRA4, RA4, A4, „Letter“	<p>Spausdinimo puse aukštyn</p> <p>Skylės nukreiptos į dėklo galą</p> 
Automatinis dvipusis spausdinimas arba įjungtas alternatyvus firminio blanko režimas	A4, „Letter“, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), „Executive“, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), „Double Japan Postcard“ (148 x 200 mm)	<p>Spausdinimo puse žemyn</p> <p>Skylės dėklo dešinėje pusėje</p> <p><b>PASTABA:</b> Tai pageidaujamas pakreipimas spausdinant A4 arba „Letter“ formatu.</p> 
Automatinis dvipusis spausdinimas arba įjungtas alternatyvus firminio blanko režimas	11 x 17, A3, 8K (273 x 397 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), „Legal“, „Oficio“ (8,5 x 13), „Oficio“ (216 x 340 mm), SRA4, RA4, A4, „Letter“	<p>Spausdinimo puse žemyn</p> <p>Skylės nukreiptos į dėklo galą</p> 

## Naudokite kitą firminio blanko režimą

Naudokite „Alternative Letterhead Mode“ (Kitas firminio blanko režimas) funkciją, kad į dėklą tokiu pačiu būdu įdėtumėte firminį blanką arba iš anksto atspausdintą popierių, nesvarbu spausdinant vienoje lapo pusėje, ar abiejuose. Naudojant šį režimą popierių įdėkite kaip automatiniam dvipusiam spausdinimui.

- [Naudodami spausdintuvo valdymo skydelio meniu įjunkite alternatyvų laiškų režimą](#)

## Naudodami spausdintuvo valdymo skydelio meniu įjunkite alternatyvų laiškų režimą

Naudokite meniu [Nustatymai](#) kad nustatytumėte [Alternatyvaus laiškų režimo](#) nustatymą.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane naršykite ir atidarykite meniu [Nustatymai](#).
2. Atidarykite šiuos meniu:
  - a. [Kopijavimas / spausdinimas](#) arba [Spausdinimas](#)
  - b. [Tvarkyti dėklus](#)
  - c. [Kitas firminio blanko režimas](#)
3. Pasirinkite [Įjungta](#).

## Įdėkite popierių į 550 lapų popieriaus dėklą

Toliau pateiktoje informacijoje aprašoma, kaip dėti popierių į 550 lapų dėklą.

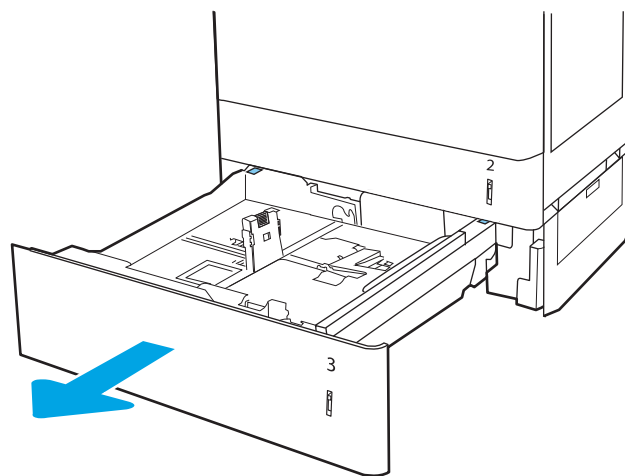
- [Įdėkite popierių į 550 lapų popieriaus dėklą](#)
- [550 lapų dėklo popieriaus pakreipimas](#)
- [Naudokite kitą firminio blanko režimą](#)

## Įdėkite popierių į 550 lapų popieriaus dėklą

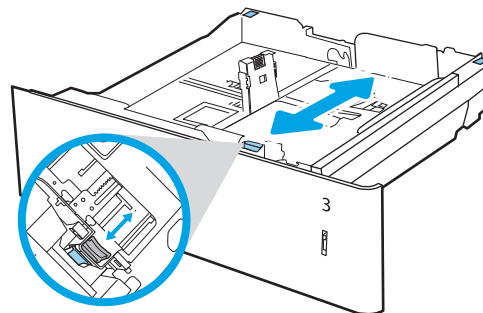
Norėdami įdėti popierių į 550 lapų popieriaus dėklą, atlikite šiuos veiksmus.

1. Atidarykite dėklą.

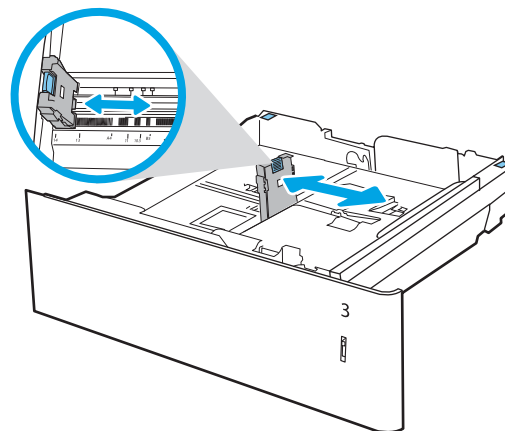
**PASTABA:** Kai spausdintuvas naudojamas, neatidarykite šio dėklo.



2. Prieš dėdami popieriaus, spauskite mėlynus reguliavimo griovelius ir slinkdami kreiptuvus sureguliuokite naudojamo popieriaus ilgį ir plotį.

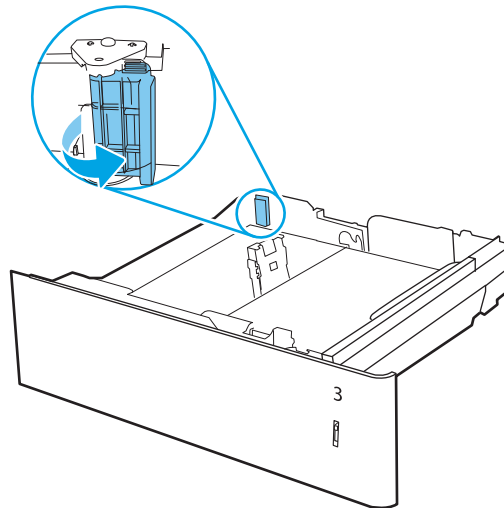


3. Sureguliuokite popieriaus ilgio kreiptuvą spausdami reguliavimo griovelį ir paslinkite kreiptuvą iki naudojamo popieriaus dydžio.



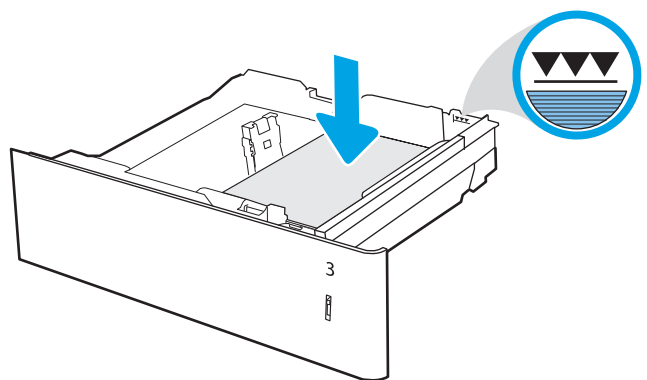
4. Naudojami bet kurį iš toliau pateiktų popieriaus dydį, taip pat galite koreguoti mėlyną popieriaus stabdiklį į tinkamą padėtį kairiajame galiniame dėkle, kaip nurodyta dėklo etiketėje:

- 12 x 18
- RA3
- 11 x 17
- A3
- SRA3



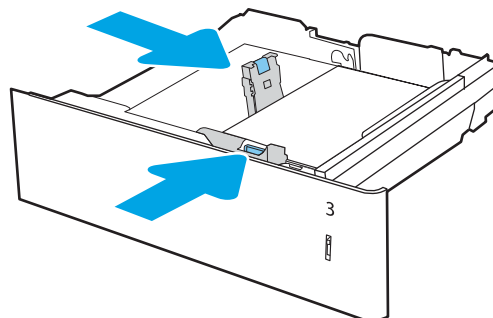
5. Į dėklą įdėkite popieriaus. Norėdami gauti informacijos apie tai, kaip pakreipti popierių, žr. [550 lapų dėklo popieriaus pakreipimas 37 puslapyje](#).

**PASTABA:** norėdami išvengti strigčių, dėklo neperpildykite. Įsitinkinkite, kad popieriaus šūsnes viršus yra šiek tiek žemiau pilno dėklo žymės.

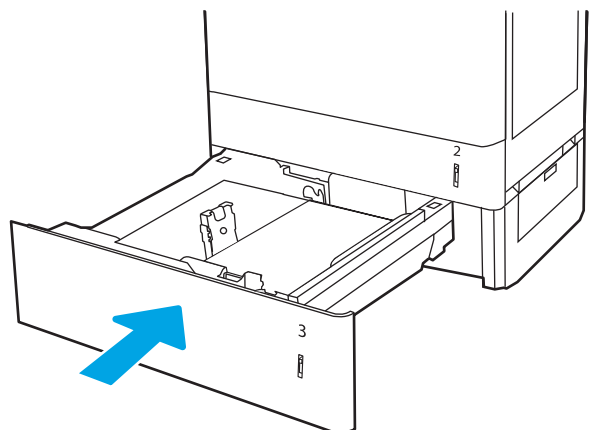


6. Patikrinkite, ar kreiptuvai šiek tiek liečia popierių, bet nelenkia jo.

**PASTABA:** Popieriaus kreipiklių neprspauskite prie pat popieriaus šūsnes. Sureguliuokite juos iki dėkle esančių žymėjimo įspaudų.

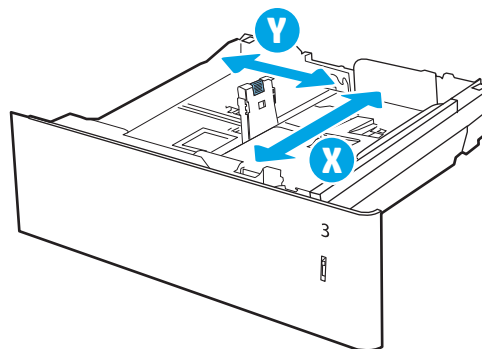


7. Uždarykite dėklą.



8. Spausdintuvo valdymo pulte rodomas dėklo konfigūracijos pranešimas.
9. Paspauskite mygtuką „OK“ (Gerai), kad patvirtintumėte aptiktą tipą ir dydį, arba pasirinkite „Modify“ (Keisti), kad pasirinktumėte kitą popieriaus dydį arba tipą.

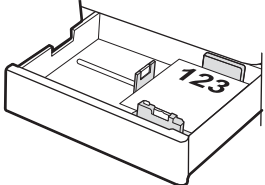
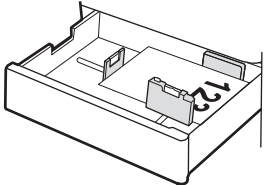
Pasirinktiniam popieriaus dydžiui nustatykite X ir Y popieriaus matmenis, kai to bus reikalaujama spausdintuvo valdymo skydelio ekrane.



## 550 lapų dėklo popieriaus pakreipimas

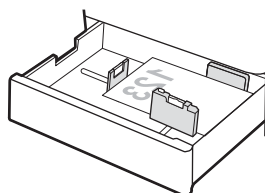
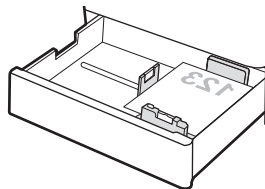
Norėdami užtikrinti geriausią spausdinimo kokybę, tinkamai įdėkite popierių į 550 lapų dėklą.

### 2-8 lentelė Antraštės arba iš anksto atspausdintas – vertikalus

Režimas „Duplex“ (dvipusis)	Popieriaus dydis	Kaip dėti popierių
Vienpusis spausdinimas	A4, „Letter“, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), „Executive“, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), „Double Japan Postcard“ (148 x 200 mm)	Spausdinimo puse aukštyn Viršutinis kraštas dėklo gale  <b>PASTABA:</b> Tai pageidaujamas pakreipimas spausdinant A4 arba „Letter“ formatu.
		
Vienpusis spausdinimas	12 x 18, 11 x 17, A3, 8K (273 x 397 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), „Legal“, „Oficio“ (8,5 x 13), „Oficio“ (216 x 340 mm), SRA3, RA3, SRA4, RA4, A4, „Letter“	Spausdinimo puse aukštyn Viršutinis kraštas dėklo dešinėje
		

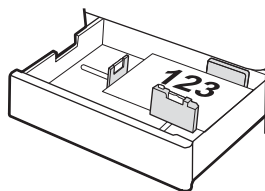
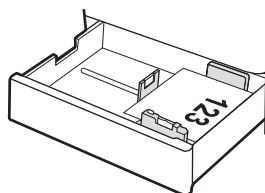
## 2-8 lentelė Antraštės arba iš anksto atspausdintas – vertikalus (tešinsys)

Režimas „Duplex“ (dvipusis)	Popieriaus dydis	Kaip dėti popierių
Automatinis dvipusis spausdinimas arba įjungtas alternatyvus firminio blanko režimas	A4, „Letter“, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), „Executive“, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), „Double Japan Postcard“ (148 x 200 mm)	Spausdinimo pusė žemyn Viršutinis kraštas dėklo gale <b>PASTABA:</b> Tai pageidaujamas pakreipimas spausdinant A4 arba „Letter“ formatu.
Automatinis dvipusis spausdinimas arba įjungtas alternatyvus firminio blanko režimas	12 x 18, 11 x 17, A3, 8K (273 x 397 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), „Legal“, „Oficio“ (8,5 x 13), „Oficio“ (216 x 340 mm), SRA3, RA3, SRA4, RA4, A4, „Letter“	Spausdinimo pusė žemyn Viršutinis kraštas dėklo kairėje



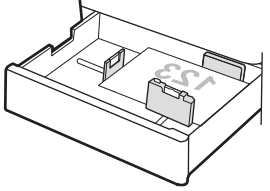
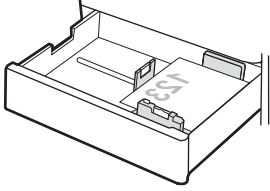
## 2-9 lentelė Antraštės arba iš anksto atspausdintas – horizontalus

Režimas „Duplex“ (dvipusis)	Popieriaus dydis	Kaip dėti popierių
Vienpusis spausdinimas	A4, „Letter“, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), „Executive“, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), „Double Japan Postcard“ (148 x 200 mm)	Spausdinimo pusė aukštyn Viršutinis kraštas dėklo dešinėje <b>PASTABA:</b> Tai pageidaujamas pakreipimas spausdinant A4 arba „Letter“ formatu.
Vienpusis spausdinimas	12 x 18, 11 x 17, A3, 8K (273 x 397 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), „Legal“, „Oficio“ (8,5 x 13), „Oficio“ (216 x 340 mm), SRA3, RA3, SRA4, RA4, A4, „Letter“	Spausdinimo pusė aukštyn Viršutinis kraštas dėklo gale

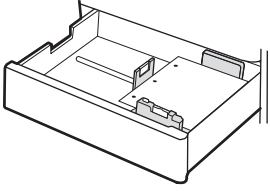
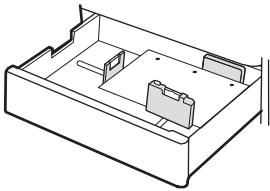




## 2-9 lentelė Antraštės arba iš anksto atspausdintas – horizontalus (tęsinys)

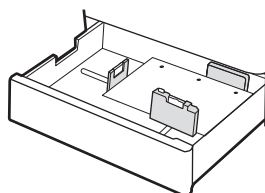
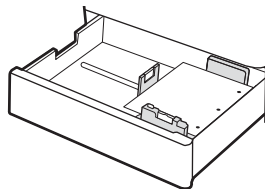
Režimas „Duplex“ (dvipusis)	Popieriaus dydis	Kaip dėti popierių
Automatinis dvipusis spausdinimas arba įjungtas alternatyvus firminio blanko režimas	12 x 18, 11 x 17, A3, 8K (273 x 397 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), „Legal“, „Oficio“ (8,5 x 13), „Oficio“ (216 x 340 mm), SRA3, RA3, SRA4, RA4, A4, „Letter“	Spausdinimo puse žemyn Viršutinis kraštas dėklo gale 
Automatinis dvipusis spausdinimas arba įjungtas alternatyvus firminio blanko režimas	A4, „Letter“, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), „Executive“, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), „Double Japan Postcard“ (148 x 200 mm)	Spausdinimo puse žemyn Viršutinis kraštas dėklo kairėje <b>PASTABA:</b> Tai pageidaujamas pakreipimas spausdinant A4 arba „Letter“ formatu. 

## 2-10 lentelė Perforuotas – vertikalus

Režimas „Duplex“ (dvipusis)	Popieriaus dydis	Kaip dėti popierių
Vienpusis spausdinimas	A4, „Letter“, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), „Executive“, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), „Double Japan Postcard“ (148 x 200 mm)	Spausdinimo puse aukštyn Skylės dėklo kairėje pusėje, formos viršus spausdintuvo gale <b>PASTABA:</b> Tai pageidaujamas pakreipimas spausdinant A4 arba „Letter“ formatu. 
Vienpusis spausdinimas	12 x 18, 11 x 17, A3, 8K (273 x 397 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), „Legal“, „Oficio“ (8,5 x 13), „Oficio“ (216 x 340 mm), SRA3, RA3, SRA4, RA4, A4, „Letter“	Spausdinimo puse aukštyn Skylės nukreiptos į dėklo galą 

## 2-10 lentelė Perforuotas – vertikalus (tęsinys)

Režimas „Duplex“ (dvipusis)	Popieriaus dydis	Kaip dėti popierių
Automatinis dvipusis spausdinimas arba įjungtas alternatyvus firminio blanko režimas	A4, „Letter“, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), „Executive“, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), „Double Japan Postcard“ (148 x 200 mm)	Spausdinimo pusė žemyn Skylės dėklo dešinėje pusėje <b>PASTABA:</b> Tai pageidaujamas pakreipimas spausdinant A4 arba „Letter“ formatu.
Automatinis dvipusis spausdinimas arba įjungtas alternatyvus firminio blanko režimas	12 x 18, 11 x 17, A3, 8K (273 x 397 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), „Legal“, „Oficio“ (8,5 x 13), „Oficio“ (216 x 340 mm), SRA3, RA3, SRA4, RA4, A4, „Letter“	Spausdinimo pusė žemyn Skylės nukreiptos į dėklo galą



## Naudokite kitą firminio blanko režimą

Naudokite „Alternative Letterhead Mode“ (Kitas firminio blanko režimas) funkciją, kad į dėklą tokiu pačiu būdu įdėtumėte firminį blanką arba iš anksto atspausdintą popierių, nesvarbu spausdinant vienoje lapo pusėje, ar abiejuose. Naudojant šį režimą popierių įdėkite kaip automatiniam dvipusiam spausdinimui.

- [Naudodami spausdintuvo valdymo skydelio meniu įjunkite alternatyvų laiškų režimą](#)

## Naudodami spausdintuvo valdymo skydelio meniu įjunkite alternatyvų laiškų režimą

Naudokite meniu [Nustatymai](#) kad nustatytumėte [Alternatyvaus laiškų režimo](#) nustatymą.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane naršykite ir atidarykite meniu [Nustatymai](#).
2. Atidarykite šiuos meniu:
  - a. [Kopijavimas / spausdinimas](#) arba [Spausdinimas](#)
  - b. [Tvarkyti dėklus](#)
  - c. [Kitas firminio blanko režimas](#)
3. Pasirinkite [Įjungta](#).

## Įdėkite popieriaus į 2 x 550 popieriaus lapų dėklą

Šiame skyriuje nurodoma, kaip dėti popieriaus į 2 x 550 lapų dėklus.

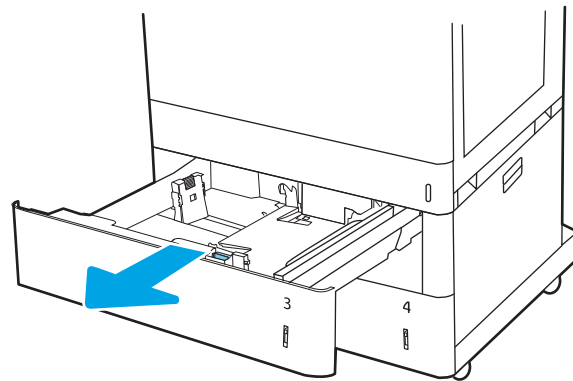
- [Įdėkite popieriaus į 2 x 550 popieriaus lapų dėklą](#)
- [2 x 550 lapų dėklo popieriaus pakreipimas](#)
- [Naudokite kitą firminio blanko režimą](#)

## Įdėkite popieriaus į 2 x 550 popieriaus lapų dėklą

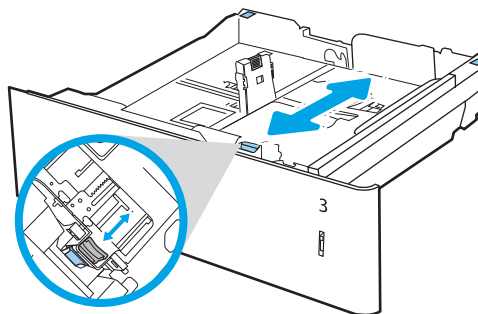
Norėdami įdėti popierių į 2 x 550 lapų popieriaus dėklus, atlikite šiuos veiksmus.

1. Atidarykite dėklą.

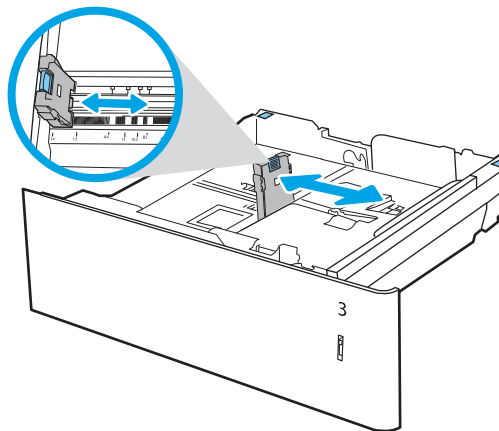
**PASTABA:** Kai spausdintuvas naudojamas, neatidarykite šio dėklo.



2. Prieš dėdami popieriaus, spauskite mėlynus reguliavimo griovelius ir slinkdami kreiptuvus sureguliuokite naudojamo popieriaus ilgį ir plotį.

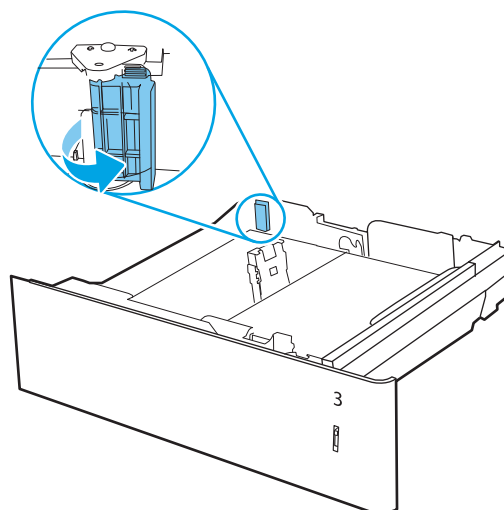


3. Sureguliuokite popieriaus ilgio kreiptuvą spausdami reguliavimo griovelį ir paslinkite kreiptuvą iki naudojamo popieriaus dydžio.



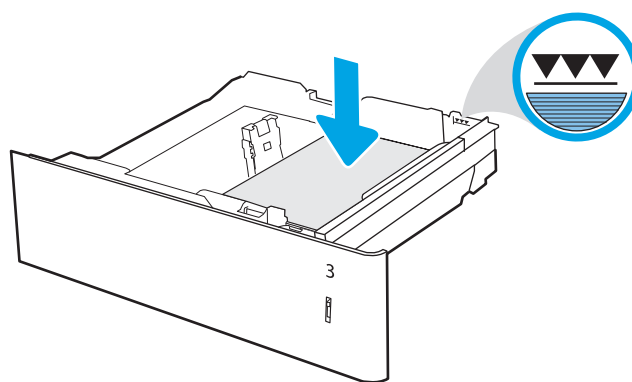
4. Naudodami bet kurį iš toliau pateiktų popieriaus dydį, taip pat galite koreguoti mėlyną popieriaus stabdiklį į tinkamą padėtį kairiajame galiniame dėkle, kaip nurodyta dėklo etiketėje:

- 12 x 18
- RA3
- 11 x 17
- A3
- SRA3



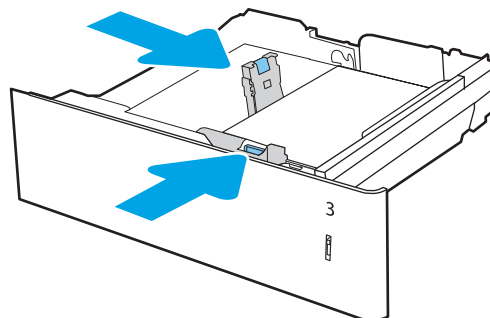
5. Į dėklą įdėkite popieriaus. Norėdami gauti informacijos apie tai, kaip pakreipti popierių, žr. [2 x 550 lapų dėklo popieriaus pakreipimas 44 puslapyje](#).

**PASTABA:** norėdami išvengti strigčių, dėklo neperpildykite. Įsitinkite, kad popieriaus šūsnies viršus yra šiek tiek žemiau pilno dėklo žymės.

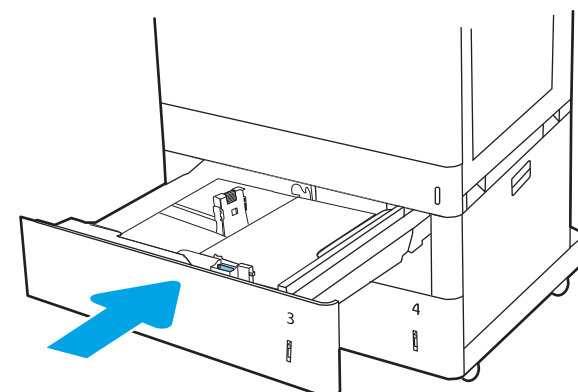


6. Patikrinkite, ar kreiptuvai šiek tiek liečia popierių, bet nelenkia jo.

**PASTABA:** Popieriaus kreipiklių neprispauskite prie pat popieriaus šūsnies. Sureguliuokite juos iki dėkle esančių žymėjimo įspaudų.

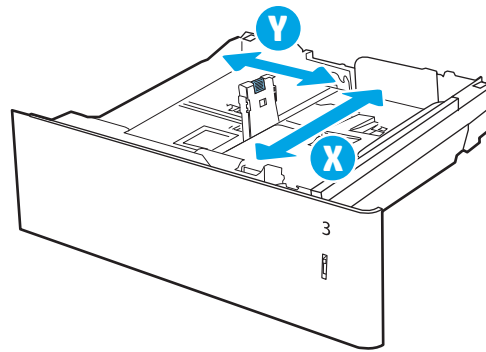


7. Uždarykite dėklą.



8. Spausdintuvo valdymo pulte rodomas dėklo konfigūracijos pranešimas.
9. Paspauskite mygtuką „OK“ (Gerai), kad patvirtintumėte aptiktą tipą ir dydį, arba pasirinkite „Modify“ (Keisti), kad pasirinktumėte kitą popieriaus dydį arba tipą.

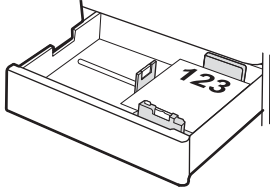
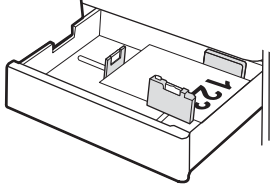
Pasirinktiniam popieriaus dydžiui nustatykite X ir Y popieriaus matmenis, kai to bus reikalaujama spausdintuvo valdymo skydelio ekrane.



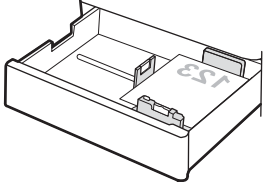
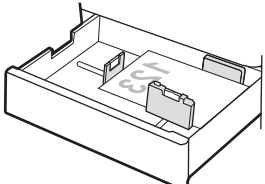
## 2 x 550 lapų dėklo popieriaus pakreipimas

Norėdami užtikrinti geriausią spausdinimo kokybę, tinkamai įdėkite popierių į 2 x 550 lapų dėklus.

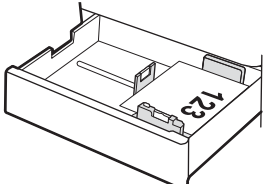
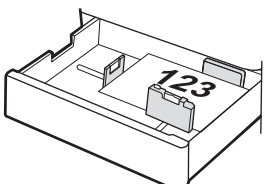
### 2-11 lentelė Antraštės arba iš anksto atspausdintas – vertikalus

Režimas „Duplex“ (dvipusis)	Popieriaus dydis	Kaip dėti popierių
Vienpusis spausdinimas	A4, „Letter“, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), „Executive“, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), „Double Japan Postcard“ (148 x 200 mm)	Spausdinimo puse aukštyn Viršutinis kraštas dėklo gale  <b>PASTABA:</b> Tai pageidaujamas pakreipimas spausdinant A4 arba „Letter“ formatu.
		
Vienpusis spausdinimas	12 x 18, 11 x 17, A3, 8K (273 x 397 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), „Legal“, „Oficio“ (8,5 x 13), „Oficio“ (216 x 340 mm), SRA3, RA3, SRA4, RA4, A4, „Letter“	Spausdinimo puse aukštyn Viršutinis kraštas dėklo dešinėje
		

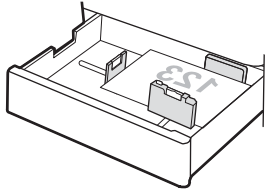
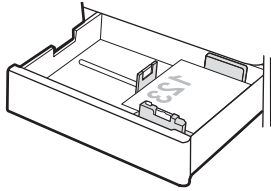
## 2-11 lentelė Antraštės arba iš anksto atspausdintas – vertikalus (tęsinys)

Režimas „Duplex“ (dvipusis)	Popieriaus dydis	Kaip dėti popierių
Automatinis dvipusis spausdinimas arba įjungtas alternatyvus firminio blanko režimas	A4, „Letter“, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), „Executive“, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), „Double Japan Postcard“ (148 x 200 mm)	Spausdinimo puse žemyn Viršutinis kraštas dėklo gale  <b>PASTABA:</b> Tai pageidaujamas pakreipimas spausdinant A4 arba „Letter“ formatu.
		
Automatinis dvipusis spausdinimas arba įjungtas alternatyvus firminio blanko režimas	12 x 18, 11 x 17, A3, 8K (273 x 397 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), „Legal“, „Oficio“ (8,5 x 13), „Oficio“ (216 x 340 mm), SRA3, RA3, SRA4, RA4, A4, „Letter“	Spausdinimo puse žemyn Viršutinis kraštas dėklo kairėje
		

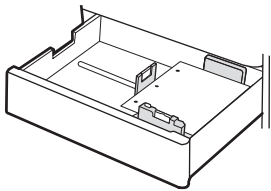
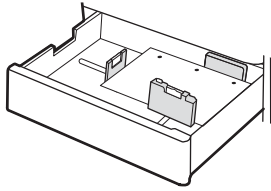
## 2-12 lentelė Antraštės arba iš anksto atspausdintas – horizontalus

Režimas „Duplex“ (dvipusis)	Popieriaus dydis	Kaip dėti popierių
Vienpusis spausdinimas	A4, „Letter“, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), „Executive“, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), „Double Japan Postcard“ (148 x 200 mm)	Spausdinimo puse aukštyn Viršutinis kraštas dėklo dešinėje  <b>PASTABA:</b> Tai pageidaujamas pakreipimas spausdinant A4 arba „Letter“ formatu.
		
Vienpusis spausdinimas	12 x 18, 11 x 17, A3, 8K (273 x 397 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), „Legal“, „Oficio“ (8,5 x 13), „Oficio“ (216 x 340 mm), SRA3, RA3, SRA4, RA4, A4, „Letter“	Spausdinimo puse aukštyn Viršutinis kraštas dėklo gale
		

## 2-12 lentelė Antraštės arba iš anksto atspausdintas – horizontalus (tęsinys)

Režimas „Duplex“ (dvipusis)	Popieriaus dydis	Kaip dėti popierių
Automatinis dvipusis spausdinimas arba įjungtas alternatyvus firminio blanko režimas	12 x 18, 11 x 17, A3, 8K (273 x 397 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), „Legal“, „Oficio“ (8,5 x 13), „Oficio“ (216 x 340 mm), SRA3, RA3, SRA4, RA4, A4, „Letter“	Spausdinimo puse žemyn Viršutinis kraštas dėklo gale
		
Automatinis dvipusis spausdinimas arba įjungtas alternatyvus firminio blanko režimas	A4, „Letter“, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), „Executive“, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), „Double Japan Postcard“ (148 x 200 mm)	Spausdinimo puse žemyn Viršutinis kraštas dėklo kairėje
		<b>PASTABA:</b> Tai pageidaujamas pakreipimas spausdinant A4 arba „Letter“ formatu.
		

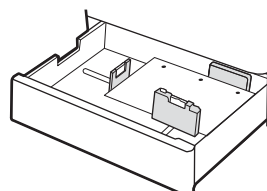
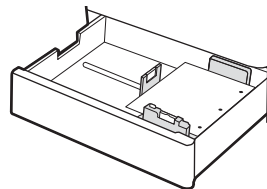
## 2-13 lentelė Perforuotas – vertikalus

Režimas „Duplex“ (dvipusis)	Popieriaus dydis	Kaip dėti popierių
Vienpusis spausdinimas	A4, „Letter“, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), „Executive“, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), „Double Japan Postcard“ (148 x 200 mm)	Spausdinimo puse aukštyn Skylės dėklo kairėje pusėje, formos viršus spausdintuvo gale
		<b>PASTABA:</b> Tai pageidaujamas pakreipimas spausdinant A4 arba „Letter“ formatu.
		
Vienpusis spausdinimas	12 x 18, 11 x 17, A3, 8K (273 x 397 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), „Legal“, „Oficio“ (8,5 x 13), „Oficio“ (216 x 340 mm), SRA3, RA3, SRA4, RA4, A4, „Letter“	Spausdinimo puse aukštyn Skylės nukreiptos į dėklo galą
		



## 2-13 lentelė Perforuotas – vertikalus (tęsinys)

Režimas „Duplex“ (dvipusis)	Popieriaus dydis	Kaip dėti popierių
Automatinis dvipusis spausdinimas arba įjungtas alternatyvus firminio blanko režimas	A4, „Letter“, 16K (197 x 273 mm) 16K (195 x 270 mm), „Executive“, A5, 16K (184 x 260 mm), B5 (JIS), „Double Japan Postcard“ (148 x 200 mm)	Spausdinimo puse žemyn Skylės dėklo dešinėje pusėje <b>PASTABA:</b> Tai pageidaujamas pakreipimas spausdinant A4 arba „Letter“ formatu.
Automatinis dvipusis spausdinimas arba įjungtas alternatyvus firminio blanko režimas	12 x 18, 11 x 17, A3, 8K (273 x 397 mm), 8K (270 x 390 mm), 8K (260 x 368 mm), B4 (JIS), „Legal“, „Oficio“ (8,5 x 13), „Oficio“ (216 x 340 mm), SRA3, RA3, SRA4, RA4, A4, „Letter“	Spausdinimo puse žemyn Skylės nukreiptos į dėklo galą



## Naudokite kitą firminio blanko režimą

Naudokite „Alternative Letterhead Mode“ (Kitas firminio blanko režimas) funkciją, kad į dėklą tokiu pačiu būdu įdėtumėte firminį blanką arba iš anksto atspausdintą popierių, nesvarbu spausdinant vienoje lapo pusėje, ar abiejuose. Naudojant šį režimą popierių įdėkite kaip automatiniam dvipusiam spausdinimui.

- [Naudodami spausdintuvo valdymo skydelio meniu įjunkite alternatyvų laiškų režimą](#)

## Naudodami spausdintuvo valdymo skydelio meniu įjunkite alternatyvų laiškų režimą

Naudokite meniu [Nustatymai](#) kad nustatytumėte [Alternatyvaus laiškų režimo](#) nustatymą.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane naršykite ir atidarykite meniu [Nustatymai](#).
2. Atidarykite šiuos meniu:
  - a. [Kopijavimas / spausdinimas](#) arba [Spausdinimas](#)
  - b. [Tvarkyti dėklus](#)
  - c. [Kitas firminio blanko režimas](#)
3. Pasirinkite [Įjungta](#).

# Įdėkite popieriaus į 2700 lapų didelės talpos įvesties popieriaus dėklus

Toliau pateikiama informacija kaip į HCl dėklus įdėti popierių.

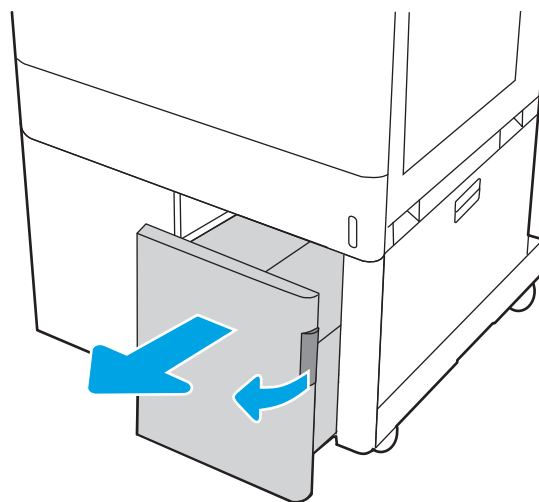
- [Įdėkite popieriaus į 2700 lapų didelės talpos įvesties popieriaus dėklus](#)
- [2700 lapų HCl dėklo popieriaus pakreipimas](#)
- [Naudokite kitą firminio blanko režimą](#)

## Įdėkite popieriaus į 2700 lapų didelės talpos įvesties popieriaus dėklus

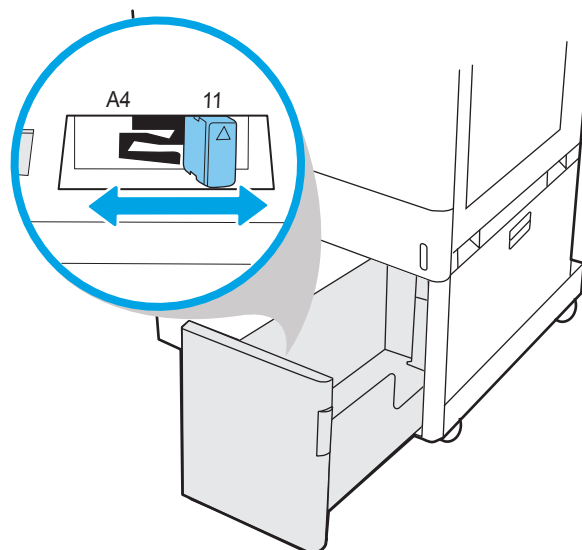
Norėdami įdėti popierių į HCl popieriaus dėklus, atlikite šiuos veiksmus.

1. Atleiskite dėklo skląstį ir tada slinkite dėklą toliau nuo spausdintuvo, kad jį atidarytumėte.

**PASTABA:** Kai spausdintuvas naudojamas, neatidarykite šio dėklo.



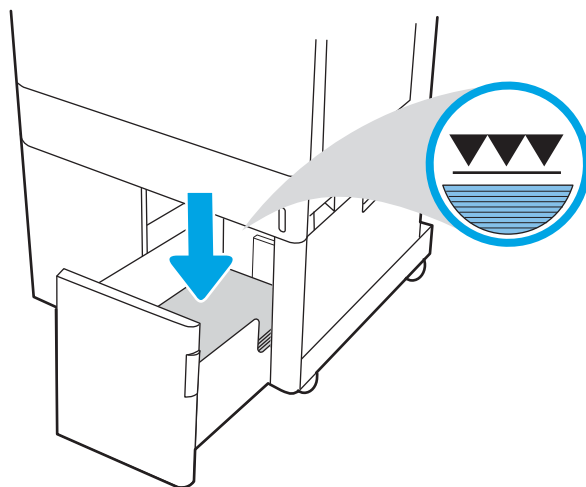
2. Sureguliuokite popieriaus dydžio kreipiklius į tinkamą padėtį.



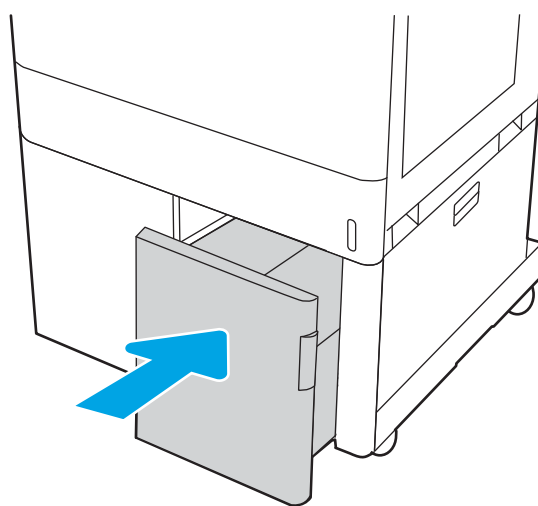
- Į dėklą įdėkite popieriaus. Patikrinkite, ar kreiptuvai šiek tiek liečia popierių, bet nelenkia jo. Norėdami gauti informacijos apie popieriaus nukreipimą, žr. [2700 lapų HCl dėklo popieriaus pakreipimas 50 puslapyje](#).

**PASTABA:** norėdami išvengti strigčių, dėklo neperpildykite. Įsitinkinkite, kad popieriaus šūsnies viršus yra šiek tiek žemiau pilno dėklo žymės.

**PASTABA:** Jei dėklas netinkamai sureguliuotas, spausdinimo metu gali būti pateiktas klaidos pranešimas arba užstrigti popierius.



- Uždarykite dėklą.



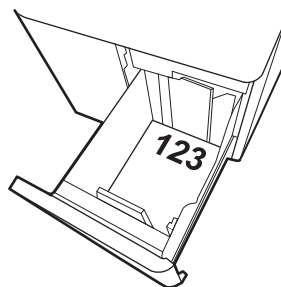
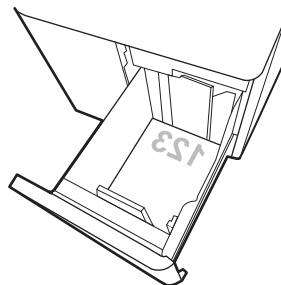
- Spausdintuvo valdymo pulte rodomas dėklo konfigūracijos pranešimas.
- Paspauskite mygtuką „OK“ (Gerai), kad patvirtintumėte aptiktą tipą ir dydį, arba pasirinkite „Modify“ (Keisti), kad pasirinktumėte kitą popieriaus dydį arba tipą.

## 2700 lapų HCl dėklo popieriaus pakreipimas

Norėdami užtikrinti geriausią spausdinimo kokybę, tinkamai įdėkite popierių į HCl dėklą.

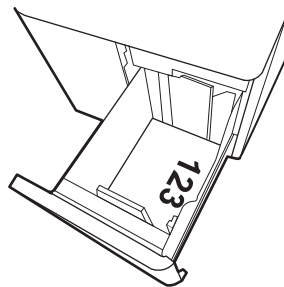
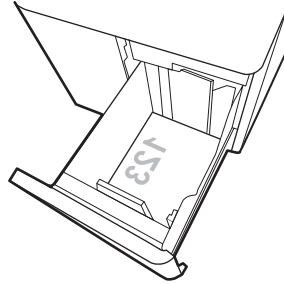
## 2-14 lentelė Antraštės arba iš anksto atspausdintas – vertikalus

Režimas „Duplex“ (dvipusis)	Popieriaus dydis	Kaip dėti popierių
Vienpusis spausdinimas	A4, laiškąs	Spausdinimo pusė žemyn Viršutinis kraštas dėklo gale
Automatinis dvipusis spausdinimas arba įjungtas alternatyvus firminio blanko režimas	A4, laiškąs	Spausdinimo pusė aukštyn Viršutinis kraštas dėklo gale



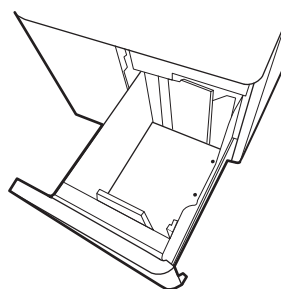
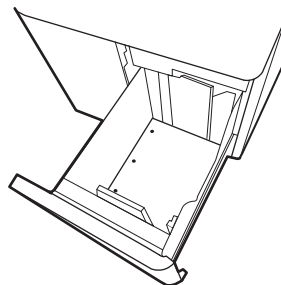
## 2-15 lentelė Antraštės arba iš anksto atspausdintas – horizontalus

Režimas „Duplex“ (dvipusis)	Popieriaus dydis	Kaip dėti popierių
Vienpusis spausdinimas	A4, laiškas	Spausdinimo puse žemyn Viršutinis kraštas dėklo kairėje
Automatinis dvipusis spausdinimas arba įjungtas alternatyvus firminio blanko režimas	A4, laiškas	Spausdinimo puse aukštyn Viršutinis kraštas dėklo dešinėje



## 2-16 lentelė Perforuotas horizontalus

Režimas „Duplex“ (dvipusis)	Popieriaus dydis	Kaip dėti popierių
Vienpusis spausdinimas	A4, laiškąs	Spausdinimo pusė žemyn Skylės dėklo kairėje pusėje
Automatinis dvipusis spausdinimas arba ijungtas alternatyvus firminio blanko režimas	A4, laiškąs	Spausdinimo pusė aukštyn Skylės dešinėje dėklo pusėje, formos viršus dešinėje pusėje



## Naudokite kitą firminio blanko režimą

Naudokite „Alternative Letterhead Mode“ (Kitas firminio blanko režimas) funkciją, kad į dėklą tokiu pačiu būdu įdėtumėte firminį blanką arba iš anksto atspausdintą popierių, nesvarbu spausdinant vienoje lapo pusėje, ar abiejuose. Naudojant šį režimą popierių įdėkite kaip automatiniam dvipusiam spausdinimui.

- [Naudodami spausdintuvo valdymo skydelio meniu įjunkite alternatyvų laiškų režimą](#)

## Naudodami spausdintuvo valdymo skydelio meniu įjunkite alternatyvų laiškų režimą

Naudokite meniu [Nustatymai](#) kad nustatytumėte [Alternatyvaus laiškų režimo](#) nustatymą.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane naršykite ir atidarykite meniu [Nustatymai](#).
2. Atidarykite šiuos meniu:
  - a. [Kopijavimas / spausdinimas](#) arba [Spausdinimas](#)
  - b. [Tvarkyti dėklus](#)
  - c. [Kitas firminio blanko režimas](#)
3. Pasirinkite [Įjungta](#).



## Vokų įdėjimas ir spausdinimas

Spausdinimui ant vokų naudokite tik 1 dėklą. 1 dėkle telpa iki 10 vokų.


- [Vokų spausdinimas](#)
- [Voko kryptis](#)


### Vokų spausdinimas


Norėdami spausdinti vokus su rankinio tiekimo parinktimi, atlikite nurodytus veiksmus, kad spausdinimo tvarkyklėje pasirinktumėte tinkamus nustatymus, ir spausdintuve nustatę spausdinimo užduotį įdėkite vokus į dėklą.

1. Programoje pasirinkite parinktį **Spausdinti**.
2. Pasirinkite spausdintuvą iš spausdintuvų sąrašo, tada spustelėkite mygtuką **Ypatybės** arba **Nuostatos** tam, kad atvertumėte spausdintuvo tvarkyklę.

---

 **PASTABA:** skirtingos programos turi kitokius mygtukų pavadinimus.

 **PASTABA:** Norėdami pasinaudoti šiomis funkcijomis iš „Windows“ 8.1 pradžios ekrano programų, pasirinkite **Įrenginiai**, pasirinkite **Spausdinti** ir tada rinkitės spausdintuvą.

 **PASTABA:** Norėdami pasiekti šias funkcijas „Windows 10“ pasirinkite **„Print“** (Spausdinti) ir tada pasirinkite spausdintuvą.

---

3. Spustelėkite skirtuką **Popierius / kokybė**.
4. Išskleidžiamajame sąrašė **„Paper size“** (Popieriaus dydis) pasirinkite tinkamą vokų dydį.
5. Išskleidžiamajame sąrašė **„Paper type“** (Popieriaus tipas) pasirinkite **„Envelope“** (Vokas).
6. Išskleidžiamajame sąrašė **„Paper source“** (Popieriaus tiekimas) pasirinkite **„Manual feed“** (Rankinis tiekimas).
7. Spustelėkite mygtuką **Gerai**, jei norite uždaryti dialogo langą **Dokumentų savybės**.
8. Norėdami spausdinti užduotį, dialogo lange **Spausdinti** spustelėkite mygtuką **Gerai**.

### Voko kryptis

Vokai turi būti įdedami tam tikru būdu, kad būtų spausdinama taisyklingai.

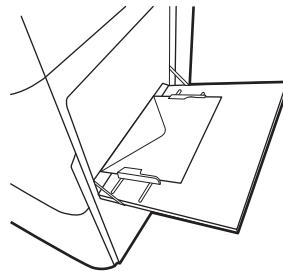
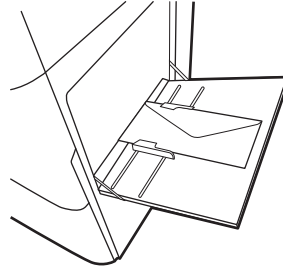
---

 **PASTABA:** Spausdintuvas nepalaiko dvipusio spausdinimo ant vokų.

---

## 2-17 lentelė Voko kryptis

Dėklas	Voko dydis	Kaip įkelti
1 dėklas	Vokas #9, vokas #10, vokas „Monarch“, vokas DL, vokas B5, vokas C5 (piniginė), vokas C6	Spausdinimo puse žemyn Viršutinis kraštas nukreiptas į spausdintuvo galą
1 dėklas	Vokas B5, vokas C5 (kišeninis)	Spausdinimo puse žemyn Viršutinis kraštas nukreiptas į spausdintuvą



# Etikečių įdėjimas ir spausdinimas

Norėdami spausdinti ant etikečių lapų, naudokite 1 dėklą arba vieną iš 550 lapų dėklų.


- [Etikečių įdėjimas rankiniu būdu](#)
- [Etiketės pakreipimas](#)


## Etikečių įdėjimas rankiniu būdu


Naudokitės rankinio tiekimo režimą, kad spausdintumėte ant etikečių.

1. Programoje pasirinkite parinktį **Spausdinti**.
2. Pasirinkite spausdintuvą iš spausdintuvų sąrašo, tada spustelėkite mygtuką **Ypatybės** arba **Nuostatos** tam, kad atvertumėte spausdintuvo tvarkyklę.

---

 **PASTABA:** skirtingos programos turi kitokius mygtukų pavadinimus.


 **PASTABA:** Norėdami pasinaudoti šiomis funkcijomis iš „Windows“ 8.1 pradžios ekrano programų, pasirinkite **Įrenginiai**, pasirinkite **Spausdinti** ir tada rinkitės spausdintuvą.

 **PASTABA:** Norėdami pasiekti šias funkcijas „Windows 10“ pasirinkite **„Print“** (Spausdinti) ir tada pasirinkite spausdintuvą.

---

3. Spustelėkite skirtuką **Popierius / kokybė**.
4. Išskleidžiamajame sąrašo **„Paper size“ (Popieriaus dydis)** pasirinkite tinkamą etikečių lapų dydį.
5. Išskleidžiamajame sąrašo **„Paper type“ (Popieriaus tipas)** pasirinkite **„Labels“ (Etiketės)**.
6. Išskleidžiamajame sąrašo **„Paper source“ (Popieriaus tiekimas)** pasirinkite **„Manual feed“ (Rankinis tiekimas)**.

---

 **PASTABA:** Kai naudojate rankinio įdėjimo būdą, spausdintuvas spausdina iš pirmojo dėklo, kuris yra konfigūruotas tinkamo dydžio popieriui, todėl nebūtina nurodyti konkretaus dėklo. Pvz., jei 2 dėklas konfigūruotas etiketėms, spausdintuvas spausdins iš 2 dėklo. Jei 3 dėklas yra įdiegtas ir sukonfigūruotas etiketėms, tačiau 2 dėklas nesukonfigūruotas etiketėms, spausdintuvas spausdins iš 3 dėklo.

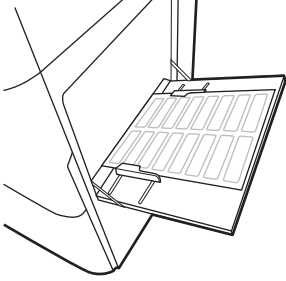
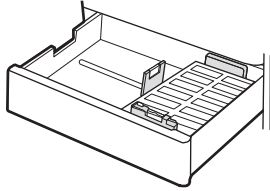
---

7. Spustelėkite mygtuką **Gerai**, jei norite uždaryti dialogo langą **Dokumentų savybės**.
8. Dialogo lange **Spausdinti** spustelėkite mygtuką **Spausdinti**, kad atspausdintumėte darbą.

## Etiketės pakreipimas

Etiketės turi būti įdedamos tam tikru būdu, kad būtų spausdinama taisyklingai.

## 2-18 lentelė Etiketės pakreipimas

Dėklas	Kaip dėti etiketes
1 dėklas	Spausdinimo puse žemyn Apatinis kraštas nukreiptas į spausdintuvą 
550 lapų dėklai	Spausdinimo puse aukštyn Viršutinis kraštas dėklo gale 

---

## 3 Eksploatacinės medžiagos, priedai ir dalys

Užsakykite eksploatacinių medžiagų ar priedų, pakeiskite dažų kasetes arba nuimkite ir pakeiskite kitas dalis.

- [Užsakyti eksploatacines medžiagas, priedus ir dalis](#)
- [Dinaminė sauga](#)
- [Konfigūruokite HP dažų kasetės apsaugos eksploatacinių medžiagų nustatymus](#)
- [dažų kasečių keitimas](#)
- [Pakeiskite vaizdo apdorojimo būgnus](#)
- [Pakeiskite dažų surinkimo įtaisą](#)

Vaizdinės pagalbos ieškokite [www.hp.com/videos/LaserJet](http://www.hp.com/videos/LaserJet).

Toliau pateikta informacija yra teisinga paskelbimo metu. Naujausios informacijos ieškokite [www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856).

### Daugiau informacijos rasite:

HP visa apimantis spausdintuvo pagalbos centras pateikia tokią informaciją:

- Diegimas ir konfigūracija
- Mokymai ir naudojimas
- Spręskite problemas
- Atsisiųskite programinės ir programinės-aparatinės įrangos atnaujinimus
- Prisijunkite prie pagalbos forumų
- Raskite informacijos apie garantiją ir teisinės informacijos

# Užsakyti eksploatacines medžiagas, priedus ir dalis

Sužinokite, kaip gauti keičiamas eksploatacines medžiagas, priedus ir dalis spausdintuvui.

- [Užsakymas](#)
- [Eksploatacinės medžiagos ir priedai](#)
- [Priežiūros / ilgalaikės medžiagos](#)
- [Dalys, kurias klientas gali taisyti pats](#)

## Užsakymas

Užsakykite dalis, reikmenis ar priedus vienu iš šių būdų.

### 3-1 lentelė Užsakymo parinktys

Užsakymo parinktis	Užsakymo informacija
Užsakykite eksploatacinių medžiagų ir popieriaus	<a href="http://www.hp.com/go/SureSupply">http://www.hp.com/go/SureSupply</a>
Užsakykite originalių HP dalių ir priedų	<a href="http://www.hp.com/buy/parts">www.hp.com/buy/parts</a>
Užsakykite per priežiūros ar paramos tiekėjus	Kreipkitės į HP įgaliotąjį priežiūros ar paramos tiekėją.
Užsakykite naudodami HP integruotąjį tinklo serverį (EWS)	Norėdami juo naudotis, savo kompiuterio palaikomos interneto naršyklės adreso / URL lauke įveskite spausdintuvo IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą. EWS yra nuoroda į „HP SureSupply“ svetainę, kurioje galima įsigyti originalių HP eksploatacinių medžiagų.

## Eksploatacinės medžiagos ir priedai

Norėdami užsisakyti reikmenų ar priedų, suraskite tinkamą dalies numerį.

### 3-2 lentelė Eksploatacinės medžiagos

Nr.	Aprašas	Kasetės numeris	Gaminio numeris
„HP 659A Black Original LaserJet“ dažų kasetė	Įprastos talpos atsarginė juoda dažų kasetė	659A	W2010A
„HP 659X High Yield Black Original LaserJet“ dažų kasetė	Didelės talpos pakaitinė juodų dažų kasetė	659X	W2010X
„HP 659A Cyan Original LaserJet“ dažų kasetė	Įprastos talpos pakaitinė mėlyno rašalo kasetė	659A	W2011A
„HP 659X High Yield Cyan Original LaserJet“ dažų kasetė	Didelės talpos pakaitinė mėlyno rašalo kasetė	659X	W2011X
„HP 659A Magenta Original LaserJet“ dažų kasetė	Įprastos talpos pakaitinė rausvų dažų kasetė	659A	W2013A
„HP 659X High Yield Magenta Original LaserJet“ dažų kasetė	Didelės talpos pakaitinė rausvų dažų kasetė	659X	W2013X
„HP 659A Yellow Original LaserJet“ dažų kasetė	Įprastos talpos pakaitinė geltonų dažų kasetė	659A	W2012A

### 3-2 lentelė Eksploatacinės medžiagos (tęsinys)

Nr.	Aprašas	Kasetės numeris	Gaminio numeris
„HP 659X High Yield Yellow Original LaserJet“ dažų kasetė	Didelės talpos pakaitinė geltonų dažų kasetė	659X	W2012X
HP vaizdo apdorojimo būgnas	Atsarginis vaizdo būgnas	660A	W2004A

### 3-3 lentelė Priedai

Nr.	Aprašas	Kasetės numeris	Gaminio numeris
„HP LaserJet“ 550 popieriaus lapų dėklas	Pasirenkamas 550 popieriaus lapų dėklas  <b>PASTABA:</b> Spausdintuvus palaiko iki dviejų 550 lapų popieriaus dėklų.	Netaikoma	T3V27A
„HP LaserJet“ 2 x 550 popieriaus lapų dėklas su stovu	Pasirinktinis 2 x 550 popieriaus lapų dėklas su stovu spausdintuvui atremti	Netaikoma	T3V29A
„HP LaserJet“ 2700 popieriaus lapų HCI dėklas ir stovas	Pasirinktinis 2700 popieriaus lapų dėklas su stovu spausdintuvui atremti	Netaikoma	T3V30A
„HP LaserJet“ stovas	Pasirinktinis spausdintuvo stovas	Netaikoma	T3V28A
„HP Jetdirect 2900nw“ spausdinimo serveris	HP Jetdirect priedas Wi-Fi ryšio ir papildomas eternetu prievadas	Netaikoma	J8031A
„HP Jetdirect 3100w“ BLE / NFC / belaidis priedas	HP Jetdirect priedas Wi-Fi, BLE, NFC ir artumo ženklo nuskaitymas	Netaikoma	3JN69A
HP vidiniai USB prievadai	Du pasirenkami USB prievadai trečiosios šalies įrenginiams prijungti	Netaikoma	B5L28A
HP svetimos sąsajos įrenginiai	Pasirenkamas prievado priedas trečiosios šalies įrenginiams prijungti	Netaikoma	B5L31A
HP saugus didelio našumo kietasis diskas	Pasirenkamas 500 GB FIPS140 sertifikuotas standusis diskas	Netaikoma	B5L29A
HP 1 GB DDR3 x32 144 kaiščių 800MHz SODIMM	Pasirenkamas DIMM atminties padidinimui	Netaikoma	E5K48A

## Priežiūros / ilgalaikės medžiagos

Išlaikykite optimalią spausdinimo kokybę, naudodami sertifikuotas originalias HP ilgalaikes medžiagas (LLC).

### 3-4 lentelė Priežiūros / ilgalaikės medžiagos

Priežiūros / LLC rinkinys	Gaminio numeris	Numatomas naudojimo laikotarpis <sup>1</sup>
„HP LaserJet“ 110 V kaitintuvo rinkinys	4YL16A	150 000 lapų*
„HP LaserJet“ 220 V kaitintuvo rinkinys	4YL17A	150 000 lapų*
„HP LaserJet“ vaizdo perkėlimo rinkinys	3WT89A	150 000 lapų*

### 3-4 lentelė Priežiūros / ilgalaikės medžiagos (tęsinys)

Priežiūros / LLC rinkinys	Gaminio numeris	Numatomas naudojimo laikotarpis <sup>1</sup>
„HP LaserJet“ dažų surinkimo įtaisas	3WT90A	90 000 lapų*

<sup>1</sup> HP priežiūros / ilgalaikių medžiagų (LLC) eksploataavimo specifikacijos yra paskaičiavimai, kurie yra paremti LLC eksploataavimo testinėmis sąlygomis. Realus individualus eksploataavimo laikas / išeiga naudojant priklauso nuo naudojimo būdo, aplinkos, popieriaus ir kitų veiksnių. Numatomas laikas nėra garantija ar garantuojamas.

\*LLC eksploataavimo laiko testo sąlygos:

- Spausdinimo padengimas: 5 % tolygiai paskirstoma per puslapį
- Aplinka: 17 iki 25 °C ; 30–70 % santykinė drėgmė (RH)
- Spausdinimo medžiagos dydis: Laiškas / A4
- Spausdinimo medžiagos svoris: 75 g/m<sup>2</sup> plokščia spausdinimo medžiaga
- Užduoties dydis: 4 psl. arba daugiau vidutiniškai
- Ilgų kraštų tiektuvas („Letter“ / A4)

Veiksniai, kurie gali sumažinti eksploatavimą nuo įprastų sąlygų:

- Spausdinimo medžiagos plotis siauresnis nei laiško / A4 (terminis jutiklis tampa lėtesniu ir reikia daugiau sūkių)
- Popieriaus storesnis nei 75 g/m<sup>2</sup> (sunkesnės spausdinimo medžiagos sukuria daugiau spaudimo spausdintuvo komponentams)
- Spausdinimo užduotys mažesnės nei 4 lapai (dėl mažesnių užduočių reikia daugiau terminių ciklų ir sūkių)

## Dalys, kurias klientas gali taisyti pats

Daugeliui „HP LaserJet“ spausdintuvų galima įsigyti remonto, kurį gali atlikti pats klientas, dalių (CSR), kad būtų sutrumpintas remonto laikas.



**PASTABA:** Daugiau informacijos apie CSR programą ir privalumus galite rasti [www.hp.com/go/csr-support](http://www.hp.com/go/csr-support) ir [www.hp.com/go/csr-faq](http://www.hp.com/go/csr-faq).

Originalios HP atsarginės dalys gali būti užsakytos iš [www.hp.com/buy/parts](http://www.hp.com/buy/parts) arba susisiekus su HP įgaliotaisiais paslaugų bei pagalbos teikėjais. Užsakant, reikės vieno iš šių: dalies numerio, serijos numerio (rasite spausdintuvo gale), gaminio numerio arba spausdintuvo pavadinimo.

- Dalis, esančias **Privalomų** dalių, kurias klientas gali taisyti pats, sąraše, klientas turi įtaisyti pats, nebent norite sumokėti HP aptarnavimo skyriaus darbuotojams, kad jie atliktų remontą. Pagal HP spausdintuvo garantiją, šioms dalims vietoje teikiamo remonto arba grąžinimo palaikymas netaikomas.
- Sąraše **Pasirinktinių** esančias dalis, kurias klientas gali taisyti pats, spausdintuvo garantijos laikotarpiu HP priežiūros darbuotojai gali įmontuoti jūsų prašymu be papildomo apmokestinimo.



### 3-5 lentelė Dalys, kurias klientas gali taisyti pats

Nr.	Aprašas	Paties kliento atliekamo pakeitimo parinktys	Gaminio numeris
550 lapų popieriaus dėklas	Pakaitinis 550 popieriaus lapų dėklas	Privalomas	T3V27A
Dažų surinkimo įtaisas	Atsarginis dažų surinkimo įtaisas	Privalomas	3WT90A
kaitintuvas	Atsarginis kaitintuvas	Privalomas	4YL16A (110 V) 4YL17A (220 V)
Vaizdo perdavimo rinkinys	Atsarginis tarpinio perdavimo diržas, antrinis perdavimo volas ir popieriaus dėklo volai	Privalomas	3WT89A
Svetimos sąsajos laidai	Atsarginiai svetimos sąsajos įrenginiai	Privalomas	B5L31A
Vidiniai USB prievadai	Pakaitiniai vidiniai USB prievadai	Privalomas	B5L28A
Saugusis kietasis diskas	Atsarginis standusis diskas	Privalomas	B5L29A
1 GB 90 kaiščių DDR3 x32 800 MHz SODIMM	Pakaitinė atmintis DIMM	Privalomas	E5K48A
„HP Jetdirect 2900nw“ spausdinimo serveris	HP Jetdirect priedas Wi-Fi ryšio ir papildomas eterneto prievadas	Privalomas	J8031A
„HP Jetdirect 3100w“ BLE / NFC / belaidis priedas	HP Jetdirect priedas Wi-Fi, BLE, NFC ir artumo ženklo nuskaitymas	Privalomas	3JN69A

## Dinaminė sauga

Sužinokite apie spausdintuvus su dinamine sauga.

Kai kurie HP spausdintuvai naudoja kasetes, turinčias apsauginius lustus arba elektronines grandines. Kasetės, kuriose nėra HP lustų arba modifikuotos ar ne HP grandinės\* kasetės gali neveikti. Ir tos, kurios veikia dabar, gali neveikti ateityje.

Kaip priimtina spausdinimo versle, HP turi procesą, skirtą kasetėms autentifikuoti. HP toliau naudojami saugumo priemonėmis, kad apsaugotų klientų patirtį, išlaikytų mūsų spausdinimo sistemų vientisumą ir apsaugotų intelektinę nuosavybę. Šios priemonės apima autentiškumo nustatymo metodus, kurie periodiškai keičiasi ir gali užkirsti kelią kai kurių trečiųjų šalių tiekimui dabar arba ateityje. HP spausdintuvai ir originalios HP kasetės užtikrina geriausią kokybę, saugumą ir patikimumą. Kai kasetės yra nukopijuotos ar padirbtos, klientas susiduria su galimais kokybės ir saugumo pavojais, o tai gali pakenkti spausdinimo patirčiai.

**\*Ne HP lustai arba pakeistos arba ne HP elektroninės grandinės** nėra sukurtos arba arba patvirtintos HP. HP negali užtikrinti, kad šie lustai ar grandinės veiks spausdintuve dabar arba ateityje. Jei naudojate ne originalią HP kasetę, pasitarkite su savo tiekėju, kad įsitikintumėte, jog kasetėje yra originalus HP saugos lustas arba nepakeista HP elektroninė grandinė.

# Konfigūruokite HP dažų kasetės apsaugos eksploatacinių medžiagų nustatymus

Dažų kasetės saugos nustatymus tinklo administratorius gali konfigūruoti spausdintuvo valdymo skydelyje arba HP integruotame tinklo serveryje (EWS).

- [Įžanga](#)
- [Įjunkite ar išjunkite kasetės politikos funkcija](#)
- [Įjunkite ar išjunkite kasetės apsaugos funkcija](#)

## Įžanga

Naudokitės HP kasečių politika ir kasečių apsauga, kad valdytumėte, kurios kasetės yra spausdintuve, ir apsaugotumėte kasetes nuo vagystės.

Kai naudojamas „HP Web Jetadmin“, nustatymai yra „**Device Management**“ (Įtaiso valdymas) skyde toliau pateiktoje meniu grandinėje: „**Config**“ (Konfigūravimas) > „**Supplies**“ (Eksploatacinės medžiagos) > „**Cartridge Policy**“ (Kasetės politika) ar „**Cartridge Protection**“ (Kasetės apsauga).

Šios funkcijos galimos su „HP FutureSmart“ 3 arba vėlesne versija. Abi funkcijos yra išjungtos pagal numatytąjį nustatymą.

- **Kasečių naudojimo politika:** Šia funkcija apsaugomas spausdintuvas nuo suklastotų dažų kasečių užtikrinant, kad su spausdintuvu galėtų būti naudojamos tik originalios HP kasetės. Naudojantis originaliomis HP kasetėmis užtikrinama geriausia galima spausdinimo kokybė. Kai kas nors įdeda neoriginalią HP kasetę, spausdintuvo valdymo skyde rodomas pranešimas, kad įdėta kasetė yra negalima ir suteikiama informacija, ką daryti toliau.
- **Kasetės apsauga:** Šia funkcija visam laikui dažų kasetės susiejamos su konkrečiu spausdintuvu ar spausdintuvų grupe, kad jų nebūtų galima naudoti kituose spausdintuvuose. Apsaugodami kasetes apsaugote savo pinigus. Kai ši funkcija įjungta, jei kas nors mėgina perkelti apsaugotą kasetę iš originalaus spausdintuvo į neautorizuotą, pastarasis nespausdins naudojant apsaugotą kasetę. Spausdintuvo valdymo skyde rodomas pranešimas, kad įdėta kasetė yra apsaugota ir suteikiama informacija, ką daryti toliau.

---

**⚠️ ĮSPĖJIMAS:** Kai įjungžiama spausdintuvo kasetės apsauga, visos kitos toliau į spausdintuvą įdedamos dažų kasetės bus automatiškai ir *visam laikui* apsaugotos. Jei nenorite apsaugoti naujos kasetės, *prieš* įdėdami naują kasetę išjunkite šią funkciją.

---

Kai išjungžiama ši funkcija, jau įdėtų kasečių apsauga nėra išjungžiama.

---

## Ijunkite ar išjunkite kasetės politikos funkciją

Kasetės politikos funkcija gali būti įjungta arba išjungta, naudojant valdymo pultelį arba įterptinį interneto serverį (EWS).

- [Naudokite spausdintuvo valdymo skydą, kad įjungtumėte kasetės politikos funkciją](#)
- [Naudokite spausdintuvo valdymo skydą, kad išjungtumėte kasetės politikos funkciją](#)
- [Naudokite HP integruotą interneto serverį \(EWS\), kad įjungtumėte kasetės politikos funkciją](#)
- [Naudokite HP integruotą interneto serverį \(EWS\), kad išjungtumėte kasetės politikos funkciją](#)
- [Trikčių diagnostikos ir šalinimo kasetės strategijos valdymo skyde klaidų pranešimai](#)



**PASTABA:** Įjungiant arba išjungiant šią funkciją gali reikėti įvesti administratoriaus slaptažodį.

Pasitarkite su savo administratoriumi, kad sužinotumėte, ar nustatytas administratoriaus slaptažodis. EWS slaptažodžių negalima atkurti.

## Naudokite spausdintuvo valdymo skydą, kad įjungtumėte kasetės politikos funkciją

Spausdintuvo valdymo skyde, tinklo administratorius gali įjungti kasetės politikos funkciją. Taip su spausdintuvu leidžiama naudoti tik originalias HP kasetes.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į „Settings“ (Nustatymai) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą „Settings“ (Nustatymai).
2. Atidarykite šiuos meniu:
  - a. „Manage Supplies“ (eksploatacinių medžiagų tvarkymas)
  - b. Kasetės naudojimo politika
3. Pasirinkite [Įgaliotas HP](#).

## Naudokite spausdintuvo valdymo skydą, kad išjungtumėte kasetės politikos funkciją



Spausdintuvo valdymo skyde, tinklo administratorius gali išjungti kasetės politikos funkciją. Taip pašalinamas ribojimas, kuriuo leidžiama naudoti tik originalias HP kasetes.

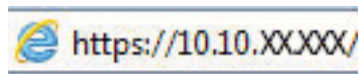
1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į „Settings“ (Nustatymai) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą „Settings“ (Nustatymai).
2. Atidarykite šiuos meniu:
  - a. „Manage Supplies“ (eksploatacinių medžiagų tvarkymas)
  - b. Kasetės naudojimo politika
3. Pasirinkite [Išjungti](#).


## Naudokite HP integruotą interneto serverį (EWS), kad įjungtumėte kasetės politikos funkciją

EWS skyde, tinklo administratorius gali įjungti kasetės politikos funkciją. Taip su spausdintuvu leidžiama naudoti tik originalias HP kasetes.

1. Atidarykite HP įterptinį tinklo serverį (EWS):

- a. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane palieskite piktogramą „Informacija“ , tada palieskite eterneeto piktogramą  norėdami peržiūrėti IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą.
- b. Atidarykite žiniatinklio naršyklę ir adreso eilutėje įveskite IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą tiksliai taip, kaip yra nurodyta spausdintuvo valdymo skyde. Kompiuterio klaviatūroje paspauskite klavišą „Enter“ (įvesti). Atidaromas EWS.





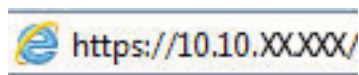
 **PASTABA:** Jei interneto naršyklėje rodomas pranešimas, kad svetainės prieiga gali būti nesaugi, pasirinkite atitinkamą parinktį, kad galėtumėte tęsti jungimąsi prie svetainės. Prieiga prie šios svetainės kompiuteriui nepakenks.


2. Atidaryti „Copy / Print“ (Kopijuoti / spausdinti) skirtuką.
3. Kairėje naršymo juostoje pasirinkite **Valdyti eksploatacines medžiagas**.
4. Eksploatacinių medžiagų nustatymų srityje pasirinkite **Igalioti HP** iš išskleidžiamojo sąrašo **Kasetės politika**.
5. Spustelėdami mygtuką „Apply“ (Taikyti), įrašykite pakeitimus.

## Naudokite HP integruotą interneto serverį (EWS), kad išjungtumėte kasetės politikos funkciją

EWS skyde, tinklo administratorius gali išjungti kasetės politikos funkciją. Taip pašalinamas ribojimas, kuriuo leidžiama naudoti tik originalias HP kasetes.

1. Atidarykite HP įterptinį tinklo serverį (EWS):
  - a. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane palieskite piktogramą „Informacija“ , tada palieskite eterneeto piktogramą  norėdami peržiūrėti IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą.
  - b. Atidarykite žiniatinklio naršyklę ir adreso eilutėje įveskite IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą tiksliai taip, kaip yra nurodyta spausdintuvo valdymo skyde. Kompiuterio klaviatūroje paspauskite klavišą „Enter“ (įvesti). Atidaromas EWS.



 **PASTABA:** Jei interneto naršyklėje rodomas pranešimas, kad svetainės prieiga gali būti nesaugi, pasirinkite atitinkamą parinktį, kad galėtumėte tęsti jungimąsi prie svetainės. Prieiga prie šios svetainės kompiuteriui nepakenks.

2. Atidaryti „Copy / Print“ (Kopijuoti / spausdinti) skirtuką.
3. Kairėje naršymo juostoje pasirinkite **Valdyti eksploatacines medžiagas**.
4. Eksploatacinių medžiagų nustatymų srityje pasirinkite **Išjungti** iš išskleidžiamojo sąrašo **Kasetės politika**.
5. Spustelėdami mygtuką „Apply“ (Taikyti), įrašykite pakeitimus.

## Trikčių diagnostikos ir šalinimo kasetės strategijos valdymo skyde klaidų pranešimai

Peržiūrėkite rekomenduojamus veiksmus, kai rodomi kasetės politikos klaidų pranešimai.

### 3-6 lentelė Kasetės politikos valdymo skydo klaidų pranešimai

Klaidos pranešimas	Aprašas	Rekomenduojamas veiksmas
10.0X.30 Neįgalota <spalva> kasetė	Administratorius sukonfigūravo šį spausdintuvą, kad būtų naudojamos tik originalios HP priemonės, kurioms vis dar taikoma garantija. Reikia pakeisti kasetę, kad būtų galima toliau spausdinti.	Pakeiskite kasetę originalia HP dažų kasete.  Jei manote, kad įsigijote originalią HP eksploatacinę priemonę, apsilankykite <a href="http://www.hp.com/go/anticounterfeit">www.hp.com/go/anticounterfeit</a> , kad nustatytumėte, ar dažų kasetė yra originali HP kasetė ir kad sužinotumėte, ką daryti su neoriginalia HP kasete.

## Ijungite ar išjunkite kasetės apsaugos funkciją

Kasetės apsaugos funkcija gali būti įjungta arba išjungta, naudojant valdymo pultelį arba įterptinį interneto serverį (EWS).

- [Naudokite spausdintuvo valdymo skydą, kad įjungtumėte kasetės apsaugos funkciją](#)
- [Naudokite spausdintuvo valdymo skydą, kad išjungtumėte kasetės apsaugos funkciją](#)
- [Naudokite HP integruotą interneto serverį \(EWS\), kad įjungtumėte kasetės apsaugos funkciją](#)
- [Naudokite HP integruotą interneto serverį \(EWS\), kad išjungtumėte kasetės apsaugos funkciją](#)
- [Trikčių diagnostikos ir šalinimo kasetės apsaugos valdymo skyde klaidų pranešimai](#)



**PASTABA:** Įjungiant arba išjungiant šią funkciją gali reikėti įvesti administratoriaus slaptažodį.

Pasitarkite su savo administratoriumi, kad sužinotumėte, ar nustatytas administratoriaus slaptažodis. EWS slaptažodžių negalima atkurti.

## Naudokite spausdintuvo valdymo skydą, kad įjungtumėte kasetės apsaugos funkciją

Spausdintuvo valdymo skyde, tinklo administratorius gali įjungti kasetės apsaugos funkciją. Taip apsaugoma, kad su spausdintuvu susietos kasetės nebūtų pavogtos ir naudojamos su kitais spausdintuvais.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į „Settings“ (Nustatymai) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą „Settings“ (Nustatymai).
2. Atidarykite šiuos meniu:
  - a. „Manage Supplies“ (eksploatacinių medžiagų tvarkymas)
  - b. **Kasetės apsauga**
3. Pasirinkite **Apsaugoti kasetes**.
4. Kai spausdintuvu raginama patvirtinti, pasirinkite **Tęsti**, kad įjungtumėte šią funkciją.



**ISPĖJIMAS:** Kai įjungžiama spausdintuvo kasetės apsauga, visos kitos toliau į spausdintuvą įdedamos dažų kasetės bus automatiškai ir *visam laikui* apsaugotos. Jei nenorite apsaugoti naujos kasetės, *prieš* įdėdami naują kasetę išjunkite šią funkciją.

Kai išjungžiama ši funkcija, jau įdėtų kasetių apsauga nėra išjungžiama.



## Naudokite spausdintuvo valdymo skydą, kad išjungtumėte kasetės apsaugos funkciją

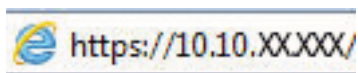
Spausdintuvo valdymo skyde, tinklo administratorius gali išjungti kasetės apsaugos funkciją. Taip pašalinama visų naujų į spausdintuvą įdėtų kasetių apsauga.


1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į „Settings“ (Nustatymai) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą „Settings“ (Nustatymai).
2. Atidarykite šiuos meniu:
  - a. „Manage Supplies“ (eksploatacinių medžiagų tvarkymas)
  - b. **Kasetės apsauga**
3. Pasirinkite **Išjungti**.

## Naudokite HP integruotą interneto serverį (EWS), kad įjungtumėte kasetės apsaugos funkciją


EWS skyde, tinklo administratorius gali įjungti kasetės apsaugos funkciją. Taip apsaugoma, kad su spausdintuvu susietos kasetės nebūtų pavogtos ir naudojamos su kitais spausdintuvais.

1. Atidarykite HP įterptinį tinklo serverį (EWS):
  - a. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane palieskite piktogramą „Informacija“ , tada palieskite eterneto piktogramą  norėdami peržiūrėti IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą.
  - b. Atidarykite žiniatinklio naršyklę ir adreso eilutėje įveskite IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą tiksliai taip, kaip yra nurodyta spausdintuvo valdymo skyde. Kompiuterio klaviatūroje paspauskite klavišą „Enter“ (įvesti). Atidaromas EWS.



 **PASTABA:** Jei interneto naršyklėje rodomas pranešimas, kad svetainės prieiga gali būti nesaugi, pasirinkite atitinkamą parinktį, kad galėtumėte tęsti jungimąsi prie svetainės. Prieiga prie šios svetainės kompiuteriui nepakenks.



2. Atidaryti „Copy / Print“ (Kopijuoti / spausdinti) skirtuką.
3. Kairėje naršymo juostoje pasirinkite **Valdyti eksploatacines medžiagas**.
4. Eksploatacinių medžiagų nustatymų srityje pasirinkite **Apsaugoti kasetes** iš išskleidžiamojo sąrašo **Kasetės apsauga**.
5. Spustelėdami mygtuką „Apply“ (Taikyti), įrašykite pakeitimus.

 **ĮSPĖJIMAS:** Kai įjungžiama spausdintuvo kasetės apsauga, visos kitos toliau į spausdintuvą įdedamos dažų kasetės bus automatiškai ir *visam laikui* apsaugotos. Jei nenorite apsaugoti naujos kasetės, *prieš* įdėdami naują kasetę išjunkite šią funkciją.

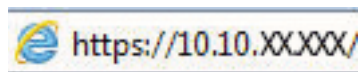
Kai išjungžiama ši funkcija, jau įdėtų kasetių apsauga nėra išjungžiama.


## Naudokite HP integruotą interneto serverį (EWS), kad išjungtumėte kasetės apsaugos funkciją

EWS skyde, tinklo administratorius gali išjungti kasetės apsaugos funkciją. Taip pašalinama visų naujų į spausdintuvą įdėtų kasetių apsauga.

1. Atidarykite HP įterptinį tinklo serverį (EWS):
  - a. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane palieskite piktogramą „Informacija“ , tada palieskite eterneto piktogramą  norėdami peržiūrėti IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą.

- b. Atidarykite žiniatinklio naršyklę ir adreso eilutėje įveskite IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą tiksliai taip, kaip yra nurodyta spausdintuvo valdymo skyde. Kompiuterio klaviatūroje paspauskite klavišą „Enter“ (įvesti). Atidaromas EWS.



 **PASTABA:** Jei interneto naršyklėje rodomas pranešimas, kad svetainės prieiga gali būti nesaugi, pasirinkite atitinkamą parinktį, kad galėtumėte tęsti jungimąsi prie svetainės. Prieiga prie šios svetainės kompiuteriui nepakenks.

2. Atidaryti „Copy / Print“ (Kopijuoti / spausdinti) skirtuką.
3. Kairėje naršymo juostoje pasirinkite **Valdyti eksploatacines medžiagas**.
4. Eksploatacinių medžiagų nustatymų srityje pasirinkite **Išjungti** iš išskleidžiamojo sąrašo **Kasetės apsauga**.
5. Spustelėdami mygtuką „Apply“ (Taikyti), įrašykite pakeitimus.

## Trikčių diagnostikos ir šalinimo kasetės apsaugos valdymo skyde klaidų pranešimai

Peržiūrėkite rekomenduojamus veiksmus, kai rodomi kasetės apsaugos klaidų pranešimai.

**3-7 lentelė** Kasetės apsaugos valdymo skydo klaidų pranešimai

Klaidos pranešimas	Aprašas	Rekomenduojamas veiksmas
10.0X.57 Apsaugota <spalva> kasetė	<p>Kasetę galima naudoti tik spausdintuve ar spausdintuvų grupėje, kuriais iš pradžių buvo apsaugota kasetė naudojantis HP kasečių apsauga.</p> <p>Kasetės apsaugos funkcija leidžiama administratoriui riboti kasetes, naudojamas viename spausdintuve ar spausdintuvų grupėje. Reikia pakeisti kasetę, kad būtų galima toliau spausdinti.</p>	Pakeiskite kasetę nauja dažų kasete.



## dažų kasečių keitimas

Jei spausdintuve rodomas dažų kasetės pakeitimo pranešimas arba jei kyla spausdinimo kokybės problemų.

- [Dažų kasetės informacija](#)
- [Išimkite ir pakeiskite kasetes](#)

### Dažų kasetės informacija

Šis spausdintuvas įspėja, kai dažų kasetėje liko labai mažai dažų arba jų beveik neliko. Tikroji likusi dažų kasetės eksploataavimo trukmė gali skirtis. Spausdinimo kokybei tapus nebepriimtina, pasirūpinkite nauja kasete.

Norėdami įsigyti kasečių arba patikrinti jų suderinamumą su spausdintuvu, eikite į „HP SureSupply“ adresu [www.hp.com/go/suresupply](http://www.hp.com/go/suresupply). Slinkite į puslapio apačią ir patikrinkite, šalis / regionas yra tinkami.


Spausdintuvas naudoja keturias spalvas ir turi atskirą dažų kasetę kiekvienai spalvai: geltona (Y), rausvai raudona (M), žalsvai žydra (C) ir juoda (K). Dažų kasetės yra priekinių durelių viduje.

#### 3-8 lentelė Dažų kasetės informacija

Nr.	Aprašas	Kasetės numeris	Gaminio numeris
„HP 659A Black Original LaserJet“ dažų kasetė	Įprastos talpos atsarginė juoda dažų kasetė	659A	W2010A
„HP 659X High Yield Black Original LaserJet“ dažų kasetė	Didelės talpos pakaitinė juodų dažų kasetė	659X	W2010X
„HP 659A Cyan Original LaserJet“ dažų kasetė	Įprastos talpos pakaitinė mėlyno rašalo kasetė	659A	W2011A
„HP 659X High Yield Cyan Original LaserJet“ dažų kasetė	Didelės talpos pakaitinė mėlyno rašalo kasetė	659X	W2011X
„HP 659A Magenta Original LaserJet“ dažų kasetė	Įprastos talpos pakaitinė rausvų dažų kasetė	659A	W2013A
„HP 659X High Yield Magenta Original LaserJet“ dažų kasetė	Didelės talpos pakaitinė rausvų dažų kasetė	659X	W2013X
„HP 659A Yellow Original LaserJet“ dažų kasetė	Įprastos talpos pakaitinė geltonų dažų kasetė	659A	W2012A
„HP 659X High Yield Yellow Original LaserJet“ dažų kasetė	Didelės talpos pakaitinė geltonų dažų kasetė	659X	W2012X

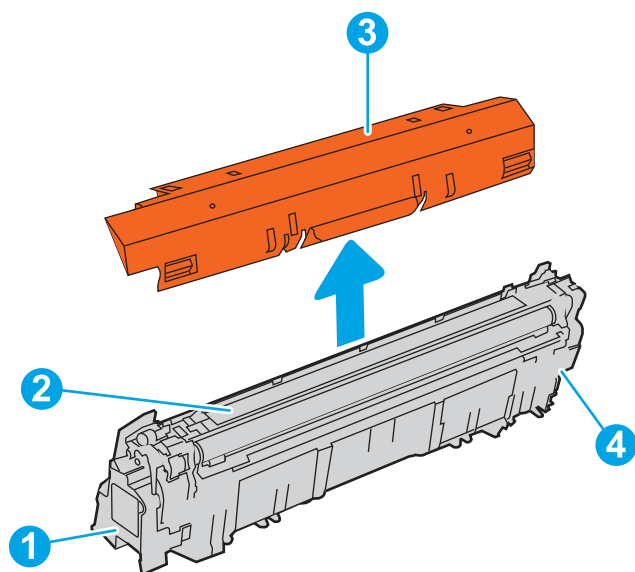
 **PASTABA:** Didelio našumo dažų kasetėse yra daugiau dažų nei įprastose kasetėse, kad būtų spausdinama daugiau puslapių. Daugiau informacijos rasite [www.hp.com/go/learnaboutesupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutesupplies).

Neišimkite dažų kasetės iš pakuotės, kol neketinate jos naudoti.

 **ĮSPĖJIMAS:** Kad nepažeistumėte dažų kasetės, nepalikite jos šviesoje ilgiau nei keletą minučių. Uždenkite žalią vaizdo apdorojimo būgną, jei ilgesniam laikui iš spausdintuvo reikia išimti dažų kasetę.

**ĮSPĖJIMAS:** Nelieskite išmetimo volo. Pirštų atspaudai ant išmetimo volo gali sukelti spausdinimo kokybės problemų.

Šiame piešinyje parodomos dažų kasetės dalys.



Numeris	Aprašas
1	Rankenėlė
2	Išmetimo volas
3	Apsauginis skydelis
4	Atminties lustas

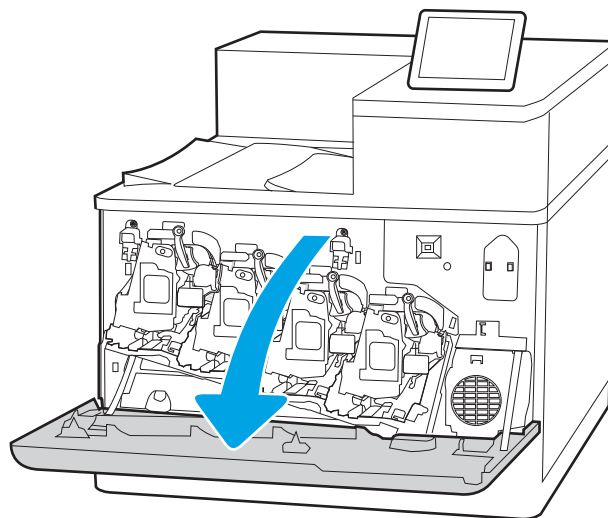
**⚠️ ĮSPĖJIMAS:** Jei dažų pateko ant drabužių, nuvalykite sausu audiniu ir plaukite šaltame vandenyje. Karštas vanduo padės dažams įsiskverbti į audinį.

**📖 PASTABA:** Informacija apie panaudotų dažų kasečių perdirbimą pateikta ant dažų kasečių dėžės.

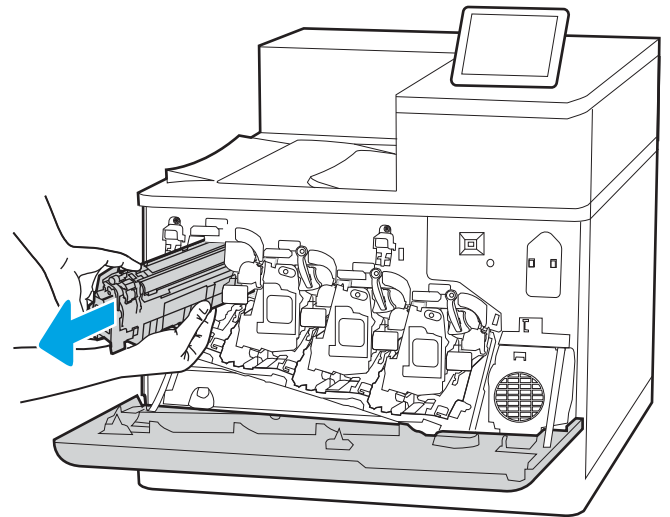
## Išimkite ir pakeiskite kasetes

Atlikite šiuos veiksmus, kad pakeistumėte dažų kasetę.

1. Atidarykite priekines dureles.

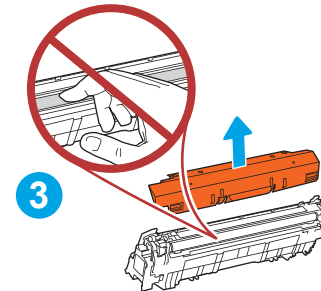
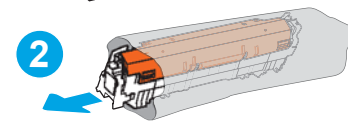
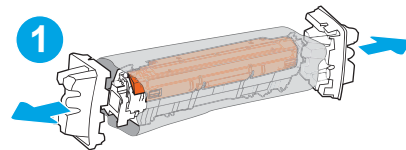


2. Paimkite už panaudotos dažų kasetės rankenos ir ištraukite.

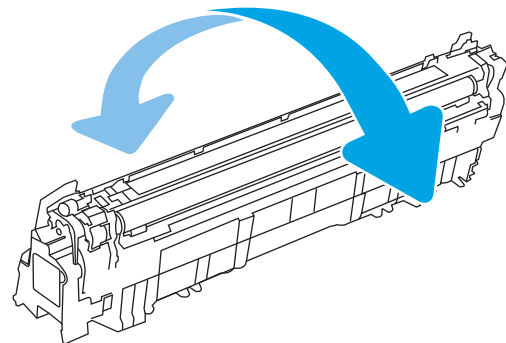


3. Išimkite naują dažų kasetę iš pakuotės, pašalindami galinius dangtelius (1 žyma), išimdami dažų kasetę iš plastikinio maišelio (2 žyma), o po to nuimdami oranžinį apsauginį skydą (3 žyma).

**PASTABA:** Nelieskite išmetimo volo. Pirštų atspaudai ant išmetimo volo gali sukelti spausdinimo kokybės problemų.

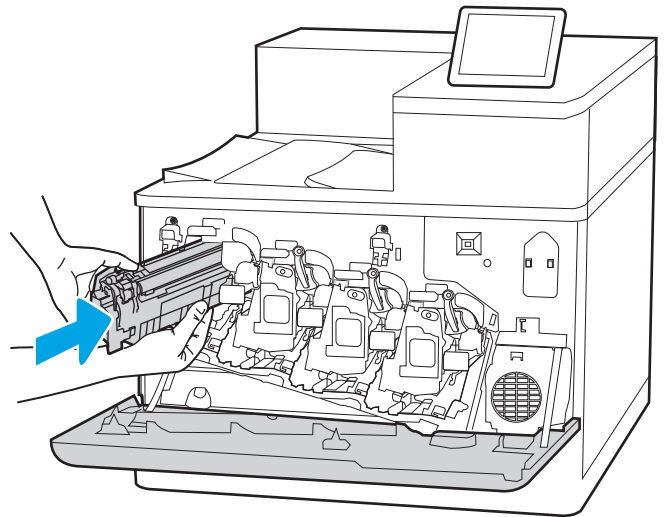


4. Laikykite abu dažų kasetės galus ir pakratykite 5–6 kartus.



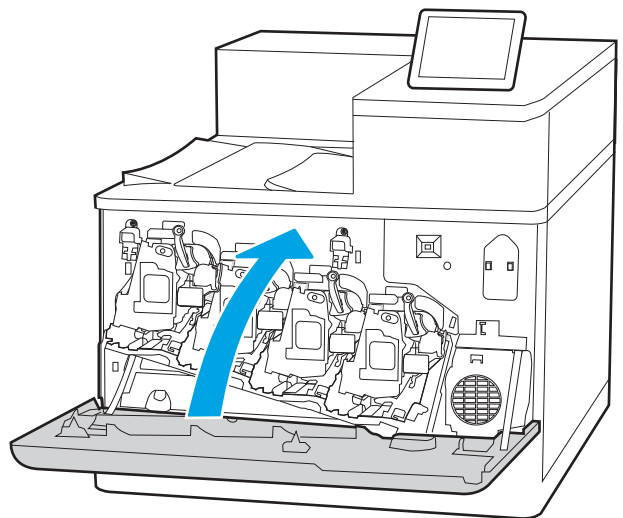
5. Viena ranka laikydami kasetės rankeną su kita palaikykite dažų kasetės apačią. Sulygiuokite dažų kasetę su jos angomis ir tada įstatykite dažų kasetę į spausdintuvą.

**PASTABA:** Venkite liesti išmetimo volą. Pirštų atspaudai ant išmetimo volo gali sukelti spausdinimo defektų.



6. Uždarykite priekines dureles.

Išsaugokite visas pakuotes, kad galėtumėte perdirbti dažų kasetę. Norėdami utilizuoti panaudotą kasetę, vadovaukitės kartu su nauja kasete pateikiamomis instrukcijomis.



## Pakeiskite vaizdo apdorojimo būgnus

Pakeiskite vaizdo apdorojimo būgną, jei rodomas pranešimas spausdintuve arba jei kyla spausdinimo kokybės problemų.

- [Vaizdo būgno informacija](#)
- [Vaizdo būgnų išėmimas ir pakeitimas](#)

### Vaizdo būgno informacija

Šis spausdintuvas parodo, kai vaizdo apdorojimo būgne liko labai mažai dažų arba jų beveik neliko. Tikroji likusi vaizdo būgno eksploataavimo trukmė gali skirtis. Spausdinimo kokybei tapus nebepriimtina, pasirūpinkite nauju vaizdo būgnu.

Norėdami įsigyti vaizdo apdorojimo būgnų arba patikrinti jų suderinamumą su spausdintuvu, eikite į „HP SureSupply“ adresu [www.hp.com/go/suresupply](http://www.hp.com/go/suresupply). Slinkite į puslapio apačią ir patikrinkite, šalis / regionas yra tinkami.

Spausdintuvas naudoja keturis vaizdo apdorojimo būgnus, sumontuotus prie kiekvienos dažų kasetės. Vienas universalus vaizdo apdorojimo būgnas tinka visoms keturioms padėtims. Vaizdo apdorojimo būgnai yra priekinių durelių viduje.

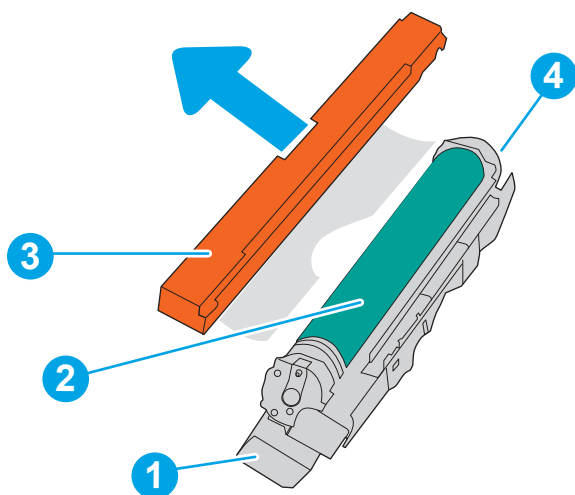
#### 3-9 lentelė Vaizdo būgno informacija

Nr.	Aprašas	Kasetės numeris	Gaminio numeris
HP vaizdo apdorojimo būgnas	Atsarginis vaizdo būgnas	660A	W2004A

Neišimkite vaizdo būgno iš pakuotės, kol neketinate jo naudoti.

**⚠ SPĖJIMAS:** Kad nepažeistumėte vaizdo būgno, nepalikite jo šviesoje ilgiau nei keletą minučių. Uždenkite žalią vaizdo būgną, jei jį ilgesniam laikui iš spausdintuvo reikia išimti. nelieskite vaizdo būgno. Pirštų atspaudai ant vaizdo būgno gali sukelti spausdinimo kokybės problemų.

Šioje iliustracijoje parodomas vaizdo būgno komponentai.



Numeris	Aprašas
1	Rankenėlė
2	Vaizdo apdorojimo būgnas
3	Apsauginis skydelis
4	Atminties lustas

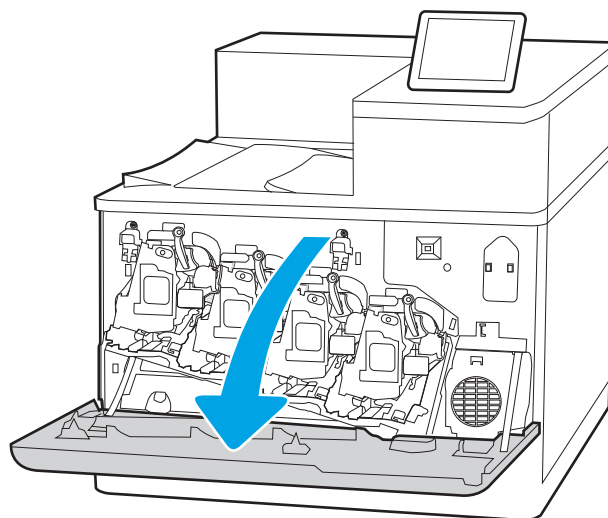
**⚠️ ĮSPĖJIMAS:** Jei dažų pateko ant drabužių, nuvalykite sausu audiniu ir plaukite šaltame vandenyje. Karštas vanduo padės dažams įsiskverbti į audinį.

**📖 PASTABA:** Informacijos apie panaudotų vaizdo būgnų perdirbimą rasite vaizdo būgno dėžėje.

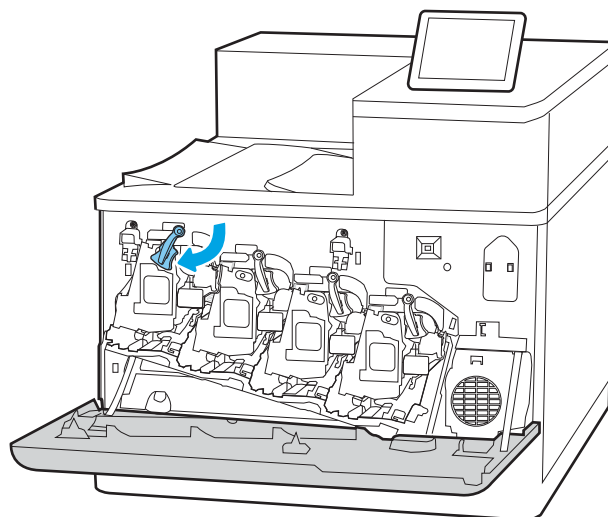
## Vaizdo būgnų išėmimas ir pakeitimas

Atlikite šiuos veiksmus, jei norite pakeisti vaizdo apdorojimo būgną.

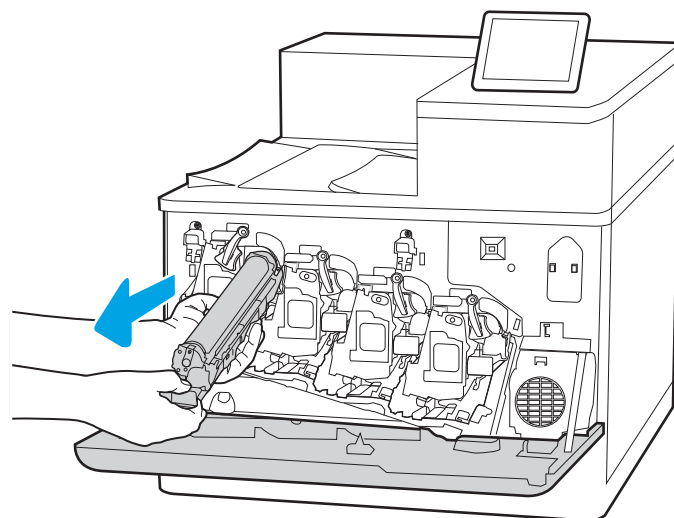
1. Atidarykite priekines dureles.



2. Pasukite mėlyną svirtelę vaizdo apdorojimo būgno priekyje į kairę pusę.

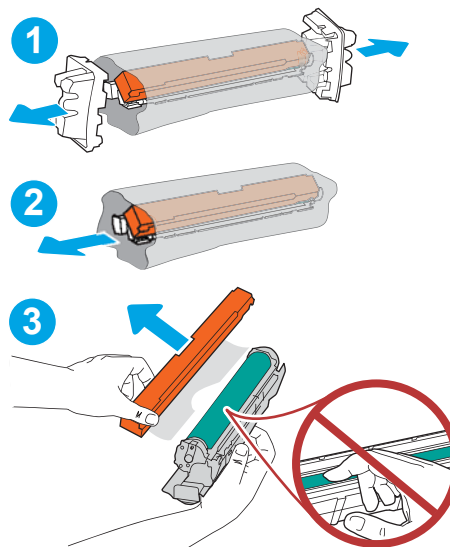


3. Paimkite už panaudoto vaizdo apdorojimo būgno rankenos ir ištraukite.



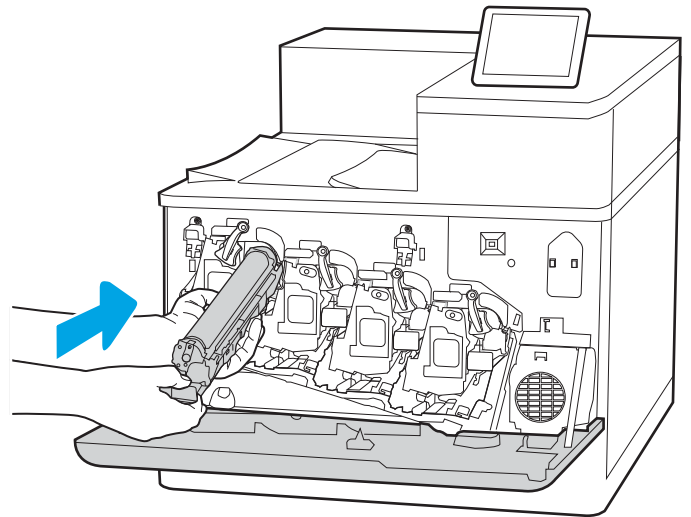
4. Išimkite naują vaizdo apdorojimo būgną iš pakuotės, pašalindami galinius dangtelius (1 žyma), išimdami vaizdo apdorojimo būgną iš plastikinio maišelio (2 žyma), o po to išimdami oranžinį apsauginį skydą (3 žyma).

**PASTABA:** Nelieskite žalio vaizdo apdorojimo būgno. Pirštų atspaudai ant vaizdo būgno gali sukelti spausdinimo defektą.

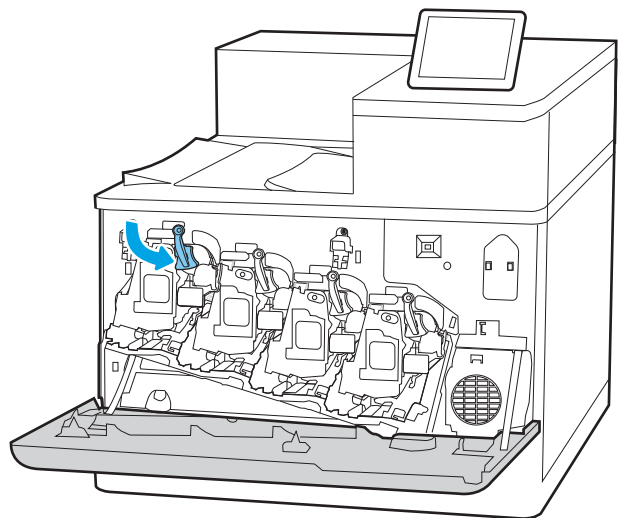


5. Viena ranka laikydami vaizdo apdorojimo būgno rankeną su kita palaikykite apačią. Sulygiuokite vaizdo apdorojimo būgną su jos angomis ir tada įstatykite vaizdo apdorojimo būgną į spausdintuvą.

**PASTABA:** Nelieskite žalio vaizdo apdorojimo būgno. Pirštų atspaudai ant vaizdo būgno gali sukelti spausdinimo defektų.

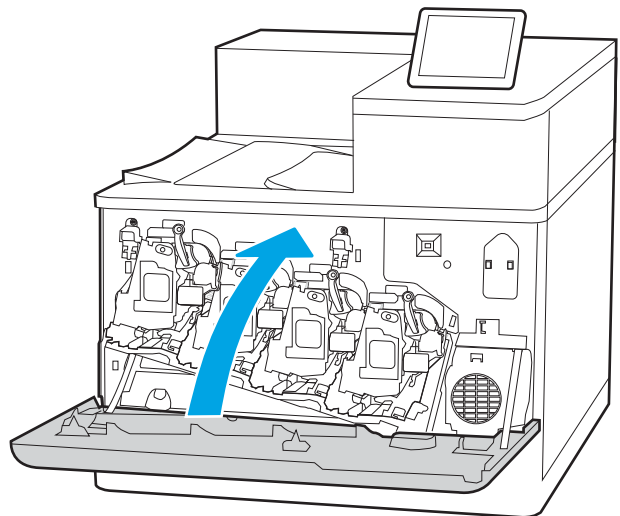


6. Pasukite mėlyną svirtelę vaizdo apdorojimo būgno priekyje į dešinę pusę.



7. Uždarykite priekines dureles.

Išsaugokite visas pakuotes, kad galėtumėte perdirbti vaizdo apdorojimo būgną. Norėdami utilizuoti panaudotą vaizdo apdorojimo būgną, vadovaukitės kartu su nauju būgnu pateikiamomis instrukcijomis.





## Pakeiskite dažų surinkimo įtaisą

Jei gavote pranešimą spausdintuve arba turite spausdinimo kokybės problemų, pakeiskite dažų surinkimo įtaisą.

- [Dažų surinkimo įtaiso informacija](#)
- [Išimkite ir pakeiskite dažų surinkimo įtaisą](#)

### Dažų surinkimo įtaiso informacija

Kai valdymo skydelyje bus pateiktas nurodymas, pakeiskite dažų surinkimo įtaisą.

#### 3-10 lentelė Dažų surinkimo įtaiso informacija

Nr.	Aprašas	Kasetės numeris	Gaminio numeris
HP dažų surinkimo įtaisas	Atsarginis dažų surinkimo įtaisas	Netaikoma	3WT90A

**⚠️ ĮSPĖJIMAS:** Kai dažų surinkimo įtaisas pasiekia eksploataavimo pabaigą, spausdintuvas nustos spausdinti, jog išvengtų pažeidimų vidinėms dalims. Turite pakeisti dažų surinkimo įtaisą, kad tęstumėte spausdinimą.

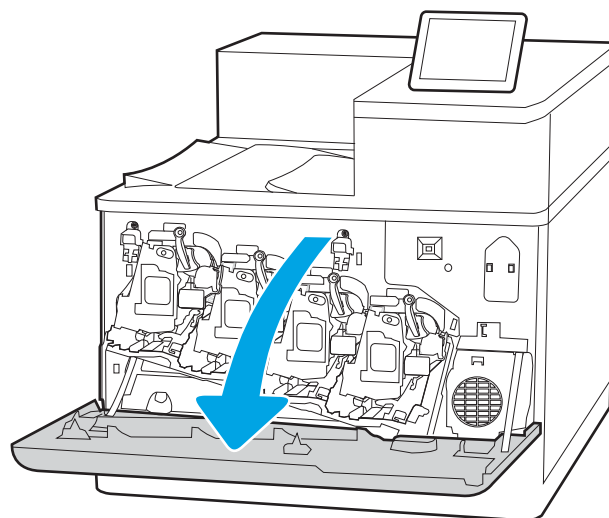
**📝 PASTABA:** Dažų surinkimo įtaisas yra vienkartinio naudojimo. Nebandykite ištuštinti dažų surinkimo įtaiso ir naudoti iš naujo. Tokiu būdu galite išlieti dažus į spausdintuvą ir spausdinimo kokybę taptų bloga. Dažų surinkimo įtaisą grąžinkite perdirbimui pagal „HP Planet Partners“ grąžinimo programą.

**⚠️ ĮSPĖJIMAS:** Jei dažų pateko ant drabužių, nuvalykite sausu audiniu ir plaukite šaltame vandenyje. Karštas vanduo padės dažams įsiskverbti į audinį.

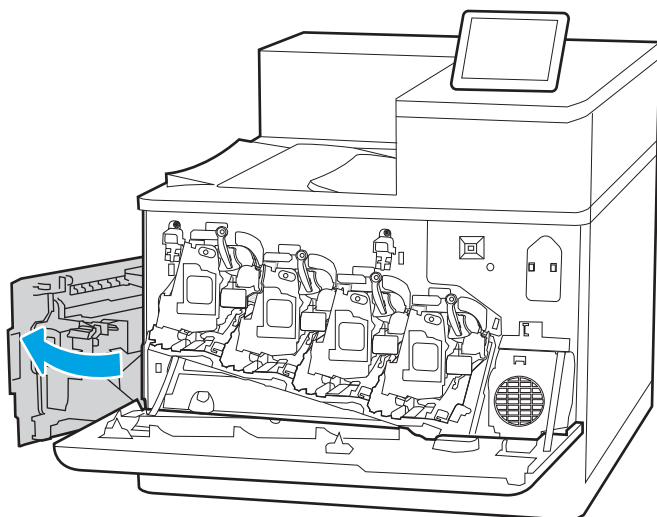
### Išimkite ir pakeiskite dažų surinkimo įtaisą

Atlikite šiuos veiksmus, kad pakeistumėte dažų surinkimo įtaisą.

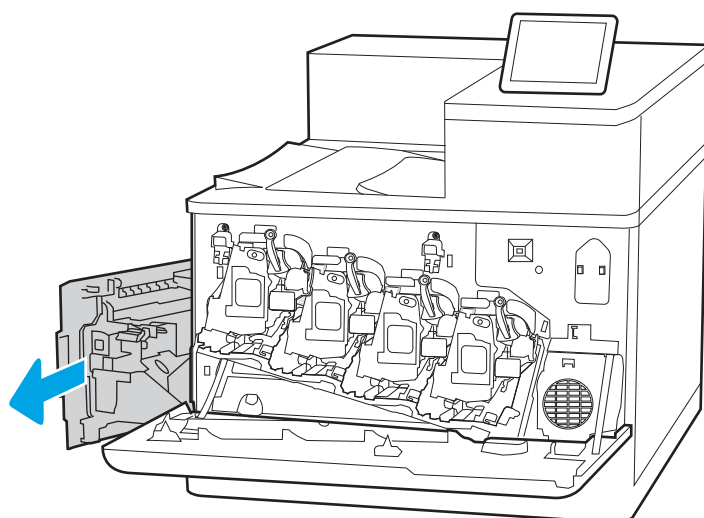
1. Atidarykite priekines dureles.



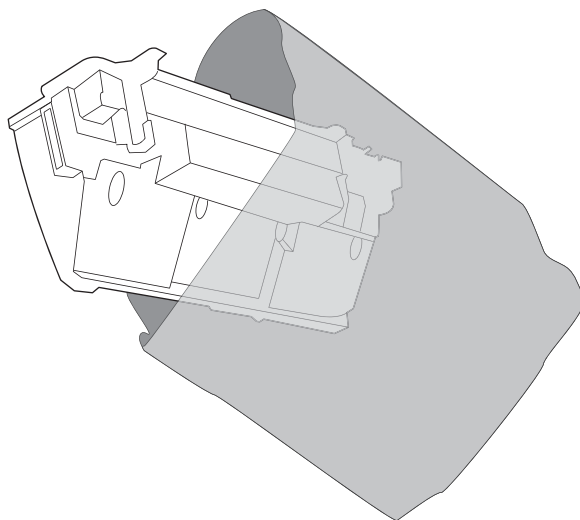
2. Atidarykite dureles kairėje pusėje.



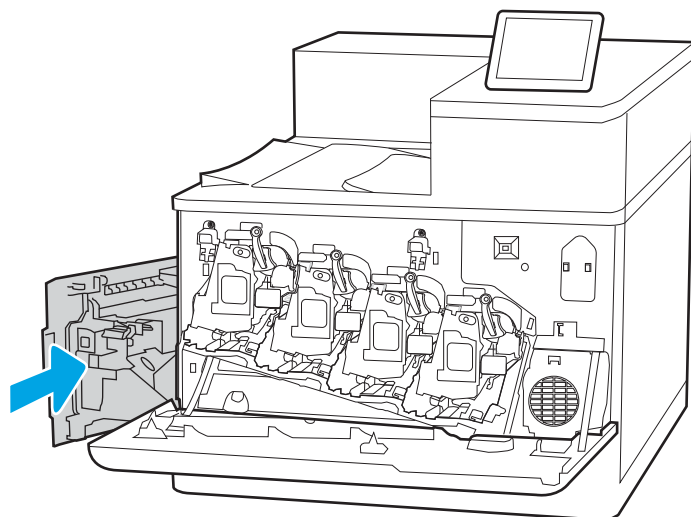
3. Suimkite dažų surinkimo įtaiso priekį ir išimkite jį iš spausdintuvo.



4. Iš pakuotės išimkite naują dažų surinkimo įrenginį.

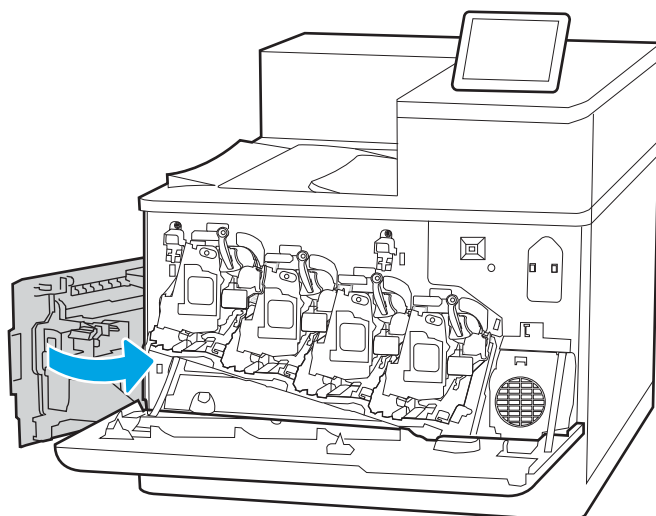


- Įdiekite naują įtaisą į spausdintuvą. Patikrinkite, ar dažų surinkimo įtaisas yra tvirtai užfiksuotas.



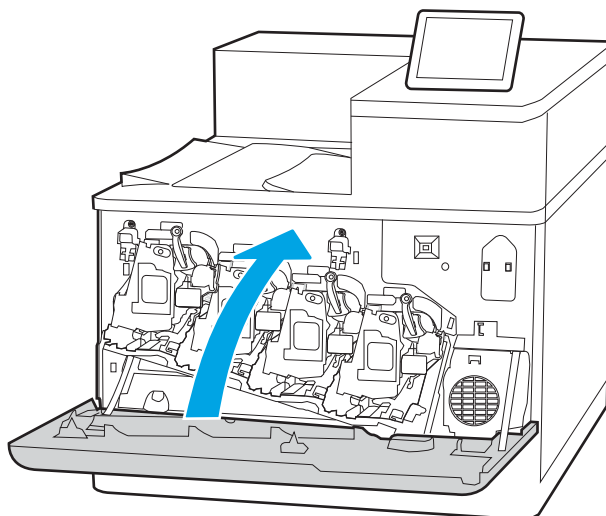
- Uždarykite dureles kairėje pusėje.

**PASTABA:** Jei dažų surinkimo įtaisas nėra įstatytas tinkamai, kairiosios durelės neužsidaro iki galo.



- Uždarykite priekines dureles.

Išsaugokite visas pakuotes, kad galėtumėte perdirbti naudotą dažų surinkimo įtaisą. Norėdami perdirbti panaudotą dažų surinkimo įrenginį, laikykitės instrukcijų, kurios yra pridėtos prie naujo dažų surinkimo įrenginio.





---

## 4 Spausdinimas

Spausdinkite naudodami programinę įrangą arba spausdinkite iš mobiliojo įrenginio ar USB atmintinės.

- [Spausdinimo užduotys \(„Windows“\)](#)
- [Spausdinimo užduotys \(„macOS“\)](#)
- [Spausdinimo užduočių išsaugojimas spausdintuve, kad būtų galima spausdinti vėliau arba privačiai](#)
- [Mobilusis spausdinimas](#)
- [Atspausdinkite iš USB atmintinės](#)
- [Spausdinti naudojant didelio greičio USB 2.0 prievadą \(laidinį\)](#)

Vaizdinės pagalbos ieškokite [www.hp.com/videos/LaserJet](http://www.hp.com/videos/LaserJet).

Toliau pateikta informacija yra teisinga paskelbimo metu. Naujausios informacijos ieškokite [www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856).

### Daugiau informacijos rasite:

HP visa apimantis spausdintuvo pagalbos centras pateikia tokią informaciją:

- Diegimas ir konfigūracija
- Mokymai ir naudojimas
- Spręskite problemas
- Atsisųskite programinės ir programinės-aparatinės įrangos atnaujinimus
- Prisijunkite prie pagalbos forumų
- Raskite informacijos apie garantiją ir teisinės informacijos

# Spausdinimo užduotys („Windows“)

Sužinokite apie įprastas „Windows“ vartotojų spausdinimo užduotis.

- [Kaip spausdinti \(„Windows“\)](#)
- [Automatinis spausdinimas iš abiejų pusių \(„Windows“\)](#)
- [Rankinis spausdinimas iš abiejų pusių \(„Windows“\)](#)
- [Kelių puslapių spausdinimas viename lape \(„Windows“\)](#)
- [Popieriaus tipo pasirinkimas \(„Windows“\)](#)
- [Papildomos spausdinimo užduotys](#)

## Kaip spausdinti („Windows“)

Naudokite parinktį **„Print“** (Spausdinti), esančią programinės įrangos programėlėje, kad pasirinktumėte spausdintuvą ir pagrindines spausdinimo darbo parinktis.

Toliau pateikiami veiksmai aprašo pagrindinį spausdinimo procesą, skirtą „Windows“.

1. Programoje pasirinkite parinktį **Spausdinti**.
2. Iš spausdintuvų sąrašo pasirinkite spausdintuvą. Norėdami pakeisti nustatymus, spustelėkite mygtuką **Ypatybės** arba **Nuostatos** tam, kad atvertumėte spausdintuvo tvarkyklę.



**PASTABA:** skirtingos programos turi kitokius mygtukų pavadinimus.

„Windows“ 10, 8.1 ir 8 šios programos turės skirtingą išdėstymą ir skirtingas funkcijas nei toliau aprašytos darbatalio programos. Norėdami prieiti prie spausdinimo funkcijos iš pradžios ekrano programos, atlikite šiuos veiksmus:

- **„Windows“ 10:** Pasirinkite **Spausdinti** ir tada pasirinkite spausdintuvą.
- **„Windows“ 8.1 ar 8:** Pasirinkite **Įrenginiai**, pasirinkite **Spausdinti** ir tada pasirinkite spausdintuvą.

„HP PCL-6 V4“ tvarkyklei „HP AiO Printer Remote“ programa atsiunčia papildomas tvarkyklės funkcijas, kai pasirenkama **Daugiau nustatymų**.



**PASTABA:** Daugiau informacijos rasite spausdintuvo tvarkyklėje paspaudę mygtuką „Help“ (?) (Pagalba).

3. Norėdami sukonfigūruoti galimas parinktis, spustelėkite skirtukus spausdintuvo tvarkyklėje. Pavyzdžiui, nustatykite popieriaus orientaciją skirtuke **Apdailos** ir pasirinkite popieriaus šaltinį, tipą, dydį bei keiskite kokybės nustatymus skirtuke **Popierius / kokybė**.
4. Spustelėkite mygtuką **Gerai**, norėdami grįžti į dialogo langą **Spausdinti**. Ekrane pasirinkite norimą spausdinamų kopijų skaičių.
5. Norėdami spausdinti užduotį, spustelėkite mygtuką **Spausdinti**.

## Automatinis spausdinimas iš abiejų pusių („Windows“)

Jei jūsų spausdintuve sumontuotas automatinio dvipusio spausdinimo įrenginys, galite automatiškai spausdinti ant abiejų popieriaus lapo pusių. Naudokite dvipusio spausdinimo įrenginiui tinkamą popieriaus dydį ir tipą.

1. Programoje pasirinkite parinktį **Spausdinti**.
2. Pasirinkite spausdintuvą iš spausdintuvų sąrašo, tada spustelėkite mygtuką **Ypatybės** arba **Nuostatos** tam, kad atvertumėte spausdintuvo tvarkyklę.

---

 **PASTABA:** skirtingos programos turi kitokius mygtukų pavadinimus.

„Windows“ 10, 8.1 ir 8 šios programos turės skirtingą išdėstymą ir skirtingas funkcijas nei toliau aprašytos darbastalio programos. Norėdami prieiti prie spausdinimo funkcijos iš pradžios ekrano programos, atlikite šiuos veiksmus:

- **„Windows“ 10:** Pasirinkite **Spausdinti** ir tada pasirinkite spausdintuvą.
- **„Windows“ 8.1 ar 8:** Pasirinkite **Įrenginiai**, pasirinkite **Spausdinti** ir tada pasirinkite spausdintuvą.

„HP PCL-6 V4“ tvarkyklei „HP AiO Printer Remote“ programa atsiunčia papildomas tvarkyklės funkcijas, kai pasirenkama **Daugiau nustatymų**.

---


3. Spustelėkite skirtuką **Finishing** (užbaigimas).
4. Pasirinkite **Spausdinti ant abiejų pusių**. Spustelėkite **Gerai**, kad uždarytumėte dialogo langą **Dokumentų savybės**.
5. Dialogo lange **Spausdinti** spustelėkite mygtuką **Spausdinti**, kad atspausdintumėte užduotį.

## Rankinis spausdinimas iš abiejų pusių („Windows“)

Šią procedūrą naudokite spausdintuvams, kurie neturi automatinio dvipusio spausdinimo įrenginio arba, jei norite spausdinti ant popieriaus, kurio dvipusio spausdinimo įrenginys nepalaiko.

1. Programoje pasirinkite parinktį **Spausdinti**.
2. Pasirinkite spausdintuvą iš spausdintuvų sąrašo, tada spustelėkite mygtuką **Ypatybės** arba **Nuostatos** tam, kad atvertumėte spausdintuvo tvarkyklę.

---

 **PASTABA:** skirtingos programos turi kitokius mygtukų pavadinimus.

„Windows“ 10, 8.1 ir 8 šios programos turės skirtingą išdėstymą ir skirtingas funkcijas nei toliau aprašytos darbastalio programos. Norėdami prieiti prie spausdinimo funkcijos iš pradžios ekrano programos, atlikite šiuos veiksmus:

- **„Windows“ 10:** Pasirinkite **Spausdinti** ir tada pasirinkite spausdintuvą.
- **„Windows“ 8.1 ar 8:** Pasirinkite **Įrenginiai**, pasirinkite **Spausdinti** ir tada pasirinkite spausdintuvą.

„HP PCL-6 V4“ tvarkyklei „HP AiO Printer Remote“ programa atsiunčia papildomas tvarkyklės funkcijas, kai pasirenkama **Daugiau nustatymų**.

---

3. Spustelėkite skirtuką **Finishing** (užbaigimas).
4. Pasirinkite **Spausdinti ant abiejų pusių (rankiniu būdu)**, tada spustelėkite **OK** ir uždarykite **Dokumentų savybių** langą.
5. Dialogo lange **Spausdinti** spustelėkite **Spausdinti** ir spausdinkite pirmą užduoties pusę.
6. Išimkite išspausdintą darbą iš išvesties dėklo ir įdėkite į 1 dėklą.
7. Jei būsite paraginti, pasirinkite reikiamą valdymo skydo mygtuką ir tęskite.

## Kelių puslapių spausdinimas viename lape („Windows“)

Kai spausdinate iš programinės įrangos programėlės naudodamiesi parinktimi „Print“ (Spausdinti), galite pasirinkti parinktį spausdinti kelis puslapius ant vieno popieriaus lapo. Pavyzdžiui, galite pasinaudoti šia parinktimi, kai spausdinate didelį dokumentą ir norite sutaupyti popieriaus.

1. Programoje pasirinkite parinktį **Spausdinti**.
2. Pasirinkite spausdintuvą iš spausdintuvų sąrašo, tada spustelėkite mygtuką **Ypatybės** arba **Nuostatos** tam, kad atvertumėte spausdintuvo tvarkyklę.

---

 **PASTABA:** skirtingos programos turi kitokius mygtukų pavadinimus.

„Windows“ 10, 8.1 ir 8 šios programos turės skirtingą išdėstymą ir skirtingas funkcijas nei toliau aprašytos darbatalio programos. Norėdami prieiti prie spausdinimo funkcijos iš pradžios ekrano programos, atlikite šiuos veiksmus:

- „Windows“ 10: Pasirinkite **Spausdinti** ir tada pasirinkite spausdintuvą.
- „Windows“ 8.1 ar 8: Pasirinkite **Įrenginiai**, pasirinkite **Spausdinti** ir tada pasirinkite spausdintuvą.

„HP PCL-6 V4“ tvarkyklei „HP AiO Printer Remote“ programa atsiunčia papildomas tvarkyklės funkcijas, kai pasirenkama **Daugiau nustatymų**.


3. Spustelėkite skirtuką **Finishing** (užbaigimas).
4. Išskleidžiamame sąrašo **Puslapių lape** pasirinkite puslapių skaičių kiekviename lape.
5. Pasirinkite teisingas parinktis **Spausdinti puslapio rėmeliai**, **Puslapių tvarka** ir **Padėtis**. Spustelėkite **Gerai**, kad uždarytumėte dialogo langą **Dokumentų savybės**.
6. Dialogo lange **Spausdinti** spustelėkite mygtuką **Spausdinti**, kad atspausdintumėte užduotį.

## Popieriaus tipo pasirinkimas („Windows“)

Kai spausdinate iš programinės įrangos programėlės naudodamiesi parinktimi „Print“ (Spausdinti), galite nustatyti spausdinimo darbui naudojamą popieriaus tipą. Pavyzdžiui, jei numatytasis yra laiško formatas, bet spausdinimo darbui naudojate kitokį popieriaus tipą, pasirinkite tą popieriaus tipą.

1. Programoje pasirinkite parinktį **Spausdinti**.
2. Pasirinkite spausdintuvą iš spausdintuvų sąrašo, tada spustelėkite mygtuką **Ypatybės** arba **Nuostatos** tam, kad atvertumėte spausdintuvo tvarkyklę.

---

 **PASTABA:** skirtingos programos turi kitokius mygtukų pavadinimus.

„Windows“ 10, 8.1 ir 8 šios programos turės skirtingą išdėstymą ir skirtingas funkcijas nei toliau aprašytos darbatalio programos. Norėdami prieiti prie spausdinimo funkcijos iš pradžios ekrano programos, atlikite šiuos veiksmus:

- „Windows“ 10: Pasirinkite **Spausdinti** ir tada pasirinkite spausdintuvą.
- „Windows“ 8.1 ar 8: Pasirinkite **Įrenginiai**, pasirinkite **Spausdinti** ir tada pasirinkite spausdintuvą.

„HP PCL-6 V4“ tvarkyklei „HP AiO Printer Remote“ programa atsiunčia papildomas tvarkyklės funkcijas, kai pasirenkama **Daugiau nustatymų**.

3. Spustelėkite skirtuką **Popierius / kokybė**.



4. Išskleidžiamajame sąrašė **Popieriaus tipas** pasirinkite popieriaus tipą.
5. Spustelėkite **Gerai**, kad uždarytumėte dialogo langą **Dokumentų savybės**. Dialogo lange **Spausdinti** spustelėkite mygtuką **Spausdinti**, kad atspausdintumėte užduotį.  
  
Jei dėklą reikia konfigūruoti, spausdintuvo valdymo skyde rodomas dėklo konfigūracijos pranešimas.
6. Įdėkite į dėklą nurodyto tipo ir formato popieriaus ir uždarykite dėklą.
7. Palieskite mygtuką „OK“ (**Gerai**), kad patvirtintumėte aptiktą tipą ir dydį, arba palieskite mygtuką „Modify“ (**Keisti**), kad pasirinktumėte kitą popieriaus dydį arba tipą.
8. Pasirinkite tinkamą tipą ir dydį, tada palieskite mygtuką „OK“ (**Gerai**).

## Papildomos spausdinimo užduotys

Suraskite informaciją internete, kaip atlikti įprastas spausdinimo užduotis.

Eikite į [www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856).

Instrukcijos yra prieinamos atliekant tokias spausdinimo užduotis, kaip šios:

- Kurkite ir naudokite spausdinimo nuorodas arba išankstines pasirinktis
- Pasirinkite popieriaus dydį arba naudokite pasirinktinį popieriaus didį
- Pasirinkite puslapio padėtį
- Sukurkite lankstinuką
- Pritaikykite dokumentą prie konkretaus popieriaus dydžio
- Pirmą ir paskutinį puslapį spausdinkite ant kitokio popieriaus
- Spausdinkite vandens ženklus ant dokumento

## Spausdinimo užduotys („macOS“)

Spausdinkite naudodami HP spausdinimo programinę įrangą, skirtą „macOS“, įskaitant tai, kaip spausdinti ant abiejų pusių ar spausdinti kelis puslapius ant vieno lapo.

- [Kaip spausdinti \(„macOS“\)](#)
- [Automatinis spausdinimas ant abiejų pusių \(„macOS“\)](#)
- [Spausdinimas ant abiejų pusių rankiniu būdu \(„macOS“\)](#)
- [Kelių puslapių spausdinimas viename lape \(„macOS“\)](#)
- [Popieriaus tipo pasirinkimas \(„macOS“\)](#)
- [Papildomos spausdinimo užduotys](#)


### Kaip spausdinti („macOS“)

Naudokite parinktį **„Print“** (Spausdinti), esančią programinės įrangos programėlėje, kad pasirinktumėte spausdintuvą ir pagrindines spausdinimo darbo parinktis.

Toliau pateikiamuose veiksmuose aprašomas pagrindinis spausdinimo procesas, skirtas „macOS“.

1. Spustelėkite meniu **Failas**, tada spustelėkite parinktį **Spausdinti**.
2. Pasirinkite spausdintuvą.
3. Spustelėkite **„Show Details“** (Rodyti išsamią informaciją) arba **„Copies & Pages“** (Kopijos ir puslapiai), tuomet pasirinkite kitą meniu, kad pritaikytumėte spausdinimo nustatymus.

---

 **PASTABA:** Skirtingos programinės įrangos programos turi kitokius elementų pavadinimus.

---

4. Spustelėkite mygtuką **Spausdinti**.

### Automatinis spausdinimas ant abiejų pusių („macOS“)

Jei jūsų spausdintuve sumontuotas automatinio dvipusio spausdinimo įrenginys, galite automatiškai spausdinti ant abiejų popieriaus lapo pusių. Naudokite dvipusio spausdinimo įrenginiui tinkamą popieriaus dydį ir tipą.

---

 **PASTABA:** Ši informacija skirta automatinio dvipusio spausdinimo spausdintuvams.

---


 **PASTABA:** Ši funkcija yra galima, jei įdiegiate HP spausdinimo tvarkyklę. Ši funkcija yra negalima, jei naudojate „AirPrint“.

---

1. Spustelėkite meniu **Failas**, tada spustelėkite parinktį **Spausdinti**.
2. Pasirinkite spausdintuvą.
3. Spustelėkite **„Show Details“** (Rodyti išsamią informaciją) arba **„Copies & Pages“** (Kopijos ir puslapiai), tuomet paspauskite meniu **„Layout“** (Išdėstymas).

**„macOS 10.14 Mojave“ ir vėlesnės versijos:** Iš pradžių paspauskite **Rodyti išsamią informaciją**, spauskite **Dvipusis**, tuomet paspauskite meniu **Išdėstymas**.

---

 **PASTABA:** Skirtingos programinės įrangos programos turi kitokius elementų pavadinimus.

---

4. Išskleidžiamajame sąrašė **Dvipusis** pasirinkite atitinkamą parinktį.
5. Spustelėkite mygtuką **Spausdinti**.

## Spausdinimas ant abiejų pusių rankiniu būdu („macOS“)

Šią procedūrą naudokite spausdintuvams, kurie neturi automatinio dvipusio spausdinimo įrenginio arba, jei norite spausdinti ant popieriaus, kurio dvipusio spausdinimo įrenginys nepalaiko.

---

 **PASTABA:** Ši funkcija yra galima, jei įdiegiate HP spausdinimo tvarkyklę. Ši funkcija yra negalima, jei naudojate „AirPrint“.

---

1. Spustelėkite meniu **Failas**, tada spustelėkite parinktį **Spausdinti**.
2. Pasirinkite spausdintuvą.
3. Spustelėkite **„Show Details“ (Rodyti išsamią informaciją)** arba **„Copies & Pages“ (Kopijos ir puslapiai)**, tuomet paspauskite meniu **„Manual Duplex“ (Rankinis dvipusis spausdinimas)**.

---

 **PASTABA:** Skirtingos programinės įrangos programos turi kitokius elementų pavadinimus.

---


4. Spustelėkite langelį **Rankinis dvipusis spausdinimas** ir pasirinkite atitinkamą parinktį.
5. Spustelėkite mygtuką **Spausdinti**.
6. Iš spausdintuvo 1 dėklo išimkite visą tuščią popierių.
7. Išspausdintus lapus išimkite iš išvesties skyriaus ir įdėkite spausdinta pusė žemyn į įvesties dėklą.
8. Jei jus paragins, palieskite reikiamą valdymo skydo mygtuką ir tęskite.

## Kelių puslapių spausdinimas viename lape („macOS“)

Kai spausdinate iš programinės įrangos programėlės naudodamiesi parinktimi **„Print“ (Spausdinti)**, galite pasirinkti parinktį spausdinti kelis puslapius ant vieno popieriaus lapo. Pavyzdžiui, galite pasinaudoti šia parinktimi, kai spausdinate didelį dokumentą ir norite sutaupyti popieriaus.

1. Spustelėkite meniu **Failas**, tada spustelėkite parinktį **Spausdinti**.
2. Pasirinkite spausdintuvą.
3. Spustelėkite **„Show Details“ (Rodyti išsamią informaciją)** arba **„Copies & Pages“ (Kopijos ir puslapiai)**, tuomet paspauskite meniu **„Layout“ (Išdėstymas)**.

---

 **PASTABA:** Skirtingos programinės įrangos programos turi kitokius elementų pavadinimus.

---

4. Išskleidžiamajame sąrašė **Puslapių lape** pasirinkite puslapių, kuriuose norite spausdinti, numerius.
5. Srityje **Išdėstymo kryptis**, pasirinkite puslapių lape tvarką ir išdėstymą.
6. Iš meniu **Rėmeliai** pasirinkite, kokio tipo rėmelius norite spausdinti aplink kiekvieną puslapį.
7. Spustelėkite mygtuką **Spausdinti**.

## Popieriaus tipo pasirinkimas („macOS“)

Kai spausdinate iš programinės įrangos programėlės naudodamiesi parinktimi „Print“ (Spausdinti), galite nustatyti spausdinimo darbui naudojamą popieriaus tipą. Pavyzdžiui, jei numatytasis yra laiško formatas, bet spausdinimo darbui naudojate kitokį popieriaus tipą, pasirinkite tą popieriaus tipą.

1. Spustelėkite meniu **Failas**, tada spustelėkite parinktį **Spausdinti**.
2. Pasirinkite spausdintuvą.
3. Spustelėkite „**Show Details**“ (Rodyti išsamią informaciją) arba „**Copies & Pages**“ (Kopijos ir puslapiai), tuomet paspauskite meniu „**Media & Quality**“ (Laikmena ir kokybė) arba meniu „**Paper / Quality**“ (Popierius / kokybė).



---

**PASTABA:** Skirtingos programinės įrangos programos turi kitokius elementų pavadinimus.

---

4. Pasirinkite iš parinkčių „**Media & Quality**“ (Laikmena ir kokybė) arba „**Paper / Quality**“ (Popierius / kokybė).



---

**PASTABA:** Šiame sąraše pateikiamas pagrindinių parinkčių rinkinys. Kai kurios parinktys galimos ne visuose spausdintuvuose.

---

- „**Media Type**“ (Laikmenos tipas): Spausdinimo užduočiai pasirinkite popieriaus tipo parinktį.
  - **Spausdinimo kokybė** arba **Kokybė**: Spausdinimo užduočiai pasirinkite raiškos lygį.
  - „**Edge-To-Edge Printing**“ (Spausdinimas nuo krašto iki krašto): Pasirinkite parinktį spausdinti arčiau popieriaus kraštų.
5. Spustelėkite mygtuką **Spausdinti**.

## Papildomos spausdinimo užduotys

Suraskite informaciją internete, kaip atlikti įprastas spausdinimo užduotis.

Eikite į [www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856).

Instrukcijos yra prieinamos atliekant tokias spausdinimo užduotis, kaip šios:

- Kurkite ir naudokite spausdinimo nuorodas arba išankstines pasirinktis
- Pasirinkite popieriaus dydį arba naudokite pasirinktinį popieriaus dydį
- Pasirinkite puslapio padėtį
- Sukurkite lankstinuką
- Pritaikykite dokumentą prie konkretaus popieriaus dydžio
- Pirmą ir paskutinį puslapį spausdinkite ant kitokio popieriaus
- Spausdinkite vandens ženklus ant dokumento

# Spausdinimo užduočių išsaugojimas spausdintuve, kad būtų galima spausdinti vėliau arba privačiai

Išsaugokite spausdinimo užduotis spausdintuvo atmintyje, kad galėtumėte spausdinti vėliau.

- [Įžanga](#)
- [Išsaugoto darbo kūrimas \(„Windows“\)](#)
- [Išsaugoto darbo kūrimas \(„macOS“\)](#)
- [Laikomų užduočių spausdinimas](#)
- [Laikomo darbo pašalinimas](#)
- [Informacija nusiųsta į spausdintuvą užduočių apskaitos tikslais](#)

## Įžanga

Toliau pateikiama informacija, kaip sukurti ir atspausdinti dokumentus, laikomus USB atmintinėje. Šiuos darbus galima atspausdinti vėliau arba atspausdinti privačiai.

## Išsaugoto darbo kūrimas („Windows“)

Išsaugokite užduotis USB atmintinėje privačiam arba uždelstam spausdinimui.

1. Programoje pasirinkite parinktį **Spausdinti**.
2. Spausdintuvų sąrašė pasirinkite spausdintuvą ir tada pasirinkite **„Properties“** (Savybės) ar **„Preferences“** (Nuostatos).



**PASTABA:** skirtingos programos turi kitokius mygtukų pavadinimus.

„Windows“ 10, 8.1 ir 8 šios programos turės skirtingą išdėstymą ir skirtingas funkcijas nei toliau aprašytos darbastalio programos. Norėdami prieiti prie spausdinimo funkcijos iš pradžios ekrano programos, atlikite šiuos veiksmus:

- **„Windows“ 10:** Pasirinkite **Spausdinti** ir tada pasirinkite spausdintuvą.
- **„Windows“ 8.1 ar 8:** Pasirinkite **Įrenginiai**, pasirinkite **Spausdinti** ir tada pasirinkite spausdintuvą.

„HP PCL-6 V4“ tvarkyklei „HP AiO Printer Remote“ programa atsiunčia papildomas tvarkyklės funkcijas, kai pasirenkama **Daugiau nustatymų**.

3. Spustelėkite skirtuką **„Job Storage“ (Darbo saugojimas)**.
4. Pasirinkite parinktį **„Job Storage Mode“** (Darbo saugojimo režimas):
  - **„Proof and Hold“ (Tikrinti ir laikyti):** spausdinkite ir tikrinkite vieną darbo kopiją, tada spausdinkite daugiau kopijų.
  - **„Personal Job“ (Asmeninė užduotis):** Darbas nespausdinamas, kol jo nepatvirtinate spausdintuvo valdymo skyde. Šiame darbo saugojimo režimas galite pasirinkti vieną iš **„Make Job Private / Secure“ (Paversti darbą privačiu / apsaugoti)** parinkčių. Jei priskiriate užduočiai asmeninį identifikacijos numerį (PIN), turite nurodyti reikiamą PIN kodą valdymo skydeliui. Jei užkoduojate darbą, valdymo skyde turite pateikti reikiamą slaptažodį. Atspausdinus darbą jis yra ištrinamas iš atminties ir yra prarandamas, jei nutraukiamas spausdintuvo maitinimas.

- **„Quick Copy“ (Greitas kopijavimas):** Galite atspausdinti reikiamą darbo kopijų skaičių, o tada išsaugoti jo kopiją spausdintuvo atmintyje, kad galėtumėte spausdinti vėliau.
  - **„Stored Job“ (Išsaugotas darbas):** Išsaugokite darbą spausdintuve ir leiskite kitiems naudotojams spausdinti jį bet kuriuo metu. Šiame darbo saugojimo režimas galite pasirinkti vieną iš **„Make Job Private / Secure“ (Paversti darbą privačiu / apsaugoti)** parinkčių. Jei priskiriate darbui asmeninį identifikacijos numerį (PIN), darbą spausdinantis asmuo turi nurodyti reikiamą PIN valdymo skydelyje. Jei užkoduoiate darbą, darbą spausdinantis asmuo valdymo skyde turi pateikti reikiamą slaptažodį.
5. Norėdami naudoti pasirinktinį vartotojo vardą arba darbo pavadinimą, spustelėkite mygtuką **„Custom“ (Pasirinktis)** ir įveskite vartotojo vardą arba darbo pavadinimą.
- Pasirinkite, kurią parinktį norite naudoti, jei tuo vardu jau buvo pavadintas kitas darbas:
- **„Use Job Name + (1-99)“ (Naudoti darbo pavadinimą + (1–99)):** Prie užduoties pavadinimo pabaigos pridėkite unikalų numerį.
  - **„Replace Existing File“ (Pakeisti esamą failą):** Esamą išsaugotą užduotį perrašykite nauja.
6. Spustelėkite mygtuką **Gerai**, jei norite uždaryti dialogo langą **Dokumentų savybės**. Dialogo lange **Spausdinti** spustelėkite mygtuką **Spausdinti**, kad atspausdintumėte darbą.

## Išsaugoto darbo kūrimas („macOS“)

Išsaugokite užduotis USB atmintinėje privačiam arba uždelstam spausdinimui.

1. Spustelėkite meniu **Failas**, tada spustelėkite parinktį **Spausdinti**.
2. **„Printer“ (Spausdintuvas)** meniu pasirinkite spausdintuvą.
3. Spustelėkite **Rodyti išsamią informaciją** arba **Kopijos ir puslapiai**, tuomet paspauskite meniu **Išdėstymas**.



**PASTABA:** Jei **Užduoties saugojimo** meniu nerodomas, vykdykite nurodymus skyriuje „Atjungti ar įjungti užduoties saugojimo funkciją“, kad įjungtumėte meniu.

4. Išskleidžiamajame sąrašė **„Mode“ (Režimas)** pasirinkite išsaugoto darbo tipą.
  - **„Proof and Hold“ (Tikrinti ir laikyti):** spausdinkite ir tikrinkite vieną darbo kopiją, tada spausdinkite daugiau kopijų. Pirmoji kopija išspausdinama nedelsiant. Kitų kopijų spausdinimas turi būti pradėtas iš prietaiso priekinio valdymo skydo. Pvz., jei siunčiama 10 kopijų, viena kopija spausdinama nedelsiant, o kitos devynios kopijos bus spausdinamos, kai užduotis bus atkurta. Užduotis ištrinama atspausdinus visas kopijas.
  - **„Personal Job“ (Asmeninė užduotis):** Darbas nespausdinamas, kol kas nors jo nepatvirtina spausdintuvo valdymo skyde. Jei darbui yra priskirtas asmeninis identifikacijos numeris (PIN), turite nurodyti reikiamą PIN kodą valdymo skydelyje. Spausdinimo užduotis yra ištrinama iš atminties, po to, kai ji spausdinama.
  - **„Quick Copy“ (Greitas kopijavimas):** Galite išspausdinti reikiamą darbo kopijų skaičių, o tada išsaugoti jo kopiją spausdintuvo atmintyje, kad galėtumėte spausdinti vėliau. Užduotis ištrinama rankiniu būdu arba užduoties išsaugojimo tvarkaraštyje.
  - **„Stored Job“ (Išsaugotas darbas):** Išsaugokite darbą spausdintuve ir leiskite kitiems naudotojams spausdinti jį bet kuriuo metu. Jei darbui yra priskirtas asmeninis identifikacijos numeris (PIN), darbą spausdinantis asmuo turi nurodyti reikiamą PIN valdymo skydelyje. Užduotis ištrinama rankiniu būdu arba užduoties išsaugojimo tvarkaraštyje.

5. Norėdami naudoti pasirinktinį vartotojo vardą arba darbo pavadinimą, spustelėkite mygtuką „Custom“ (Pasirinktis) ir įveskite vartotojo vardą arba darbo pavadinimą.




**PASTABA:** „macOS 10.14 Mojave“ ir vėlesnės versijos: Spausdintuvo tvarkyklėje nebėra mygtuko **Pasirinktinis**. Naudokite parinktis, esančias po **Režimo** išskleidžiamuoju sąrašu, kad nustatytumėte išsaugotą užduotį.

- Pasirinkite, kurią parinktį norite naudoti, jei tuo vardu jau buvo pavadinta kita saugoma užduotis.
- „Use Job Name + (1-99)“ (Naudoti darbo pavadinimą + (1–99)): Prie užduoties pavadinimo pabaigos pridėkite unikalų numerį.
  - „Replace Existing File“ (Pakeisti esamą failą): Esamą išsaugotą užduotį perrašykite nauja.
6. Jei pasirinkote parinktis **Išsaugota užduotis** arba **Asmeninė užduotis** išskleidžiamame sąraše **Režimas**, užduotį galite apsaugoti PIN kodu. Laukelyje „Use PIN to Print“ (Naudoti PIN prieš spausdinant) įveskite 4 skaitmenų kodą. Kai šią užduotį bandys spausdinti kiti asmenys, spausdintuvas juos paragins įvesti šį PIN kodą.
  7. Norėdami apdoroti darbą, spustelėkite mygtuką „Print“ (Spausdinti).

## Laikomų užduočių spausdinimas

Norėdami spausdinti spausdintuvo atmintyje išsaugotą užduotį naudokite toliau nurodytą procedūrą.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane pasirinkite [Spausdinimas iš užduoties saugyklos](#).
2. Pasirinkite [Pasirinkti](#) ir pasirinkite aplanko, kuriame darbas saugomas, pavadinimą.
3. Pasirinkite darbo pavadinimą. Jei darbas yra privatus arba koduotas, įveskite PIN kodą arba slaptažodį.
4. Norėdami reguliuoti kopijų skaičių, pasirinkite kopijų skaičiaus laukelį. Spausdinamų kopijų skaičių įveskite klaviatūra.
5. Pasirinkite pradėti  arba [Spausdinti](#), kad atspausdintumėte užduotį.


## Laikomo darbo pašalinimas

Gali ištrinti spausdintuve išsaugotus dokumentus, jei jų nebereikia. Taip pat galite reguliuoti maksimalų spausdintuve saugomų užduočių skaičių.

- [Ištrinti spausdintuve išsaugotą užduotį](#)
- [Pakeiskite užduoties saugojimo limitą](#)

### Ištrinti spausdintuve išsaugotą užduotį

Norėdami trinti spausdintuvo atmintyje išsaugotą užduotį naudokite valdymo skydą.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane pasirinkite [Spausdinti iš užduočių saugyklos](#).
2. Pasirinkite [Pasirinkti](#) ir pasirinkite aplanko, kuriame darbas saugomas, pavadinimą.
3. Pasirinkite darbo pavadinimą. Jei darbas yra privatus arba koduotas, įveskite PIN kodą arba slaptažodį.
4. Pasirinkite šiukšlių dėžės mygtuką  kad ištrintumėte užduotį.

### Pakeiskite užduoties saugojimo limitą

Kai spausdintuvo atmintyje yra išsaugomas naujas darbas, spausdintuvas įrašo jį vietoje ankstesnių darbų, pažymėtų tuo pačiu vartotoju vardu ir užduoties pavadinimu. Jei darbas nėra saugomas tuo pačiu vartotojo vardu ir darbo pavadinimu, ir spausdintuvui reikia daugiau vietos, jis gali ištrinti kitus saugomus spausdinimo darbus pradedant nuo seniausio.

Jei norite pakeisti spausdintuvo saugomų užduočių skaičių, atlikite šiuos veiksmus:

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į „[Settings](#)“ (Nustatymai) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą „[Settings](#)“ (Nustatymai).
2. Atidarykite šiuos meniu:
  - a. [Kopijavimas / spausdinimas](#) arba [Spausdinimas](#)
  - b. [Nėra išsaugotų užduočių](#)
  - c. [Laikinas užduočių saugojimo limitas](#)
3. Klaviatūra įveskite spausdintuvo saugomų užduočių skaičių.
4. Pasirinkite „[OK](#)“ (gerai) arba „[Done](#)“ (atlikta), kad išsaugotumėte nustatymą.

## Informacija nusiųsta į spausdintuvą užduočių apskaitos tikslais

Spausdinimo užduotyse, siunčiamose iš klientui priklausančių tvarkyklių (pvz., asmeninio kompiuterio), į HP spausdinimo ir vaizdavimo įrenginius gali būti nusiųsta asmeninė informacija. Ši informacija gali apimti duomenis, įskaitant, bet neapsiribojant vartotojo vardu ir kliento vardu, kuriame buvo sukurta užduotis, ir kuris gali būti naudojamas užduoties apskaitos tikslais, kaip numatyta spausdinimo įrenginio administratoriaus. Naudojant užduoties saugojimo funkciją, ši informacija taip pat gali būti išsaugota kartu su užduotimi spausdintuvo nuolatinio saugojimo įrenginyje (pvz., kietajame diske).



## Mobilusis spausdinimas

Mobilieji ir „ePrint“ sprendimai HP spausdintuve įgalina lengvą spausdinimą iš nešiojamojo ar planšetinio kompiuterio, išmaniojo telefono ar kito mobiliojo prietaiso.

- [Įžanga](#)
- [„Wi-Fi“, „Wi-Fi Direct Print“, NFC ir BLE spausdinimas](#)
- [„HP ePrint“ el. paštu](#)
- [„AirPrint“](#)
- [„Android“ integruotas spausdinimas](#)

### Įžanga

HP siūlo daug mobiliųjų spausdinimo sprendimų, kad HP spausdintuve būtų galima įgalinti lengvą spausdinimą iš nešiojamojo ar planšetinio kompiuterio, išmaniojo telefono ar kito mobiliojo prietaiso.

Norėdami pamatyti visą sąrašą ir išsirinkti geriausią pasiūlymą, apsilankykite [www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting](http://www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting).

## „Wi-Fi“, „Wi-Fi Direct Print“, NFC ir BLE spausdinimas

HP teikia „Wi-Fi Direct Print“, artimojo lauko ryšys (NFC) ir „Bluetooth Low Energy“ (BLE) spausdinimas spausdintuvams, kurie palaiko „HP Jetdirect 3100w“ BLE / NFC / belaidį priedą. Šis priedas galimas kaip HP spausdintuvų su techninės įrangos integravimo prievadu (HIP) parinktis.

- [Ijunkite belaidį spausdinimą](#)
- [pakeiskite „Wi-Fi Direct“ pavadinimą](#)

Šiomis funkcijomis leidžiama „Wi-Fi“ ryšį turinčius (mobilius) įrenginius susieti tiesiogiai su spausdintuvu, nenaudojant belaidžio kelvedžio ir užmezgant belaidžio tinklo ryšį.

Spausdintuvo nereikia prijungti prie tinklo, kad veiktų mobiliojo „Walk-up“ spausdinimo funkcija.

Su „Wi-Fi Direct Print“ galite per belaidį tinklą spausdinti iš šių prietaisų:

- „iPhone“, „iPad“ arba „iPod Touch“ naudojant „Apple AirPrint“
- Mobilųjų įrenginių su „Android“ operacine sistema, naudojančių „Android“ integruoto spausdinimo sprendimus

Daugiau informacijos apie belaidį spausdinimą rasite [www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting](http://www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting).

NFC, BLE ir „Wi-Fi Direct Print“ spausdinimo funkcijas galima įjungti ar išjungti spausdintuvo valdymo skyde.




### Ijunkite belaidį spausdinimą

Norint spausdinti iš laidais neprijungtų mobiliųjų prietaisų, turi būti įjungta „Wi-Fi Direct“.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane pasirinkite meniu [Nustatymai](#).
2. Pasirinkite iš meniu:
  - a. [Tinklinis sujungimas](#)
  - b. „Wi-Fi Direct“
  - c. [Būseną](#)
3. Pasirinkite [Ijungta](#) ir tada pasirinkite [Gerai](#), jei norite įjungti belaidį spausdinimą.

### pakeiskite „Wi-Fi Direct“ pavadinimą

Pakeiskite spausdintuvo „Wi-Fi Direct“ pavadinimą, naudodami HP integruotąjį tinklo serverį (EWS).

 **PASTABA:** Jei netoliese naudojami daugiau nei vienas tokio paties modelio spausdintuvai, gali būti naudinga kiekvienam spausdintuvui suteikti unikalų „Wi-Fi Direct“ pavadinimą, kad „HP Wi-Fi Direct“ spausdinimo funkcija lengviau juos atrastų. Belaidžio ryšio tinklo pavadinimai, pvz., belaidis ryšys, „Wi-Fi Direct“ ir t. t. pasiekiami informacijos ekrane pasirinkus informacijos piktogramą , ir tada pasirinkus „Wi-Fi Direct“ piktogramą .

Atlikite šiuos veiksmus, jei norite keisti spausdintuvo „Wi-Fi Direct“ pavadinimą:

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane pasirinkite piktogramą [Nustatymai](#).
2. Atidarykite šiuos meniu:

- a. Tinklinis sujungimas
  - b. „Wi-Fi Direct“
  - c. „Wi-Fi Direct“ pavadinimas
3. Klaviatūra pakeiskite pavadinimą teksto laukelyje „Wi-Fi Direct“ pavadinimas ir tada pasirinkite OK.



## „HP ePrint“ el. paštu

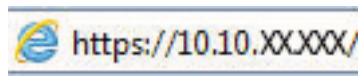
Naudokite el. pašto „HP ePrint“ funkciją dokumentams spausdinti išsiunčiant juos kaip el. laiško priedus spausdintuvo el. pašto adresu iš bet kurio įtaiso, turinčio el. paštą.


Norint naudotis „HP ePrint“ el paštu funkcija, spausdintuvas turi atitikti toliau nurodytus reikalavimus:

- Spausdintuvas turi būti prijungtas prie laidinio arba belaidžio tinklo ir turėti prieigą prie interneto.
- Spausdintuve turi būti įjungtos HP interneto paslaugos ir spausdintuvas turi būti registruotas „HP Connected“ svetainėje.


Laikykitės šios procedūros, kad įjungtumėte HP tinklo paslaugas ir užregistruotumėte „HP Connected“:

1. Atidarykite HP įterptinį tinklo serverį (EWS):
  - a. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane palieskite piktogramą „Informacija“ , tada palieskite interneto piktogramą  norėdami peržiūrėti IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą.
  - b. To paties tinklo kompiuteryje atidarykite interneto naršyklę. Adreso eilutėje įveskite IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą tiksliai taip, kaip yra nurodyta spausdintuvo valdymo skyde. Kompiuterio klaviatūroje paspauskite klavišą „Enter“ (įvesti). Atidaromas EWS.



 **PASTABA:** Jei interneto naršyklėje rodomas pranešimas, kad svetainės prieiga gali būti nesaugi, pasirinkite atitinkamą parinktį, kad galėtumėte tęsti jungimąsi prie svetainės. Prieiga prie šios svetainės kompiuteriui nepakenks.

2. Spustelėkite skirtuką HP Web Services (HP tinklo paslaugos).
3. Pasirinkite interneto paslaugų įjungimo parinktį.

 **PASTABA:** Tinklo paslaugų įjungimas gali užtrukti kelias minutes.
4. Norėdami sukurti „HP ePrint“ paskyrą ir baigti paskyros procedūrą, apsilankykite [www.hpconnected.com](http://www.hpconnected.com).

## „AirPrint“

Tiesioginį spausdinimą naudojant „Apple AirPrint“ palaiko „iOS“ ir „Mac“ kompiuteriai su „macOS“ 10.7 „Lion“ ar naujesne versija.

Naudokite „AirPrint“, kad galėtumėte siųsti spausdinti tiesiogiai į spausdintuvą iš „iPad“, „iPhone“ (3GS arba naujesnės versijos) arba „iPod Touch“ (trečiosios kartos arba naujesnės versijos) naudodami toliau nurodytas mobiliąsias programas.

- El. paštas
- Nuotraukos
- „Safari“
- „iBooks“
- Pasirinkite trečiosios šalies programas

Norėdami naudotis „AirPrint“, spausdintuvą turite prijungti prie to paties tinklo (potinklio), kurį naudoja „Apple“ įrenginys. Išsamesnės informacijos apie „AirPrint“ naudojimą ir kurie HP spausdintuvai yra suderinami su „AirPrint“, ieškokite [www.hp.com/go/MobilePrinting](http://www.hp.com/go/MobilePrinting).



---

**PASTABA:** Prieš naudojant „AirPrint“ USB ryšiu, patvirtinkite versijos numerį. „AirPrint“ 1.3 ir ankstesnės versijos nepalaiko USB ryšio.

---

## „Android“ integruotas spausdinimas

HP integruoto spausdinimo sprendimas iš „Android“ ir „Kindle“ įgalina mobiliuosius įrenginius automatiškai surasti ir spausdinti HP spausdintuvais, kurie yra prijungti prie tinklo arba yra nustatytame „Wi-Fi“ tiesioginio spausdinimo belaidžiame diapazone.

Spausdinimo sprendimas įdiegtas daugelyje operacinės sistemos versijų.



---

**PASTABA:** Jei jūsų įrenginiu negalima spausdinti, eikite į [„Google Play“](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.hp.printer) > [„Android“ programos](#) ir įdiekite HP spausdinimo paslaugos papildinį.

---

Daugiau informacijos apie „Android“ įterptojo spausdinimo naudojimą ir „Android“ įrenginių palaikymą rasite [www.hp.com/go/MobilePrinting](http://www.hp.com/go/MobilePrinting).

## Atspausdinkite iš USB atmintinės

Šiame spausdintuve galima lengvai pasiekti USB spausdinimą, kad būtų galima spausdinti failus be kompiuterio.

- [Ijungti USB prievadą spausdinimui](#)
- [Spausdinti USB dokumentus](#)

Spausdintuvas priima standartines USB atmintines netoli valdymo skydo esančiame USB prievade. Palaikomi šių tipų failai:

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

## Jjungti USB prievadą spausdinimui

USB prievadas pagal numatytąjį nustatymą yra išjungtas. Prieš naudodami šią funkciją, įjunkite USB prievadą.

- [Pirmas būdas. Įjunkite USB prievadą iš spausdintuvo valdymo skydelio](#)
- [Antras būdas. Įjunkite USB prievadą iš HP įterptojo tinklo serverio \(tik tinkle sujungti spausdintuvai\)](#)

Norėdami įjungti prievadą naudokite vieną iš šių būdų:



### Pirmas būdas. Įjunkite USB prievadą iš spausdintuvo valdymo skydelio

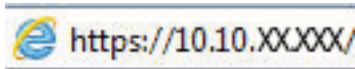
Naudokite spausdintuvo valdymo skydą, kad įjungtumėte USB prievadą spausdinimui.


1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į „Settings“ (Nustatymai) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą „Settings“ (Nustatymai).
2. Atidarykite šiuos meniu:
  - a. [Kopijavimas / spausdinimas](#) arba [Spausdinimas](#)
  - b. [Įjungti įrenginio USB](#)
3. Pasirinkite [Įjungti spausdinimą iš USB atmintinės](#).

### Antras būdas. Įjunkite USB prievadą iš HP įterptojo tinklo serverio (tik tinkle sujungti spausdintuvai)

Norėdami įjungti USB prievadą spausdinimui, naudokite HP integruotąjį tinklo serverį.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane palieskite informacijos piktogramą , tada palieskite eterneito piktogramą , kad būtų rodomas spausdintuvo IP adresas arba pagrindinio kompiuterio pavadinimas.
2. Atidarykite interneto naršyklę ir adreso eilutėje įveskite tikslų IP adresą, rodomą spausdintuvo valdymo skyde. Kompiuterio klaviatūroje paspauskite klavišą „Enter“ (įvesti). Atidaromas EWS.



 **PASTABA:** Jei interneto naršyklėje rodomas pranešimas, kad svetainės prieiga gali būti nesaugi, pasirinkite atitinkamą parinktį, kad galėtumėte tęsti jungimąsi prie svetainės. Prieiga prie šios svetainės kompiuteriui nepakenks.

3. Pasirinkite skirtuką [Kopijuoti / spausdinti](#) MFP modeliuose arba skirtuką [Spausdinti](#) SFP modeliai.
4. Kairiajame meniu pasirinkite [Spausdinimo iš USB atmintinės nustatymai](#).
5. Pasirinkite [Įjungti spausdinimą iš USB atmintinės](#).
6. Spustelėkite [Apply](#) (taikyti).

## Spausdinti USB dokumentus

Atspausdinkite dokumentus iš USB atmintinės.

1. Įkiškite USB atmintinę į lengvos prieigos USB prievadą.



---

**PASTABA:** Prievadas gali būti uždengtas. Kai kuriuose spausdintuvuose dangtelį galima pakelti. Kituose spausdintuvuose dangtelį reikia ištraukti jį patraukus tiesiai.

---


2. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į „Print“ (Spausdinti) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą „Print“ (Spausdinti).
3. Pasirinkite **Spausdinti iš USB atmintinės**.
4. Pasirinkite „Choose“ (Rinktis), tada pasirinkite spausdinamo dokumento pavadinimą ir pasirinkite „Select“ (Pasirinkti).



---

**PASTABA:** Dokumentas gali būti aplanke. Atidarykite reikiamus aplankus.

---

5. Norėdami koreguoti kopijų skaičių, palieskite laukelį į kairę nuo mygtuko **Spausdinti** ir tada pasirinkite kopijų skaičių klaviatūra. Norėdami uždaryti klaviatūrą, pasirinkite uždarymo mygtuką .
6. Pasirinkite „Print“ (Spausdinti), kad atspausdintumėte dokumentą.

## Spausdinti naudojant didelio greičio USB 2.0 prievadą (laidinį)

Ijunkite didelio greičio USB 2.0 prievadą laidiniam USB spausdinimui. Prievadas yra sąsajos prievadų skyriuje ir yra išjungtas pagal numatytą nustatymą.

- [Pirmas būdas. Ijunkite didelio greičio USB 2.0 prievadą iš spausdintuvo valdymo skydelio meniu](#)
- [Antras būdas. Ijunkite didelio greičio USB 2.0 prievadą iš HP įterptojo tinklo serverio \(tik tinkle sujungti spausdintuvai\)](#)

Norėdami įjungti didelio greičio USB 2.0 prievadą naudokite vieną iš šių būdų. Kai prievadas yra įjungtas, įdėkite gamtinio programinę įrangą, kad pradėtumėte spausdinti naudodami šį prievadą.



### Pirmas būdas. Ijunkite didelio greičio USB 2.0 prievadą iš spausdintuvo valdymo skydelio meniu


Naudokite valdymo skydą, kad įjungtumėte prievadą.


1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į „Settings“ (Nustatymai) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą „Settings“ (Nustatymai).
2. Atidarykite šiuos meniu:
  - a. Bendra
  - b. Įjungti įrenginio USB
3. Pasirinkite parinktį „Enabled“ (Įgalintas).

### Antras būdas. Ijunkite didelio greičio USB 2.0 prievadą iš HP įterptojo tinklo serverio (tik tinkle sujungti spausdintuvai)

Naudokite HP EWS, kad įjungtumėte prievadą.

1. Suraskite spausdintuvo IP adresą. Spausdintuvo valdymo skyde paspauskite informacijos mygtuką , ir tada pasirinkite tinklo piktogramą , kad būtų rodomas spausdintuvo IP adresas arba pagrindinio kompiuterio pavadinimas.
2. Atidarykite interneto naršyklę ir adreso eilutėje įveskite tikslų IP adresą, rodomą spausdintuvo valdymo skyde. Kompiuterio klaviatūroje paspauskite klavišą „Enter“ (įvesti). Atidaromas EWS.

 <https://10.10.XXXX/>

 **PASTABA:** Jei interneto naršyklėje rodomas pranešimas, kad svetainės prieiga gali būti nesaugi, pasirinkite atitinkamą parinktį, kad galėtumėte tęsti jungimąsi prie svetainės. Prieiga prie šios svetainės kompiuteriui nepakenks.

3. Pasirinkite skirtuką **Apsauga**.
4. Kairėje ekrano pusėje, pasirinkite „General Security“ (Bendroji sauga).
5. Slinkite į **Techninės įrangos prievadai** ir pasirinkite šiuos laukelius:



- a. Įjungti įrenginio USB
  - b. Įjunkite pagrindinio kompiuterio USB savaiminio paleidimo funkciją
6. Spustelėkite **Apply** (taikyti).



---

## 5 Spausdintuvo tvarkymas

Naudokite spausdintuvo valdymo įrankius, konfigūruokite saugumo ir energijos taupymo nustatymus, ir valdykite techninės įrangos naujinimus.

- [Pažangus konfigūravimas su HP integruotuoju tinklo serveriu \(EWS\)](#)
- [Tinklo IP nustatymų konfigūravimas](#)
- [Spausdintuvo saugos savybės](#)
- [Energijos taupymo nustatymai](#)
- [„HP Web Jetadmin“](#)
- [Programinės ir programinės-aparatinės įrangos atnaujinimai](#)

Vaizdinės pagalbos ieškokite [www.hp.com/videos/LaserJet](http://www.hp.com/videos/LaserJet).

Toliau pateikta informacija yra teisinga paskelbimo metu. Naujausios informacijos ieškokite [www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856).

### Daugiau informacijos rasite:

HP visa apimantis spausdintuvo pagalbos centras pateikia tokią informaciją:

- Diegimas ir konfigūracija
- Mokymai ir naudojimas
- Spręskite problemas
- Atsisiųskite programinės ir programinės-aparatinės įrangos atnaujinimus
- Prisijunkite prie pagalbos forumų
- Raskite informacijos apie garantiją ir teisinės informacijos

## Pažangus konfigūravimas su HP integruotuoju tinklo serveriu (EWS)

Norėdami tvarkyti išplėstines spausdinimo funkcijas, naudokite HP integruotąjį tinklo serverį.

- [Įžanga](#)
- [Prieiga prie HP integruotojo interneto serverio \(EWS\)](#)
- [HP įterptinio tinklo serverio funkcijos](#)

### Įžanga

Norėdami tvarkyti spausdinimo funkcijas iš kompiuterio, o ne iš spausdintuvo valdymo skydelio, naudokitės HP integruotuoju tinklo serveriu.

- Peržiūrėti spausdintuvo būsenos informaciją
- Sužinoti, kiek yra likę visų eksploatacinių medžiagų ir užsisakyti naujų
- Peržiūrėti ir keisti dėklų konfigūraciją
- Peržiūrėti ir keisti spausdintuvo derinimo pulto meniu konfigūraciją
- Peržiūrėti ir išspausdinti vidinius puslapius
- Gauti pranešimus apie spausdintuvo ir eksploatacinių medžiagų įvykius
- Peržiūrėti ir keisti tinklo konfigūraciją

HP integruotas tinklo serveris veikia, kai spausdintuvas prijungtas prie IP pagrindu veikiančio tinklo. HP integruotas tinklo serveris nepalaiko IPX pagrindu veikiančių jungčių su spausdintuvu. Norint įjungti ir naudoti HP integruotąjį tinklo serverį, prieiga prie interneto nebūtina.



Kai spausdintuvas prijungtas prie tinklo, HP integruotas tinklo serveris tampa pasiekiamas automatiškai.




**PASTABA:** HP įterptinis tinklo serveris neprieinamas už tinklo ugniasienės.

### Prieiga prie HP integruotojo interneto serverio (EWS)

Norėdami atidarykite EWS, atlikite šiuos veiksmus.

1. Spausdintuvo valdymo skyde paspauskite informacijos mygtuką , tada rodyklių klavišais pasirinkite interneto meniu . Paspauskite mygtuką **Gerai**, kad atidarytumėte meniu ir būtų rodomas IP adresas arba pagrindinio kompiuterio pavadinimas.
2. Atidarykite žiniatinklio naršyklę ir adreso eilutėje įveskite IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą tiksliai taip, kaip yra nurodyta spausdintuvo valdymo skyde. Kompiuterio klaviatūroje paspauskite klavišą „Enter“ (įvesti). Atidaromas EWS.

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



**PASTABA:** Jei interneto naršyklėje rodomas pranešimas, kad svetainės prieiga gali būti nesaugi, pasirinkite atitinkamą parinktį, kad galėtumėte tęsti jungimąsi prie svetainės. Prieiga prie šios svetainės kompiuteriui nepakenks.

Norint naudoti HP integruotąjį tinklo serverį, jūsų naršyklė turi atitikti šiuos reikalavimus:

#### „Windows® 7“

- „Internet Explorer“ (8.x arba naujesnė versija)
- „Google Chrome“ (34.x arba naujesnė versija)
- „Firefox“ (20.x arba naujesnė versija)

#### „Windows® 8“ arba naujesnė versija

- „Internet Explorer“ (9.x arba naujesnė versija)
- „Google Chrome“ (34.x arba naujesnė versija)
- „Firefox“ (20.x arba naujesnė versija)

#### „macOS“

- „Safari“ (5.x arba naujesnė versija)
- „Google Chrome“ (34.x arba naujesnė versija)

#### „Linux“

- „Google Chrome“ (34.x arba naujesnė versija)
- „Firefox“ (20.x arba naujesnė versija)

## HP įterptinio tinklo serverio funkcijos

Sužinokite apie kiekviename skirtuke esančias HP įterptojo tinklo serverio (EWS) funkcijas.

- [Information \(informacijos\) skirtukas](#)
- [Skirtukas „General“ \(Bendra\)](#)
- [Skirtukas Spausdinti](#)
- [Eksploatacinių medžiagų skirtukas](#)
- [„Troubleshooting“ \(Trikčių diagnostikos\) skirtukas](#)
- [Skirtukas „Security“ \(Saugumas\)](#)
- [Skirtukas „HP Web Services“ \(HP tinklo paslaugos\)](#)
- [Skirtukas Tinklo parametrai](#)
- [„Other Links“ \(Kitos nuorodos\) sąrašas](#)

### Information (informacijos) skirtukas

Nustatymų lentelę žr. **Informacijos** skirtuke.

5-1 lentelė HP integruotojo tinklo serverio skirtukas „Information“ (Informacija)

Meniu	Aprašas
Įrenginio būseną	Rodoma spausdintuvo būklė ir apytikslis likęs HP eksploatacinių medžiagų naudojimo laikas. Šiame puslapyje taip pat rodomas kiekvienam dėklui nustatytas popieriaus tipas ir dydis. Jei norite pakeisti numatytuosius nustatymus, spustelėkite nuorodą <b>„Change Settings“ (Keisti nustatymus)</b> .
Konfigūravimo puslapis	Rodo informaciją, esančią konfigūracijos puslapyje.
Eksploatacinių medžiagų būsenos puslapis	Rodo spausdintuvo eksploatacinių medžiagų būklę.
Įvykio registravimo puslapis	Rodo visų spausdintuvo įvykių ir klaidų sąrašą. Naudodami nuorodą <b>Tiesioginė HP pagalba</b> (esančią HP integruotojo tinklo serverio puslapių srityje <b>Kitos nuorodos</b> ) prisijunkite prie dinaminių tinklo puslapių, padedančių šalinti keblumus, rinkinio. Šiuose puslapiuose taip pat nurodomos papildomos spausdintuvui galimos paslaugos.
Naudojimo puslapis	Rodoma puslapių, kuriuos spausdintuvas išspausdino, skaičiaus suvestinė, sugrupuota pagal dydį, tipą ir popieriaus spausdinimo kelią.
Informacija apie įrenginį	Rodomas spausdintuvo tinklo pavadinimas, adresas ir modelio informacija. Norėdami pritaikyti šiuos įrašus, spustelėkite meniu <b>„Device Information“ (Įrenginio informacija)</b> , esančio skirtuke <b>„General“ (Bendra)</b> .
Valdymo skydo momentinė kopija	Rodo dabartinio ekrano vaizdą valdymo skydo ekrane.
Spausdinamos ataskaitos ir puslapiai	Pateikia vidines spausdintuvo ataskaitas ir puslapius. Pasirinkite vieną arba kelis elementus, kuriuos norite spausdinti arba peržiūrėti.
Atvirojo kodo licencijos	Rodoma licencijų atvirojo kodo programinės įrangos programoms, kurias galima naudoti su spausdintuvu, santrauka.

### Skirtukas „General“ (Bendra)

Žr. nustatymų lentelę **Bendrajame** skirtuke.

## 5-2 lentelė HP integruotojo tinklo serverio skirtukas „General“ (Bendra)

Meniu	Aprašas
Rodyti nustatymus	Konfigūruojami nustatymai ir garsai, neveikimo delsos, ištrinami perspėjimai ir tęsiami įvykiai.
Valdymo skydo kalba ir klaviatūros išdėstymai	Pasirinkite numatytąją kalbą valdymo pulto pranešimams ir numatytąjį klaviatūros išdėstymą kiekvienai kalbai.
Įspėjimai	Nustatykite el. pašto įspėjimus apie įvairius spausdintuvo ir eksploatacinių medžiagų įvykius.
Valdymo skydo nustatymų programa	Rodomas nustatymų programos parinktys, kurios yra spausdintuvo valdymo skyde.
Bendrieji nustatymai	Sukonfigūruokite, kaip spausdintuvas atkuria strigtis ir, ar kopijavimo užduotys spausdintuvo derinimo pulte turi pirmumą prieš spausdinimo užduotis.
Automatinis siuntimas	Sukonfigūruokite, kad spausdintuvas siųstų automatinis el. laiškus dėl spausdintuvo konfigūracijos ir eksploatacinių medžiagų konkrečiais el. pašto adresais.
Redaguoti kitas nuorodas	Pridėkite ar tinkinkite nuorodą į kitą žiniatinklio svetainę. Ši nuoroda rodoma apatinėje srityje visuose HP integruotojo interneto serverio puslapiuose.
Užsakymo informacija	Įveskite informaciją apie atsarginių dažų kasečių užsakymą. Ši informacija pasirodo eksploatacinių medžiagų būsenos puslapyje.
Informacija apie įrenginį	Suteikite spausdintuvui pavadinimą ir priskirkite jam inventoriaus numerį. Įveskite pagrindinį adresatą, kuris gaus informaciją apie spausdintuvą.
Kalba	Nustatykite kalbą, kuria bus rodoma HP integruotojo tinklo serverio informacija.
Programinės aparatinės įrangos naujovinis	Atsisiųskite ir įdiekite spausdintuvo aparatinės programinės įrangos atnaujinimo failus.
Datos / laiko parametrai	Nustatykite datą ir laiką arba sinchronizuokite su tinklo laiko serveriu.
Energijos nustatymai	Pasirinkite arba koreguokite miego nustatymus, kiek energijos spausdintuvas naudoja budėjimo / miego režimu, kaip greitai įjungiamas miego režimas ir kaip greitai spausdintuvas pereina į budėjimo režimą.
Kopijų kūrimas ir atkūrimas	Sukurkite atsarginės kopijos failą, kuriame pateikiami spausdintuvo ir naudotojo duomenys. Jei reikia, šį failą galite naudoti spausdintuvo duomenų atkūrimui.
Atkurti gamyklinius nustatymus	Atkurti spausdintuvo nustatymus į gamyklos numatytuosius.
Sprendimų diegimo įrankis	Įdiekite trečiųjų šalių programinės įrangos paketus, kurie praplečia arba keičia spausdintuvo funkciją.
Užduoties statistikos nustatymai	Pateikia ryšio informaciją apie trečiosios šalies užduoties statistikos paslaugas.
Normos nustatymai	Pateikia ryšio informaciją apie trečiosios šalies užduoties normos paslaugas.

## Skirtukas Spausdinti

Žr. nustatymų lentelę **Spausdinimo** skirtuke.

## 5-3 lentelė HP įterptojo tinklo serverio skirtukas „Print“ (Spausdinti)

Meniu	Aprašas
Spausdinti naudojant USB atmintinės nustatymus	Įjunkite arba išjunkite valdymo skydo meniu „Print from USB Drive“ ( <a href="#">Spausdinti iš USB atmintinės</a> ).

### 5-3 lentelė HP įterptojo tinklo serverio skirtukas „Print“ (Spausdinti) (tęsinys)

Meniu	Aprašas
Nėra išsaugotų užduočių	Ijunkite arba išjunkite galimybę saugoti darbus spausdintuvo atmintyje. Konfigūruoti darbų saugojimo parinktis.
Numatytosios spausdinimo parinktys	Konfigūruoti numatytąsias parinktis spausdinimo darbams.
Riboti spalvą (Tik spalvotiems spausdintuvams)	Leisti arba neleisti spalvotą spausdinimą. Galite nurodyti leidimus atskiriems vartotojams ar darbams, siunčiamiems iš tam tikrų kompiuterinių programų.
PCL ir „PostScript“ nustatymai	Koreguokite PCL ir „PostScript“ nustatymus visiems spausdinimo darbams.
Spausdinimo kokybė	Konfigūruokite spausdinimo kokybės nustatymus, įskaitant spalvų koregavimą, vaizdo registravimą ir leidžiamus popieriaus tipus.
Tvarkyti dėklus	Konfigūruoti nustatymus popieriaus dėklams.

## Eksploatacinių medžiagų skirtukas

Žr. nustatymų lentelę **Eksploatacinių medžiagų** skirtuke.

### 5-4 lentelė HP integruotojo tinklo serverio skirtukas „Supplies“ (Eksploatacinės medžiagos)

Meniu	Aprašas
„Manage Supplies“ (eksploatacinių medžiagų tvarkymas)	Konfigūruokite spausdintuvo reakciją į tai, kad eksploatacinių medžiagų liko labai mažai.

## „Troubleshooting“ (Trikčių diagnostikos) skirtukas

Žr. nustatymų lentelę **Trikčių diagnostikos** skirtuke.

### 5-5 lentelė HP integruotojo tinklo serverio skirtukas „Troubleshooting“ (Trikčių diagnostika)

Meniu	Aprašas
Bendrųjų trikčių šalinimas	Pasirinkite įvairias ataskaitas ir testus, padėsiančius jums išspręsti su spausdintuvu susijusias problemas.
Internetinis žinynas	Sukurti nuorodą į HP debesies pagrindo internetinį žinyną, kad būtų lengviau spręsti spausdinimo problemas.
Diagnostiniai duomenys	Eksportuokite spausdintuvo informaciją į failą, kad ją būtų galima panaudoti atliekant detalią problemos analizę. <b>PASTABA:</b> Šis elementas galimas tik tada, jei skirtuke <b>Saugumas</b> yra nustatomas administratoriaus slaptažodis.
Kalibravimas / valymas	Nustatykite valymo ir kalibravimo nustatymus, atspausdinkite valymo puslapį ir atlikite visą arba dalinį kalibravimą.
Atkurti gamyklinius nustatymus	Atkurti spausdintuvo nustatymus į gamyklos numatytuosius.
Programinės aparatinės įrangos naujovinis	Atsisiųskite ir įdiekite spausdintuvo aparatinės programinės įrangos atnaujinimo failus.



## Skirtukas „Security“ (Saugumas)

Žr. nustatymų lentelę **Saugos** skirtuke.

**5-6 lentelė** HP integruotojo tinklo serverio skirtukas „Security“ (Saugumas)

Meniu	Aprašas
Bendroji sauga	Bendrojo saugumo nustatymai, įskaitant šiuos nustatymus: <ul style="list-style-type: none"><li>Konfigūruokite administratoriaus slaptažodį, kad galėtumėte apriboti prieigą prie kai kurių spausdintuvo funkcijų.</li><li>Nustatykite PjL slaptažodį PjL komandų apdorojimui.</li><li>Nustatykite failų sistemos prieigos ir aparatinės įrangos naujovinio apsaugą.</li><li>Ijunkite arba išjunkite pagrindinį USB prievadą valdymo skyde arba USB ryšio prievadą formuotuve, kad galėtumėte spausdinti tiesiogiai iš kompiuterio.</li><li>Peržiūrėkite visų saugumo nustatymų būseną.</li></ul>
Paskyros politika	Ijungti administratoriaus paskyros nustatymus.
Prieigos valdymas	Konfigūruokite prieigą prie spausdintuvo funkcijų tam tikriems asmenims arba grupėms ir pasirinkite būdą, kaip asmenys prisijungs prie spausdintuvo.
Apsaugoti išsaugotus duomenis	Konfigūruokite ir tvarkykite vidinį spausdintuvo standųjį diską. Šiame spausdintuve naudojamas šifruotas standusis diskas, užtikrinantis didžiausią saugumą. Konfigūruokite spausdintuvo standžiajame diske išsaugotų užduočių nustatymus.
Tvarkyti nuotolines programas	Tvarkykite arba koreguokite nuotolines programas importuodami arba trindami sertifikatus, kurie leidžia įtaisams naudoti šį gaminį.
Sertifikatų valdymas	Įdiekite ir valdykite prieigos prie spausdintuvo ir tinklo saugos sertifikatus.
Tinklo paslaugos saugumas	Leisti prieigą prie šio spausdintuvo resursų tinklalapiuose iš skirtingų domenų. Jei sąrašė nėra pridėdama nuorodų, visos nuorodos yra laikomos patikimomis.
Savaiminis testas	Patikrinkite, ar saugumo funkcijos veikia pagal tikėtinus sistemos parametrus.

## Skirtukas „HP Web Services“ (HP tinklo paslaugos)

Naudokite „HP Web Services“ (HP tinklo paslaugos) skirtuką, kad sukonfigūrotumėte ir įjungtumėte HP tinklo paslaugas šiam spausdintuvui. Turite įjungti HP tinklo paslaugas, kad galėtumėte naudotis funkcija „HP ePrint“.

**5-7 lentelė** HP įterptinio tinklo serveris „HP Web Services“ (HP tinklo paslaugos) skirtukas

Meniu	Aprašas
Tinklo paslaugų sąranka	Prijunkite šį spausdintuvą prie „HP Connected“ internete įjungę HP tinklo paslaugas.
Tarpinis serveris	Konfigūruokite tarpinį serverį, jei kyla problemų įjungiant HP tinklo paslaugas arba prijungiant spausdintuvą prie interneto.
„Smart Cloud Print“	Ijungti „Smart Cloud Print“, kad būtų galima prieiga prie tinklo pagrindo programų, kurios praplečia spausdintuvo savybes.

## Skirtukas Tinklo parametrai

Naudodami skirtuką „Networking“ (Darbas tinkle) sukonfigūruokite ir apsaugokite spausdintuvo tinklo nustatymus, kai jis yra prijungtas prie IP pagrindu veikiančio tinklo. Šis skirtukas nerodomas, jei spausdintuvas prijungtas prie kito tipo tinklą.

5-8 lentelė HP integruoto tinklo serverio skirtukas „Darbas tinkle“ > „Konfigūracijos nustatymai“

Meniu	Aprašas
„Wi-Fi Direct“	Sukonfigūruokite „Wi-Fi Direct“ spausdintuvo nustatymus, kurie apima įterptąjį „Wi-Fi Direct Print“ ir NFC spausdinimą arba kuriame yra sumontuotas belaidis priedas.  <b>PASTABA:</b> Konfigūravimo parinktys priklauso nuo spausdinimo serverio modelio.
TCP/IP parametrai	Konfigūruokite TCP/IP nustatymus IPv4 ir IPv6 tinklams.  <b>PASTABA:</b> Konfigūravimo parinktys priklauso nuo spausdinimo serverio modelio.
Tinklo parametrai	Konfigūruokite IPX/SPX, „AppleTalk“, DLC/LLC ir SNMP nustatymus priklausomai nuo spausdinimo serverio modelio.
Kiti nustatymai	Konfigūruokite bendrusius spausdinimo protokolus ir paslaugas, kurias palaiko spausdinimo serveris. Galimos parinktys priklauso nuo spausdinimo serverio modelio, tačiau gali apimti aparatinės įrangos naujovinius, LPD eiles, USB nustatymus, pagalbos informaciją ir atnaujinimo įvertinimą.
„AirPrint“	Ijunkite, atlikite sąranką arba išjunkite spausdinimą tinkle per „Apple“ palaikomus spausdintuvus.
Pasirinkite kalbą	Pakeiskite HP integruotojo tinklo serverio rodomą kalbą. Šis puslapis rodomas, jei tinklo puslapis palaiko kelias kalbas. Pasirinktinai pasirinkite palaikomas kalbas naršyklės kalbų parinkimo nustatymuose.
Pasirinkite vietą	Pasirinkite spausdintuvo šalį / regioną.

5-9 lentelė HP integruoto tinklo serverio skirtukas „Darbas tinkle“ > „Google debesies spausdinimo nustatymai“

Meniu	Aprašas
Sąranka	„Google Cloud Print“ parinkčių sąranka
Tarpinis serveris	Sukonfigūruokite tarpinio serverio nustatymus

5-10 lentelė HP integruoto tinklo serverio skirtukas „Darbas tinkle“ > „Saugos nustatymai“

Meniu	Aprašas
Nuostatos	Peržiūrėkite ir atkurkite dabartinius saugumo nustatymus į gamyklines numatytąsias vertes.  Konfigūruokite saugumo nustatymus naudodami saugumo konfigūravimo vedlį.  <b>PASTABA:</b> Nenaudokite saugumo konfigūravimo vedlio saugumo nustatymams konfigūruoti, jei naudojamos tinklo valdymo programos, pavyzdžiui, „HP Web Jetadmin“.

#### 5-10 lentelė HP integruoto tinklo serverio skirtukas „Darbas tinkle“ > „Saugos nustatymai“ (tęsinys)

Meniu	Aprašas
Autorizavimas	Valdykite konfigūravimo nustatymus ir šio spausdintuvo naudojimo pobūdį, įskaitant: <ul style="list-style-type: none"><li>Nustatykite arba pakeiskite administratoriaus slaptažodį, kad valdytumėte prieigą prie konfigūravimo parametrų.</li><li>Ieškokite, įdiekite ir tvarkykite skaitmeninius sertifikatus „HP Jetdirect“ spausdinimo serveryje.</li><li>Apribokite pagrindinę prieigą prie šio spausdintuvo per „Access Control List“ (ACL) (Prieigos valdymo sąrašą) (tik pasirinktiems spausdinimo serveriams IPv4 tinkluose).</li></ul>
Saugos ryšys	Sukonfigūruokite saugos nustatymus
Vald. protokolai	Sukonfigūruokite ir valdykite šio spausdintuvo saugumo protokolus, įskaitant: <ul style="list-style-type: none"><li>Nustatykite saugumo valdymo lygį HP integruotojo tinklo serveriui ir valdykite srautą per HTTP ir HTTPS.</li><li>Konfigūruokite SNMP („Simple Network Management Protocol“) veikimą. Įjunkite arba išjunkite SNMP v1/v2c arba SNMP v3 agentus spausdinimo serveryje.</li><li>Valdykite prieigą per protokolus, kurie gali būti nesaugūs, pavyzdžiui, spausdinimo protokolus, spausdinimo paslaugas, atradimo protokolus, raiškos paslaugas ir konfigūravimo valdymo protokolus.</li></ul>
802.1X autentifikavimas	Konfigūruokite 802.1X autentifikavimo nustatymus „Jetdirect“ spausdinimo serveryje, jei klientą būtina autentifikuoti tinkle, taip pat galite atstatyti 802.1X autentifikavimo nustatymus į gamyklines numatytąsias vertes.  <b>ĮSPĖJIMAS:</b> Kai keičiate 802.1X patvirtinimo nustatymus, spausdintuvus gali prarasti ryšį. Norint prijungti iš naujo, gali tekti atstatyti spausdinimo serverį į gamyklinę numatytąją būseną ir iš naujo įdiegti spausdintuvą.
IPsec / ugniasienė	Peržiūrėkite arba konfigūruokite ugniasienės politiką arba IPsec / ugniasienės politiką.
Skelbimų agentas	Įjunkite arba išjunkite HP įrenginio skelbimų agentą, nustatykite konfigūravimo serverį ir konfigūruokite abipusį autentifikavimą naudodami sertifikatus.

#### 5-11 lentelė HP integruoto tinklo serverio skirtukas „Darbas tinkle“ > „Diagnostikos nustatymai“

Meniu	Aprašas
Tinklo statistika	Peržiūrėkite tinklo statistiką, kuri renkama ir saugoma „HP Jetdirect“ spausdinimo serveryje.
Protokolo informacija	Peržiūrėkite tinklo konfigūravimo nustatymų sąrašą kiekvieno protokolo „HP Jetdirect“ spausdinimo serveryje.
Konfigūravimo puslapis	Peržiūrėkite „HP Jetdirect“ konfigūravimo puslapį, kuriame yra būsenos ir konfigūravimo informacija.

### „Other Links“ (Kitos nuorodos) sąrašas

Konfigūruokite, kurių nuorodų rodymas HP įterptinio tinklo serverio apačioje matomas naudojant meniu **Redaguoti kitas nuorodas** skirtuke **Bendra**.



**PASTABA:** Konfigūruokite, kurių nuorodų rodymas HP įterptinio tinklo serverio apačioje matomas naudojant meniu **Redaguoti kitas nuorodas** skirtuke **Bendra**. Toliau nurodytos numatytosios nuorodos.

#### 5-12 lentelė HP integruotojo tinklo serverio sąrašas „Other Links“ (Kitos nuorodos)

Meniu	Aprašas
HP skubi techninė pagalba	Prisijunkite prie HP interneto svetainės, kur galėsite rasti sprendimus su spausdintuvu susijusioms problemoms.
Ekspluatacinių medžiagų įsigijimas	Prisijunkite prie „HP SureSupply“ tinklalapio, kur rasite informacijos apie originalių HP eksploatacinių medžiagų, pvz., dažų kasečių ir popieriaus, įsigijimą.
Gaminio pagalba	Prisijunkite prie spausdintuvo pagalbos svetainės, kurioje galite ieškoti pagalbos įvairiomis temomis.

# Tinklo IP nustatymų konfigūravimas

Norėdami sukonfigūruoti spausdintuvo tinklo nustatymus, naudokite EWS.

- [Spausdintuvo bendro naudojimo atsakomybės panaikinimas](#)
- [Tinklo nustatymų peržiūrėjimas ar keitimas](#)
- [Pervadinti spausdintuvą tinkle](#)
- [Rankinis IPv4 TCP/IP parametų konfigūravimas derinimo pulte](#)
- [Rankinis IPv6 TCP/IP parametų konfigūravimas iš derinimo pulte](#)
- [Nuorodos sparta ir dvipusio spausdinimo nustatymai](#)



## Spausdintuvo bendro naudojimo atsakomybės panaikinimas

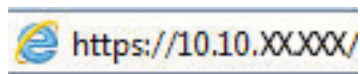
Peržiūrėkite toliau pateiktą atsakomybės apribojimą.


HP neteikia galimybės dirbti lygiaverčio tarptinklinio ryšio tinkle, nes tai yra ne HP spausdintuvo tvarkyklių, o „Microsoft“ operacinių sistemų funkcija. Apsilankykite „Microsoft“ svetainėje adresu [www.microsoft.com](http://www.microsoft.com).

## Tinklo nustatymų peržiūrėjimas ar keitimas

Naudokite HP įterptinį interneto serverį, kad peržiūrėtumėte ar keistumėte IP konfigūracijos nustatymus.

1. Atidarykite HP įterptinį tinklo serverį (EWS):
  - a. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane palieskite piktogramą „Informacija“ , tada palieskite eternetio piktogramą  norėdami peržiūrėti IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą.
  - b. Atidarykite žiniatinklio naršyklę ir adreso eilutėje įveskite IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą tiksliai taip, kaip yra nurodyta spausdintuvo valdymo skyde. Kompiuterio klaviatūroje paspauskite klavišą „Enter“ (įvesti). Atidaromas EWS.





 **PASTABA:** Jei interneto naršyklėje rodomas pranešimas, kad svetainės prieiga gali būti nesaugi, pasirinkite atitinkamą parinktį, kad galėtumėte tęsti jungimąsi prie svetainės. Prieiga prie šios svetainės kompiuteriui nepakenks.

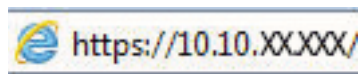
2. Spustelėję skirtuką „**Networking**“ (tinklo parametrai) ir gausite tinklo informaciją. Jei reikia, keiskite nustatymus.


## Pervadinti spausdintuvą tinkle

Norėdami pervadinti spausdintuvą tinkle, kad jis būtų atpažįstamas pagal unikalų pavadinimą, naudokite HP integruotąjį tinklo serverį.

1. Atidarykite HP įterptinį tinklo serverį (EWS):
  - a. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane palieskite piktogramą „Informacija“ , tada palieskite eternetio piktogramą  norėdami peržiūrėti IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą.

- b. Atidarykite žiniatinklio naršyklę ir adreso eilutėje įveskite IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą tiksliai taip, kaip yra nurodyta spausdintuvo valdymo skyde. Kompiuterio klaviatūroje paspauskite klavišą „Enter“ (įvesti). Atidaromas EWS.



 **PASTABA:** Jei interneto naršyklėje rodomas pranešimas, kad svetainės prieiga gali būti nesaugi, pasirinkite atitinkamą parinktį, kad galėtumėte tęsti jungimąsi prie svetainės. Prieiga prie šios svetainės kompiuteriui nepakenks.

2. Atidarykite skirtuką „General“ (Bendra).
3. „Device Information“ (Įrenginių informacija) puslapyje numatytas spausdintuvo pavadinimas yra nurodytas srityje „Device Name“ (Įrenginio pavadinimas). Galite pakeisti šį pavadinimą į unikalų pavadinimą, pagal kurį spausdintuvus bus atpažįstamas.

 **PASTABA:** kitų šiame puslapyje esančių laukų pildyti nėra būtina.

4. Spustelėdami mygtuką „Apply“ (Taikyti), įrašykite pakeitimus.

## Rankinis IPv4 TCP/IP parametų konfigūravimas derinimo pulte

Naudokite valdymo skydo meniu „Settings“ (Nustatymai), norėdami rankiniu būdu nustatyti IPv4 adresą, potinklio šabloną ir numatytąjį tinklo sąsają.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į „Settings“ (Nustatymai) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą „Settings“ (Nustatymai).
2. Atidarykite šiuos meniu:
  - a. Tinklinis sujungimas
  - b. Eternetas
  - c. TCP/IP
  - d. IPV 4 nustatymai
  - e. Konfigūravimo metodas
3. Pasirinkite parinktį Rankinis, tada paspauskite mygtuką Išsaugoti.
4. Atidarykite meniu „Manual Settings“ (Rankiniai nustatymai).
5. Palieskite parinktį „IP Address“ (IP adresas), „Subnet Mask“ (Potinklio šablonas) arba „Default Gateway“ (Numatytoji tinklo sąsaja).
6. Palieskite pirmąjį laukelį, kad atidarytumėte klaviatūrą. Įveskite tinkamus skaičius į laukelį ir palieskite mygtuką „OK“ (Gerai).

Pakartokite procesą kiekviename laukelyje ir palieskite mygtuką Išsaugoti.

## Rankinis IPv6 TCP/IP parametų konfigūravimas iš derinimo pulte

Naudokite valdymo skydo meniu „Settings“ (Nustatymai), norėdami rankiniu būdu nustatyti IPv6 adresą.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į „Settings“ (Nustatymai) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą „Settings“ (Nustatymai).
2. Norėdami įjungti rankinį konfigūravimą, atidarykite šiuos meniu:
  - a. Tinklinis sujungimas
  - b. Eternetas
  - c. TCP/IP
  - d. IPV6 parametrai
3. Pasirinkite Aktyvinti, tada spustelėkite Įjungti.
4. Pasirinkite parinktį „Enable Manual Settings“ (Įjungti rankinius nustatymus), tada palieskite mygtuką „Done“ (Atlikta).
5. Norėdami konfigūruoti adresą, atidarykite „Address“ (Adresas) meniu ir palieskite laukelį, kad atidarytumėte klaviatūrą.
6. Klaviatūra įveskite adresą ir tada palieskite mygtuką „OK“ (Gerai).
7. Palieskite Išsaugoti.

## Nuorodos sparta ir dvipusio spausdinimo nustatymai

Jei norite keisti nuorodos greičio ir dvipusio spausdinimo nustatymus, atlikite šiuos veiksmus.

---

 **PASTABA:** Ši informacija taikoma tik eterneto tinklams. Ji netinka belaidžiams tinklams.


---

Spausdinimo serverio ryšio sparta ir ryšio režimas turi atitikti tinklo telktuvo charakteristikas. Įprastomis situacijomis leiskite spausdintuvui veikti automatinio režimu. Neteisingai pakeitus nuorodos spartą ir dvipusio spausdinimo nustatymus, spausdintuvui gali nepavykti palaikyti ryšio su kitais tinklo įrenginiais. Pakeitimams atlikti naudokite spausdintuvo valdymo skydą.

---

 **PASTABA:** Spausdintuvo nustatymai turi atitikti tinklo įrenginio (tinklo centro, jungties, tinklo sąsajos, kelvedžio ar kompiuterio) nustatymus.

---

 **PASTABA:** Atlikus šių nustatymų pakeitimus, spausdintuvas išsijungia ir vėl įsijungia. Pakeitimus atlikite tik tada, kai spausdintuvas neatlieka jokių operacijų.

---

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į „Settings“ (Nustatymai) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą „Settings“ (Nustatymai).
2. Atidarykite šiuos meniu:
  - a. Tinklinis sujungimas
  - b. Eternetas
  - c. Nuorodos greitis
3. Pasirinkite vieną iš šių parinkčių:
  - „Auto“ (Automatinis): Spausdinimo serveris automatiškai konfigūruojasi nustatydamas didžiausią tinkle leidžiamą nuorodos spartą ir ryšio režimą.
  - „10T Half“ (10T pusė): 10 megabaitų per sekundę (Mbps), pusinis-dvipusis veikimas

- „10T Full“ (1000T visas): 10 Mbps, visas-dvipusis veikimas
  - „10T Auto“ (10T automatinis): 10 Mbps, automatinis-dvipusis veikimas
  - „100TX Half“ (100TX pusė): 100 Mbps, pusinis-dvipusis veikimas
  - „100TX Full“ (100TX visas): 100 Mbps, visas-dvipusis veikimas
  - „100TX Auto“ (100TX automatinis): 100 Mbps, automatinis-dvipusis veikimas
  - „1000T Full“ (1000T visas): 1000 Mbps, visas-dvipusis veikimas
4. Palieskite mygtuką **Išsaugoti**. Spausdintuvas išsijungia ir vėl įsijungia.



## Spausdintuvo saugos savybės

Apribokite konfigūracijos nustatymų, duomenų saugos ir vertingų aparatinės įrangos komponentų prieigą.

- [Ižanga](#)
- [Saugos pareiškimai](#)
- [Priskirti administratoriaus slaptažodį](#)
- [IP Security \(IP sauga\)](#)
- [Šifravimo pagalba: HP didelio našumo saugusis kietasis diskas](#)
- [Užblokuokite formuotuvą](#)

### Ižanga

Spausdintuve yra kelios saugos funkcijos, ribojančios prieigą prie konfigūravimo nustatymų, apsaugančios duomenis ir prieigą prie vertingų techninės įrangos komponentų.

### Saugos pareiškimai

Peržiūrėkite šį svarbų saugos pareiškimą.

Spausdintuvas atitinka saugos standartus ir rekomenduojamus protokolus, kurie padeda išlaikyti jį saugų, apsaugoti ypač svarbią informaciją tinkle ir supaprastinti spausdintuvo valdymą ir priežiūrą.



## Priskirti administratoriaus slaptažodį

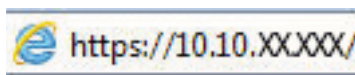
Priskirkite administratoriaus slaptažodį prieigai prie spausdintuvo ir HP integruotojo tinklo serverio, kad neįgalioji vartotojai negalėtų keisti spausdintuvo parametrų.


- [Naudokite HP integruotą interneto serverį \(EWS\), kad nustatytumėte slaptažodį](#)
- [Spausdintuvo valdymo skyde įveskite vartotojo prieigos duomenis](#)

## Naudokite HP integruotą interneto serverį (EWS), kad nustatytumėte slaptažodį


Atlikite šiuos veiksmus, kad nustatytumėte spausdintuvo slaptažodį.

1. Atidarykite HP įterptinį tinklo serverį (EWS):
  - a. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane palieskite piktogramą „Informacija“ , tada palieskite interneto piktogramą  norėdami peržiūrėti IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą.
  - b. Atidarykite žiniatinklio naršyklę ir adreso eilutėje įveskite IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą tiksliai taip, kaip yra nurodyta spausdintuvo valdymo skyde. Kompiuterio klaviatūroje paspauskite klavišą „Enter“ (įvesti). Atidaromas EWS.




 **PASTABA:** Jei interneto naršyklėje rodomas pranešimas, kad svetainės prieiga gali būti nesaugi, pasirinkite atitinkamą parinktį, kad galėtumėte tęsti jungimąsi prie svetainės. Prieiga prie šios svetainės kompiuteriui nepakenks.

2. Spustelėkite skirtuką **Apsauga**.
3. Atidarykite meniu „**General Security**“ (Bendrasis saugumas).
4. Srityje, kuri yra pažymėta „**Set the Local Administrator Password**“ (Nustatyti vietinio administratoriaus slaptažodį), įveskite vardą ir susiekite su slaptažodžiu laukelyje „**Username**“ (Vartotojo vardas).
5. Įveskite slaptažodį laukelyje „**New Password**“ (Naujas slaptažodis), tada įvesite jį dar kartą laukelyje „**Verify Password**“ (Patvirtinti slaptažodį).

 **PASTABA:** Norėdami keisti esamą slaptažodį, visų pirma turite įvesti esamą slaptažodį laukelyje „**Old Password**“ (Senas slaptažodis).

6. Spustelėkite mygtuką **Taikyti**.

 **SVARBU:** Užsirašykite slaptažodį ir laikykite jį saugioje vietoje. Administratoriaus slaptažodžio nebegalima atkurti. Jei administratoriaus slaptažodį praradote arba pamiršote, kreipkitės į HP pagalbos centrą, kad visiškai atstatytumėte spausdintuvo pradinę būseną.

[Spustelėkite čia, kad susisiektumėte su HP pagalba dėl spausdintuvo slaptažodžio atstatymo.](#)

## Spausdintuvo valdymo skyde įveskite vartotojo prieigos duomenis

Atlikite šiuos veiksmus, kad prisijungtumėte prie valdymo skydo.

Kai kurios spausdintuvo valdymo skydo funkcijos gali būti apsaugotos, kad neįgalioji asmenys negalėtų jų naudoti. Kai funkcija yra apsaugota, spausdintuvas prašo jūsų prisijungti prieš jį naudojant. Jūs taip pat galite prisijungti ir nelaukdami raginimo spausdintuvo valdymo skyde, pasirinkite mygtuką „**Sign In**“ (Prisijungti).

Paprastai prisijungimo duomenys prie spausdintuvo yra tokie pat, kaip ir prisijungimo prie tinklo. Kreipkitės į šio spausdintuvo tinklo administratorių, jei kyla klausimų apie naudojamus prisijungimo duomenis.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane pasirinkite „Sign In“ (Prisijungti).
2. Vadovaukitės raginimais ir įveskite duomenis.



**PASTABA:** Norėdami išlaikyti spausdintuvo saugumą, baigę jį naudoti pasirinkite „Sign Out“ (Atsijungti).

## IP Security (IP sauga)

„IP Security (IPsec)“ (IP sauga) yra protokolų rinkinys, kuris kontroliuoja IP pagrindu veikiančio tinklo srautą į spausdintuvą ir iš jo. IPsec rūpinasi autentifikavimu „iš pagr. kompiuterio į pagr. kompiuterį“, duomenų vientisumu ir tinklo ryšio šifravimu.

Spausdintuvams, kurie yra prijungti prie tinklo ir turi „HP Jetdirect“ spausdinimo serverį, IPsec galima konfigūruoti naudojant skirtuką „**Networking**“ (Darbas tinkle), esantį HP įterptiniame tinklo serveryje.

## Šifravimo pagalba: HP didelio našumo saugusis kietasis diskas

Šis kietasis diskas užtikrina techninę įrangą grindžiamą šifravimą, todėl galite saugiai laikyti konfidencialius duomenis nesumažindami spausdintuvo našumo. Šiame kietajame diske naudojamas naujausias patobulintas šifravimo standartas (AES), jam būdingos įvairios laiko taupymo funkcijos ir patikimas veikimas.

Naudodami meniu **Apsauga**, esantį HP įterptiniame tinklo serveryje, sukonfigūruokite diską.

## Užblokuokite formuotuvą

Formavimo įtaisas turi angą, prie kurios galite prijungti saugos kabelį.

Užrakinus formavimo įtaisą pašaliniai asmenys negali prie jo prieiti ir išimti vertingų komponentų.

# Energijos taupymo nustatymai

Sužinokite daugiau apie spausdintuvo energijos taupymo nustatymus.

- [Nustatykite miegojimo laikmatį ir sukonfigūruokite spausdintuvą, kad naudotų 1 vatą arba mažiau energijos](#)
- [Nustatyti budėjimo grafika](#)
- [Parengties būsenos nustatymai](#)

## Nustatykite miegojimo laikmatį ir sukonfigūruokite spausdintuvą, kad naudotų 1 vatą arba mažiau energijos

Miego nustatymai lemia, kiek energijos spausdintuvas naudoja budėjimo / miego režimu, kaip greitai įjungiamas miego režimas ir kaip greitai spausdintuvas pereina į budėjimo režimą.

Norėdami konfigūruoti spausdintuvą, kad jis naudotų 1 vatą arba mažiau energijos miego režimu, įveskite [miego po neveikimo laikotarpio](#) ir [automatinio išjungimo po miego](#) nustatymų laikus.



**PASTABA:** HP nerekomenduoja naudoti gilaus budėjimo nustatymų, jei turite įdiegti saugos sprendimus. Kai kuriais atvejais, spausdintuvas negali pabusti iš gilaus budėjimo režimo. Norėdami gauti papildomos informacijos, kreipkitės į savo HP atstovą.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į „[Settings](#)“ (Nustatymai) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą „[Settings](#)“ (Nustatymai).
2. Atidarykite šiuos meniu:
  - a. [Bendra](#)
  - b. [Energijos nustatymai](#)
  - c. [Miego nustatymai](#)
3. Pasirinkite [Miegoti po neveikimo](#), kad nurodytumėte minučių skaičių, kai spausdintuvas yra neaktyvus prieš miegojimą. Įveskite atitinkamą laiko tarpą.
4. Pasirinkite [Automatiškai išjungti po miego](#), kad nustatytumėte spausdintuvo išjungimo maitinimo taupymo režimą po miego laiko. Įveskite atitinkamą laiko tarpą.



**PASTABA:** Pagal numatytuosius nustatymus spausdintuvas atsibus iš automatinio išjungimo būsenos reaguodamas į bet kokią veiklą, išskyrus USB arba „Wi-Fi“. Norėdami sutapyti daugiau energijos, galite nustatyti pabudimą tik įjungus maitinimo mygtuką, tam reikia pasirinkti „[Shutdown \(wake on power button only\)](#)“ (Išjungti (pabusti tik paspaudus maitinimo mygtuką)).

5. Pasirinkite [Atlikta](#), kad išsaugotumėte nustatymus.

## Nustatyti budėjimo grafiką

Naudokite funkciją [Miegojimo grafikas](#), kad sukonfigūruotumėte spausdintuvą automatiškai pabusti arba miegoti nurodytu laiku tam tikromis savaitės dienomis.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į „[Settings](#)“ (Nustatymai) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą „[Settings](#)“ (Nustatymai).
2. Atidarykite šiuos meniu:

- a. Bendra
  - b. Energijos nustatymai
  - c. Budėjimo tvarkaraštis
3. Pasirinkite mygtuką **Naujas įvykis** ir pasirinkite tvarkaraščio įvykio tipą: „Wake Event“ (Žadinimo įvykis) arba „Sleep Event“ (Miego įvykis).
  4. Pabudimo arba miego įvykiams galima konfigūruoti laiką ir dienas. Pasirinkite **Išsaugoti**, kad išsaugotumėte nustatymus.

## Parengties būsenos nustatymai

Šis nustatymas turės įtakos energijos sunaudojimui, kol gaminys veikia parengties režimu, tačiau ne miego režimu. „Start faster“ (Pradėti greičiau) nustatymas leidžia greičiau spausdinti pirmą puslapį, tačiau suvartojama daugiau energijos. „Save energy“ (Tausoti energiją) sumažina energijos sąnaudas, tačiau greičiausiai pirmasis puslapis bus spausdinamas lėčiau.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane atidarykite meniu **Nustatymai**.
2. Atidarykite šiuos meniu:
  - a. Bendra
  - b. Energijos nustatymai
  - c. Parengties nustatymai
3. Koreguokite slankiklį, tada pasirinkite „Done“ (Atlikta), kad išsaugotumėte nustatymus.

## „HP Web Jetadmin“

„HP Web Jetadmin“ yra apdovanota, pirmaujanti pramonės šakoje priemonė, skirta efektyviai valdyti įvairiausių į tinklą sujungtus HP gaminius, įskaitant spausdintuvus, daugiafunkcinius spausdintuvus ir skaitmeninius siuntimo įrenginius. Vien šis sprendinys leidžia nuotoliniu būdu įdiegti, stebėti, atlikti techninę priežiūrą, šalinti triktis ir apsaugoti spausdinimo ir vaizdų aplinką – galiausiai padidinti verslo produktyvumą padėdamas jums sutaupyti laiko, kontroliuoti išlaidas ir apsaugoti investicijas.

Periodiškai pateikiami „HP Web Jetadmin“ atnaujinimai, kurie padeda teikti pagalbą specifinėms gaminio funkcijoms. Daugiau informacijos rasite [www.hp.com/go/webjetadmin](http://www.hp.com/go/webjetadmin).

## Programinės ir programinės-aparatinės įrangos atnaujinimai

HP reguliariai atnaujinama funkcijos, kurios pateikiamos su spausdintuvo programine-aparatine įranga. Norėdami pasinaudoti naujausių funkcijų privalumais, atnaujinkite spausdintuvo programinę-aparatinę įrangą.

Iš interneto atsisiųskite naujausių programinės-aparatinės įrangos failą:

Eikite į [www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856). Spustelėkite **Programinė įranga, tvarkyklės ir programinė aparatinė įranga**.



---

## 6 Spręskite problemas

Spausdintuvo trikčių šalinimas. Nustatykite, kur galite gauti papildomos pagalbos ir techninės pagalbos.

- [Techninė priežiūra](#)
- [Valdymo skydo žinyno sistema](#)
- [Atkurti gamyklinius nustatymus](#)
- [Spausdintuvo valdymo skyde pasirodo pranešimas „Cartridge is low“ \(Spausdintuvo kasetėje mažai dažų\) arba „Cartridge is very low“ \(Spausdintuvo kasetėje labai mažai dažų\)](#)
- [Spausdintuvas nepaima popierius arba sutrinka tiekimas](#)
- [Popieriaus strigčių šalinimas](#)
- [Spalvoto spausdinimo kokybės problemų sprendimas](#)
- [Laidinio tinklo problemų sprendimas](#)

Vaizdinės pagalbos ieškokite [www.hp.com/videos/LaserJet](http://www.hp.com/videos/LaserJet).

Toliau pateikta informacija yra teisinga paskelbimo metu. Naujausios informacijos ieškokite [www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856).

### Daugiau informacijos rasite:

HP visa apimantis spausdintuvo pagalbos centras pateikia tokią informaciją:

- Diegimas ir konfigūracija
- Mokymai ir naudojimas
- Spręskite problemas
- Atsisiųskite programinės ir programinės-aparatinės įrangos atnaujinimus
- Prisijunkite prie pagalbos forumų
- Raskite informacijos apie garantiją ir teisinės informacijos


## Techninė priežiūra

Rasti pagalbos kontaktinės informacijos parinktis jūsų HP spausdintuvui.

## 6-1 lentelė Pagalbos klientams parinktys

Pagalbos parinktys	Vieta
Palaikymas telefonu jūsų šalyje / regione.  Turėkite spausdintuvo pavadinimą, serijos numerį, įsigijimo datą ir problemos aprašymą.	Šalies / regiono telefono numeriai pateikiami lankstinuke, esančiame spausdintuvo dėžėje, arba <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a> .
Gaukite pagalbą internetu 24 valandas per parą arba atsisiųskite programinės įrangos priemones bei tvarkykles.	<a href="http://www.hp.com/support/colorljM856">www.hp.com/support/colorljM856</a>
Užsisakykite papildomas HP paslaugas arba priežiūros sutartis.	<a href="http://www.hp.com/go/macosex">www.hp.com/go/macosex</a>
Užregistruokite spausdintuvą.	<a href="http://www.register.hp.com">www.register.hp.com</a>


## Valdymo skydo žinyno sistema

Spausdintuve įdiegta žinyno sistema, paaiškinanti, kaip naudoti kiekvieną ekraną. Norėdami atidaryti žinyno sistemą paspauskite žinyno piktogramą  apatiniame dešiniajame ekrano kampe.



Kai kuriuose ekranuose žinynas atsidaro kaip bendras meniu, kuriame galite ieškoti paskirų temų. Meniu struktūrą galite žvalgyti bakstelėdami meniu esančius mygtukus.

Kai kuriuose žinyno ekranuose yra animacija, pateikianti tam tikrus veiksmus, tokius kaip užstrigusio popieriaus šalinimas.

Jei spausdintuvu pranešama apie klaidą ar rodomas įspėjimas, palieskite žinyno mygtuką  kad atidarytumėte pranešimą, kuriame apibūdinama problema. Tame pranešime bus ir nurodymai, kai problemą išspręsti.



# Atkurti gamyklinius nustatymus

Jei iš naujo nustatomi numatytieji gamykliniai nustatymai, tai gali išspręsti problemas.

- [Ižanga](#)
- [Pirmas būdas. Gamyklinių nustatymų atkūrimas iš spausdintuvo valdymo skydo](#)
- [Antras būdas. Atkurkite gamyklinius nustatymus iš HP įterptojo tinklo serverio \(tik tinkle sujungti spausdintuvai\)](#)

## Ižanga

Naudokitės vienu iš toliau pateiktų būdų, kad iš naujo nustatytumėte originalius gamyklinius spausdintuvo nustatymus.


## Pirmas būdas. Gamyklinių nustatymų atkūrimas iš spausdintuvo valdymo skydo

Naudokite spausdintuvo valdymo skydą, kad iš naujo nustatytumėte originalias vertes.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į „Settings“ (Nustatymai) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą „Settings“ (Nustatymai).
2. Atidarykite šiuos meniu:
  - a. Bendra
  - b. Atkurti gamyklinius nustatymus
3. Pasirinkite „Reset“ (Atkurti).

Patikrinimo pranešimu pranešama, kad tęsiant atstatymo funkciją galima prarasti duomenis.
4. Pasirinkite „Reset“ (Atstatyti), kad baigtumėte procesą.



---

 **PASTABA:** Spausdintuvas paleidžiamas iš naujo automatiškai, kai baigiamas atstatymas.

---

## Antras būdas. Atkurkite gamyklinius nustatymus iš HP įterptojo tinklo serverio (tik tinkle sujungti spausdintuvai)

Naudokite HP EWS, kad iš naujo nustatytumėte originalius spausdintuvo nustatymus.

1. Spausdintuvo valdymo skyde paspauskite informacijos mygtuką , ir tada pasirinkite tinklo piktogramą  norėdami peržiūrėti IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą.
2. Atidarykite skirtuką „General“ (Bendra).
3. Kairėje ekrano pusėje spustelėkite „Reset Factory Settings“ (Atkurti gamyklinius nustatymus).
4. Spustelėkite mygtuką „Reset“ (Atstatyti).

---

 **PASTABA:** Spausdintuvas paleidžiamas iš naujo automatiškai, kai baigiamas atstatymas.

---

## Spausdintuvo valdymo skyde pasirodo pranešimas „Cartridge is low“ (Spausdintuvo kasetėje mažai dažų) arba „Cartridge is very low“ (Spausdintuvo kasetėje labai mažai dažų)

Peržiūrėkite šios problemos galimus sprendimus.

- [Pakeiskite nustatymą „Very Low“ \(Labai mažai\)](#)
- [„Order supplies“ \(eksploatacinių medžiagų užsakymas\)](#)

**„Cartridge is low“ (Kasetėje mažai rašalo):** Spausdintuvas nurodo, kai spausdintuvo kasetėje lieka mažai dažų. Tikroji likusi dažų kasetės eksploataavimo trukmė gali būti kitokia. Turėkite atsarginę spausdinimo kasetę, kai spausdinimo kokybė tampa nebepriimtina. Dažų kasetės dabar keisti nebūtina.

Galite ir toliau spausdinti su šia kasete, kol dėl dažų perskirstymo spausdinimo kokybė taps nebetinkama. Norėdami perskirstyti dažų kasetę, išimkite dažų kasetę iš spausdintuvo, ir švelniai pakratykite kasetę pirmyn ir atgal ties horizontalia ašimi. Kasetės pakeitimo instrukcijas rasite grafiniame pavyzdyje. Vėl įdėkite dažų kasetę į spausdintuvą ir uždarykite dangtį.

**„Cartridge is very low“ (Kasetėje labai mažai rašalo):** Spausdintuvas nurodo, kai spausdintuvo kasetėje lieka labai mažai dažų. Tikroji likusi dažų kasetės eksploataavimo trukmė gali būti kitokia. Turėkite atsarginę spausdinimo kasetę, kai spausdinimo kokybė tampa nebepriimtina. Dabar dar nebūtina keisti dažų kasetės, nebent spausdinimo kokybė būtų nebepriimtina.

HP papildoma apsaugos garantija baigia galioti prieš kasetės eksploataavimo pabaigą. Patikrinkite eksploatacinių medžiagų būsenos puslapį arba HP integruoto tinklo serverio (EWS) būseną.

## Pakeiskite nustatymą „Very Low“ (Labai mažai)

Galite pakeisti spausdintuvo reakciją į tai, kad eksploatacinių medžiagų liko labai mažai. Įdėjus naują dažų kasetę nereikia iš naujo nustatyti šių nustatymų.

- [„Very low“ \(Labai mažai\) nustatymą keiskite valdymo skyde](#)
- [Spausdintuvuose su fakso funkcija](#)

### „Very low“ (Labai mažai) nustatymą keiskite valdymo skyde

Keiskite nustatymą spausdintuvo valdymo skyde.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į „Settings“ (Nustatymai) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą „Settings“ (Nustatymai).
2. Atidarykite šiuos meniu:
  - a. „Manage Supplies“ (eksploatacinių medžiagų tvarkymas)
  - b. Labai mažai veiklos
  - c. „Black Cartridge“ (Juodų dažų kasetė) arba „Color Cartridges“ (Spalvotų dažų kasetės)
3. Pasirinkite vieną iš šių parinkčių:
  - Pasirinkite „Stop“ (Stabdyti) parinktį, kad spausdintuvas nebespausdintų, jei kasetė pasiekia lygį „Very Low“ (Labai mažai).
  - Pasirinkite „Prompt to continue“ (Klausti, ar tęsti) parinktį, kad spausdintuvas nebespausdintų, jei kasetė pasiekia lygį „Very Low“ (Labai mažai). Galite patvirtinti raginimą arba pakeisti kasetę ir tęsti spausdinimą.
  - Pasirinkite parinktį „Continue“ (Tęsti), kad spausdintuvas jus įspėtų, jei kasetėje likę mažai rašalo, o spausdinimas būtų tęsiamas nepaisant būsenos „Very Low“ (Labai mažai). Tokiu atveju spausdinimo kokybė gali būti nepatenkinama.

### Spausdintuvuose su fakso funkcija

Kai spausdintuve nustatoma parinktis „Stop“ (Stabdyti) arba „Prompt to continue“ (Klausti ar tęsti), kyla pavojus, kad faksogramos nebus atspausdintos, kai spausdintuvas tęs spausdinimo užduotį. Tai gali įvykti, jei spausdintuvas gavo daugiau faksogramų, nei telpa jo atmintyje esant laukimo režimui.

Spausdintuvas gali spausdinti faksogramas be pertrūkių, kai pasiekiamą ribą „Very Low“ (Labai mažai), jei dažų kasetei parinksite parinktį „Continue“ (Tęsti), tačiau gali suprastėti spausdinimo kokybė.

### „Order supplies“ (eksploatacinių medžiagų užsakymas)

Užsakykite eksploatacinių medžiagų ir popieriaus, skirtų HP spausdintuvui.

#### 6-2 lentelė Užsakymo parinktys

Užsakymo parinktis	Užsakymo informacija
Užsakykite eksploatacinių medžiagų ir popieriaus	<a href="http://www.hp.com/go/SureSupply">http://www.hp.com/go/SureSupply</a>

**6-2 lentelė Užsakymo parinktys (tęsinys)**

Užsakymo parinktis	Užsakymo informacija
Užsakykite per priežiūros ar paramos tiekėjus	Kreipkitės į HP įgaliojantį priežiūros ar paramos tiekėją.
Užsakykite naudodami HP integruotąjį tinklo serverį (EWS)	Norėdami juo naudotis, savo kompiuterio palaikomos interneto naršyklės adreso / URL lauke įveskite spausdintuvo IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą. EWS yra nuoroda į „HP SureSupply“ svetainę, kurioje galima įsigyti originalių HP eksploatacinių medžiagų.

## Spausdintuvas nepaima popierius arba sutrinka tiekimas

Naudokite šią informaciją, jei spausdintuvas neima popieriaus iš dėklo arba vienu metu paima kelis popieriaus lapus.

- [Įžanga](#)
- [Spausdintuvas nepaima popieriaus](#)
- [Spausdintuvas paima kelis popieriaus lapus](#)

### Įžanga

Toliau pateikti sprendimai gali padėti išspręsti problemas, jei spausdintuvas neima popieriaus iš dėklo arba ima kelis popieriaus lapus vienu metu. Dėl bet kurios iš šių priežasčių gali užstrigti popierius.

### Spausdintuvas nepaima popieriaus

Jei spausdintuvas nepaima popieriaus iš dėklo, išbandykite šiuos sprendimus:

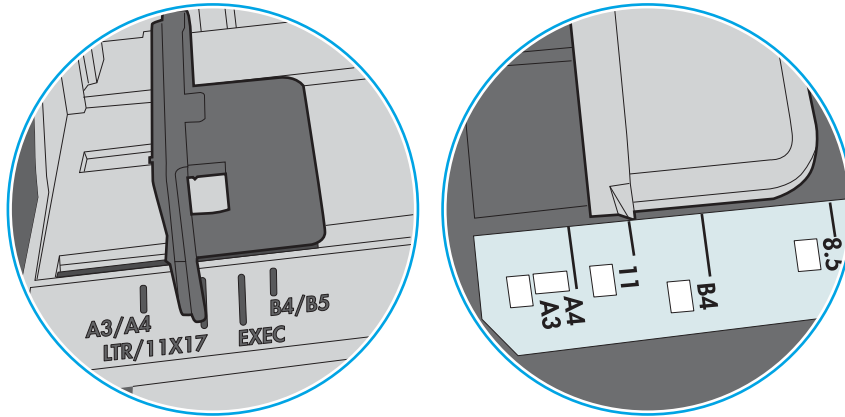
1. Atidarykite spausdintuvą ir pašalinkite įstrigusį popierių. Patikrinkite, ar spausdintuvo viduje neliko jokių suplėšytų popieriaus likučių.
2. Įdėkite į dėklą tinkamo dydžio popieriaus, kurio reikės spausdinimo užduočiai atlikti.
3. Įsitikinkite, kad spausdintuvo valdymo skyde yra nustatytas teisingas popieriaus formatas ir tipas.

4. Įsitinkite, kad popieriaus kreiptuvai tinkamai sureguliuoti pagal popieriaus dydį. Nustatykite kreiptuvus tinkamose dėklo išėmose. Rodyklė dėklo kreipiklyje turėtų tiksliai lygiuoti su dėklo žymėjimu.

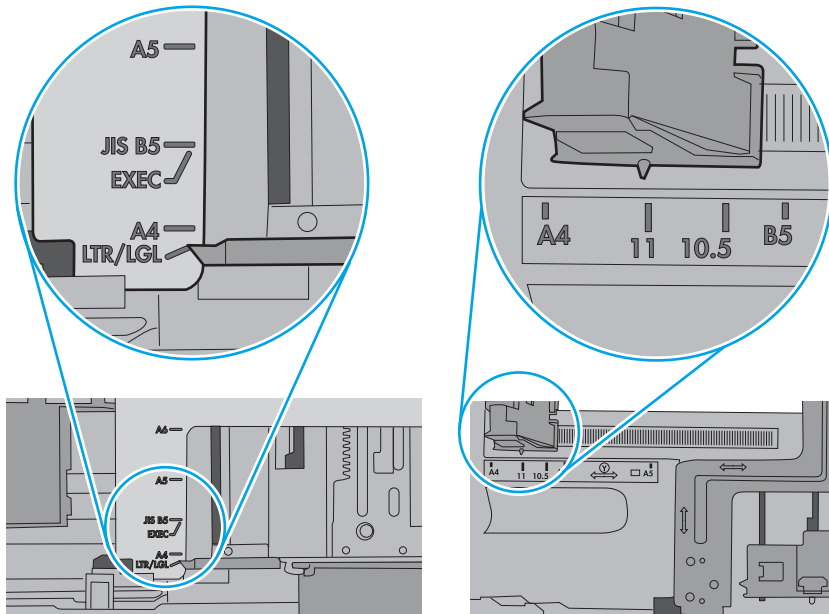
 **PASTABA:** Popieriaus kreipiklių neprspauskite prie pat popieriaus šūsnies. Sureguliuokite juos iki dėkle esančių žymėjimo įspaudų.

Toliau pateikiami įvairių spausdintuvų dėkle esančių popieriaus dydžio įspaudų pavyzdžiai. Dauguma HP spausdintuvų turi į šias panašias žymas.

**6-1 iliustracija** 1 arba universalaus dėklo formato žymės



**6-2 iliustracija** Kasečių dėklų dydžio žymės

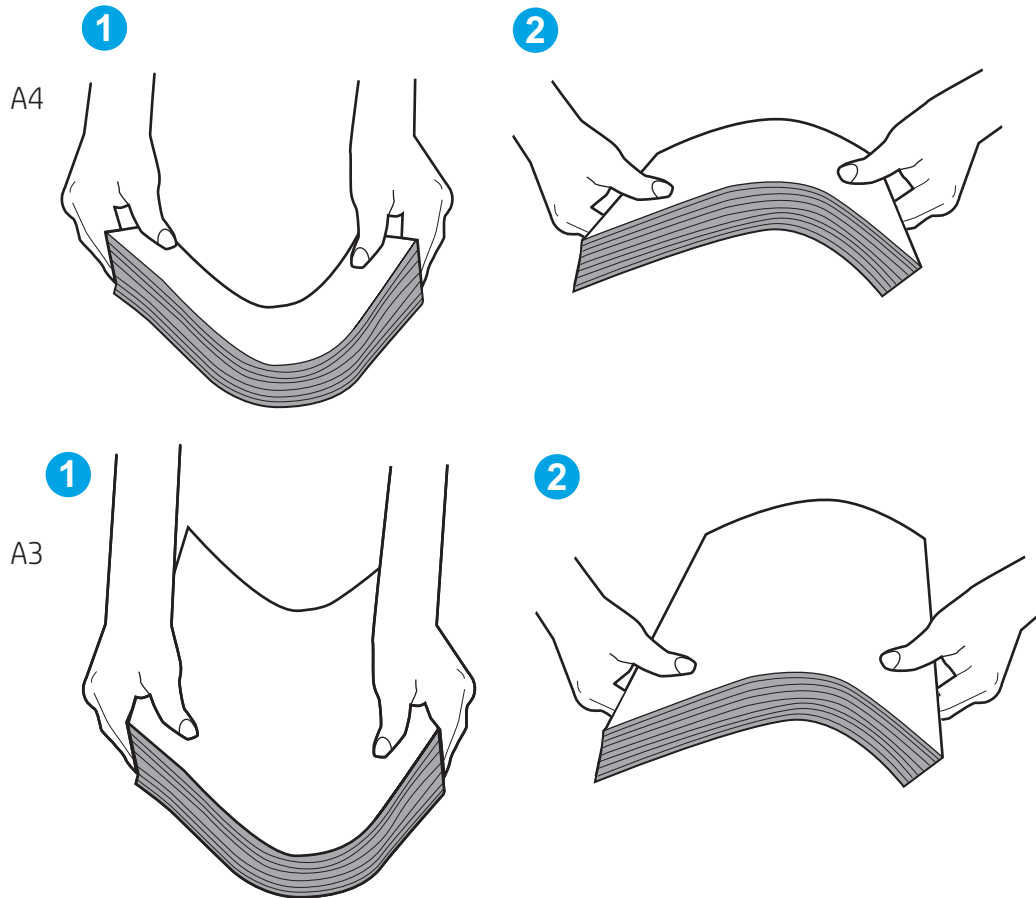


5. Patikrinkite, ar kambario drėgmė atitinka spausdintuvo specifikacijas ir popierius laikomas neatplėštose pakuotėse. Dauguma popieriaus šūsnų yra parduodamos nuo drėgmės apsaugančiuose pakuotėse, kad popieriaus išliktų sausas.

Didelės drėgmės aplinkose, dėkle esančios popieriaus šūsnies viršutiniai lapai gali sugerti drėgmę, dėl to lapas gali tapti banguotas arba nelygus. Jei taip nutinka, nuo šūsnies viršaus nuimkite nuo 5 iki 10 popieriaus lapų.

Mažos drėgmės aplinkose dėl statinio elektros krūvio pertekliaus popieriaus lapai gali sulipti. Jei taip nutinka, išimkite popierių iš dėklo ir palankstykite šūsnį laikydami už abiejų galų ir kraštus pakėlę į viršų suformuokite U formą. Tuomet pakreipkite kraštus į apačią ir vėl suformuokite atvirkščią U formą. Paskui laikykite už abiejų popieriaus šūsnies pusių ir pakartokite šį procesą. Šis procesas atskiria lapus nesukuriant statinio elektros krūvio. Prieš įdėdami atgal į dėklą, popieriaus šūsnį ištiesinkite į stalą.

### 6-3 iliustracija Popieriaus šūsnies lankstymo technika



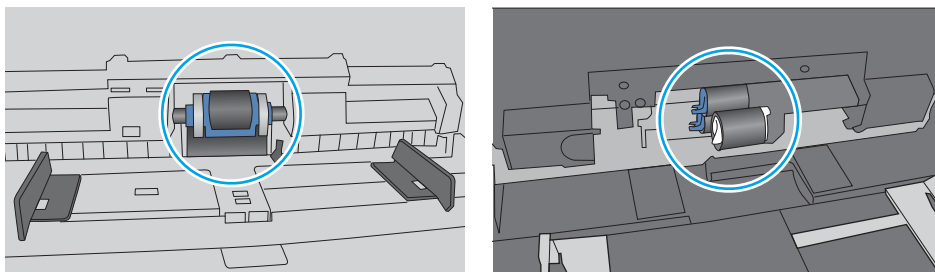
6. Patikrinkite spausdintuvo valdymo skydą, kad sužinotumėte, ar jame rodomas raginimas įdėti popierių rankiniu būdu. Įdėkite popieriaus ir tęskite.

7. Virš volelių esantis dėklas gali būti užterštas. Nuvalykite volelius šiltu vandeniu sudrėkintu medžiagos be pūkelių gabalėliu. Jei įmanoma, naudokite distiliuotą vandenį.

**⚠️ ĮSPĖJIMAS:** Nepurškite vandens tiesiai ant spausdintuvo. Vietoj to, vandenį purškite ant audeklo arba įmerkite audeklą į vandenį ir prieš valant volelius jį išgręžkite.

Toliau pateikti volelių vietos pavyzdžiai skirtinguose spausdintuvuose.

**6-4 iliustracija** 1 arba universalus dėklo volelių vietos



## Spausdintuvas paima kelis popieriaus lapus

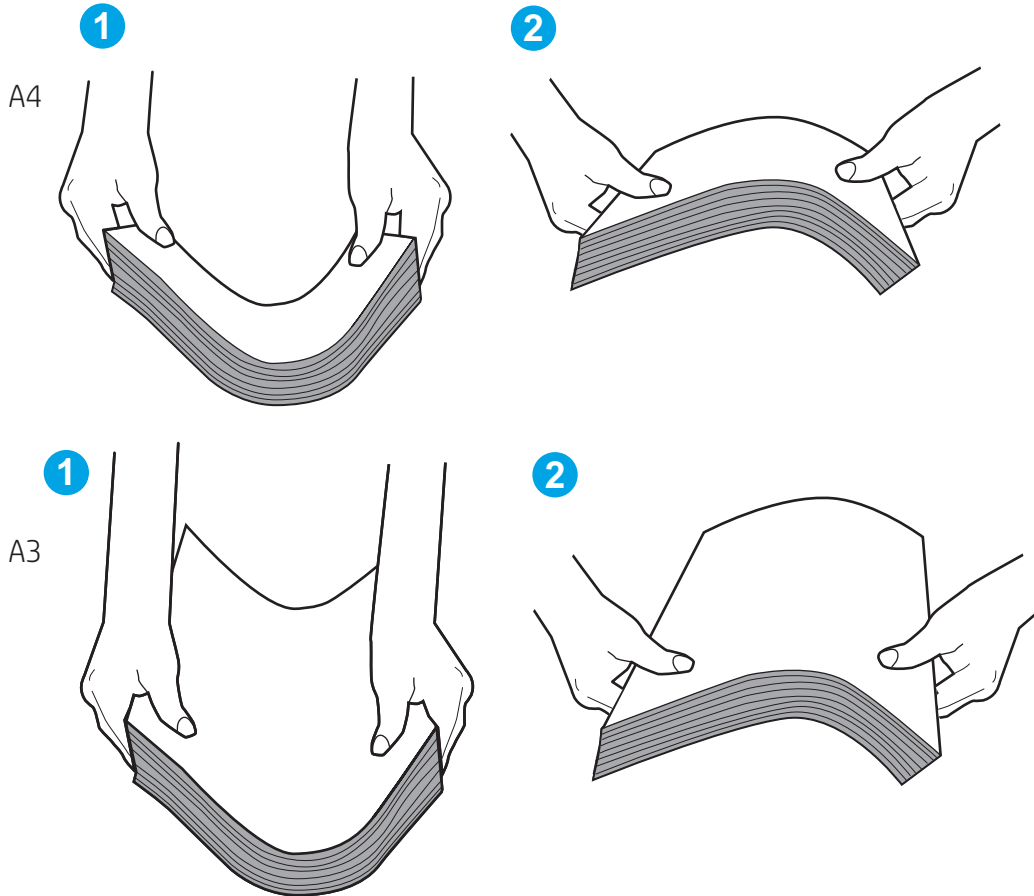
Jei spausdintuvas iš dėklo paima kelis popieriaus lapus, išbandykite šiuos sprendimus:

1. Išimkite popieriaus rietuvę iš dėklo ir palankstykite ją, apskukite 180 laipsnių ir apverskite. *Neišskleiskite popieriaus.* Popieriaus rietuvę vėl įdėkite į dėklą.

**📝 PASTABA:** Vėduojant popierių sukuriama statinis elektros krūvis. Vietoj popieriaus vėdavimo, palankstykite šūsnį laikydami už abiejų galų ir kraštus pakėlę į viršų suformuokite U formą. Tuomet pakreipkite kraštus į apačią ir vėl suformuokite atvirkščią U formą. Paskui laikykite už abiejų popieriaus šūsnių pusių ir pakartokite šį procesą. Šis procesas atskiria lapus nesukuriant statinio elektros krūvio. Prieš įdėdami atgal į dėklą, popieriaus šūsnį ištiesinkite į stalą.



## 6-5 iliustracija Popieriaus šūsnes lankstymo technika



2. Šiame spausdintuve naudokite tik HP specifikacijas atitinkantį popierių.
3. Patikrinkite, ar kambario drėgmė atitinka spausdintuvo specifikacijas ir ar popierius laikomas neatplėstose pakuotėse. Dauguma popieriaus šūsnių yra parduodamos nuo drėgmės apsaugančiuose pakuotėse, kad popieriaus išliktų sausas.

Didelės drėgmės aplinkose, dėkle esančios popieriaus šūsnes viršutiniai lapai gali sugerti drėgmę, dėl to lapas gali tapti banguotas arba nelygus. Jei taip nutinka, nuo šūsnes viršaus nuimkite nuo 5 iki 10 popieriaus lapų.

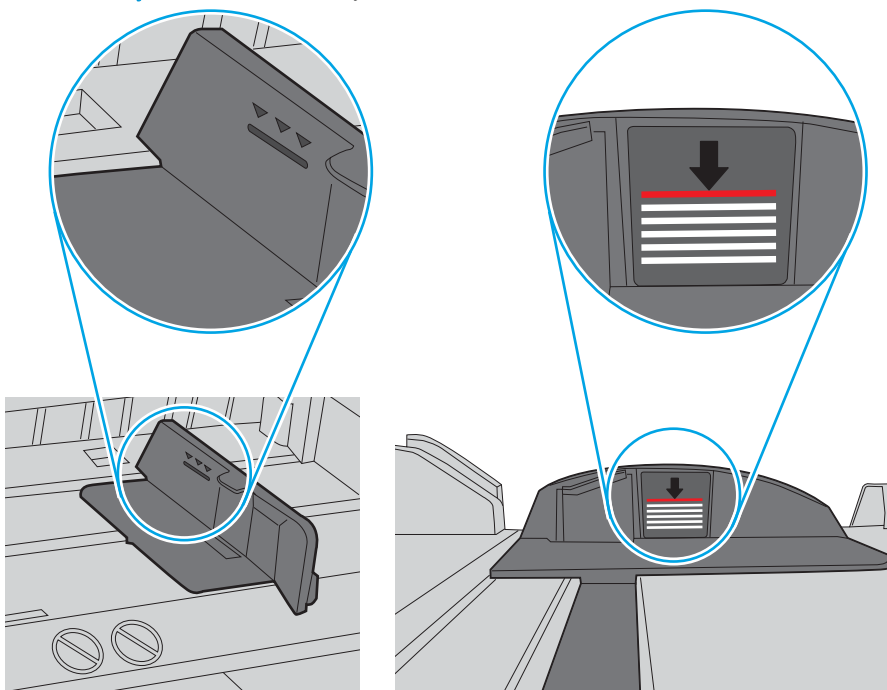
Mažos drėgmės aplinkose dėl statinio elektros krūvio pertekliaus popieriaus lapai gali sulipti. Jei taip nutinka, išimkite popierių iš dėklo ir palankstykite šūsni kaip aprašyta anksčiau.

4. Naudokite nesulamdytą, neperlenktą ar nesuplėšytą popierių. Jei reikia, naudokite popierių iš kitos pakuotės.

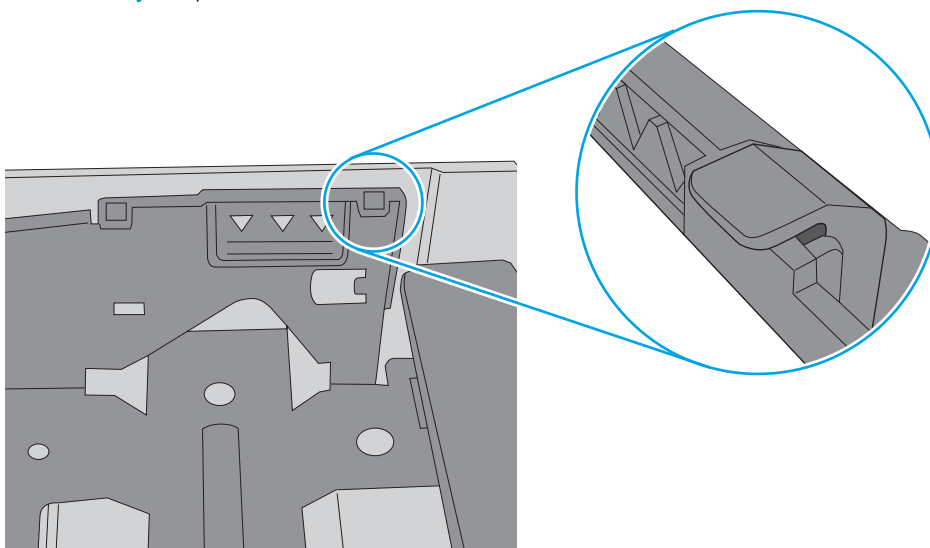
5. Dėklo viduje tikrindami šūsnies aukščio žymas įsitikinkite, kad dėklas neperpildytas. Jei jis perpildytas, išimkite visą popieriaus šūsnį iš dėklo, ištiesinkite jį ir vėl įdėkite dalį popieriaus.

Toliau pateikti pavyzdžiai rodo skirtingų spausdintuvų dėklo aukščio žymas. Dauguma HP spausdintuvų turi į šias panašias žymas. Taip pat patikrinkite, ar visi popieriaus lapai yra po skirtukais, šalia šūsnies aukščio žymų. Šie skirtukus padeda išlaikyti popierių teisingoje padėtyje jam patenkant į spausdintuvą.

**6-6 iliustracija** Šūsnies aukščio žymos



**6-7 iliustracija** Popieriaus šūsnies skirtukas

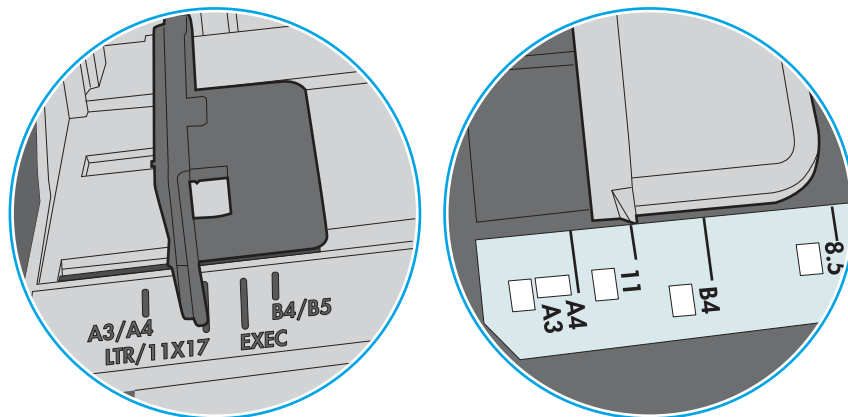


6. Įsitinkite, kad popieriaus kreiptuvai tinkamai sureguliuoti pagal popieriaus dydį. Nustatykite kreiptuvus tinkamose dėklo išėmose. Rodyklė dėklo kreipiklyje turėtų tiksliai lygiuoti su dėklo žymėjimu.

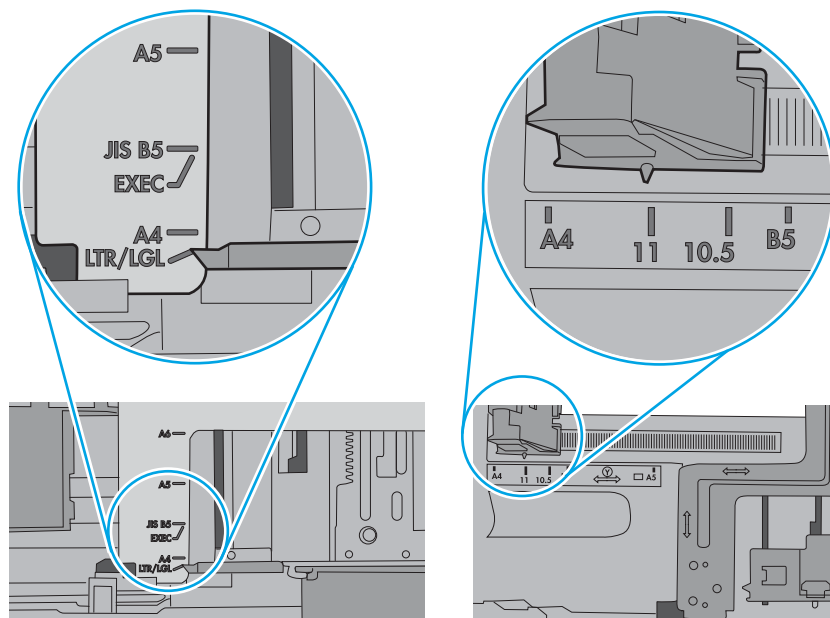
 **PASTABA:** Popieriaus kreipiklių neprispauskite prie pat popieriaus šūsnes. Sureguliuokite juos iki dėkle esančių žymėjimo įspaudų.

Toliau pateikiami įvairių spausdintuvų dėkle esančių popieriaus dydžio įspaudų pavyzdžiai. Dauguma HP spausdintuvų turi į šias panašias žymas.

**6-8 iliustracija** 1 arba universalaus dėklo formato žymės



**6-9 iliustracija** Kasečių dėklų dydžio žymės



7. Įsitinkite, kad spausdinimo aplinka atitinka rekomenduojamas specifikacijas.

## Popieriaus strigčių šalinimas

Šiame skyriuje aprašytomis procedūromis pašalinkite įstrigusį popierių iš spausdintuvo popieriaus takelį.

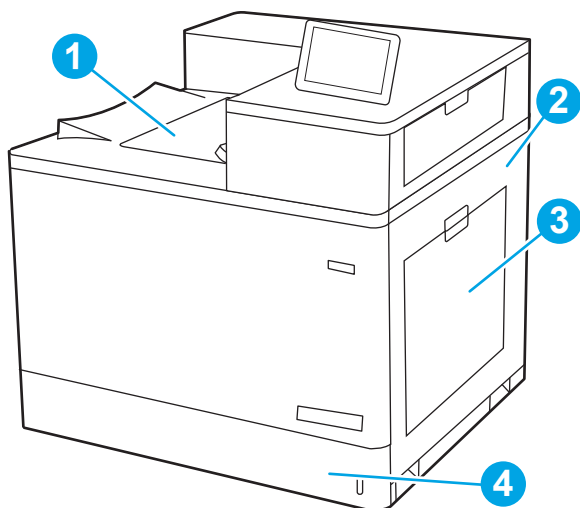
- [Įžanga](#)
- [Popieriaus strigties vietos](#)
- [Automatiniai nurodymai šalinant popieriaus strigtis](#)
- [Dažnai ar pakartotinai užstringa popierius?](#)
- [Popieriaus strigčių šalinimas iš 1 dėklo \(13.A1\)](#)
- [Popieriaus strigčių šalinimas iš 2 dėklo \(13.A2\)](#)
- [Išvalykite popieriaus strigtis kaitintuve \(13.B9, 13.B2, 13.FF\)](#)
- [Popieriaus strigčių šalinimas išvesties skyriuje \(13.E1\)](#)
- [Išvalykite popieriaus strigtis dvipusio spausdinimo vietoje \(13.D3\)](#)
- [Išvalykite popieriaus strigtis 550 lapų dėkluose \(13.A3, 13.A4\)](#)
- [Išvalykite popieriaus strigtis 2 x 550 popieriaus dėkluose \(13.A4, 13.A5\)](#)
- [Išvalykite popieriaus strigtis 2700 lapų didelės talpos įvesties popieriaus dėkle \(13.A3, 13.A4, 13.A5, 13.A7\)](#)

### Įžanga

Toliau pateikiama informacija ir nurodymai, kaip iš spausdintuvo pašalinti įstrigusį popierių.

### Popieriaus strigties vietos

Strigtys gali įvykti šiose vietose.



Numeris	Aprašas
1	Išvesties skyrius
2	Dešinių durelių ir kaitintuvo sritis

Numeris	Aprašas
3	1 dėklas
4	2 dėklas

## Automatiniai nurodymai šalinant popieriaus strigtis

Automatinių nurodymų funkcija padeda pašalinti strigtis valdymo skyde pateikiant instrukcijas su konkrečiais veiksmiais.

Atlikus veiksmą, spausdintuvo ekrane pateikiami nurodymai kitam veiksmui, kol galiausiai įvykdote visus reikiamus veiksmus.

## Dažnai ar pakartotinai užstringa popierius?

Kad popierius strigtų rečiau, išbandykite šiuos sprendimus.

 **PASTABA:** [Peržiūrėkite vaizdo įrašą, kuris parodo, kaip įdėti popieriaus, jog būtų sumažintas popieriaus strigčių skaičius.](#)

1. Šiame spausdintuve naudokite tik HP specifikacijas atitinkantį popierių.
2. Naudokite nesulamdytą, neperlenktą ar nesuplėšytą popierių. Jei reikia, naudokite popierių iš kitos pakuotės.
3. Nenaudokite popieriaus, kuris jau buvo naudojamas spausdintuve ar kopijavimo aparate.
4. Įsitinkite, kad dėkle nėra įdėta per daug popieriaus. Jei taip, išimkite visą popieriaus šūsnį iš dėklo, ištiesinkite jį ir vėl įdėkite dalį popieriaus.
5. Įsitinkite, kad popieriaus kreiptuvai tinkamai sureguliuoti pagal popieriaus dydį. Sureguliuokite kreiptuvus, kad jie liestųsi prie popieriaus šūsnies, bet jos nelenktų.
6. Įsitinkite, kad dėklas yra gerai įstatytas į spausdintuvą.
7. Jei spausdinate ant storo, grublėto arba perforuoto popieriaus, naudokite rankinio tiekimo funkciją ir dėkite lapus po vieną.
8. Spausdintuvo valdymo skyde atidarykite meniu „Trays“ (Dėklai). Patikrinkite, ar dėklas yra sukonfigūruotas taisyklingai pagal popieriaus tipą ir formatą.
9. Įsitinkite, kad spausdinimo aplinka atitinka rekomenduojamas specifikacijas.

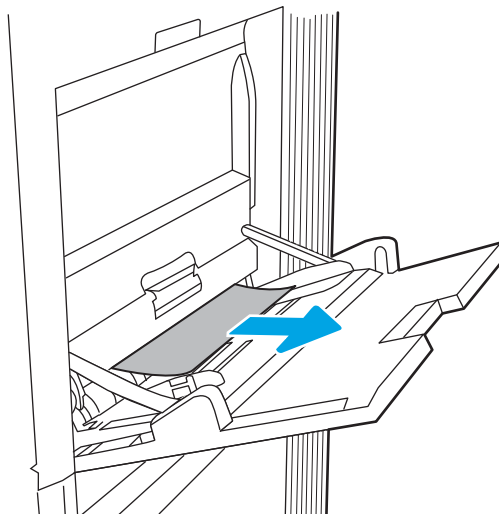
## Popieriaus strigčių šalinimas iš 1 dėklo (13.A1)

Atlikite toliau pateiktus veiksmus, kad patikrintumėte, ar nėra popieriaus strigčių 1 dėkle ir dešinėse duralėse.

Jei yra strigtis, valdymo skydelio ekrane matysite pranešimą ir animaciją, pagelbėsiančią valant strigtį.

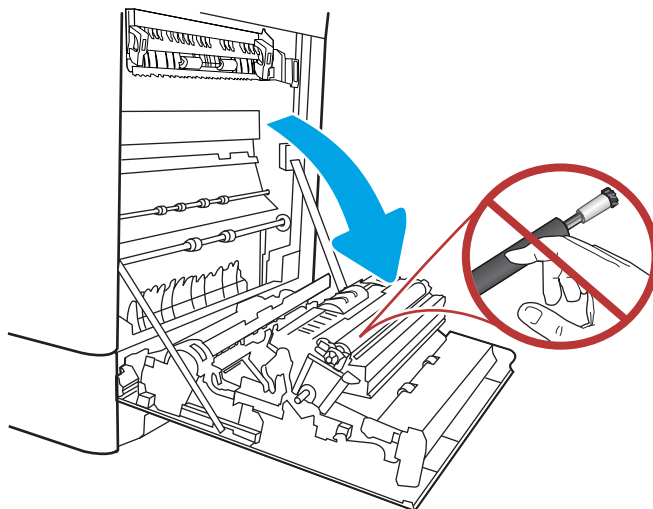
- 13.A1.XX strigtis 1 dėkle

1. Jei užstrigęs popierius matosi 1 dėkle, strigtį pašalinkite atsargiai ištraukdami popierių.

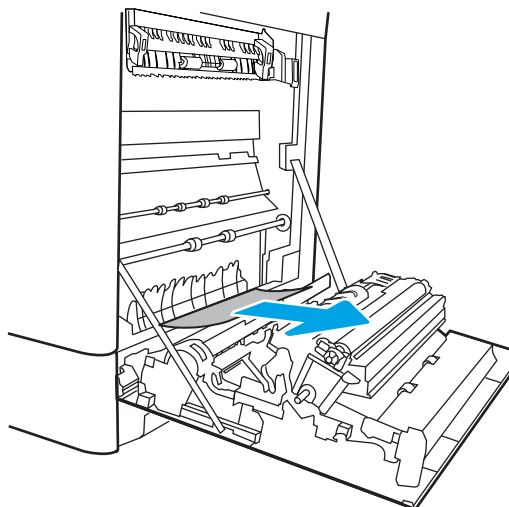


2. Jei neįmanoma ištraukti popieriaus arba 1 dėkle strigčių nesimato, uždarykite 1 dėklą ir atidarykite dešines dureles.

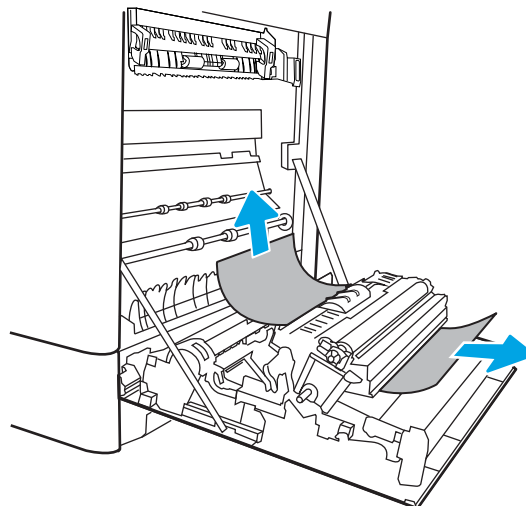
**ĮSPĖJIMAS:** Neliaskite dedamo volelio. Užteršimas gali neigiamai paveikti spausdinimo kokybę.



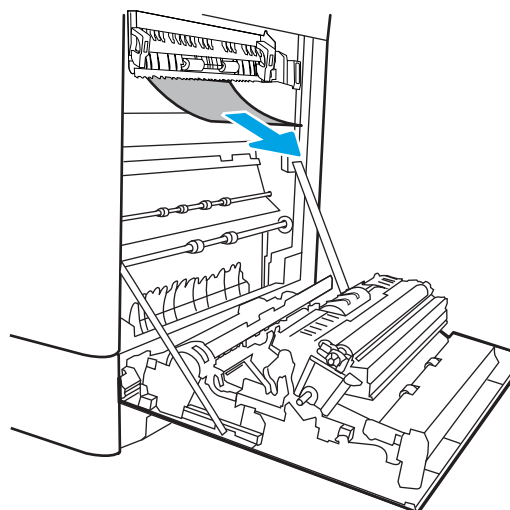
3. Švelniai ištraukite visą įstrigusį popierių.




4. Švelniai ištraukite įstrigusį popierių iš dešiniųjų durelių dvipusio spausdinimo skyriaus.

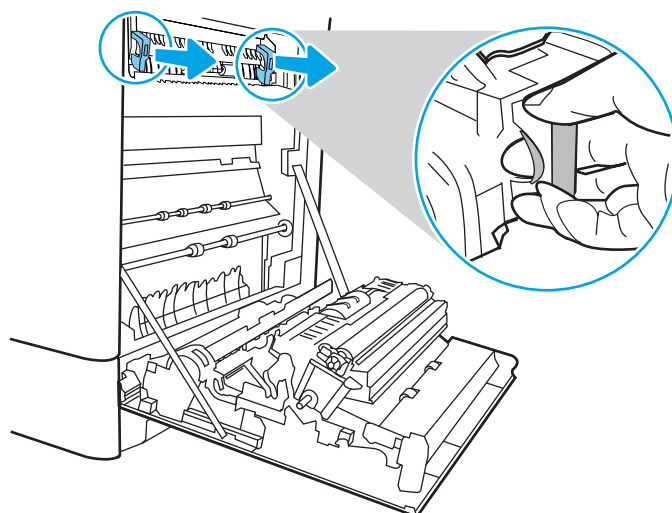


5. Jei kaitintuvo apačioje matote popierių, švelniai patraukite jį žemyn ir išimkite.



6. Popierius gali užstrigti kaitintuvo viduje, kur popieriaus gali nesimatyti. Paimkite už kaitintuvo rankenų, suspauskite atleidimo svirtis, šiek tiek pakelkite ir ištraukite iš kaitintuvo.

**PASTABA:**  Kol spausdintuvas naudojamas, kaitintuvas gali būti karštas. Prieš dirbdami su kaitintuvu, palaukite, kol jis atauš.

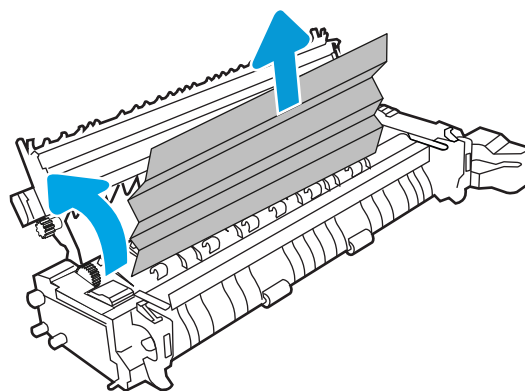


7. Atidarykite prieigos prie strigties dureles kaitintuve. Jei popierius įstrigo kaitintuvo viduje, išimkite jį švelniai patraukę tiesiai aukštyn. Jei popierius plyšta, pašalinkite visus popieriaus likučius.

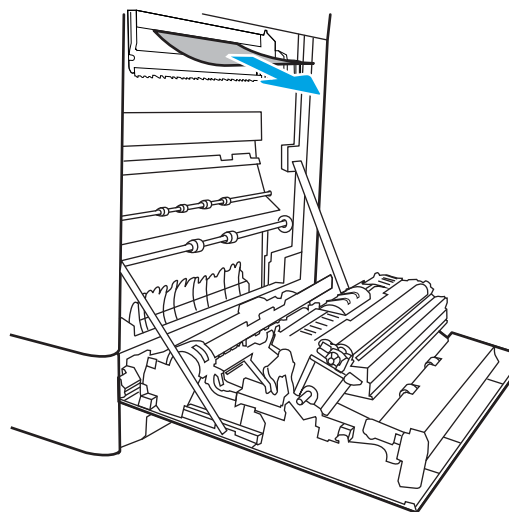
**ĮSPĖJIMAS:**



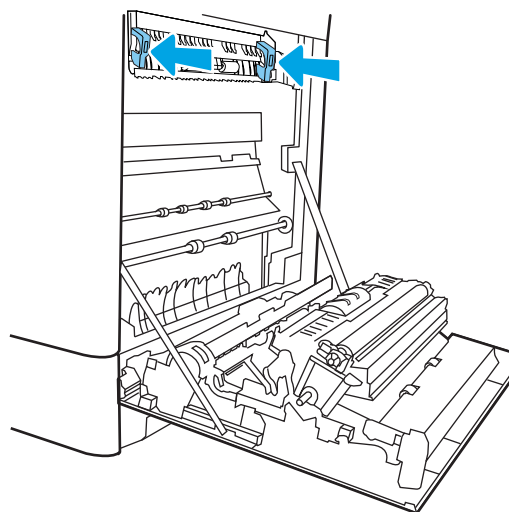
Net jei kaitintuvo korpusas atvėso, voleliai jo viduje dar yra karšti. Nelieskite kaitintuvo volų.



8. Jei popierius įstrigo pakeliui į išvesties skyrių, švelniai jį ištraukite ir išimkite.

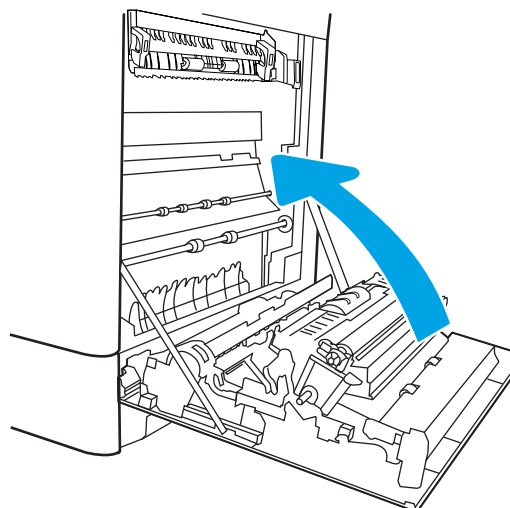


9. Uždarykite strigties prieigos dureles kaitintuve ir įspauskite kaitintuvą iki galo spausdintuve, kol jis užsifiksuos.

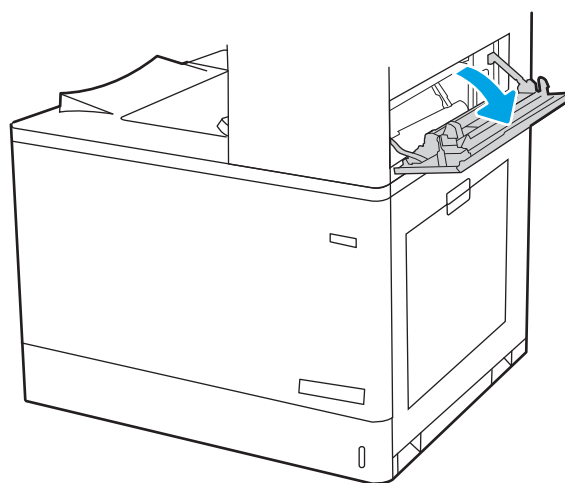




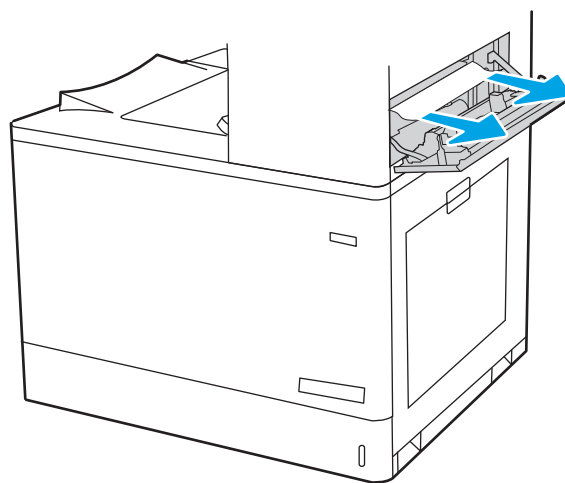
10. Uždarykite dešinės pusės dureles.



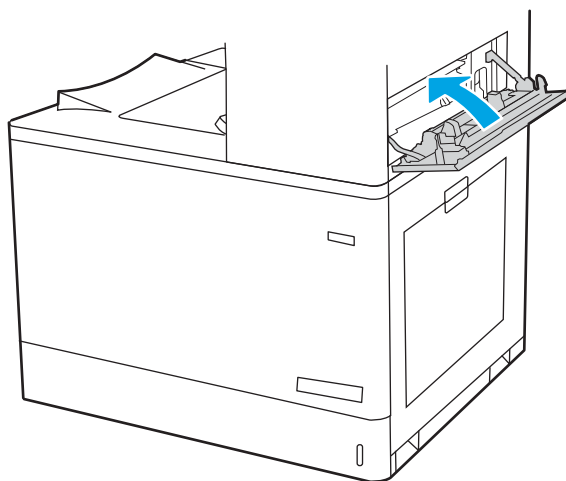
11. Atidarykite viršutines dešines dureles.



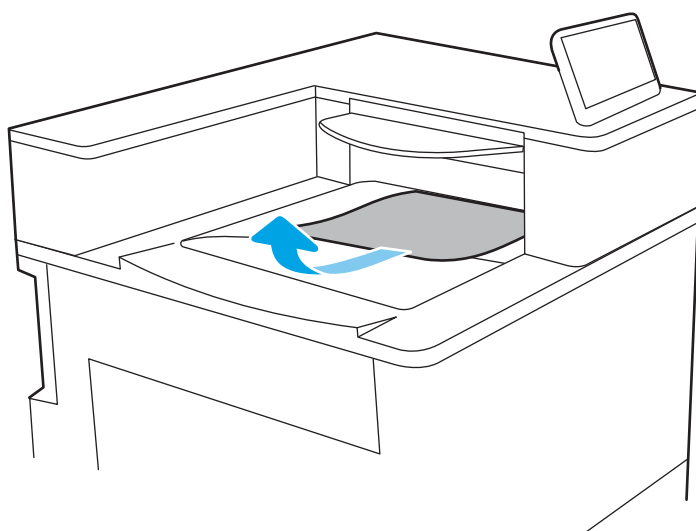
12. Švelniai ištraukite visą įstrigusį popierių.



13. Uždarykite viršutines dešines dureles.



14. Jei išvesties skyriuje matosi popierius, paimkite už išlindusio krašto ir švelniai ištraukite.



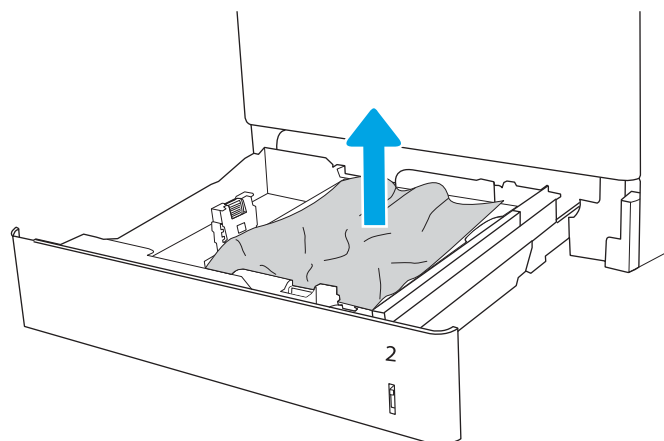
## Popieriaus strigčių šalinimas iš 2 dėklo (13.A2)

Atlikite toliau pateiktus veiksmus, kad patikrintumėte, ar nėra popieriaus strigčių 2 dėkle ir dešinėse durelėse.

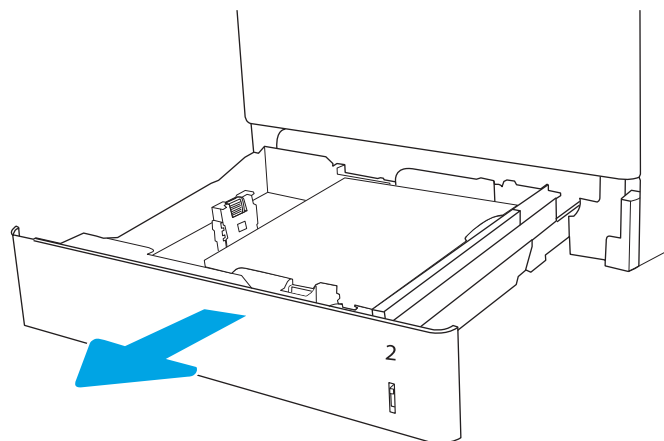
Jei yra strigtis, valdymo skydelio ekrane matysite pranešimą ir animaciją, pagelbėsiančią valant strigtį.

- 13.A2.XX strigtis 2 dėkle

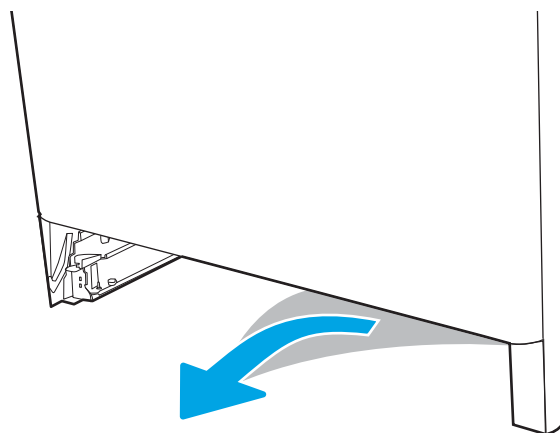
1. Atidarykite dėklą ir pašalinkite įstrigusį bei sugadintą popierių. Patikrinkite, ar dėklas nėra perpildytas ir popieriaus kreiptuvai yra tinkamai sureguliuoti.



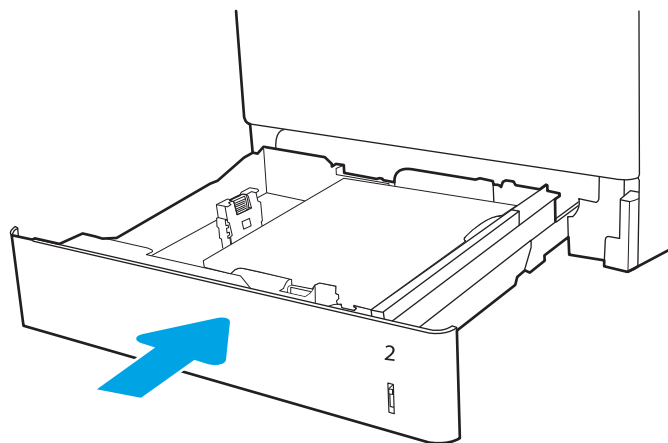
2. Patraukdami ir šiek tiek pakeldami visiškai ištraukite dėklą iš spausdintuvo.



3. Iš tiekimo volelių gaminio viduje švelniai ištraukite visą popierių. Pirmiausia patraukite popierių į kairę, kad jį atlaisvintumėte, tada patraukite jį į priekį ir išimkite.

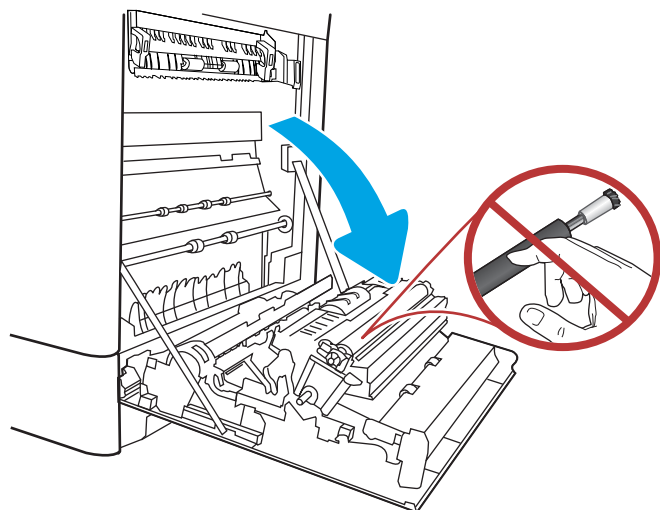


4. Atgal įstatykite dėklą ir uždarykite.

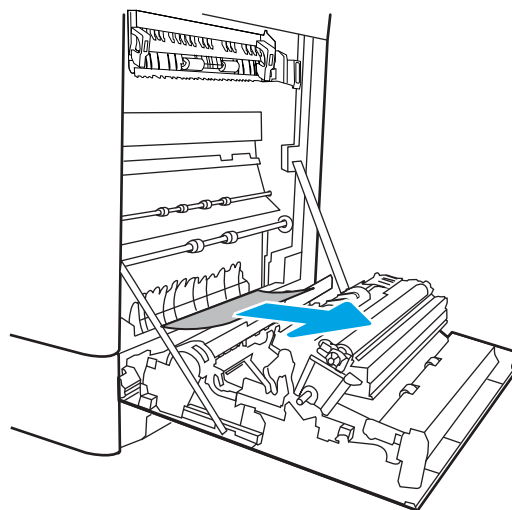


5. atidarykite dešiniąsias dureles;

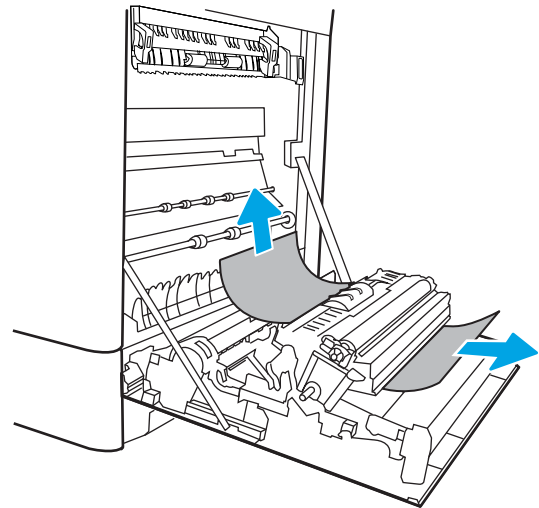
**ĮSPĖJIMAS:** Neliaskite dedamo volelio. Užteršimas gali neigiamai paveikti spausdinimo kokybę.



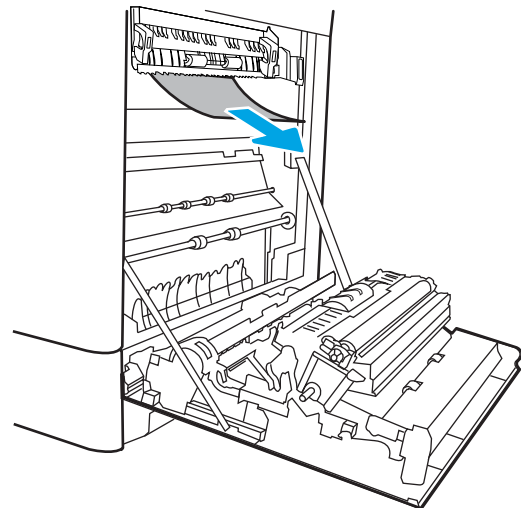
6. Švelniai ištraukite visą įstrigusį popierių.



7. Švelniai ištraukite įstrigusį popierių iš dešiniųjų durelių dvipusio spausdinimo skyriaus.

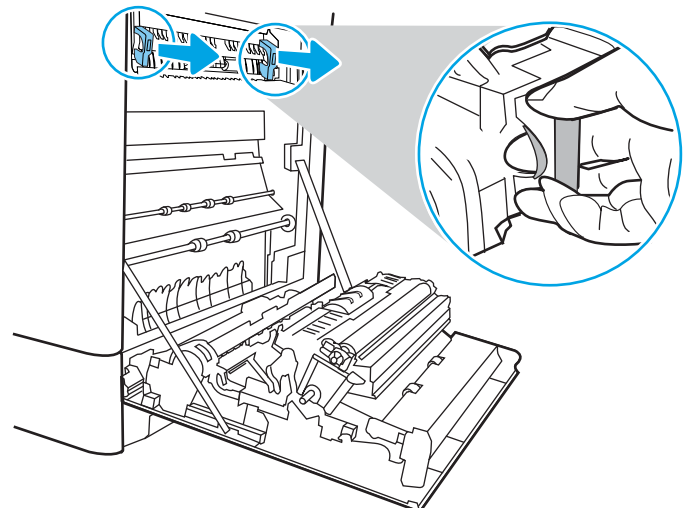


8. Jei kaitintuvo apačioje matote popierių, švelniai patraukite jį žemyn ir išimkite.



9. Popierius gali užstrigti kaitintuvo viduje, kur popieriaus gali nesimatyti. Paimkite už kaitintuvo rankenų, suspauskite atleidimo svirtis, šiek tiek pakelkite ir ištraukite iš kaitintuvo.

**ĮSPĖJIMAS:**  Kol spausdintuvas naudojamas, kaitintuvas gali būti karštas. Prieš dirbdami su kaitintuvu, palaukite, kol jis atauš.

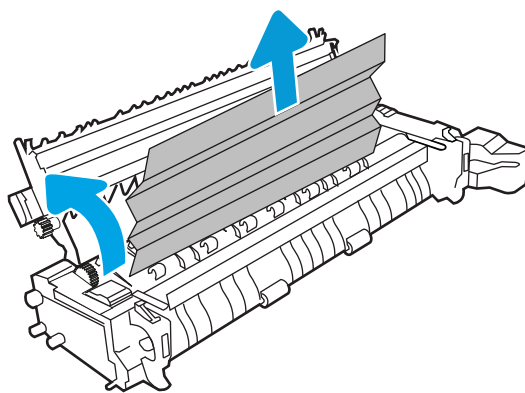


10. Atidarykite prieigos prie strigties dureles kaitintuve. Jei popierius įstrigo kaitintuvo viduje, išimkite jį švelniai patraukę tiesiai aukštyn. Jei popierius plyšta, pašalinkite visus popieriaus likučius.

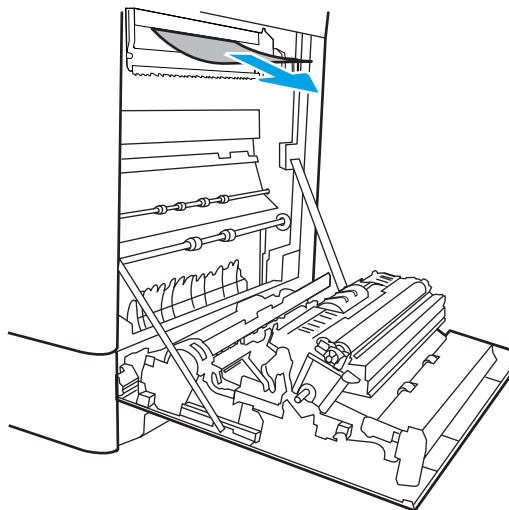
**PASTABA:**



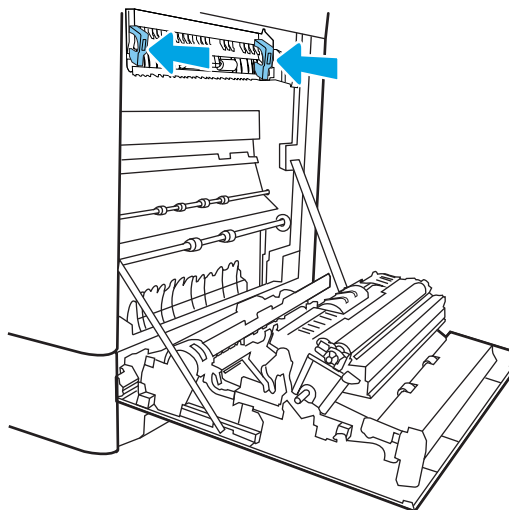
Net jei kaitintuvo korpusas atvėso, voleliai jo viduje dar yra karšti. Nelieskite kaitintuvo volų.



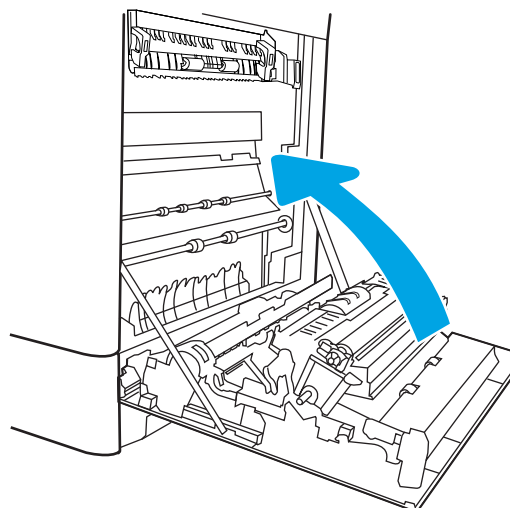
11. Jei popierius įstrigo pakeliui į išvesties skyrių, švelniai jį ištraukite ir išimkite.



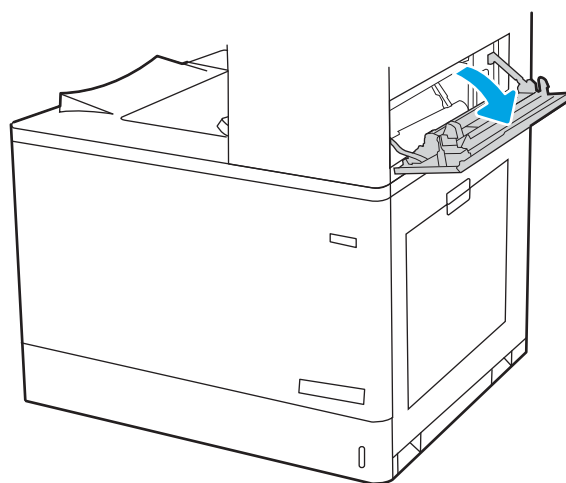
12. Uždarykite strigties prieigos dureles kaitintuve ir įspauskite kaitintuvą iki galo spausdintuve, kol jis užsifiksuos.



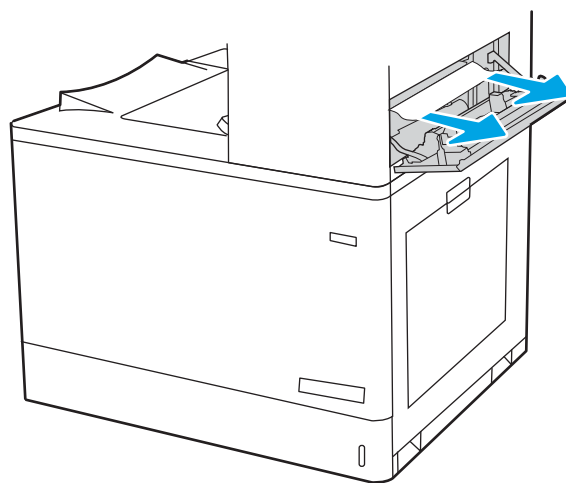
13. Uždarykite dešinės pusės dureles.



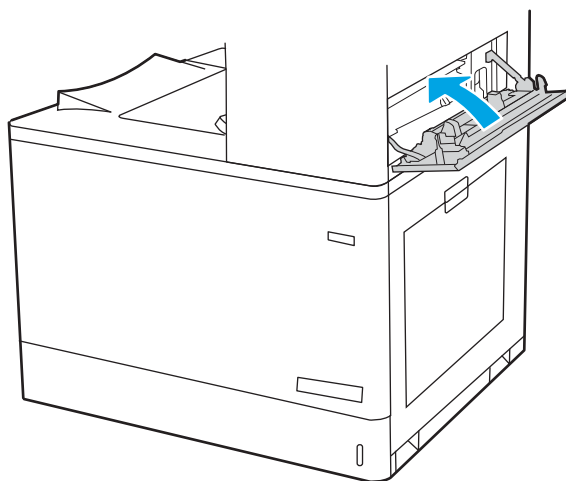
14. Atidarykite viršutines dešines dureles.



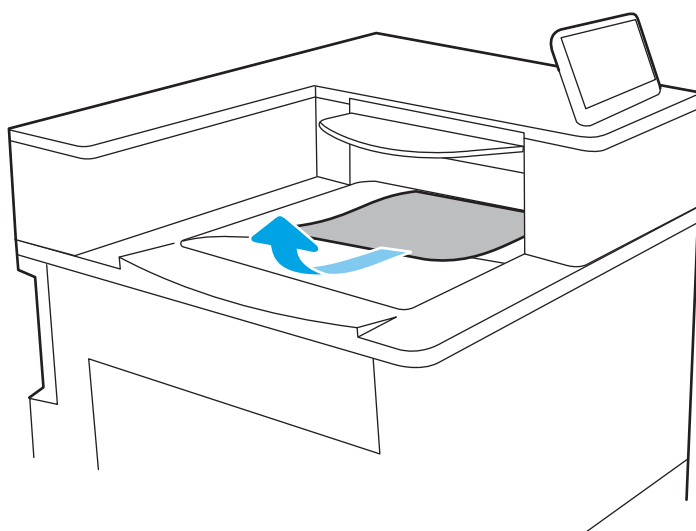
15. Švelniai ištraukite visą įstrigusį popierių.



16. Uždarykite viršutines dešines dureles.



17. Jei išvesties skyriuje matosi popierius, paimkite už išlindusio krašto ir švelniai ištraukite.



## Išvalykite popieriaus strigtis kaitintuve (13.B9, 13.B2, 13.FF)

Atlikite toliau pateiktus veiksmus, kad patikrintumėte, ar nėra popieriaus strigčių dešinėse durelėse.

Jei yra strigtis, valdymo skydelio ekrane matysite pranešimą ir animaciją, pagelbėsiančią valant strigtį.

- 13.B9.XX strigtis kaitintuve
- 13.B2.XX strigtis < dangtyje arba durelėse >
- 13.FF.EE atidarytų durelių strigtis



**ĮSPĖJIMAS:**

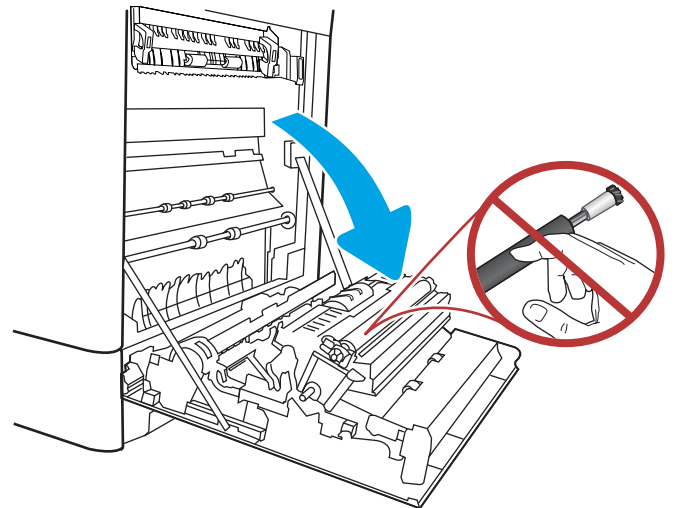


Kol spausdintuvas naudojamas, kaitintuvas gali būti karštas. Prieš dirbdami su kaitintuvu, palaukite, kol jis atauš.

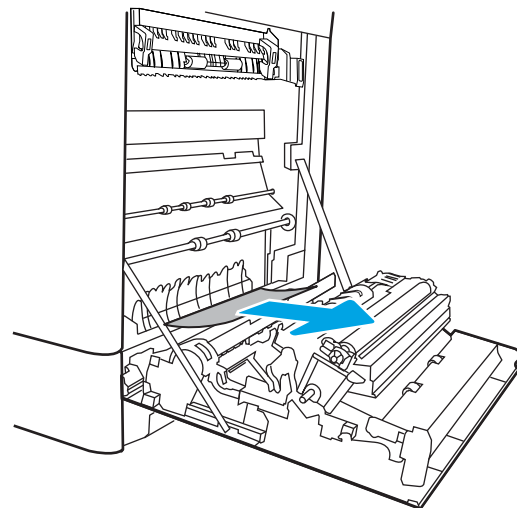


1. atidarykite dešiniąsias dureles;

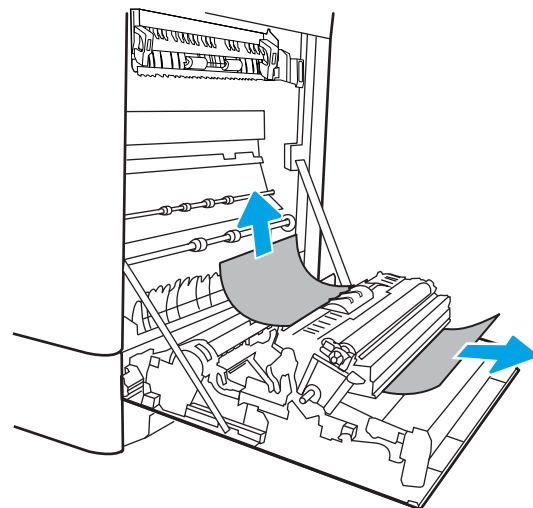
**ĮSPĖJIMAS:** Neliaskite dedamo volelio. Užteršimas gali neigiamai paveikti spausdinimo kokybę.



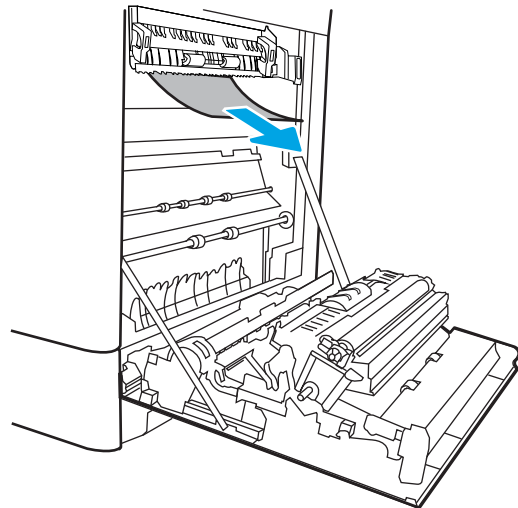
2. Švelniai ištraukite visą įstrigusį popierių.




3. Švelniai ištraukite įstrigusį popierių iš dešiniųjų durelių dvipusio spausdinimo skyriaus.



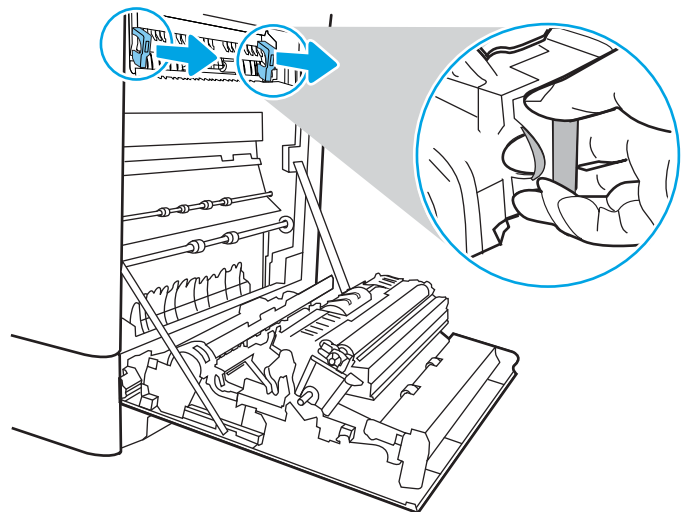
4. Jei kaitintuvo apačioje matote popierių, švelniai patraukite jį žemyn ir išimkite.



5. Popierius gali užstrigti kaitintuvo viduje, kur popieriaus gali nesimatyti. Paimkite už kaitintuvo rankenų, suspauskite atleidimo svirtis, šiek tiek pakelkite ir ištraukite iš kaitintuvo.

**ĮSPĖJIMAS:**  Kol spausdintuvas

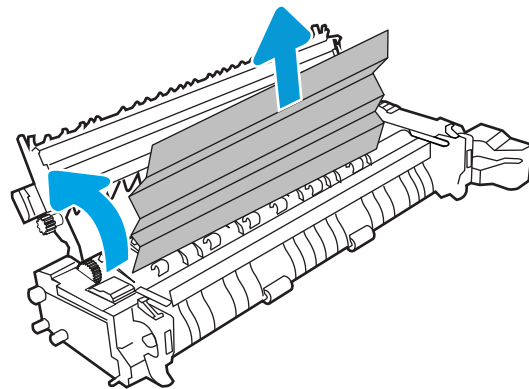
naudojamas, kaitintuvas gali būti karštas. Prieš dirbdami su kaitintuvu, palaukite, kol jis atauš.



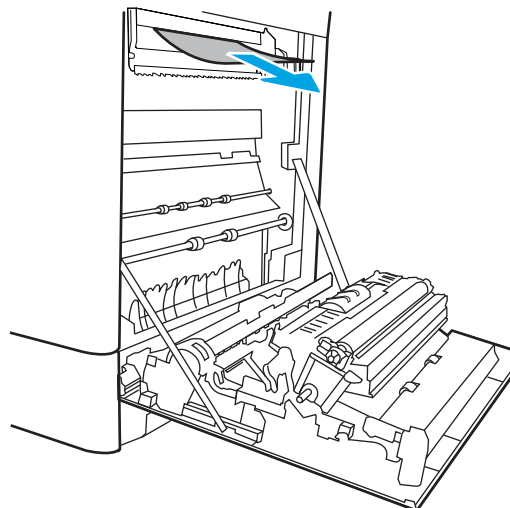
6. Atidarykite prieigos prie strigties dureles kaitintuve. Jei popierius įstrigo kaitintuvo viduje, išimkite jį švelniai patraukę tiesiai aukštyn. Jei popierius plyšta, pašalinkite visus popieriaus likučius.

**ĮSPĖJIMAS:**  Net jei kaitintuvo korpusas

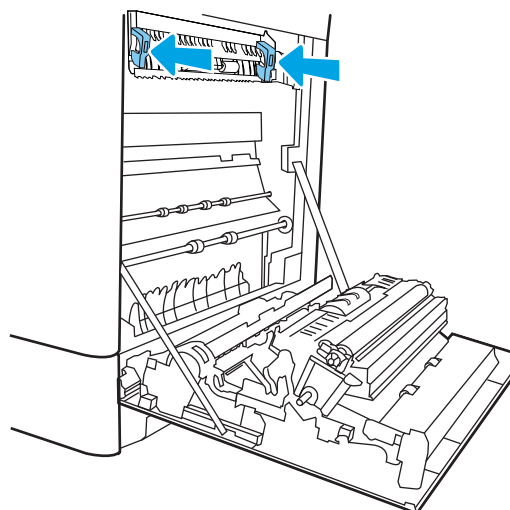
atvėso, voleliai jo viduje dar yra karšti. Neliaskite kaitintuvo volų.



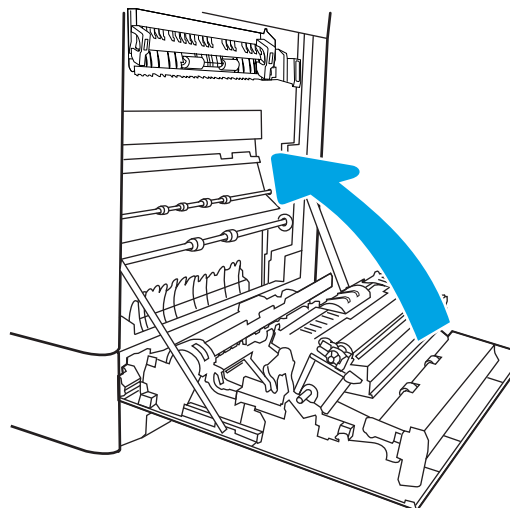
7. Jei popierius įstrigo pakeliui į išvesties skyrį, švelniai jį ištraukite ir išimkite.



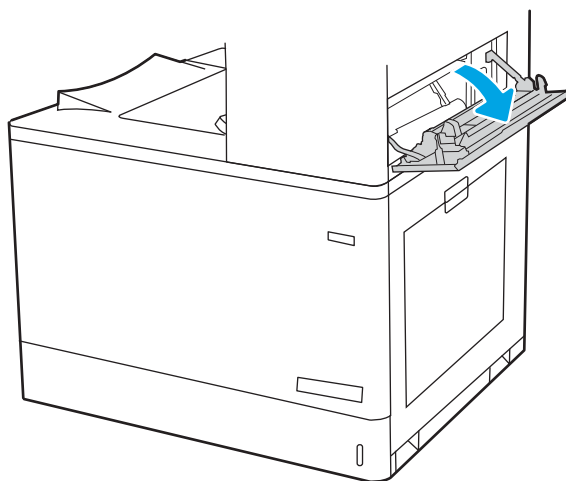
8. Uždarykite strigties priegos dureles kaitintuve ir įspauskite kaitintuvą iki galo spausdintuve, kol jis užsifiksuos.



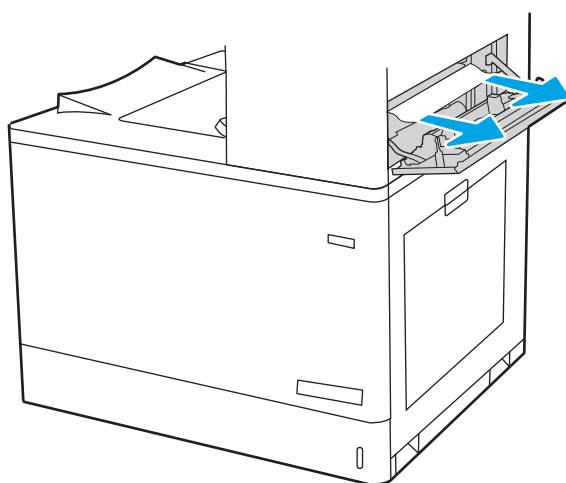
9. Uždarykite dešinės pusės dureles.



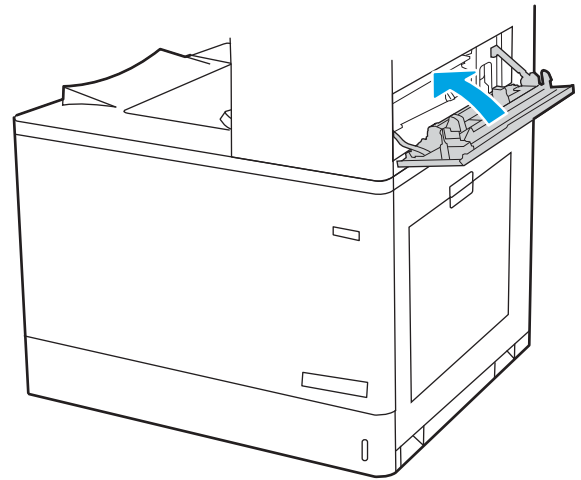
10. Atidarykite viršutines dešines dureles.



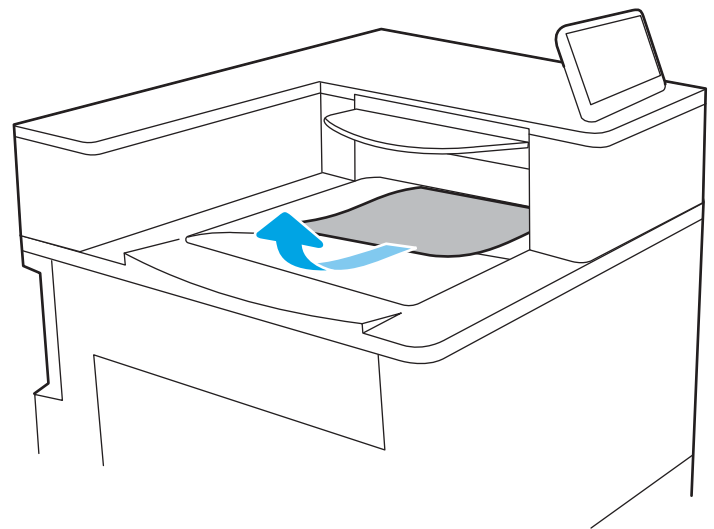
11. Švelniai ištraukite visą įstrigusį popierių.



12. Uždarykite viršutines dešines dureles.



13. Jei išvesties skyriuje matosi popierius, paimkite už išlindusio krašto ir švelniai ištraukite.



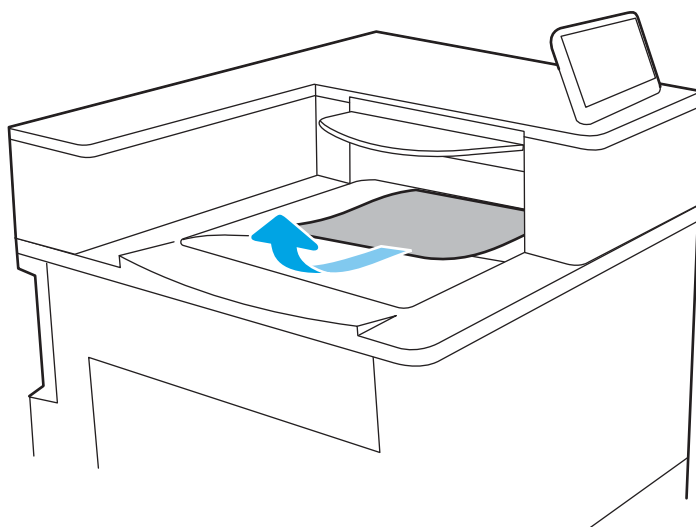
## Popieriaus strigčių šalinimas išvesties skyriuje (13.E1)

Norėdami pašalinti išvesties skyriaus strigtis, naudokite šią procedūrą.

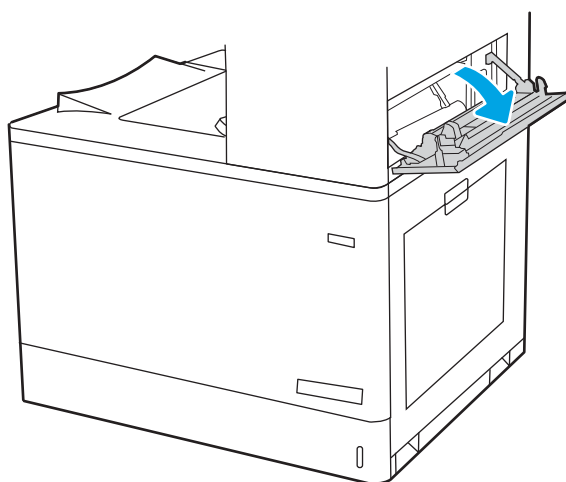
Jei yra strigtis, valdymo skydelio ekrane matysite pranešimą ir animaciją, pagelbėsiančią valant strigtį.

- 13.E1.XX strigtis standartiniame išvesties dėkle

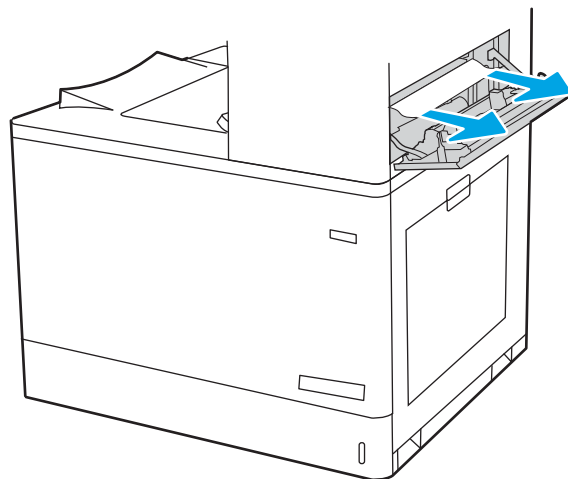
1. Jei išvesties skyriuje matosi popierius, paimkite už išlindusio krašto ir švelniai ištraukite.



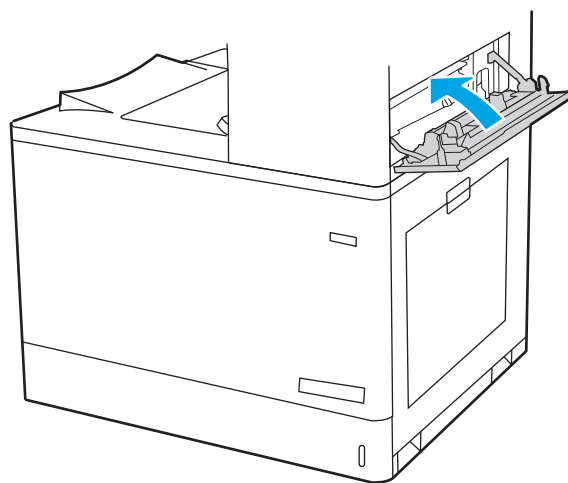
2. Atidarykite viršutines dešines dureles.



3. Švelniai ištraukite visą įstrigusį popierių.



4. Uždarykite viršutines dešines dureles.



## Išvalykite popieriaus strigtis dvipusio spausdinimo vietoje (13.D3)

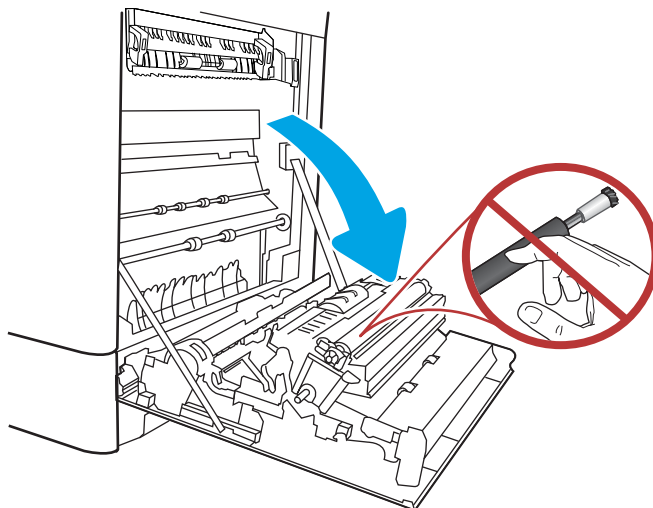
Atlikite toliau pateiktus veiksmus, kad patikrintumėte, ar nėra popieriaus strigčių dešinėse durelėse.

Jei yra strigtis, valdymo skydelio ekrane matysite pranešimą ir animaciją, pagelbėsiančią valant strigtį.

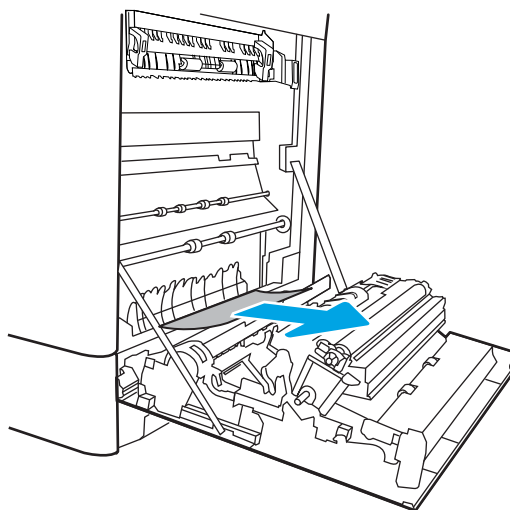
- 13.D3.XX Stringtis dvipusio spausdinimo vietoje

1. atidarykite dešiniąsias dureles;

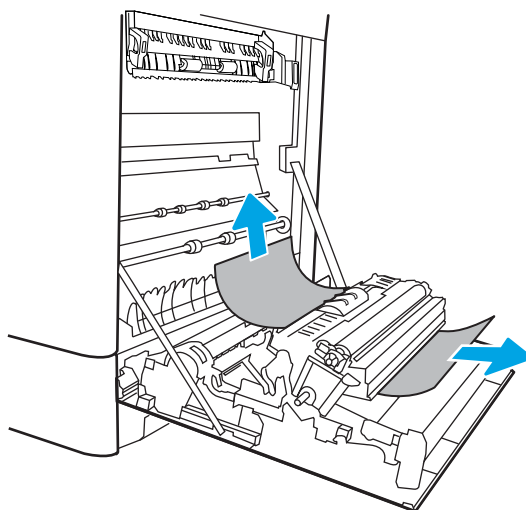
**ĮSPĖJIMAS:** Neliaskite dedamo volelio.  
Užteršimas gali neigiamai paveikti spausdinimo kokybę.



2. Švelniai ištraukite visą įstrigusį popierių.

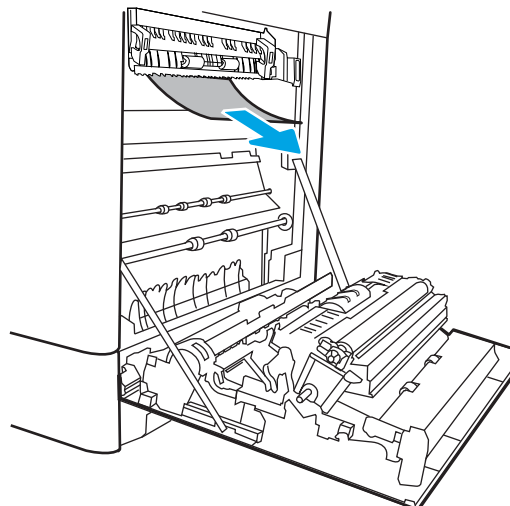


3. Švelniai ištraukite įstrigusį popierių iš dešiniųjų durelių dvipusio spausdinimo skyriaus.





4. Jei kaitintuvo apačioje matote popierių, švelniai patraukite jį žemyn ir išimkite.



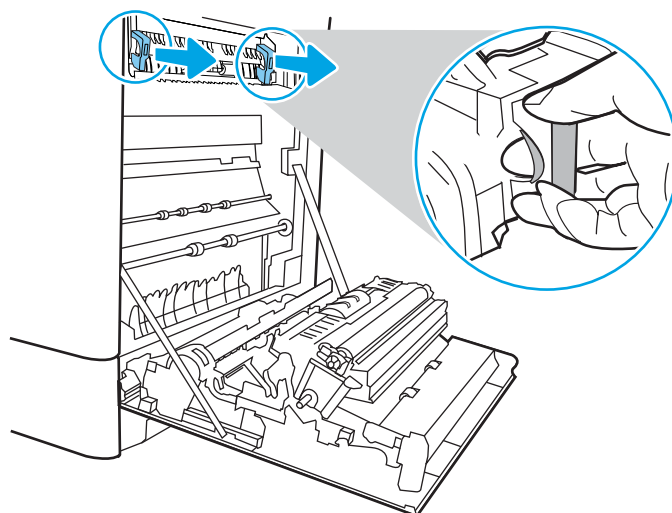
5. Popierius gali užstrigti kaitintuvo viduje, kur popieriaus gali nesimatyti. Paimkite už kaitintuvo rankenų, suspauskite atleidimo svirtis, šiek tiek pakelkite ir ištraukite iš kaitintuvo.

**ĮSPĖJIMAS:**



Kol spausdintuvas

naudojamas, kaitintuvas gali būti karštas. Prieš dirbdami su kaitintuvu, palaukite, kol jis atauš.



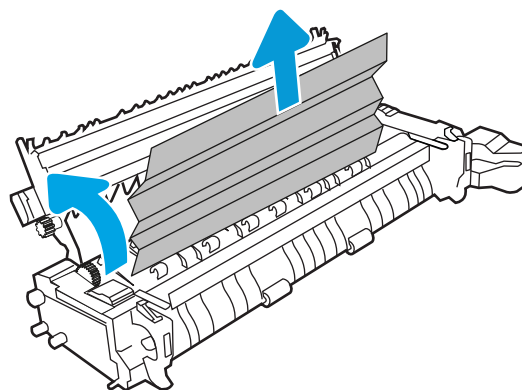
6. Atidarykite prieigos prie strigties dureles kaitintuve. Jei popierius įstrigo kaitintuvo viduje, išimkite jį švelniai patraukę tiesiai aukštyn. Jei popierius plyšta, pašalinkite visus popieriaus likučius.

**ĮSPĖJIMAS:**

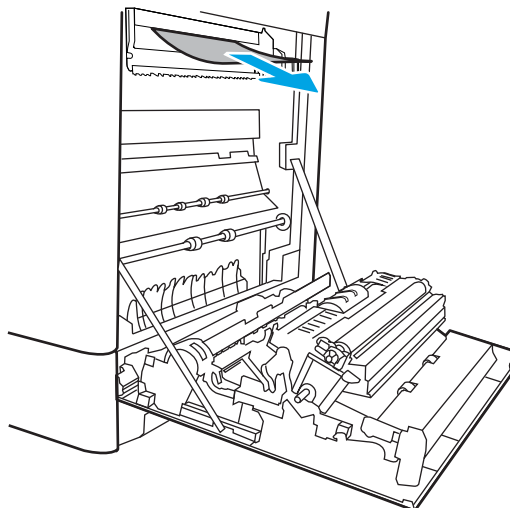


Net jei kaitintuvo korpusas

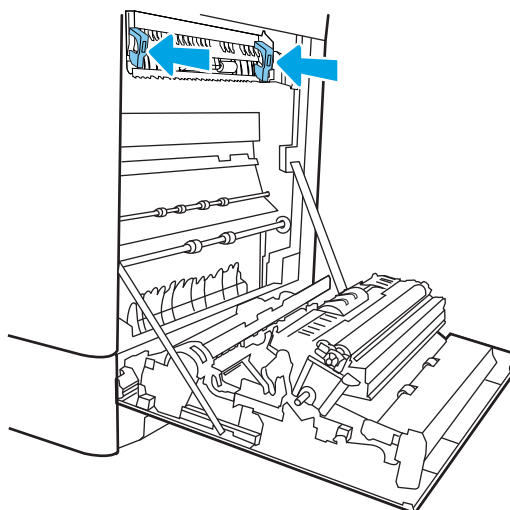
atvėso, visada jo viduje dar yra karšti. Nelieskite kaitintuvo volų.



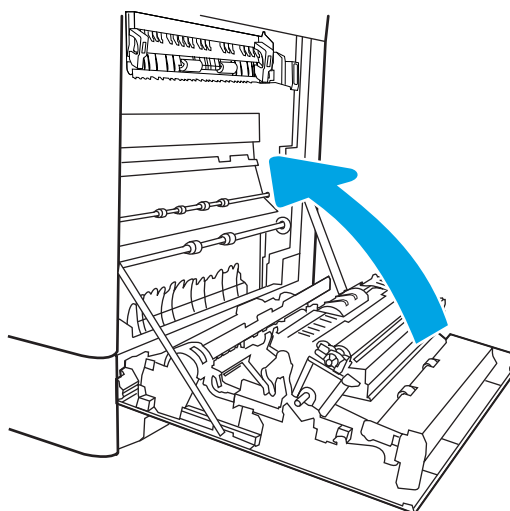
7. Jei popierius įstrigo pakeliui į išvesties skyrių, švelniai jį ištraukite ir išimkite.



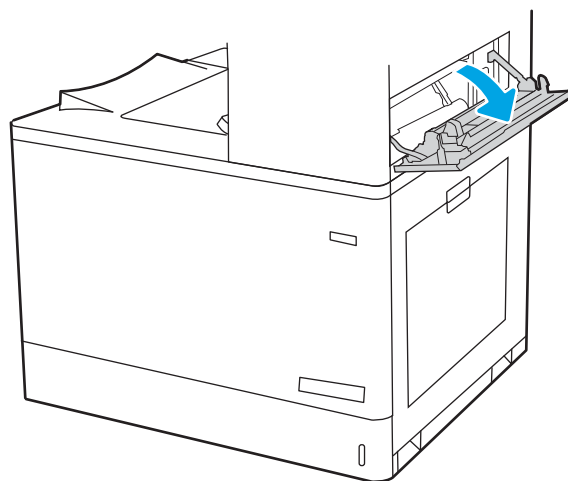
8. Uždarykite strigties prieigos dureles kaitintuve ir įspauskite kaitintuvą iki galo spausdintuve, kol jis užsifiksuos.



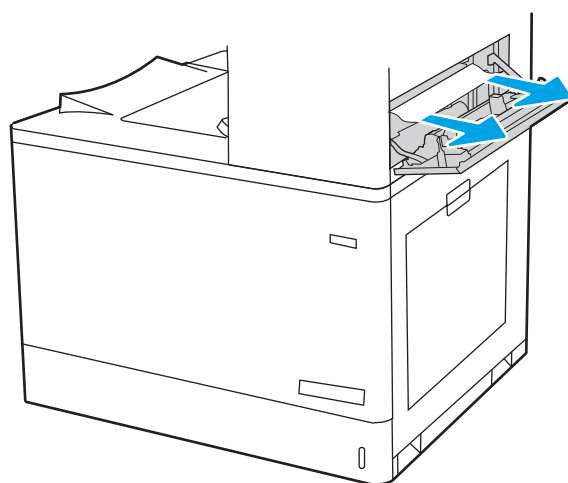
9. Uždarykite dešinės pusės dureles.



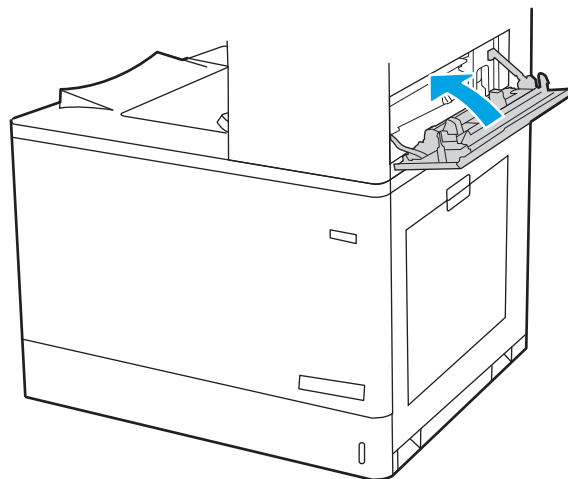
10. Atidarykite viršutines dešines dureles.



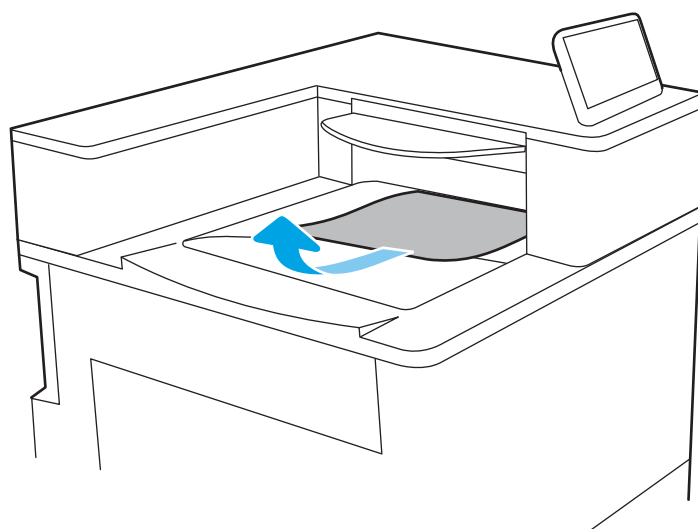
11. Švelniai ištraukite visą įstrigusį popierių.



12. Uždarykite viršutines dešines dureles.



13. Jei išvesties skyriuje matosi popierius, paimkite už išlindusio krašto ir švelniai ištraukite.



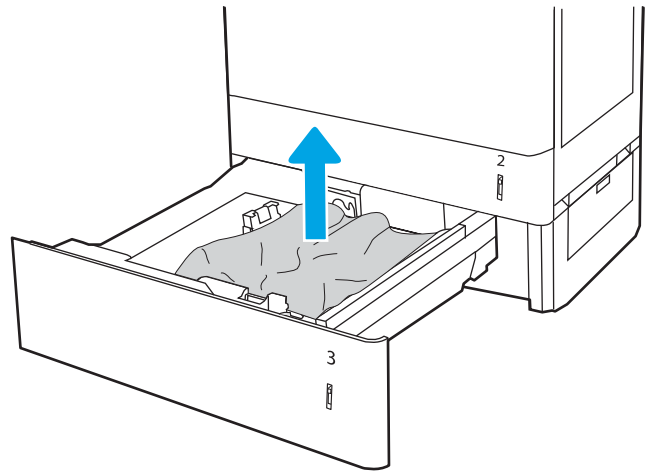
### Išvalykite popieriaus strigtis 550 lapų dėkluose (13.A3, 13.A4)

Atlikite toliau pateiktus veiksmus, kad patikrintumėte, ar nėra popieriaus strigčių 550 dėkle ir dešinių durelių viduje.

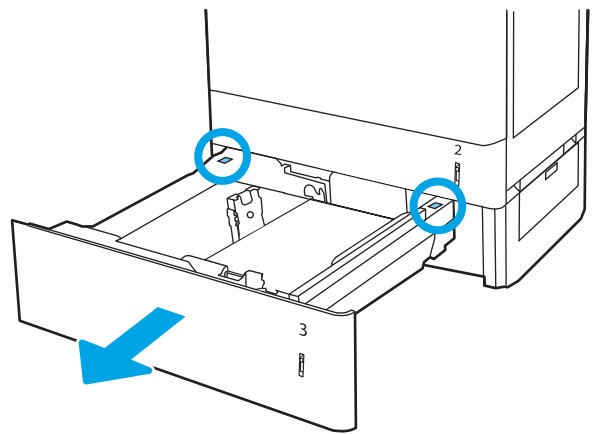
Jei yra strigtis, valdymo skydelio ekrane matysite pranešimą ir animaciją, pagelbėsiančią valant strigtį.

- 13.A3.XX strigtis 3 dėkle
- 13.A4.XX strigtis 4 dėkle

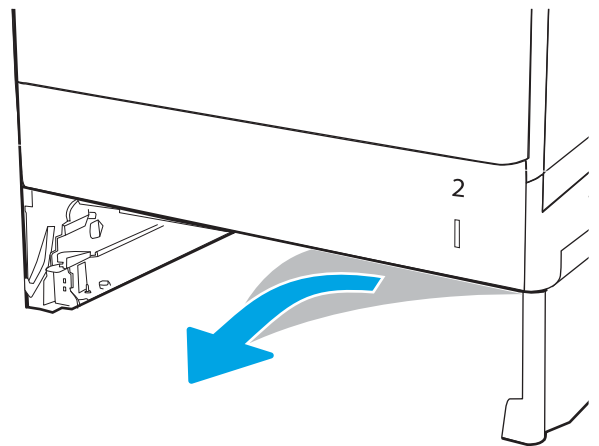
1. Atidarykite dėklą ir pašalinkite įstrigusį bei sugadintą popierių. Patikrinkite, ar dėklas nėra perpildytas ir popieriaus kreiptuvai yra tinkamai sureguliuoti.



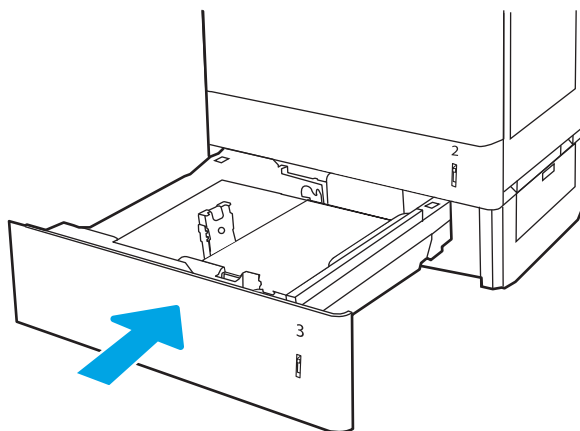
2. Atleiskite du skirtukus dėklo gale ir tada ištraukite dėklą iki galo iš spausdintuvo.



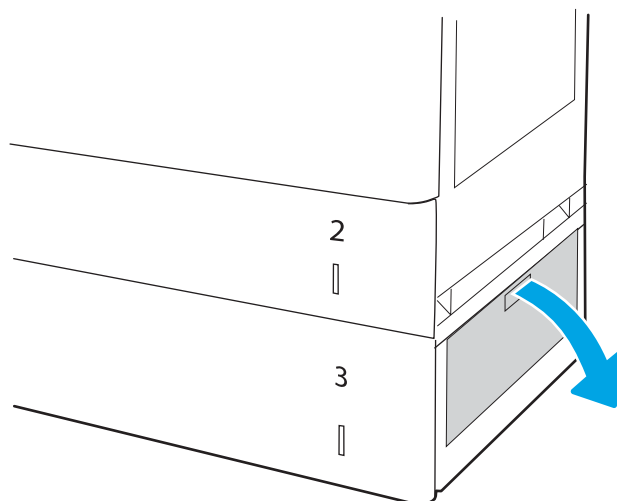
3. Iš tiekimo volelių gaminio viduje ištraukite visą popierių. Pirmiausia patraukite popierių į kairę, kad jį atlaisvintumėte, tada patraukite jį į priekį ir išimkite.



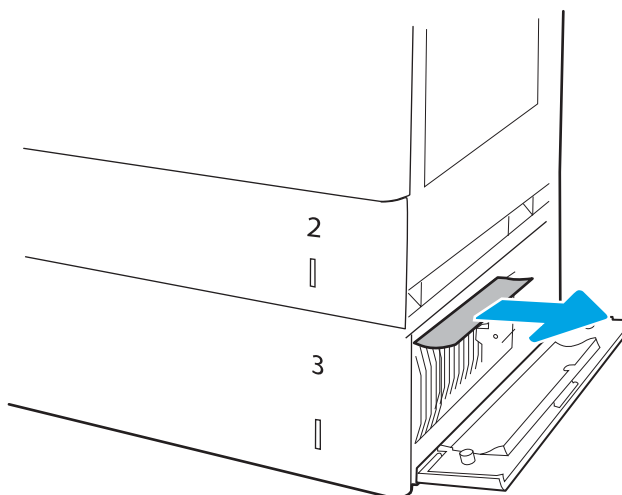
4. Atgal įstatykite dėklą ir uždarykite.



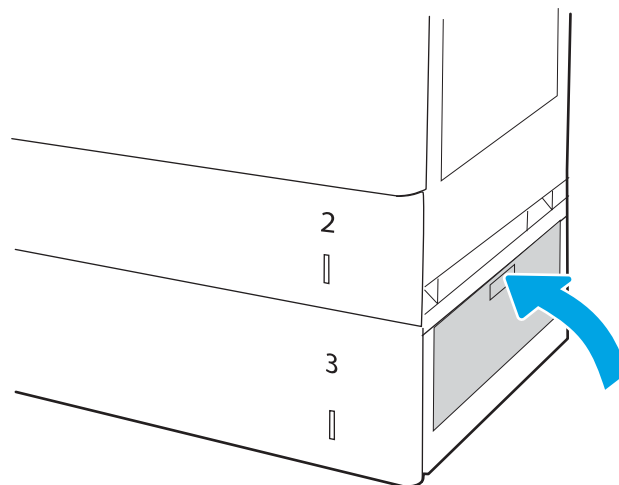
5. Atidarykite apatines dešines dureles.



6. Švelniai ištraukite visą įstrigusį popierių.

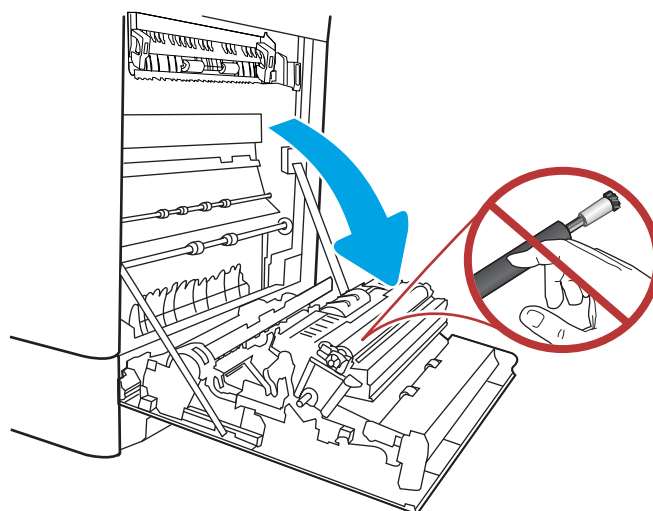


7. Uždarykite apatines dešines dureles.

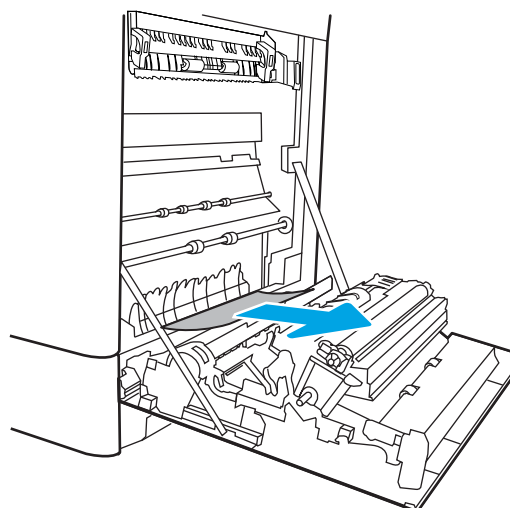


8. atidarykite dešiniąsias dureles;

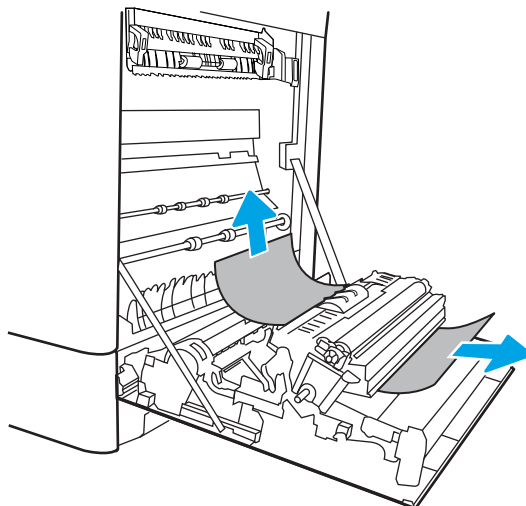
**ĮSPĖJIMAS:** Neliaskite dedamo volelio. Užteršimas gali neigiamai paveikti spausdinimo kokybę.



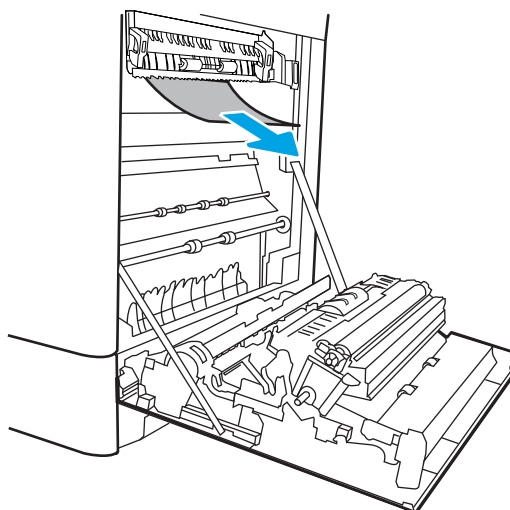
9. Švelniai ištraukite visą įstrigusį popierių.




10. Švelniai ištraukite įstrigusį popierių iš dešiniųjų durelių dvipusio spausdinimo skyriaus.

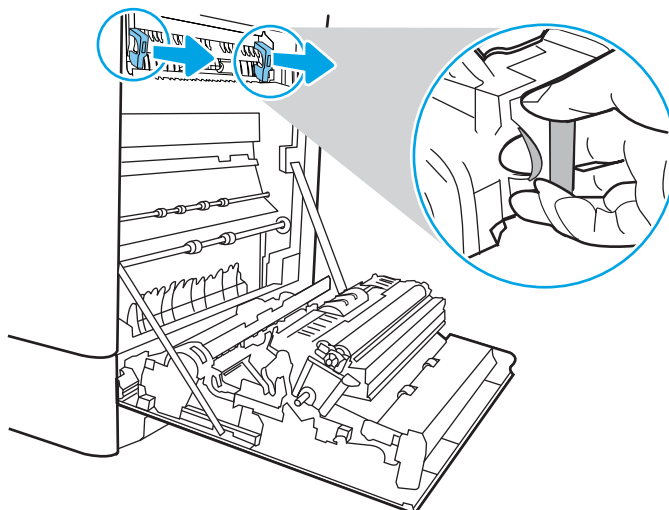


11. Jei kaitintuvo apačioje matote popierių, švelniai patraukite jį žemyn ir išimkite.




12. Popierius gali užstrigti kaitintuvo viduje, kur popieriaus gali nesimatyti. Paimkite už kaitintuvo rankenų, suspauskite atleidimo svirtis, šiek tiek pakelkite ir ištraukite iš kaitintuvo.

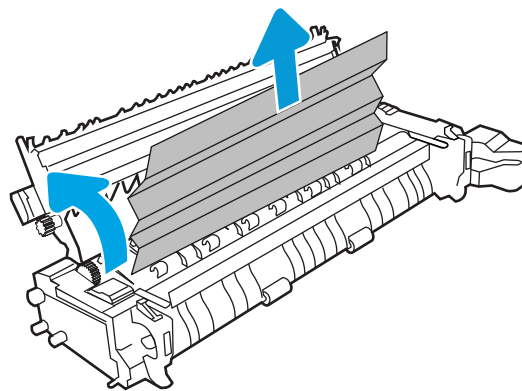
**ĮSPĖJIMAS:**  Kol spausdintuvas naudojamas, kaitintuvas gali būti karštas. Prieš dirbdami su kaitintuvu, palaukite, kol jis atauš.



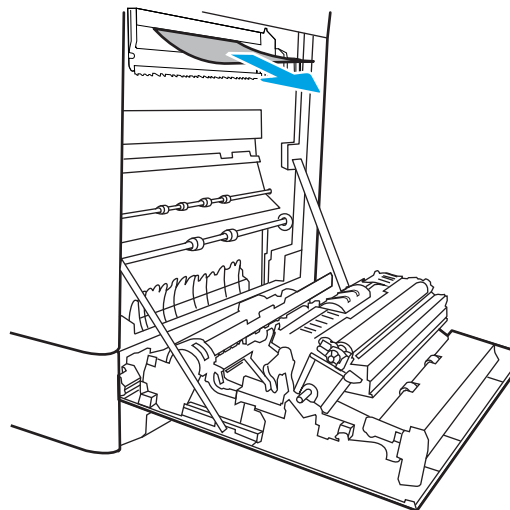


13. Atidarykite priegos prie strigties dureles kaitintuve. Jei popierius įstrigo kaitintuvo viduje, išimkite jį švelniai patraukę tiesiai aukštyn. Jei popierius plyšta, pašalinkite visus popieriaus likučius.

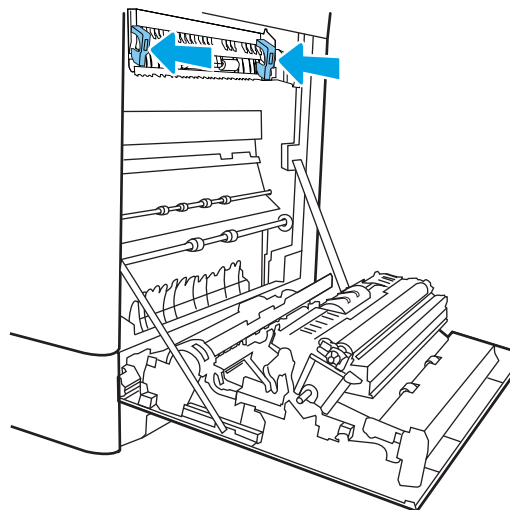
**PASTABA:**  Net jei kaitintuvo korpusas atvėso, voleliai jo viduje dar yra karšti. Nelieskite kaitintuvo volų.



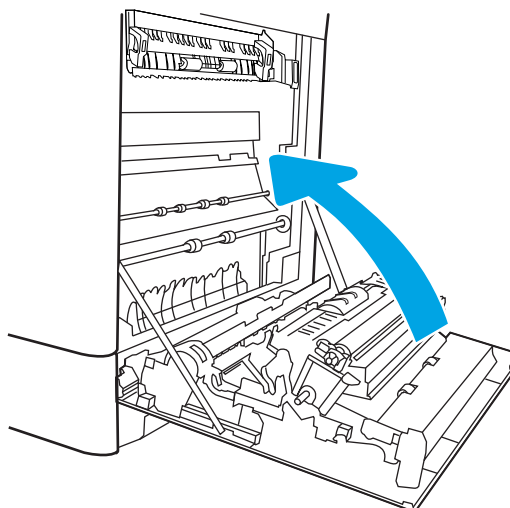
14. Jei popierius įstrigo pakeliui į išvesties skyrių, švelniai jį ištraukite ir išimkite.



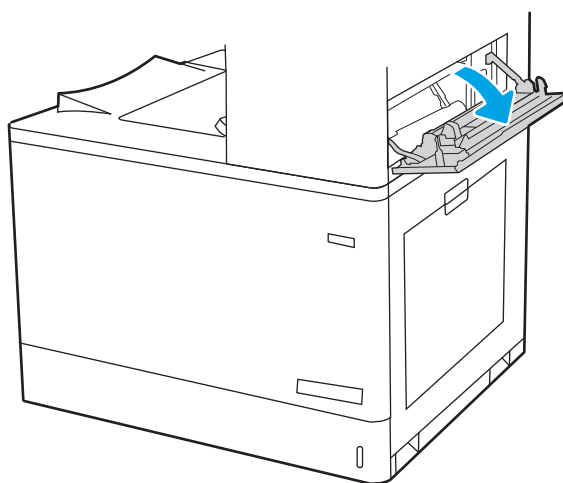
15. Uždarykite strigties priegos dureles kaitintuve ir įspauskite kaitintuvą iki galo spausdintuve, kol jis užsifiksuos.



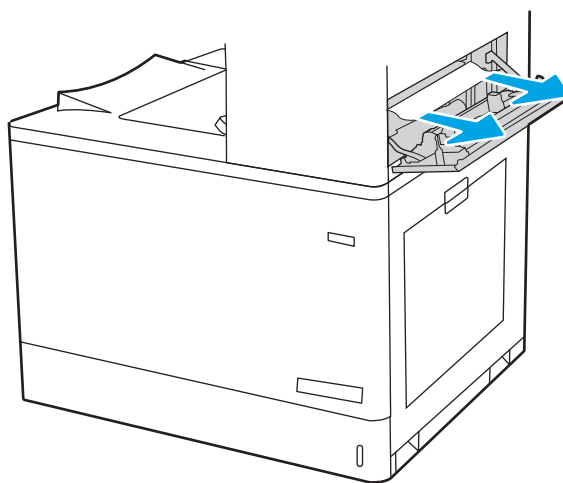
16. Uždarykite dešinės pusės dureles.



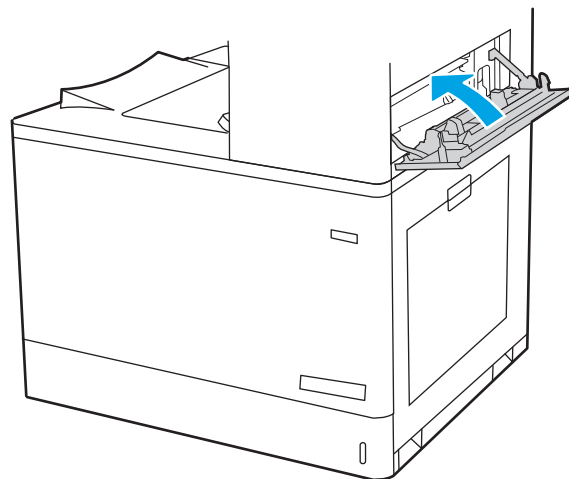
17. Atidarykite viršutines dešines dureles.



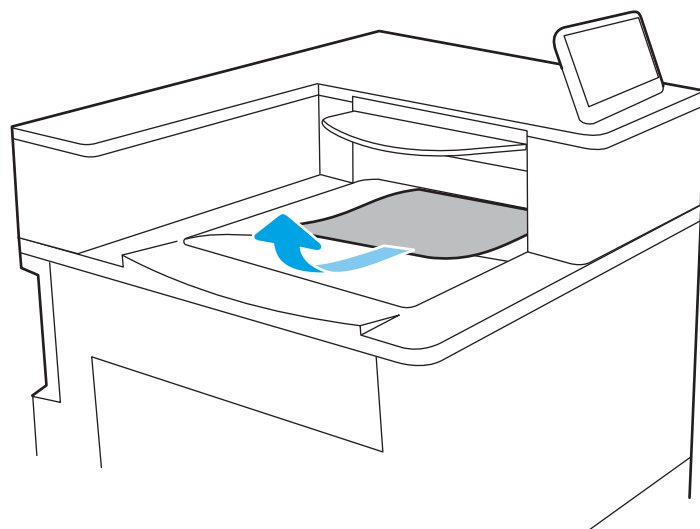
18. Švelniai ištraukite visą įstrigusį popierių.



19. Uždarykite viršutines dešines dureles.



20. Jei išvesties skyriuje matosi popierius, paimkite už išlindusio krašto ir švelniai ištraukite.



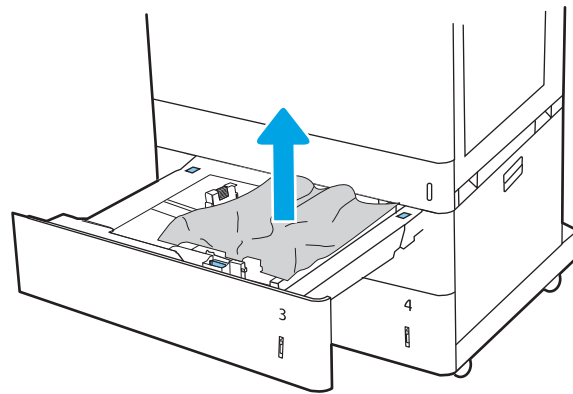
## Išvalykite popieriaus strigtis 2 x 550 popieriaus dėkluose (13.A4, 13.A5)

Atlikite toliau pateiktus veiksmus, kad patikrintumėte, ar nėra popieriaus strigčių 2 x 550 dėkle ir dešinių durelių viduje.

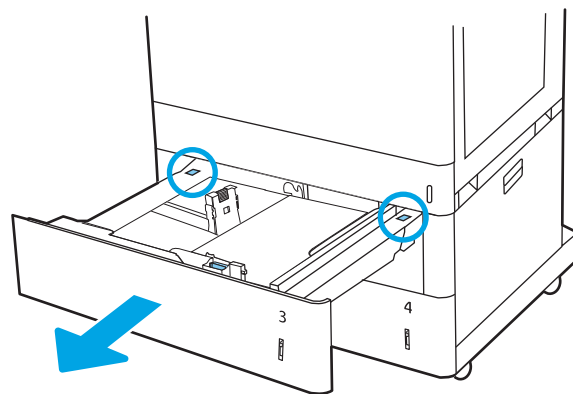
Jei yra strigtis, valdymo skydelio ekrane matysite pranešimą ir animaciją, pagelbėsiančią valant strigtį.

- 13.A4.XX strigtis 4 dėkle
- 13.A5.XX strigtis 5 dėkle

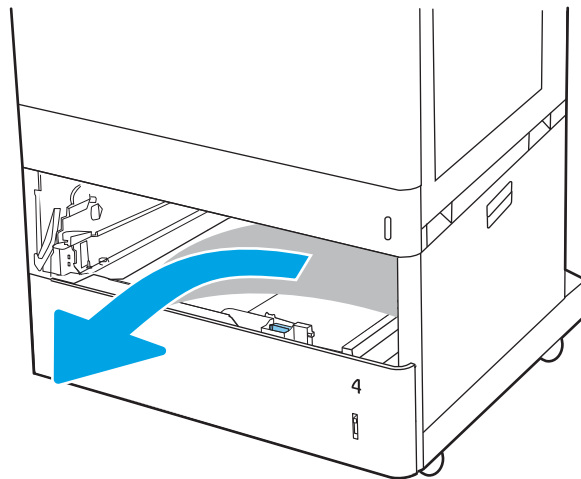
1. Atidarykite dėklą ir pašalinkite įstrigusį bei sugadintą popierių. Patikrinkite, ar dėklas nėra perpildytas ir popieriaus kreiptuvai yra tinkamai sureguliuoti.



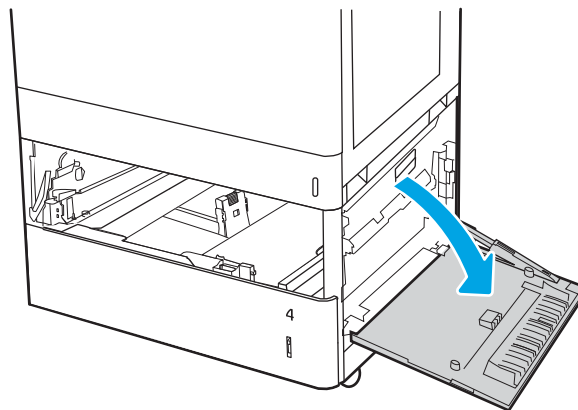
2. Atleiskite du skirtukus dėklo gale ir tada ištraukite dėklą iki galo iš spausdintuvo.



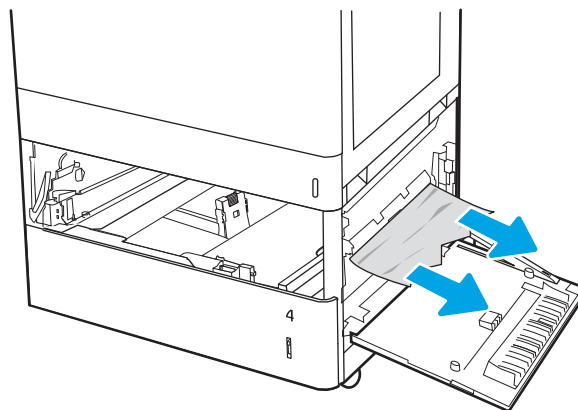
3. Iš tiekimo volelių spausdintuvo viduje ištraukite užstrigusį popierių. Pirmiausia patraukite popierių į kairę, kad jį atlaisvintumėte, ir tada patraukite jį į priekį, kad išimtumėte.



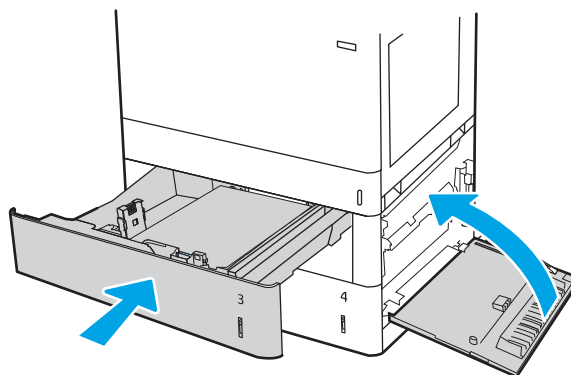
4. Atidarykite apatines dešines dureles.



5. Švelniai ištraukite visą įstrigusį popierių.

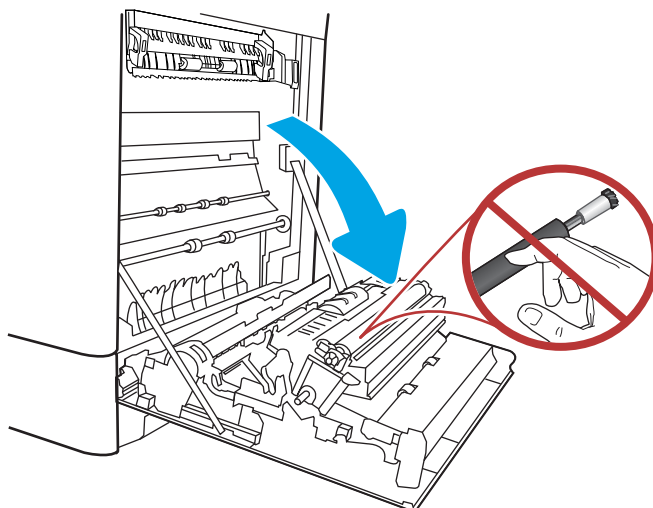


6. Uždarykite dešines apatines dureles ir tada sumontuokite bei uždarykite dėklą.

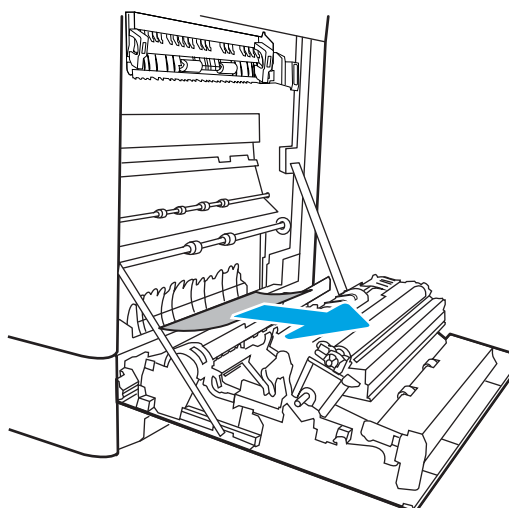


7. atidarykite dešiniąsias dureles;

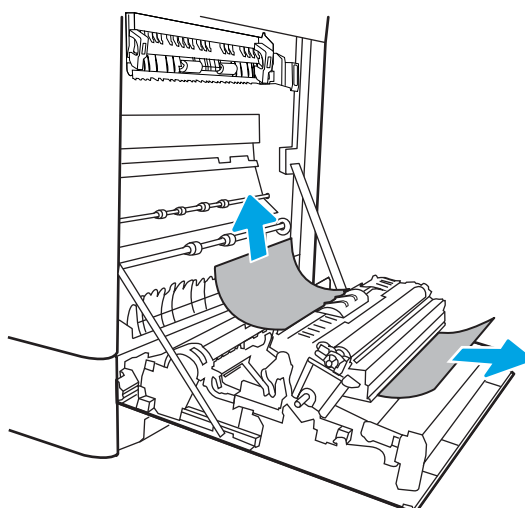
**ĮSPĖJIMAS:** Nelieskite dedamo volelio. Užteršimas gali neigiamai paveikti spausdinimo kokybę.



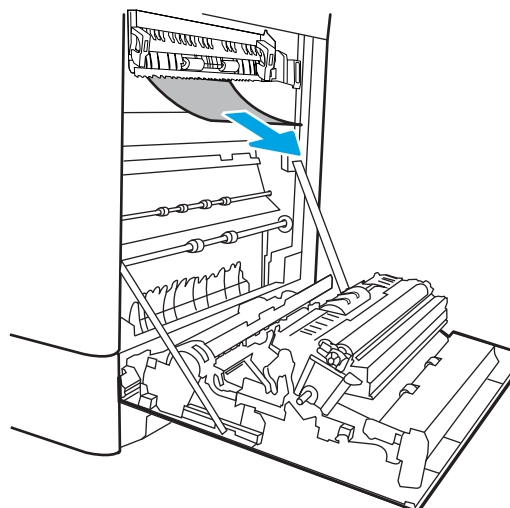
8. Švelniai ištraukite visą įstrigusį popierių.



9. Švelniai ištraukite įstrigusį popierių iš dešiniųjų durelių dvipusio spausdinimo skyriaus.



10. Jei kaitintuvo apačioje matote popierių, švelniai patraukite jį žemyn ir išimkite.



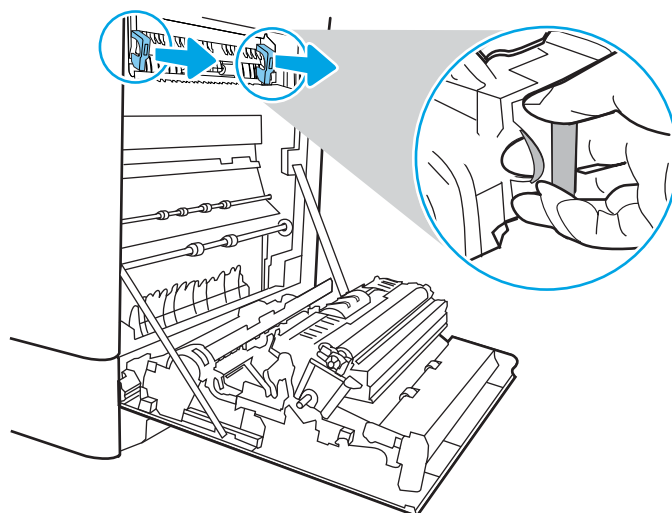
11. Popierius gali užstrigti kaitintuvo viduje, kur popieriaus gali nesimatyti. Paimkite už kaitintuvo rankenų, suspauskite atleidimo svirtis, šiek tiek pakelkite ir ištraukite iš kaitintuvo.

**ĮSPĖJIMAS:**



Kol spausdintuvas

naudojamas, kaitintuvas gali būti karštas. Prieš dirbdami su kaitintuvu, palaukite, kol jis atauš.



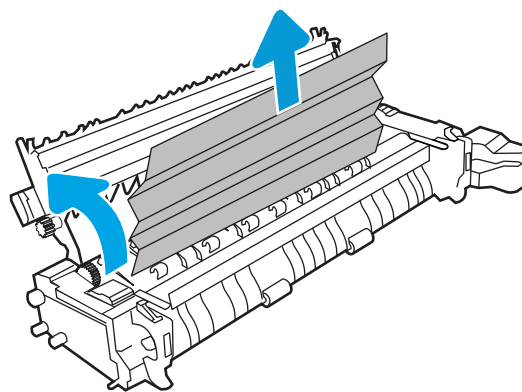
12. Atidarykite prieigos prie strigties dureles kaitintuve. Jei popierius įstrigo kaitintuvo viduje, išimkite jį švelniai patraukę tiesiai aukštyn. Jei popierius plyšta, pašalinkite visus popieriaus likučius.

**ĮSPĖJIMAS:**

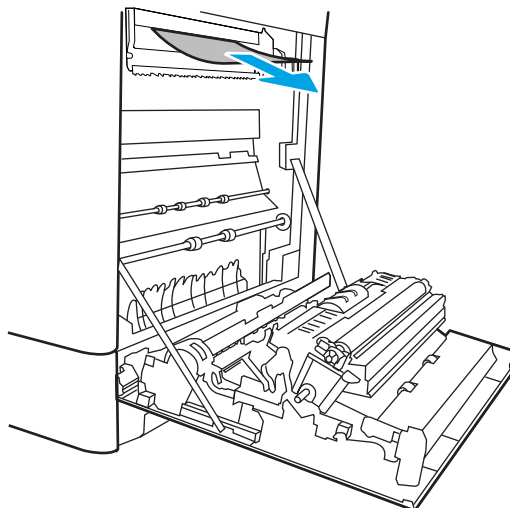


Net jei kaitintuvo korpusas

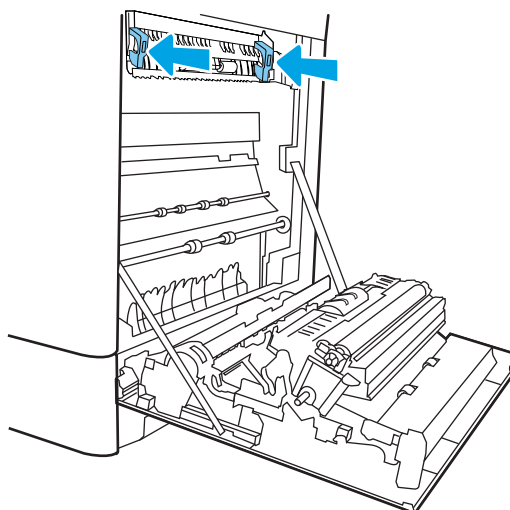
atvėso, visada jį dar yra karšti. Nelieskite kaitintuvo volų.



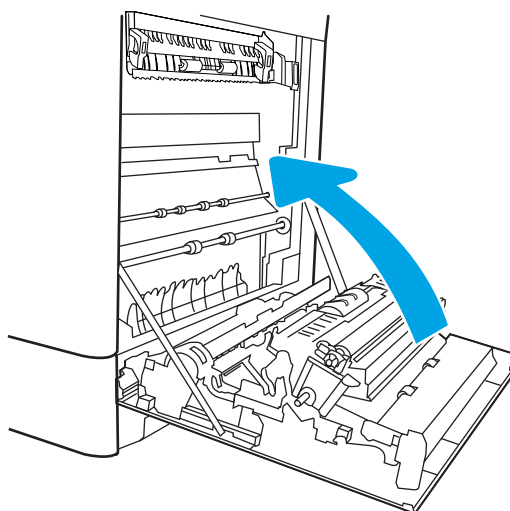
13. Jei popierius įstrigo pakeliui į išvesties skyrių, švelniai jį ištraukite ir išimkite.



14. Uždarykite strigties prieigos dureles kaitintuve ir įspauskite kaitintuvą iki galo spausdintuve, kol jis užsifiksuos.

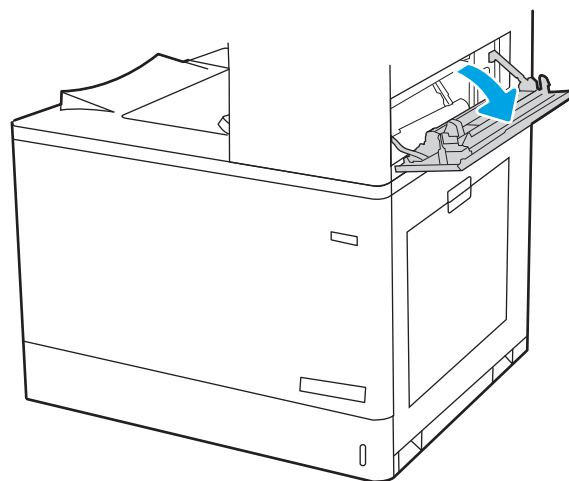


15. Uždarykite dešinės pusės dureles.

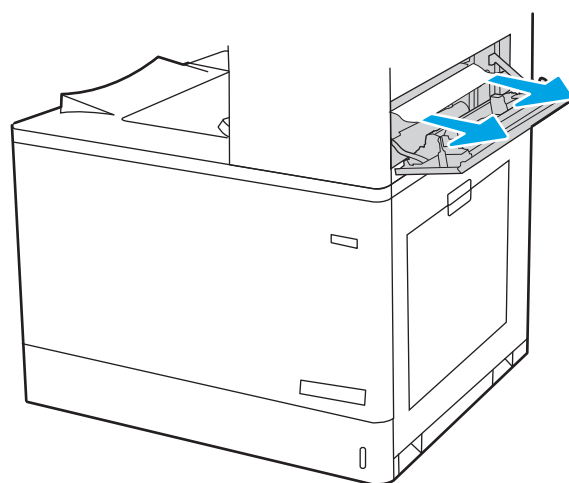




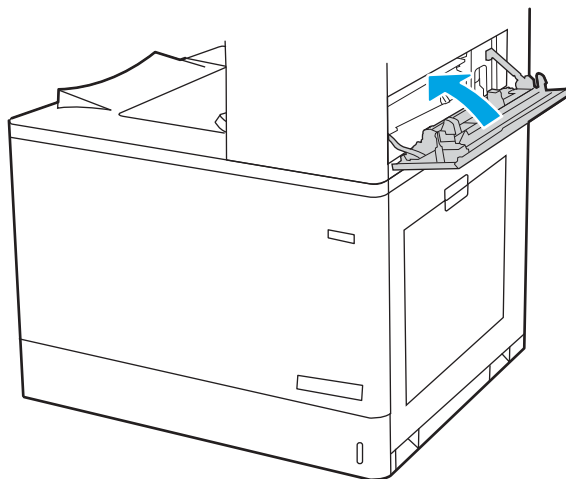
16. Atidarykite viršutines dešines dureles.



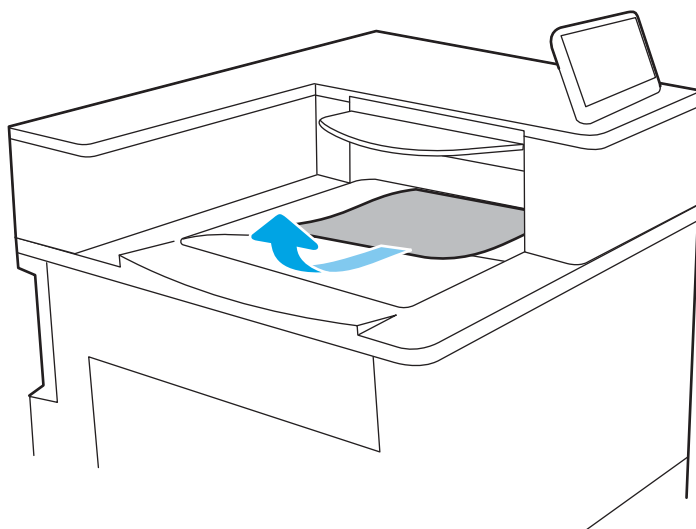
17. Švelniai ištraukite visą įstrigusį popierių.



18. Uždarykite viršutines dešines dureles.



19. Jei išvesties skyriuje matosi popierius, paimkite už išlindusio krašto ir švelniai ištraukite.

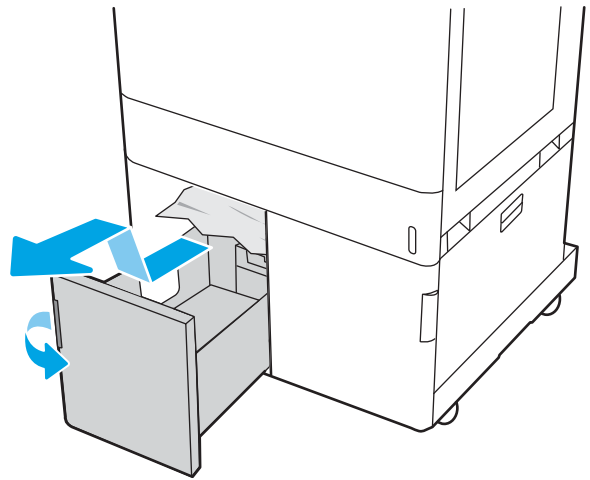


### Išvalykite popieriaus strigtis 2700 lapų didelės talpos įvesties popieriaus dėkle (13.A3, 13.A4, 13.A5, 13.A7)

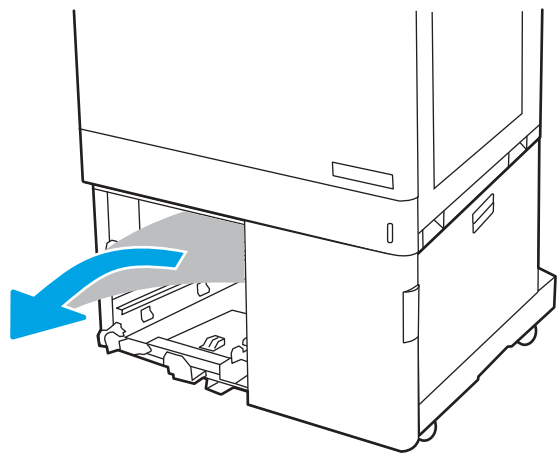
Atlikite toliau pateiktus veiksmus, kad patikrintumėte, ar nėra popieriaus strigčių 2700 lapų didelės talpos įvesties (HCl) popieriaus dėkle ir dešinių durelių viduje.

Jei yra strigtis, valdymo skydelio ekrane matysite pranešimą ir animaciją, pagelbėsiančią valant strigtį.

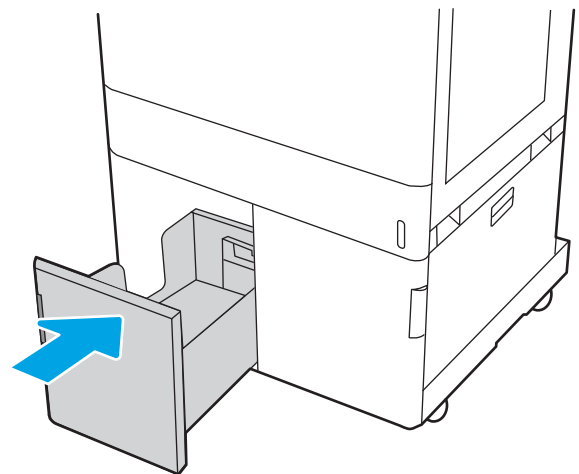
1. Atleiskite dėklą skląstį kairėje HCI dėklo. Slinkite dėklą nuo spausdintuvo, kol jis sustoja, tada pakelkite ir patraukite nuo spausdintuvo, kad nuimtumėte.



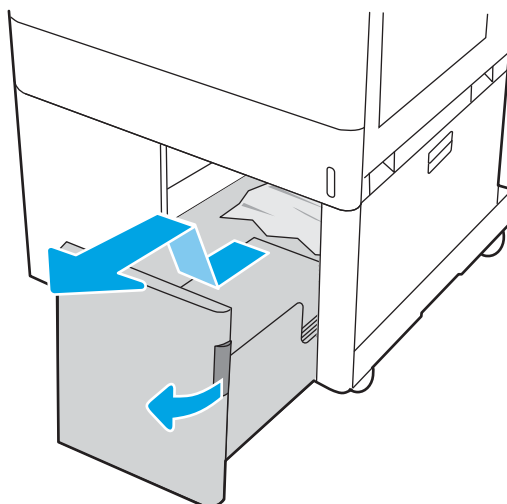
2. Iš tiekimo volų spausdintuvo viduje ištraukite užstrigusį popierių. Pirmiausia patraukite popierių į kairę, kad jį atlaisvintumėte, ir tada patraukite jį į priekį, kad išimtumėte.



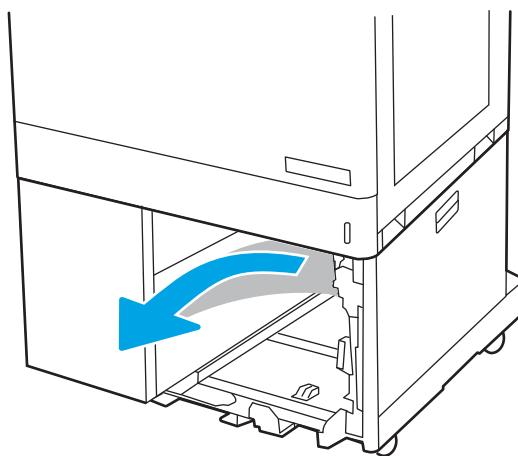
3. Sumontuokite ir uždarykite kairįjį HCI dėklą.



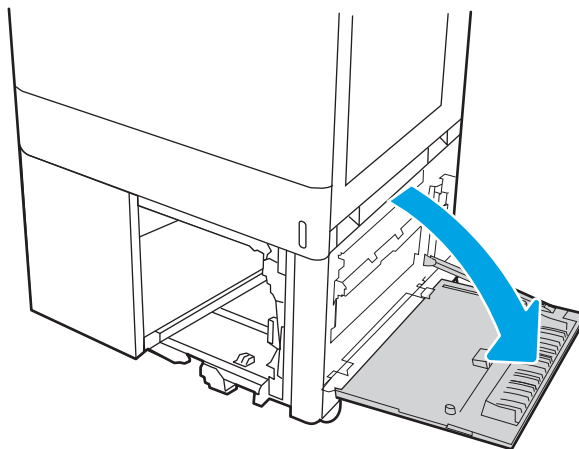
4. Atleiskite dėklo skląstį dešinėje HCI dėklo pusėje. Slinkite dėklą nuo spausdintuvo, kol jis sustoja, tada pakelkite ir patraukite nuo spausdintuvo, kad nuimtumėte.



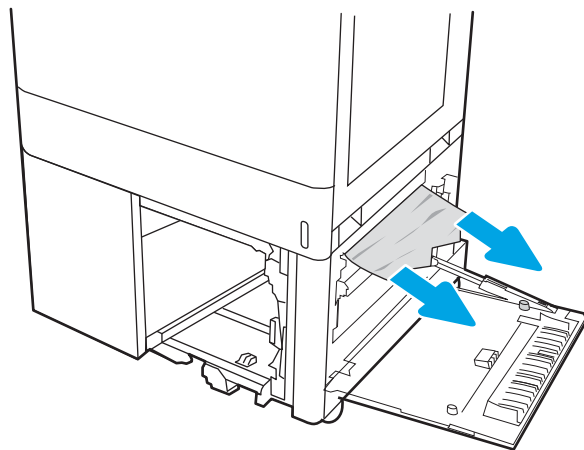
5. Iš tiekimo volų spausdintuvo viduje ištraukite užstrigusį popierių. Pirmiausia patraukite popierių į kairę, kad jį atlaisvintumėte, ir tada patraukite jį į priekį, kad išimtumėte.



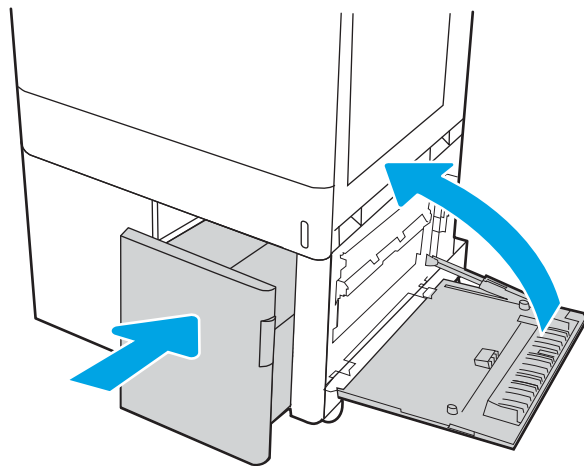
6. Atidarykite apatines dešines dureles.



7. Išimkite sugadintus lapus.

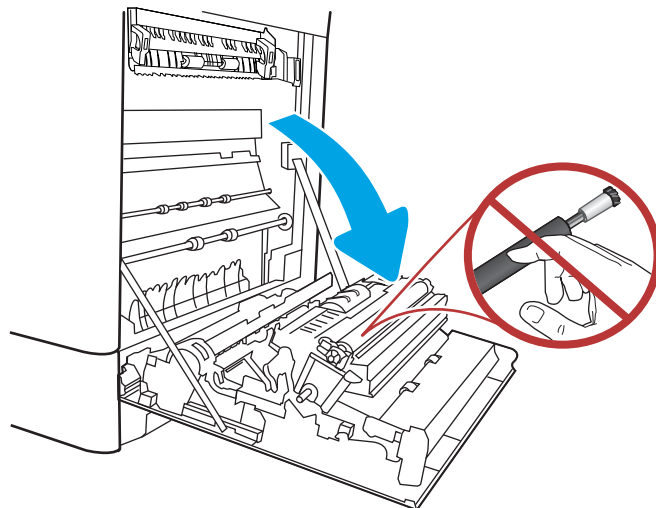


8. Uždarykite dešines apatines dureles ir tada sumontuokite bei uždarykite dešinį HCl dėklą.

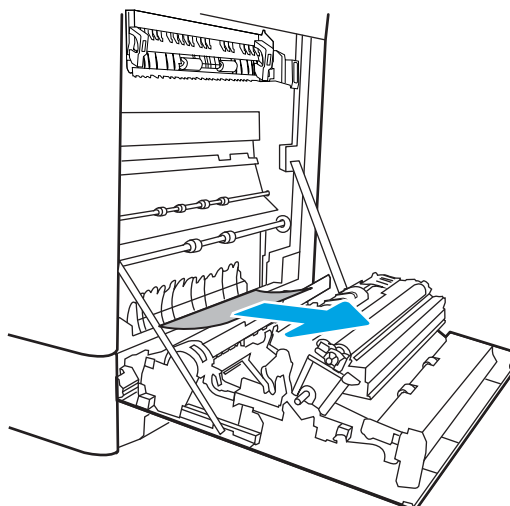


9. atidarykite dešiniąsias dureles;

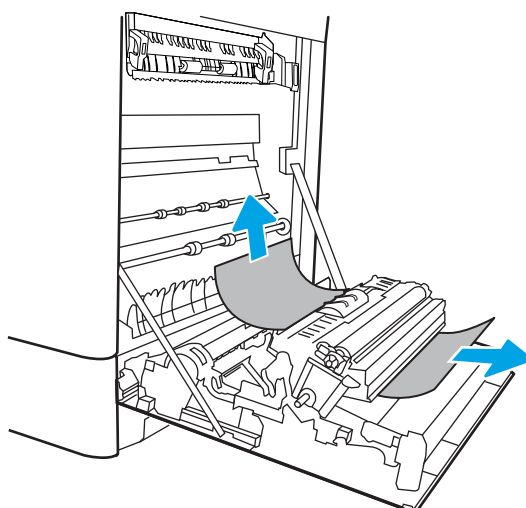
**ĮSPĖJIMAS:** Nelieskite dedamo volelio. Užteršimas gali neigiamai paveikti spausdinimo kokybę.



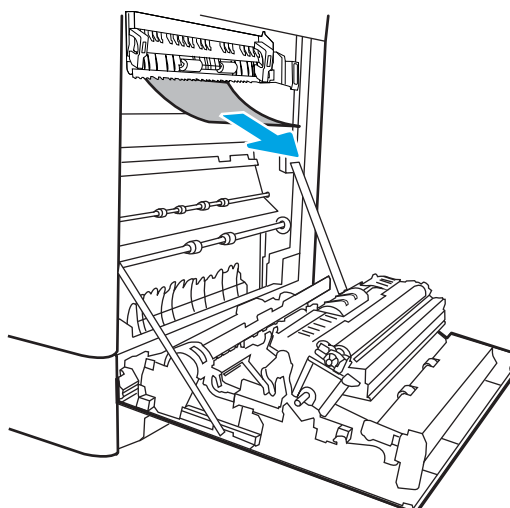
10. Švelniai ištraukite visą įstrigusį popierių.



11. Švelniai ištraukite įstrigusį popierių iš dešiniųjų durelių dvipusio spausdinimo skyriaus.



12. Jei kaitintuvo apačioje matote popierių, švelniai patraukite jį žemyn ir išimkite.



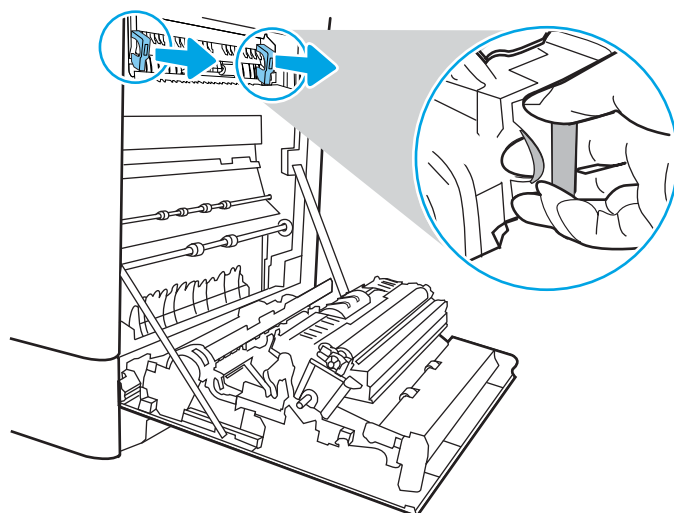
13. Popierius gali užstrigti kaitintuvo viduje, kur popieriaus gali nesimatyti. Paimkite už kaitintuvo rankenų, suspauskite atleidimo svirtis, šiek tiek pakelkite ir ištraukite iš kaitintuvo.

**ĮSPĖJIMAS:**



Kol spausdintuvas

naudojamas, kaitintuvas gali būti karštas. Prieš dirbdami su kaitintuvu, palaukite, kol jis atauš.



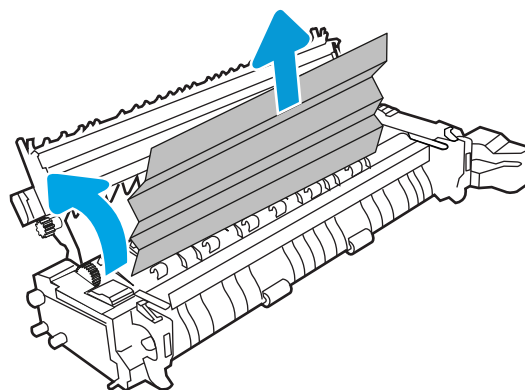
14. Atidarykite priegos prie strigties dureles kaitintuve. Jei popierius įstrigo kaitintuvo viduje, išimkite jį švelniai patraukę tiesiai aukštyn. Jei popierius plyšta, pašalinkite visus popieriaus likučius.

**ĮSPĖJIMAS:**

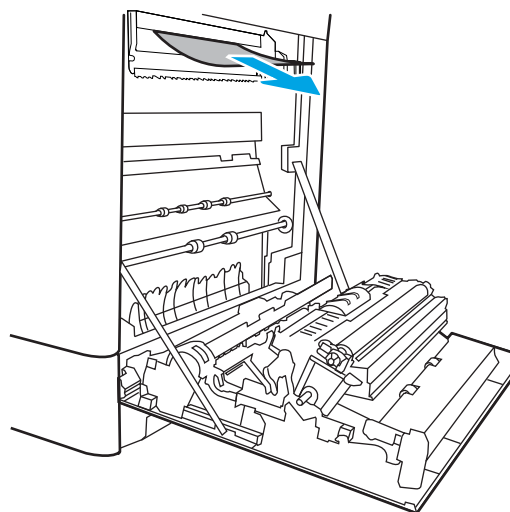


Net jei kaitintuvo korpusas

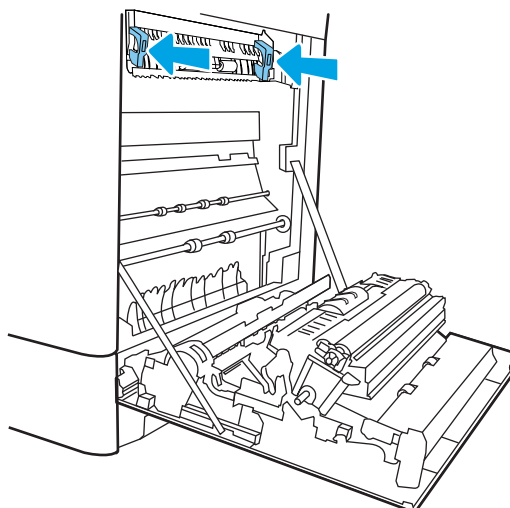
atvėso, volčiai jo viduje dar yra karšti. Nelieskite kaitintuvo volų.



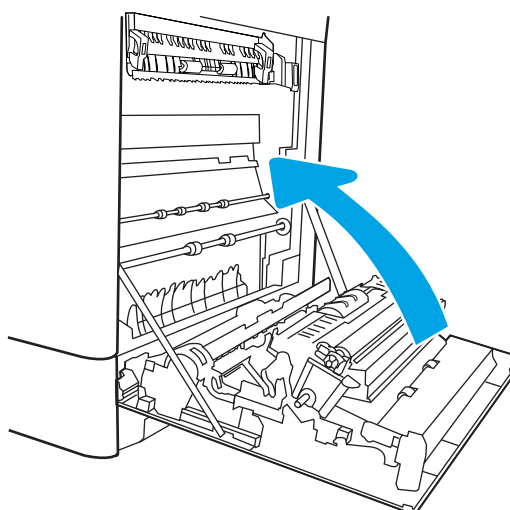
15. Jei popierius įstrigo pakeliui į išvesties skyrių, švelniai jį ištraukite ir išimkite.



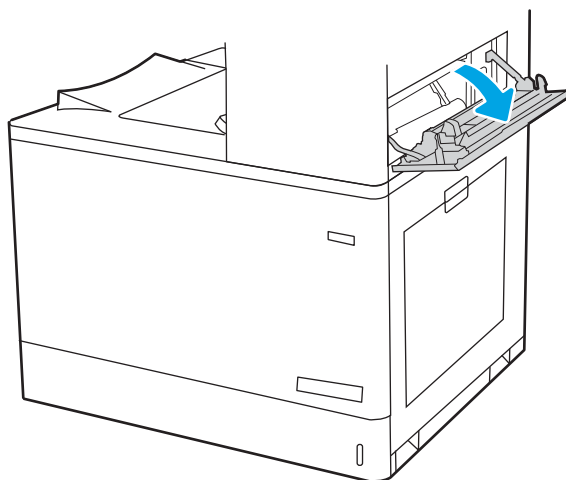
16. Uždarykite strigties prieigos dureles kaitintuve ir įspauskite kaitintuvą iki galo spausdintuve, kol jis užsifiksuos.



17. Uždarykite dešinės pusės dureles.

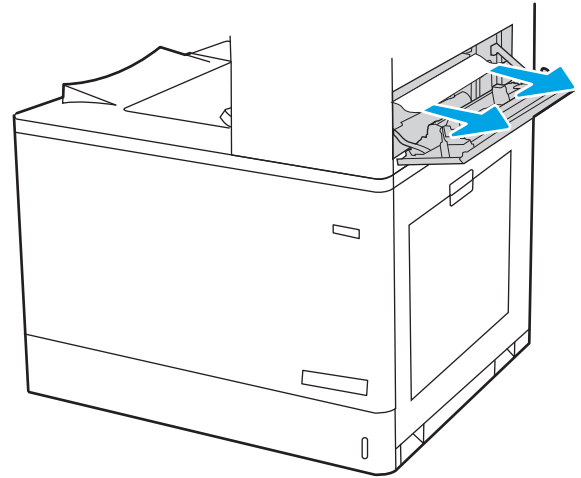


18. Atidarykite viršutines dešines dureles.

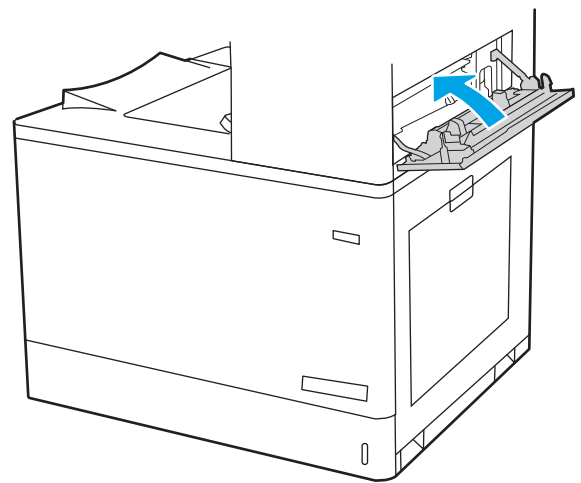




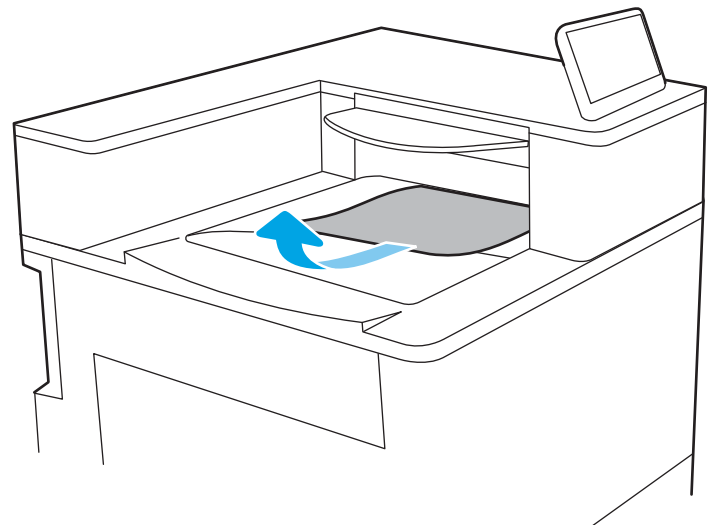
19. Švelniai ištraukite visą įstrigusį popierių.



20. Uždarykite viršutines dešines dureles.



21. Jei išvesties skyriuje matosi popierius, paimkite už išlindusio krašto ir švelniai ištraukite.



# Spalvoto spausdinimo kokybės problemų sprendimas

Naudokite toliau pateiktą informaciją, kad išspręstumėte spausdinimo kokybės, spalvų kokybės ir vaizdo kokybės problemas „HP Color LaserJet Enterprise“ spausdintuvuose.

- [Įžanga](#)
- [Spausdinimo kokybės trikčių šalinimas](#)
- [Spalvų kokybės trikčių šalinimas](#)
- [Vaizdo kokybės trikčių šalinimas](#)

## Įžanga

Trikčių šalinimo veiksmai gali padėti išspręsti šiuos defektus:

- Tušti lapai
- Juodi lapai
- Nesuderintos spalvos
- Susiglamžęs popierius
- Tamsios arba šviesios juostos
- Tamsūs arba šviesūs dryžiai
- Neryškus lapas
- Pilkas fonas arba tamsus lapas
- Lengvas spausdinimas
- Nepanaudoti dažai
- Dažų trūkumas
- Išsklaidyti dažų taškai
- Iškreipti vaizdai
- Dėmės
- Dryžiai

## Spausdinimo kokybės trikčių šalinimas

Jei norite išspręsti spausdinimo kokybės problemas, išbandykite šiuos veiksmus toliau nurodyta seka.

- [Atnaujinti spausdintuvo aparatinę įrangą](#)
- [Spausdinimas iš skirtingų programų](#)
- [Patikrinkite spausdinamos užduoties popieriaus tipo nustatymą](#)
- [Patikrinkite dažų kasetės būseną](#)
- [Valymo puslapio spausdinimas](#)
- [Apžiūradami patikrinkite dažų kasetę arba kasetes](#)
- [Patikrinkite popieriaus ir spausdinimo aplinką](#)
- [Bandykite kitą spausdinimo tvarkyklę](#)

Norėdami šalinti triktis konkreitiems vaizdo defektams, žr. vaizdo defektų trikčių šalinimas.

### Atnaujinti spausdintuvo aparatinę įrangą

Pabandykite atnaujinti spausdintuvo aparatinę įrangą.

Nurodymus rasite [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

### Spausdinimas iš skirtingų programų

Bandykite spausdinti iš kitos programos.

Jei puslapis išspausdinamas, problema yra dėl programos, su kuria spausdinote.

## Patikrinkite spausdinamos užduoties popieriaus tipo nustatymą

Spausdinimo metu patikrinkite popieriaus rūšies nustatymus programinėje įrangoje ir, ar ant išspausdintų puslapių nėra dėmių, neaiškių arba tamsių vietų, ar popierius nesuglamžytas, ar spaudinyje nėra padrikų taškų ar nereikalingo dažų kiekio, arba neatspausdintų vietų.

- [Patikrinkite popieriaus tipo nustatymą spausdintuve](#)
- [Popieriaus tipo nustatymo tikrinimas \(„Windows“\)](#)
- [Patikrinkite popieriaus tipo nustatymą \(„macOS“\)](#)

### Patikrinkite popieriaus tipo nustatymą spausdintuve

Patikrinkite popieriaus tipo nustatymus spausdintuvo valdymo skydelyje ir pakeiskite nustatymą, kaip reikia.

1. Atidarykite dėklą.
2. Įsitinkite, kad dėkle yra tinkamo tipo popieriaus.
3. Uždarykite dėklą.
4. Vykdykite instrukcijas valdymo pulte, kad patvirtintumėte arba pakeistumėte popieriaus tipo nustatymus dėkle.

### Popieriaus tipo nustatymo tikrinimas („Windows“)

Patikrinkite „Windows“ popieriaus tipo nustatymus ir, jei reikia, pakeiskite.

1. Programoje pasirinkite parinktį **Spausdinti**.
2. Pasirinkite spausdintuvą ir spustelėkite mygtuką **Ypatybės** arba **Nuostatos**.
3. Spustelėkite skirtuką **Popierius / kokybė**.
4. Išskleidžiamajame sąrašė „**Paper Type**“ (**Popieriaus tipas**) spustelėkite parinktį „**More...**“ (**Daugiau...**).
5. Išskleiskite sąrašo **Tipas yra:** parinktį.
6. Išplėskite popieriaus tipų kategoriją, kuri geriausiai atitinka naudojamą popieriaus ypatybes.
7. Pasirinkite naudojamą popieriaus tipo parinktį, tada spustelėkite mygtuką **Gerai**.
8. Spustelėkite mygtuką **Gerai**, jei norite uždaryti dialogo langą **Dokumentų savybės**. Norėdami spausdinti užduotį, dialogo lange **Spausdinti** spustelėkite mygtuką **Gerai**.

### Patikrinkite popieriaus tipo nustatymą („macOS“)

Patikrinkite „macOS“ popieriaus tipo nustatymus ir, jei reikia, pakeiskite.

1. Spustelėkite meniu **Failas**, tada spustelėkite parinktį **Spausdinti**.
2. „**Printer**“ (**Spausdintuvas**) meniu pasirinkite spausdintuvą.
3. Pagal numatytąją funkciją spausdinimo tvarkyklė rodo meniu „**Copies & Pages**“ (**Kopijos ir puslapiai**). Atidarykite meniu išskleidžiamąjį sąrašą ir spustelėkite meniu „**Finishing**“ (**Užbaigimas**).
4. Išskleidžiamajame sąrašė „**Media Type**“ (**Laikmenos tipas**) pasirinkite tipą.
5. Spustelėkite mygtuką **Spausdinti**.

## Patikrinkite dažų kasetės būseną

Laikydami šiuo nurodymų patikrinkite numatomą likusį dažų kiekį dažų kasetėse ir, jei taikoma, kitų keičiamų techninės priežiūros dalių būseną.

- [Pirmasis veiksmas: Eksploatacinių medžiagų būsenos lapo spausdinimas](#)
- [Antrasis veiksmas: Eksploatacinių medžiagų būsenos tikrinimas](#)

### Pirmasis veiksmas: Eksploatacinių medžiagų būsenos lapo spausdinimas

Eksploatacinių medžiagų būsenos lape nurodoma kasetės būseną.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane pasirinkite meniu [Ataskaitos](#).
2. Pasirinkite meniu [Konfigūravimas / būsenos puslapiai](#).
3. Pasirinkite [Eksploatacinių medžiagų būsenos puslapį](#) ir tada pasirinkite [Spausdinti](#), kad atspausdintumėte puslapį.

### Antrasis veiksmas: Eksploatacinių medžiagų būsenos tikrinimas

Patikrinkite tiekimo būklės ataskaitą šitaip.

1. Peržiūrėkite eksploatacinių medžiagų būsenos ataskaitą ir patikrinkite likusį procentinį dažų kiekį dažų kasetėse ir, jei taikoma, kitų keičiamų techninės priežiūros dalių būseną.

Su spausdinimo kokybe susijusių problemų gali kilti, jei naudosite kasetę, kurios eksploataavimo laikas jau baigėsi. Eksploatacinių medžiagų būsenos puslapis nurodo, kai eksploatacinių medžiagų yra labai mažai. Eksploatacinėms HP medžiagoms pasiekus žemiausią ribą, baigiasi jų HP papildoma apsaugos garantija.

Dabar dar nebūtina keisti dažų kasetės, nebent spausdinimo kokybė būtų nebepriimtina. Turėkite atsarginę spausdinimo kasetę, kai spausdinimo kokybė tampa nebepriimtina.

Jei nusprendžiate pakeisti dažų kasetę ar kitas keičiamas techninės priežiūros dalis, eksploatacinių medžiagų būsenos puslapis pateikia originalių HP dalių numerių sąrašą.

2. Patikrinkite ar naudojate originalią HP dažų kasetę.

Originali HP dažų kasetė turi žodžius „HP“ arba „HP“ logotipą. Daugiau informacijos apie HP dažų kasetes rasite [www.hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies).

## Valymo puslapio spausdinimas

Spausdinimo metu spausdintuvo viduje gali susikaupti popieriaus, dažų ir dulkių dalelių, todėl gali atsirasti spausdinimo kokybės problemų, tokių kaip dažų taškėliai arba dryžiai, dėmės, linijos arba pasikartojantys ženklai.

Spausdintuvo popieriaus takui išvalyti atlikite tokius veiksmus:

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane pasirinkite meniu [Palaikymo įrankiai](#).
2. Pasirinkite iš meniu:


- a. [Priežiūra](#)
  - b. [Kalibravimas / valymas](#)
  - c. [Cleaning Page \(valymo puslapis\)](#)
3. Pasirinkite „Print“ ([Spausdinti](#)), kad atspausdintumėte puslapį.
- Spausdintuvo valdymo skyde bus rodomas pranešimas „**Cleaning...**“ (**Valoma**). Valymo procesas trunka kelias minutes. Neišjunkite spausdintuvo, kol spausdinimo procesas nesibaigė. Baigę išmeskite išspausdintą puslapį.

## Apžiūradami patikrinkite dažų kasetę arba kasetes

Atlikite šiuos veiksmus, kad patikrintumėte kiekvieną dažų kasetę:

1. Išimkite dažų kasetę iš spausdintuvo ir patikrinkite, ar nuplėšta izoliuojamoji juostelė.
2. Patikrinkite, ar nepažeistas atminties lustas.
3. Apžiūrėkite žalio vaizdo formavimo būgno paviršių.

---

 **SPĖJIMAS:** nelieskite vaizdo būgno. Pirštų atspaudai ant vaizdo būgno gali sukelti spausdinimo kokybės problemų.

---

4. Jei aptikote įbrėžimų, pirštų atspaudų ar kitokių vaizdo būgno pažeidimų, pakeiskite dažų kasetę.
5. Vėl sumontuokite dažų kasetę ir atspausdinkite kelis puslapius, jog įsitikintumėte, kad problema išspręsta.

## Patikrinkite popieriaus ir spausdinimo aplinką

Norėdami patikrinti popieriaus pasirinkimą ir spausdinimo aplinką, naudokite šią informaciją.

- [Pirmasis veiksmas: Naudokite HP specifikacijas atitinkantį popierių](#)
- [Antrasis veiksmas: Patikrinkite aplinką](#)
- [Trečiasis veiksmas. Atskirai sulygiuokite dėklą](#)

### Pirmasis veiksmas: Naudokite HP specifikacijas atitinkantį popierių

Kai kurios spausdinimo kokybės problemos kyla naudojant popierių, neatitinkantį HP specifikacijų.

- Visada naudokite spausdintuvo palaikomą popieriaus tipą ir storį.
- Naudokite popierių, kuris yra geros kokybės, nėra subraižytas, įpjautas, įplėštas, išteptas, skylėtas, apdulkėjęs, suglamžytas, jo kraštai nesulankstyti ir neužlenkti.
- Nenaudokite popieriaus, ant kurio jau buvo spausdinta.
- Naudokite popierių, kurio sudėtyje nėra metalo dalelių, pavyzdžiui, blizgučių.
- Naudokite lazeriniams spausdintuvams skirtą popierių. Nenaudokite popieriaus, kuris yra skirtas tik rašaliniams spausdintuvams.
- Nenaudokite pernelyg grublėto popieriaus. Naudojant mažiau grublėtą popierių paprastai spaudinių kokybė būna geresnė.

### Antrasis veiksmas: Patikrinkite aplinką

Aplinka gali tiesiogiai paveikti spausdinimo kokybę ir daro įtaką spausdinimo kokybės ar popieriaus tiekimo problemoms. Pamėginkite atlikti šį veiksmą:

- Perkelkite spausdintuvą iš vėsių vietų, pavyzdžiui, toliau nuo atidarytų langų ar durų, ar oro kondicionavimo angų.
- Įsitikinkite, kad spausdintuvas nėra veikiamas aukštesnės nei jo specifikacijoje nurodytos temperatūros ar drėgmės.
- Nelaikykite spausdintuvo uždaroje erdvėje, pavyzdžiui, spintoje.
- Spausdintuvą laikykite ant plokščio, tvirto paviršiaus.
- Pašalinkite viską, kas blokuoja spausdintuvo vėdinimo angas. Spausdintuvas turi būti gerai aušinamas iš visų pusių, įskaitant ir viršutinę dalį.
- Apsaugokite spausdintuvą nuo ore esančių nuosėdų, dulkių, garų, riebių medžiagų ar kitų elementų, nuo kurių spausdintuvo viduje gali atsirasti nešvarumų.

### Trečiasis veiksmas. Atskirai sulygiuokite dėklą

Atlikite šiuos veiksmus, jei tekstas arba vaizdai nėra centre arba netinkamai sulygiuoti spausdinamame puslapyje, kai spausdinama iš tam tikro dėklo.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane pasirinkite meniu [Nustatymai](#).
2. Pasirinkite iš meniu:

- a. [Kopijavimas / spausdinimas](#) arba [Spausdinimas](#)
  - b. [Spausdinimo kokybė](#)
  - c. [Vaizdo registracija](#)
3. Pasirinkite [Dėklas](#) ir pasirinkite norimą reguliuoti dėklą.
  4. Pasirinkite „[Print Test Page](#)“ ([Spausdinti bandymo puslapį](#)) ir vykdykite išspausdintuose puslapiuose esančius nurodymus.
  5. Pasirinkite „[Print Test Page](#)“ ([Spausdinti bandymo puslapį](#)) dar kartą, kad patikrintumėte rezultatus ir tęstumėte reguliavimą (jei reikia).
  6. Pasirinkite [Atlikta](#), kad išsaugotumėte naujus nustatymus.

## Bandykite kitą spausdinimo tvarkyklę

Pamėginkite kitą spausdintuvo tvarkyklę, kai spausdinate iš programinės įrangos, o atspausdintuose lapuose yra nepageidaujamų linijų piešiniuose, trūksta teksto, nėra piešinių, neteisingas formatavimas ar pakeistas šriftas.

Iš HP internetinės svetainės atsisiųskite bet kurią iš šių tvarkiųjų: [www.hp.com/support/colorljM856](http://www.hp.com/support/colorljM856).

### 6-3 lentelė Spausdinimo tvarkyklės

Tvarkyklė	Aprašas
HP PCL6 tvarkyklė	Jeį įmanoma, ši spausdintuvui skirta spausdinimo tvarkyklė palaiko senesnes operacines sistemas, pvz., „Windows XP“ ir „Windows Vista“. Palaikomų operacinių sistemų sąrašą rasite adresu <a href="http://www.hp.com/go/support">www.hp.com/go/support</a> .
HP PCL 6 tvarkyklė	Ši spausdintuvui skirta spausdinimo tvarkyklė palaiko „Windows 7“ ir naujesnes operacines sistemas, kurios palaiko 3 versijos tvarkykles. Palaikomų operacinių sistemų sąrašą rasite adresu <a href="http://www.hp.com/go/support">www.hp.com/go/support</a> .
HP PCL-6 tvarkyklė	Ši produktui skirta spausdinimo tvarkyklė palaiko „Windows 8“ ir naujesnes operacines sistemas, kurios palaiko 4 versijos tvarkykles. Palaikomų operacinių sistemų sąrašą rasite adresu <a href="http://www.hp.com/go/support">www.hp.com/go/support</a> .
HP UPD PS tvarkyklė	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rekomenduojama spausdinimui su „Adobe“ programomis arba kitomis didelio intensyvumo grafikos programomis</li> <li>• Palaiko spausdinimą iš „Postscript“ formato emuliacijos poreikių arba „Postscript flash“ šriftų palaikymą</li> </ul>
HP UPD PCL 6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rekomenduojama spausdinimui visose „Windows“ aplinkose</li> <li>• Suteikia geriausią bendrą greitį, spausdinimo kokybę ir spausdintuvo funkcijų palaikymą daugumai vartotojų</li> <li>• Sukurta, kad susijungtų su „Windows“ vaizdo įrenginių sąsaja (GDI) ir išgautų geriausią greitį „Windows“ aplinkose</li> <li>• Gali būti nevisiškai suderinama su trečiųjų šalių ir nestandartinėmis programomis, grindžiamomis PCL 5</li> </ul>



## Spalvų kokybės trikčių šalinimas

Spausdintuvo kalibravimas gali padėti užtikrinti spalvoto spausdinimo kokybę.

- [Kalibruoti spausdintuvą, kad spalvos sutaptų](#)

### Kalibruoti spausdintuvą, kad spalvos sutaptų

Kalibravimas yra spausdintuvo funkcija, padedanti optimizuoti spausdinimo kokybę.

Atlikite šiuos veiksmus, kad išspręstumėte spausdinimo kokybės problemas, tokias kaip blogai sulygiuotos spalvos, spalvoti šešėliai, susiliejusios grafikos detalės ar kitos spausdinimo kokybės problemos.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane pasirinkite meniu [Palaikymo įrankiai](#).

2. Pasirinkite iš meniu:

- [Priežiūra](#)
- [Kalibravimas / valymas](#)
- [Visuminis kalibravimas](#)

3. Pasirinkite „Start“ (Pradėti) ir pradėkite kalibravimą.



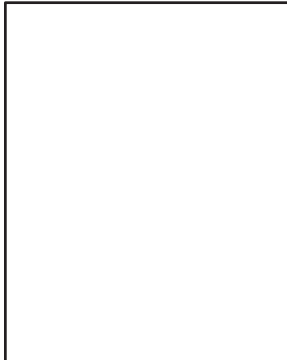
Spausdintuvo valdymo skyde bus rodomas pranešimas „**Calibrating**“ (Kalibruojama). Kalibravimo procesas trunka kelias minutes. Neišjunkite spausdintuvo, kol kalibravimo procesas nesibaigė.

4. Palaukite, kol spausdintuvas pabaigs kalibravimo procesą ir po to bandykite spausdinti dar kartą.



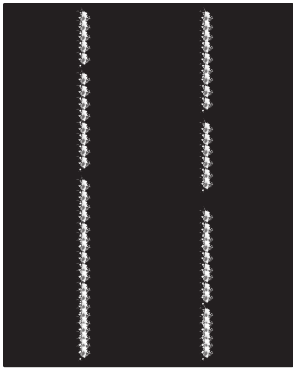
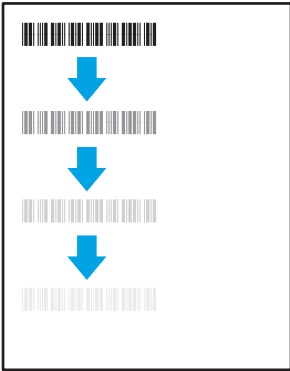



## Vaizdo kokybės trikčių šalinimas

Peržiūrėkite vaido defektų pavyzdžius ir veiksmus, skirtus pašalinti šiuos defektus

### 6-4 lentelė Vaizdo defektų nuorodinė lentelė

Defektas	Defektas	Defektas
<a href="#">6-12 lentelė „Lengvas spausdinimas“ 197 puslapyje</a>	<a href="#">6-10 lentelė „Pilkas fonas arba tamsus lapas“ 196 puslapyje</a>	<a href="#">6-7 lentelė „Tušti lapai – nėra spausdinimo“ 194 puslapyje</a>
		

## 6-4 lentelė Vaizdo defektų nuorodinė lentelė (tęsinys)

Defektas	Defektas	Defektas
<a href="#">6-6 lentelė „Juodas lapas“ 194 puslapyje</a> 	<a href="#">6-5 lentelė „Juostų defektai“ 193 puslapyje</a> 	<a href="#">6-14 lentelė „Dryžių defektai“ 199 puslapyje</a> 
<a href="#">6-9 lentelė „Fiksavimo / kaitintuvo defektai“ 195 puslapyje</a> 	<a href="#">6-11 lentelė „Vaizdo išdėstymo defektai“ 196 puslapyje</a> 	<a href="#">6-8 lentelė „Spalvų plokštumos registracijos defektai (tik spalvoti modeliai)“ 195 puslapyje</a> 
<a href="#">6-13 lentelė „Išvesties defektai“ 198 puslapyje</a> 		

Vaizdo defektai, nepriklausomai nuo priežasčių, gali dažnai būti išspręsti naudojant tuos pačius veiksmus. Atlikite šiuos veiksmus pradžioje, kad išspręstumėte vaizdo defektus.

1. Išspausdinkite dokumentą iš naujo. Spausdinimo kokybės defektai gali būti laikini arba gali būti nuolatiniai.
2. Patikrinkite kasetčių būklę. Jei kasetėje dažų lygis **Labai mažas** (viršyta atitinkama riba), pakeiskite kasetę.
3. Įsitikinkite, kad tvarkyklė ir dėklo spausdinimo režimo nustatymai atitinka dėkle naudojamas medžiagas. Pabandykite naudoti kitas medžiagas kitam dėkle. Pabandykite naudoti kitą spausdinimo režimą.
4. Įsitikinkite, kad spausdintuvas yra tinkamos darbinės temperatūros / drėgmės aplinkoje.
5. Įsitikinkite, kad popieriaus tipas, dydis ir svoris yra tinkami. Palaikomus popieriaus dydžius ir spausdintuvo tipus rasite spausdintuvų pagalbos puslapyje, adresu [support.hp.com](http://support.hp.com).




**PASTABA:** Terminas „prilipimas“ reiškia, kad spausdinant dažų kasetė prilimpa prie popieriaus.

Toliau pateikiamas pavyzdys, kaip laiško dydžio popierius praeina per spausdintuvą pirmiausia trumpuoju kraštu.


**6-5 lentelė** Juostų defektai

Pavyzdys	Aprašas	Galimi sprendimai
	<p>Tamsios arba šviesios linijos, kurios kartojasi puslapyje ir plačios dėmės su juostomis. Gali būti ryškios arba blankios. Defektas matomas tik pildymo zonose, ne ant teksto ir ne skyriuose su spausdintu turiniu.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Išspausdinkite dokumentą iš naujo.</li> <li>2. Pabandykite spausdinti iš kito dėklo.</li> <li>3. Pakeiskite kasetę.</li> <li>4. Naudokite kito tipo popierių.</li> <li>5. <b>Tik „Enterprise“ modeliai:</b> Pradiniame spausdintuvo valdymo pulto ekrane eikite į meniu <a href="#">Koreguoti popieriaus tipus</a> ir tada pasirinkite spausdinimo režimą, kuris yra skirtas šiek tiek sunkesnei spausdinimo medžiagai nei jūsų naudojama. Taip sumažėja spausdinimo sparta ir gali būti pagerinta spausdinimo kokybė.</li> <li>6. Jei problema išlieka, eikite į <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a>.</li> </ol>


#### 6-6 lentelė Juodas lapas

Pavyzdys	Aprašas	Galimi sprendimai
	Visas lapas yra juodas.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Apžiūrėkite kasetę ir patikrinkite, ar ji nepažeista.</li><li>2. Įsitinkite, kad kasetė įstatyta tinkamai.</li><li>3. Pakeiskite kasetę.</li><li>4. Jei problema išlieka, eikite į <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a>.</li></ol>

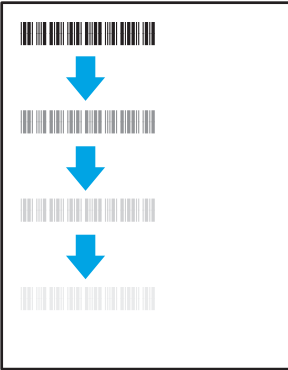
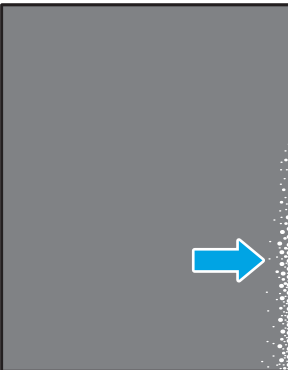
#### 6-7 lentelė Tušti lapai – nėra spausdinimo

Pavyzdys	Aprašas	Galimi sprendimai
	Lapas yra visiškai tuščias ir nėra jokio atspausdinto turinio.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Įsitinkite, kad yra sumontuota originali HP kasetė.</li><li>2. Įsitinkite, kad kasetė įstatyta tinkamai.</li><li>3. Išspausdinkite naudodami kitą kasetę.</li><li>4. Patikrinkite popieriaus tipą popieriaus dėkle ir sureguliuokite spausdintuvo nustatymus. Jei reikia, pasirinkite šviesesnio tipo popierių.</li><li>5. Jei problema išlieka, eikite į <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a>.</li></ol>


### 6-8 lentelė Spalvų plokštumos registracijos defektai (tik spalvoti modeliai)

Pavyzdys	Aprašas	Galimi sprendimai
	<p>Viena arba daugiau spalvų matricose nesutampa su kitomis matricos spalvomis. Dažniausiai klaidų pasitaiko dėl geltonos spalvos.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Išspausdinkite dokumentą iš naujo.</li> <li>2. Spausdintuvo valdymo skyde sukalibruokite spausdintuvą.</li> <li>3. Jei kasetės būseną pasiekia <b>Labai mažai</b> arba išspausdinti dokumentai yra labai nublukę, pakeiskite kasetę.</li> <li>4. Spausdintuvo valdymo skyde įjunkite funkciją <b>Atkurti kalibravimą</b>, kad atstatytumėte gamyklinius spausdintuvo kalibravimo nustatymus.</li> <li>5. Jei problema išlieka, eikite į <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a>.</li> </ol>


### 6-9 lentelė Fiksavimo / kaitintuvo defektai

Pavyzdys	Aprašas	Galimi sprendimai
	<p>Blankūs šešėliai arba poslinkiai vaizde kartojasi iki lapo pabaigos. Pasikartojantis vaizdas gali blukti su kiekvienu pasikartojimu.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Išspausdinkite dokumentą iš naujo.</li> <li>2. Patikrinkite popieriaus tipą popieriaus dėkle ir sureguliuokite spausdintuvo nustatymus. Jei reikia, pasirinkite šviesesnio tipo popierių.</li> <li>3. Jei problema išlieka, eikite į <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a>.</li> </ol>
	<p>Dažai nusitrina pagal lapo kraštą. Šis defektas dažniau pastebimas didelių užduočių kraštuose arba ant lengvos terpės, tačiau galimas ir kituose puslapiuose.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Išspausdinkite dokumentą iš naujo.</li> <li>2. Patikrinkite popieriaus tipą popieriaus dėkle ir sureguliuokite spausdintuvo nustatymus. Jei reikia, pasirinkite sunkesnio tipo popierių.</li> <li>3. <b>Tik „Enterprise“ modeliai:</b> Spausdintuvo valdymo skyde eikite į meniu <b>Nuo krašto iki krašto</b> ir tada pasirinkite <b>Įprastas</b>. Išspausdinkite dokumentą iš naujo.</li> <li>4. <b>Tik „Enterprise“ modeliai:</b> Spausdintuvo valdymo skyde pasirinkite <b>Automatiškai įtraukti paraštes</b> ir tada iš naujo išspausdinkite dokumentą.</li> <li>5. Jei problema išlieka, eikite į <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a>.</li> </ol>

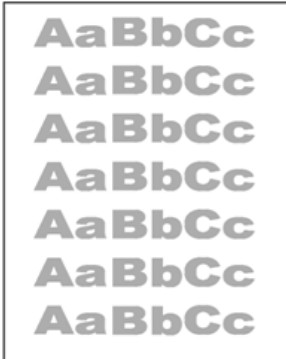
## 6-10 lentelė Pilkas fonas arba tamsus lapas

Pavyzdys	Aprašas	Galimi sprendimai
	Vaizdas arba tekstas yra tamsesnis nei tikimasi ir (arba) fonas yra pilkas.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Įsitinkite, kad popierius dėkluose nebuvo paleistas per spausdintuvą.</li><li>2. Naudokite kito tipo popierių.</li><li>3. Išspausdinkite dokumentą iš naujo.</li><li>4. <b>Tik mono modeliams:</b> Pradiniame spausdintuvo valdymo pulto ekrane eikite į meniu <a href="#">Koreguoti dažų tankį</a> ir pamažinkite dažų tankį.</li><li>5. Įsitinkite, kad spausdintuvas yra tinkamos darbinės temperatūros ir drėgmės aplinkoje.</li><li>6. Pakeiskite kasetę.</li><li>7. Jei problema išlieka, eikite į <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a>.</li></ol>

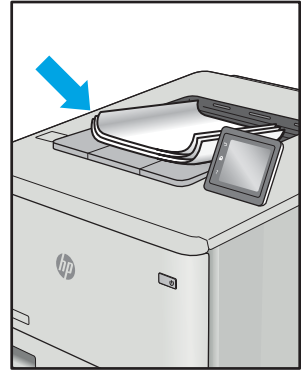
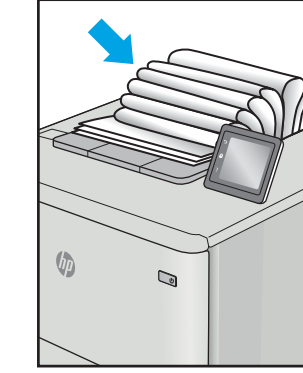
## 6-11 lentelė Vaizdo išdėstymo defektai

Pavyzdys	Aprašas	Galimi sprendimai
	Vaizdas yra ne centre arba yra pakreiptas puslapyje. Defektas pasirodo, kai popieriaus nėra įdėtas tinkamai, nes jis yra ištraukiamas iš dėklo ir juda popieriaus keliu.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Išspausdinkite dokumentą iš naujo.</li><li>2. Išimkite popierių ir tada vėl įdėkite į dėklą. Įsitinkite, kad popieriaus kraštai yra lygūs visose pusėse.</li><li>3. Įsitinkite, kad popieriaus šūsnies viršus yra šiek tiek žemiau pilno dėklo žymės. Dėklo neperpildykite.</li><li>4. Įsitinkite, kad popieriaus kreiptuvai yra tinkamai sureguliuoti pagal popieriaus dydį. Popieriaus kreipiklių neprispauskite prie pat popieriaus šūsnies. Sureguliuokite juos iki dėkle esančių žymėjimo įspaudų.</li><li>5. Jei problema išlieka, eikite į <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a>.</li></ol>

## 6-12 lentelė Lengvas spausdinimas

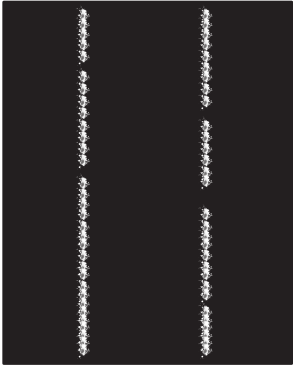
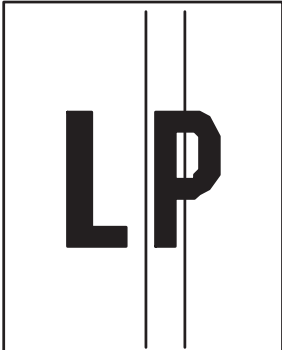
Pavyzdys	Aprašas	Galimi sprendimai
	Ant viso puslapio išspausdintas turinys yra šviesus arba susiliejęs.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Išspausdinkite dokumentą iš naujo.</li><li>2. Išimkite kasetę, tada papurtykite ją ir paskirstykite dažus.</li><li>3. <b>Tik mono modeliams:</b> Įsitikinkite, kad „EconoMode“ nustatymas yra išjungtas spausdintuvo valdymo pulte ir spausdintuvo tvarkyklėje.</li><li>4. Įsitikinkite, kad kasetė įstatyta tinkamai.</li><li>5. Išspausdinkite eksploatacinių medžiagų būsenos puslapį ir patikrinkite dažų kasetės likutį.</li><li>6. Pakeiskite kasetę.</li><li>7. Jei problema išlieka, eikite į <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a>.</li></ol>

## 6-13 lentelė Išvesties defektai

Pavyzdys	Aprašas	Galimi sprendimai
	<p>Išspausdinto popieriaus kraštai susiglamžę. Suglamžytas kraštas gali būti išilgai trumposios arba ilgosios popieriaus pusės. Galimi dviejų tipų suglamžymai:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Teigiamas susiglamžymas:</b> Popierius susiglamžo link spausdinamos pusės. Defektas galimas sausoje aplinkoje arba spausdinant storus lapus.</li> <li>• <b>Neigiamas susiglamžymas:</b> Popierius susiglamžo prieš spausdinamą pusę. Defektas galimas itin drėgnoje aplinkoje arba spausdinant plonus lapus.</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Išspausdinkite dokumentą iš naujo.</li> <li>2. <b>Teigiamas susiglamžymas:</b> Spausdintuvo valdymo skyde pasirinkite sunkesnio popieriaus tipą. Sunkesnio tipo popierius sukuria aukštesnę temperatūrą spausdinimui.  <b>Neigiamas susiglamžymas:</b> Spausdintuvo valdymo skyde pasirinkite lengvesnio popieriaus tipą. Lengvesnio tipo popierius sukuria žemesnę temperatūrą spausdinimui. Pabandykite palaikyti popierių sausoje aplinkoje arba naudokite tik atidarytą popierių.</li> <li>3. Spausdinti dvipusio spausdinimo režimu.</li> <li>4. Jei problema išlieka, eikite į <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a>.</li> </ol>
	<p>Popieriaus šūsnys nekrenta tinkamai išvesties dėkle. Šūsnys gali būti nelygus, padrikos arba puslapiai iš dėklo gali būti išstumiami ant grindų. Šis defektas galimas dėl bet kurios iš šių priežasčių:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Didelis popieriaus susiraitymas</li> <li>• Popierius dėkle yra susiraukšlėjęs arba deformuotas</li> <li>• Popierius nėra standartinio tipo, pvz., vokai</li> <li>• Išvesties dėklas yra per pilnas</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Išspausdinkite dokumentą iš naujo.</li> <li>2. Ištraukite išvesties dėklo ilgintuvą.</li> <li>3. Jei defektą sąlygoja popieriaus susiglamžymas, atlikite išvesties dėklo susiglamžiusiam popieriui skirtus atitaisymo veiksmus.</li> <li>4. Naudokite kito tipo popierių.</li> <li>5. Naudokite naujai atplėštą popierių.</li> <li>6. Išimkite popierių iš išvesties dėklo prieš dėklui prisipildant.</li> <li>7. Jei problema išlieka, eikite į <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a>.</li> </ol>



## 6-14 lentelė Dryžių defektai

Pavyzdys	Aprašas	Galimi sprendimai
	Šviesūs dryžiai, kuriai paprastai matomi visame lape. Defektas matomas tik pildymo zonose, ne ant teksto ir ne skyriuose su spausdintu turiniu.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Išspausdinkite dokumentą iš naujo.</li><li>2. Išimkite kasetę, tada papurtykite ją ir paskirstykite dažus.</li><li>3. Jei problema išlieka, eikite į <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a>.</li></ol> <p><b>PASTABA:</b> Šviesių ir tamsių vertikalių dryžių gali pasitaikyti, kai spausdinimo aplinkoje yra temperatūros ir drėgmės pokyčiai. Atsižvelkite į spausdintuvo aplinkosaugos specifikacijas ir leidžiamą temperatūros bei drėgmės lygį.</p>
	Tamsios linijos, besikartojančios visame lape. Defektas gali atsirasti bet kurioje puslapio srityse, tiek užpildytoje, tiek ir be spausdinto turinio. Spalvotuose modeliuose tos linijos arba dryžiai taip pat matomi ITB valymo puslapyje.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Išspausdinkite dokumentą iš naujo.</li><li>2. Išimkite kasetę, tada papurtykite ją ir paskirstykite dažus.</li><li>3. Valymo puslapio spausdinimas.</li><li>4. Patikrinkite dažų kiekį kasetėje.</li><li>5. Jei problema išlieka, eikite į <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a>.</li></ol>

# Laidinio tinklo problemų sprendimas

Norėdami išspręsti laidinio tinklo problemas, patikrinkite šią informaciją.

- [Įžanga](#)
- [Prasta fizinė jungtis](#)
- [Kompiuteriui nepavyksta prisijungti prie spausdintuvo](#)
- [Spausdintuvas naudoja netinkamą tinklo nuorodą ir dvipusio spausdinimo nustatymus](#)
- [Naujos programinės įrangos programos galėjo sukelti suderinamumo problemų](#)
- [Jūsų kompiuteris arba darbo stotis nustatyta netinkamai](#)
- [Spausdintuvas yra išjungtas arba neteisingi kiti tinklo nustatymai](#)

## Įžanga

Tam tikros problemos gali nurodyti tinklo ryšio problemą. Šių problemų apimamos sritys:

## Prasta fizinė jungtis

Patikrinkite kabelio jungtis.

1. Patikrinkite, ar spausdintuvas prijungtas prie tinkamo tinklo prievado reikiamo ilgio kabeliu.
2. Patikrinkite, ar kabelio jungtys saugios.
3. Apžiūrėkite spausdintuvo gale esančią tinklo prievado jungtį ir patikrinkite, ar mirksi tinklo veikimą nurodant gintaro spalvos aktyvumo lemputė ir dega žalia tinklo nuorodos būsenos lemputė.
4. Jei problema nedingsta, išbandykite kitą telktuvo kabelį arba prievadą.

## Kompiuteriui nepavyksta prisijungti prie spausdintuvo

Įsitikinkite, kad spausdintuvas palaiko ryšį su tinklu ir kompiuteriu.

1. Patikrinkite tinklo ryšį nusiųsdami tinklu signalą į kitą įrenginį.
  - a. Atidarykite kompiuterio komandų eilutę.
    - Sistemoje „Windows“, spustelėkite **Pradėti**, spustelėkite **Vykdyti**, įveskite `cmd`, tada spustelėkite **Įeiti**.
    - Jei naudojama „macOS“, eikite į **„Applications“** (Programos), tada **„Utilities“** (Medžiagos) ir atidarykite **„Terminal“** (Terminalas).
  - b. Įveskite `„ping“` (ryšio užklausa) ir spausdintuvo IP adresą.
  - c. Jei lange parodomas signalo išsiuntimo ir grįžimo laikas, vadinasi, tinklas veikia.
2. Jei ryšio užklauskos komanda nesuveikė, įsitikinkite, kad tinklo koncentratoriai įjungti ir patikrinkite tinklo nustatymus, spausdintuvą ir kompiuterį, ar jie sukonfigūruoti tam pačiam tinklui (kuris dar vadinamas potinklio šablonu).

3. Spausdintuvo savybėse paspauskite skirtuką **Jungtys**. Patikrinkite, ar spausdintuvui yra parinktas esamas IP adresas. Spausdintuvo IP adresas yra nurodytas spausdintuvo konfigūracijos puslapyje.
4. Jei spausdintuvą įdiegėte naudodami HP standartinį TCP / IP prievadą, pasirinkite laukelį pavadinimu **„Always print to this printer, even if its IP address changes“** (Visada spausdinti šiuo spausdintuvu, net jei pasikeičia jo IP adresas).
5. Jei spausdintuvą įdiegėte naudodami „Microsoft“ standartinį TCP / IP prievadą, naudokite pagrindinį spausdintuvo pavadinimą, o ne IP adresą.
6. Jei IP adresas yra teisingas, pašalinkite spausdintuvą ir vėl jį pridėkite.
7. Iš naujo įdiekite spausdintuvo programinę įrangą ir tvarkyklę.

## Spausdintuvas naudoja netinkamą tinklo nuorodą ir dvipusio spausdinimo nustatymus

HP rekomenduoja palikti šiuos nustatymus automatinio režimu (numatytasis nustatymas). Jei pakeisite šias nuostatas, jas turėsite pakeisti ir tinkle.

## Naujos programinės įrangos programos galėjo sukelti suderinamumo problemų

Patikrinkite, ar gerai įdiegtos naujos programinės įrangos programos ir ar jos naudoja tinkamą spausdinimo tvarkyklę.

## Jūsų kompiuteris arba darbo stotis nustatyta netinkamai

Netinkamai sukonfigūruotas kompiuteris gali sukelti spausdinimo problemas.

1. Patikrinkite tinklo tvarkykles, spausdinimo tvarkykles ir tinklo nukreipimo nustatymus.
2. Patikrinkite, ar teisingai sukonfigūruota operacinė sistema.

## Spausdintuvas yra išjungtas arba neteisingi kiti tinklo nustatymai

Patikrinkite tinklo nustatymus.

1. Peržiūrėkite spausdintuvo konfigūracijos / tinklo puslapius iš tinklo nustatymų ir protokolų patikros būsenos.
2. Jei reikia, pakeiskite tinklo nustatymus.



# Rodyklė

## Simboliai/skaitmenys

### 1 dėklas

- popieriaus kryptis 21, 22
- strigtys 138
- vokų dėjimas 55

### 2 dėklas

- įdėjimas 29
- strigtys 138

### 2 x 550 lapų dėklai

- įdėjimas 42

### 2 x 550 popieriaus lapų dėklas su stovu

- gaminio numeris 60

### 2700 lapų HCl popieriaus dėklai

- įdėjimas 49

### 2700 popieriaus lapų didelės talpos

#### įvesties dėklas su stovu

- gaminio numeris 60

### 550 lapų dėklai

- įdėjimas 35
- strigtys 138

### 550 lapų popieriaus dėklas

- gaminio numeris 60

### „AirPrint“ 95, 97

### „Android“ įrenginiai

- spausdinimas iš 95, 98

### „Bonjour“

- identifikuojama 106

### „Explorer“, palaikomos versijos

- HP integruotasis tinklo serveris 106

### „HP ePrint“ 95

### „HP ePrint“ programinė įranga 95

### „HP Web Jetadmin“ 123

### „Internet Explorer“, palaikomos versijos

- HP integruotasis tinklo serveris 106

### „IPv4 adresas“ 115

### „IPv6 adresas“ 115

### „Jetadmin“, „HP Web“ 123

### „Mac“ tvarkyklės nustatymai

- Užduočių saugojimas 91

### „Netscape Navigator“, palaikomos versijos

- HP integruotasis tinklo serveris 106

## A

### akustinės specifikacijos 10, 16

### apsaugoti kasetės 64, 68

### Artimojo lauko komunikacijos

- spausdinimas („Near Field Communication printing“) 95, 96

### atkurti gamyklinius nustatymus 127

### atminties lustas (dažai)

- aptikimas 71

### atmintis

- pridėta 10

### Atsijungimo mygtukas

- aptikimas 7

## B

### belaidis spausdinimo serveris

- gaminio numeris 60

### bendroji konfigūracija

- HP integruotasis tinklo serveris 106, 108

### blokavimas

- formuotuvus 119, 121

### budėjimo atidėjimas

- nustatymas 122

## D

### dalių numeriai

- dažų kasetės 60
- dažų surinkimo įtaisas 60, 61
- ekspluatacinės medžiagos 60

### kaitintuvas 61

### keičiamos dalys 62

### perkėlimo rinkinys 61

### priedai 60

### vaizdo apdorojimo būgnai 60

### dalys, kurias klientas gali taisyti pats 62

### dažų kasetė

#### dinaminė sauga 63

- naudojimas likus mažam kiekiui 128

#### žemi slenksčio nustatymai 128

### dažų kasetės

#### dalių numeriai 60

#### keitimas 72

#### komponentai 71

#### užsakymo numeriai 71

### dažų surinkimo įtaisas

#### gaminio numeris 60, 61, 79

#### informacija 79

#### keitimas 79

### dešinės pusės drelėse

#### strigtys 138

### dėklai

#### aptikimas 4

#### naudokite kitą firminio blanko

#### režimą 28, 34, 41, 48, 54

#### pridėta 10

#### talpa 10

### Didelės spartos USB 2.0 spausdinimo

#### jungtis

#### aptikimas 5

### didelės talpos įvesties popieriaus

#### dėklai. Žr. HCl

### DIMM

#### gaminio numeris 60

### dinaminė sauga

#### dažų kasetė 63

dokumentų tiekimas  
popieriaus tiekimo problemos  
131  
dvipusio spausdinimo įrenginys  
strigtys 138  
dvipusis spausdinimas  
nustatymai („Windows“) 84  
rankinis būdas („Windows“) 84  
rankiniu būdu („Mac“) 88  
„Mac“ 88  
dvipusis spausdinimas (iš abiejų pusių)  
nustatymai („Windows“) 84  
„Windows“ 84

**E**  
ekspluatacinės medžiagos  
dalių numeriai 60  
dažų kasečių keitimas 72  
dažų surinkimo įtaiso keitimas 79  
naudojimas likus mažam kiekiui  
128  
užsakymas 60  
vaizdo apdorojimo būgno  
pakeitimas 76  
žemi slenksčio nustatymai 128  
ekspluatacinių medžiagų nustatymai  
HP integruotasis tinklo serveris  
106, 108, 110  
elektros duomenys 10, 16  
energijos naudojimas,  
optimizavimas 122  
energijos sunaudojimas  
1 vatas arba mažiau 122  
Eternetas (RJ-45)  
aptikimas 5  
etiketė, pakreipimas 57  
etiketės  
spausdinimas („Windows“) 84  
spausdinimas ant 57  
etiketės, įdėjimas 57

**F**  
formuotuvai  
aptikimas 5

**G**  
gaminio numeris  
aptikimas 5  
dažų surinkimo įtaisas 79  
greitis, optimizavimas 122

**H**  
HP integruotas tinklo serveris (EWS)  
funkcijos 106  
tinklo jungtis 106  
HP integruotasis tinklo serveris  
atidarymas 115  
bendroji konfigūracija 106, 108  
ekspluatacinių medžiagų  
nustatymai 106, 108, 110  
HP Web Services (interneto  
paslaugos) 106, 108, 111  
informaciniai puslapiai 106, 108  
kitų nuorodų sąrašas 106, 108,  
113  
saugos nustatymai 106, 108,  
111  
spausdinimo nustatymai 106,  
108, 109  
spausdintuvo pavadinimo  
keitimas 115  
tinklo nustatymų keitimas 115  
tinklo parametrai 106, 108, 112  
trikčių šalinimo priemonės 106,  
108, 110  
HP klientų aptarnavimo tarnyba 125  
HP Web Services (interneto paslaugos)  
įjungimas 106, 108, 111

**I**  
Informacijos mygtukas  
aptikimas 7  
informaciniai puslapiai  
HP integruotasis tinklo serveris  
106, 108  
Integruotasis tinklo serveris  
atidarymas 115  
spausdintuvo pavadinimo  
keitimas 115  
tinklo nustatymų keitimas 115  
Integruotasis tinklo serveris (EWS)  
funkcijos 106  
slaptažodžių priskyrimas 119,  
120  
tinklo jungtis 106  
interneto naršyklės reikalavimai  
HP integruotasis tinklo serveris  
106  
IP Security (IP sauga) 119, 121  
IPsec (IP sauga) 119, 121

išvesties skyrius  
aptikimas 4  
strigtų šalinimas 138  
įdėjimas  
popierius 1 dėkle 21  
popierius 2 dėkle 29  
popierius 2 x 550 lapų dėkluose  
42  
popierius 550 lapų dėkluose 35  
popierius į 2700 lapų HCI  
popieriaus dėklus 49  
įjungimo / išjungimo mygtukas  
aptikimas 4

**J**  
jutiklinis ekranas  
aptikimo funkcijos 7

**K**  
kairiosios drelės  
aptikimas 5  
kaitintuvas  
gaminio numeris 61  
strigtys 138  
kalibruoti  
spalvos 191  
Kasečių naudojimo politika 64, 65  
kasetė  
dinaminė sauga 63  
keitimas 72  
užsakymo numeriai 71  
kasetės apsauga 64, 68  
keičiamos dalys  
dalių numeriai 62  
keitimas  
dažų kasetės 72  
dažų surinkimo įtaisas 79  
vaizdo apdorojimo būgnai 76  
keli puslapiai lape  
spausdinimas („Mac“) 88  
spausdinimas („Windows“) 84  
kitas firminio blanko režimas 21, 28,  
29, 34, 35, 41, 42, 48, 49, 54  
kitų nuorodų sąrašas  
HP integruotasis tinklo serveris  
106, 108, 113  
klientų pagalba  
internete 125

## L

LAN lizdas  
    aptikimas 5  
lengvos prieigos USB spausdinimas  
99

## M

maitinimas  
    sąnaudos 10, 16  
maitinimo jungiklis  
    aptikimas 4  
maitinimo jungtis  
    aptikimas 5  
matmenys, spausdintuvams 10, 14  
minimalūs reikalavimai sistemai  
    „macOS“ 12  
    „Windows“ 12  
Mygtukas „Help“ (žinynas)  
    aptikimas 7  
mobilus spausdinimas, palaikomos  
    programinės įrangos 10, 13  
mobilusis spausdinimas  
    „Android“ įrenginiai 95, 98

## N

naikinama  
    saugojimo užduotys 91, 94  
naršyklės reikalavimai  
    HP integruotasis tinklo serveris  
    106  
NFC priedas  
    gaminio numeris 60  
NFC prijungimas ir spausdinimas 95,  
96  
numatytoji tinklo sąsaja,  
    nustatymas 115  
nustatymai  
    iš naujo nustatyti gamyklinius  
    (numatytuosius) nustatymus  
    127

## O

operacinės sistemos, palaikomos 10,  
12  
Originalios HP kasetės 64, 65

## P

pagalba  
    internete 125  
perkėlimo rinkinys  
    gaminio numeris 61

popieriaus dėklai  
    dalių numeriai 60  
popieriaus paėmimo problemų  
    sprendimas 131, 134  
popieriaus strigtys  
    1 dėklas 138  
    2 dėklas 138  
    2 x 550 popieriaus dėklai 138  
    550 lapų dėklai 138  
    dešinės pusės drelėse 138  
    didelės talpos įvesties popieriaus  
    dėklai 138  
    dvipusio spausdinimo įrenginys  
    138  
    išvesties skyrius 138  
    kaitintuvas 138  
    vietos 138  
popieriaus tipai  
    pasirinkimas („Mac“) 88  
popieriaus tipas  
    pasirinkimas („Windows“) 84  
popierius  
    1 dėklas kryptis 21, 22  
    1 dėklo pripildymas 21  
    2 dėklo pripildymas 29  
    įdėjimas į 2 x 550 lapų dėklus 42  
    įdėjimas į 2700 lapų HCl popieriaus  
    dėklus 49  
    įdėjimas į 550 lapų dėklus 35  
    pasirinkimas 185, 189  
    strigtys 138, 139  
popierius, užsakymas 60  
potencialus smūgių pavojus 2  
potinklio šablonas 115  
Pradinio ekrano mygtukas  
    aptikimas 7  
priedai  
    dalių numeriai 60  
    užsakymas 60  
priedavai  
    aptikimas 5  
    priežiūra internete 125  
Prijungimo mygtukas  
    aptikimas 7  
privatus spausdinimas 91  
puslapių lape  
    pasirinkimas („Mac“) 88  
    pasirinkimas („Windows“) 84  
puslapių per minutę 10

## R

rankinis dvipusis spausdinimas  
    „Mac“ 88  
    „Windows“ 84  
reikalavimai sistemai  
    HP integruotasis tinklo serveris  
    106  
    mažiausias 10  
RJ-45 lizdas  
    aptikimas 5

## S

sauga  
    koduotas standusis diskas 119,  
    121  
saugojimas, užduotis  
    „Mac“ nustatymai 91  
saugojimo užduotys  
    kuriamas („Mac“) 91  
    kuriamas („Windows“) 91  
    naikinama 91, 94  
    spausdinimas 91  
saugos nustatymai  
    HP integruotasis tinklo serveris  
    106, 108, 111  
saugoti spausdinimo darbus 91  
sąsajos priedavai  
    aptikimas 5  
serijos numeris  
    aptikimas 5  
skaidrės  
    spausdinimas („Windows“) 84  
skyrius, išvestis  
    aptikimas 4  
SODIMM  
    gaminio numeris 60  
spalvos  
    kalibruoti 191  
spausdinimas  
    iš USB laikmenų priedų 99  
    saugojimo užduotys 91  
Sausdinimas iš abiejų pusių  
    „Mac“ 88  
    „Windows“ 84  
spausdinimo medžiaga  
    įkėlimas į 1 dėklą 21  
spausdinimo nustatymai  
    HP integruotasis tinklo serveris  
    106, 108, 109

spausdinimo tvarkyklės  
UNIX 12  
„Linux“ 12  
„macOS“ 12  
„Windows“ 12  
spausdinimo tvarkyklės, palaikomos  
10  
spausdinti ant abiejų pusių  
rankinis būdas, „Windows“ 84  
„Mac“ 88  
„Windows“ 84  
Spausdinti ant abiejų pusių  
nustatymai („Windows“) 84  
specialus popierius  
spausdinimas („Windows“) 84  
specifikacijos  
elektros ir akustinės 10, 16  
standieji diskai  
koduotas 119, 121  
standusis diskas  
gaminio numeris 60  
stovas  
gaminio numeris 60  
strigtys  
1 dėklas 138  
2 dėklas 138  
2 x 550 popieriaus dėklai 138  
550 lapų dėklai 138  
automatinis naršymas 138, 139  
dešinės pusės drelėse 138  
didelės talpos įvesties popieriaus  
dėklai 138  
dvipusio spausdinimo įrenginys  
138  
išvesties skyrius 138  
kaitintuvas 138  
priežastys 138, 139  
vietos 138  
svetimos sąsajos laidai  
gaminio numeris 60  
svoris, spausdintuvas 10, 14

## T

TCP/IP  
rankinis IPv4 parametų  
konfigūravimas 115  
rankinis IPv6 parametų  
konfigūravimas 115  
techninė priežiūra  
internete 125

tinkamos operacinės sistemos 12  
tinklai  
numatytoji tinklo sąsaja 115  
palaikoma 10  
potinklio šablonas 115  
„HP Web Jetadmin“ 123  
„IPv4 adresas“ 115  
„IPv6 adresas“ 115  
tinklalapiai  
klientų pagalba 125  
„HP Web Jetadmin“, atsiunčiama  
123  
tinklas  
nustatymai, keitimas 115  
nustatymai, peržiūra 115  
spausdintuvo pavadinimas,  
keitimas 115  
tinklo dvipusio spausdinimo  
nustatymai, keitimas 115  
tinklo nuorodos greičio nustatymai,  
keitimas 115  
tinklo parametrai  
HP integruotasis tinklo serveris  
106, 108, 112  
tinklo sąsaja, numatytosios  
nustatymas 115  
tinklo valdymas 115  
trikčių diagnostika  
laidinis tinklas 200  
patikrinkite dažų kasetės būseną  
185, 187  
popieriaus tiekimo problemos  
131  
strigtys 138, 139  
tinklo problemos 200  
trikčių šalinimo priemonės  
HP integruotasis tinklo serveris  
106, 108, 110  
tvarkyklės, palaikomos 10

## U

USB laikmenų priedai  
spausdinimas iš 99  
USB lizdas  
aptikimas 5  
įjungimas 99, 100, 102  
USB priedadai, pasirenkama įranga  
gaminio numeris 60  
užduočių saugojimas  
su „Windows“ 91

užduotys, išsaugotos  
kuriamas („Windows“) 91  
naikinama 91, 94  
spausdinimas 91  
„Mac“ nustatymai 91  
užsakymas  
eksploatacinės medžiagos ir  
priedai 60

## V

vaizdo apdorojimo būgnai  
gaminio numeris 60  
keitimas 76  
vaizdo apdorojimo būgnas  
informacija 75  
komponentai 75  
vaizdo kokybė  
patikrinkite dažų kasetės būseną  
185, 187  
valdymo skydas  
aptikimas 4  
Funkcijų vietos nustatymas  
jutiklinio ekrano valdymo  
skyde 7  
žinynas 126  
valymas  
popieriaus takas 185  
vidiniai USB priedadai  
gaminio numeris 60  
vietinis tinklas (LAN)  
aptikimas 5  
vokai  
kryptis 21, 22  
vokai, dėjimas 55

## W

Wi-Fi Direct Print (HP tiesioginis  
spausdinimas) 10, 13, 95, 96  
Wi-Fi tiesioginio bluetooth priedas  
gaminio numeris 60

## Ž

žinynas internete, valdymo skydas  
126  
žinynas, valdymo skydas 126