

# HP Deskjet D730 Printer



## „Windows“ žinynas



# Spausdintuvas „HP Deskjet D730“

Programinės įrangos „HP Photosmart“  
žinynas



## „Hewlett-Packard Company“ pastabos

Šio dokumento informacija gali būti pakeista be įspėjimo.

Visos teisės saugomos. Šią medžiagą kopijuoti, adaptuoti ar versti į kitą kalbą be išankstinio raštiško bendrovės „Hewlett-Packard“ sutikimo draudžiama, išskyrus atvejus, kai tai leidžia autorių teisės.

HP produktų ir paslaugų garantijos nustatytos specialiuose garantiniuose pareiškimuose, kurie pateikiami kartu su produktais ir paslaugomis. Jokie teiginiai šiame leidinyje neturėtų būti suprantami kaip papildoma garantija. HP neatsako už technines ar redakcines klaidas šiame leidinyje.

## Patvirtinimai

„Windows“ ir „Windows XP“ yra JAV registruoti „Microsoft Corporation“ prekių ženklai. „Windows Vista“ yra JAV ir (arba) kitose šalyse registruotas arba neregistruotas „Microsoft Corporation“ prekių ženklas.

## Pritaikymas neįgaliesiems

HP spausdintuve numatytos priemonės, palengvinančios naudojimąsi žmonėms su negalia.

## Vaizdinės priemonės

Spausdintuvo programinės įrangos vaizdiniai parametrai pasitelkiant atitinkamas „Windows“ sistemos priemonės gali būti pritaikomi silpnaregiams. Taip pat yra pagalbinių technologijų: ekrane esančio teksto skaitytuvės, Brailio rašto skaitytuvės ir balso vertimo tekstu programos. Daltonikams yra specialiai pritaikyti spalvoti mygtukai ir kortelės, naudojami programinėje įrangoje ir esantys ant spausdintuvo: tam tikslui parengti atitinkami veiksmažodžiai rodantys tekstiniai laukeliai.

## Judėjimą palengvinančios priemonės

Vartotojams su judėjimo negalia numatyta galimybė spausdintuvo programinės įrangos funkcijas vykdyti klaviatūros komandomis. Programinė įranga taip pat palaiko specialiąsias „Windows“ priemones neįgaliesiems: „StickyKeys“ (lipnius klavišus), „ToggleKeys“ (įjungimo klavišus), „FilterKeys“ (filtravimo klavišus) ir „MouseKeys“ (pelės klavišus). Spausdintuvo drelėmis, mygtukais, popieriaus dėklais ir popieriaus

## Techninė pagalba

Daugiau informacijos apie šio gaminio pritaikymą neįgaliesiems ir HP pastangas gaminti neįgaliesiems pritaikytus produktus rasite HP interneto svetainėje: [www.hp.com/accessibility](http://www.hp.com/accessibility).

# Turiny

<b>1 Sveiki</b>	5
<b>2 Išskirtinės galimybės</b>	7
<b>3 Darbo pradžia</b>	
Spausdintuvas iš pirmo žvilgsnio	8
Mygtukai ir lemputės	9
Maitinimo mygtukas ir lemputė	9
Atšaukimo mygtukas	10
Tęsimi mygtukas ir lemputė	10
Spausdinimo kasečių būsenos lemputės	11
Popieriaus dėklas	12
Popieriaus dėklo ištraukimas	12
Kaip naudotis popieriaus dėklu	13
Popieriaus dėklo jstūmimas	13
Spausdinimo kasetės	14
Rašalo atsargos spausdinimo režimas	15
Rašalo atsargos spausdinimo režimo ypatumai	16
Išeiti iš rašalo atsargos spausdinimo režimo	16
<b>4 Prijungti spausdintuvą</b>	
USB	17
<b>5 Spausdinti nuotraukas</b>	
Spausdinti nuotraukas be rėmelių	18
Spausdinti nuotraukas su rėmeliais	20
Nuotraukų spausdinimas ant paprasto popieriaus	21
Nuotraukų taisymas taikant HP praktiškos technologijos	22
"Exif" spausdinimas	23
Kaip saugoti ir tvarkyti fotopopierių	24
Spausdinkite nuotraukas be reikalo nešvaistydami pinigų ir neekvodami rašalo	24
<b>6 Spausdinti kitus dokumentus</b>	
Spausdinti el. paštą	25
Spausdinti dokumentus	26
Spausdinti laiškus	27
Spausdinti vokus	28
Spausdinti atvirukus	29
Spausdinti korteles ir kitą mažą laikmeną	30
Spausdinti etiketes	31
Spausdinti skaidres	32
Spausdinti brošiūras	33
Spausdinti sveikinimo atvirukus	34
Spausdinti bukletus	34
Spausdinti plakatus	36
Spausdinti "iron-on transfers" (lygintuvu prilipdomi lipdukai)	37



<b>7 Spausdinimo patarimai</b>	
Bandomojo puslapio spausdinimas.....	39
Individualus spausdinimo nustatymas.....	40
Naudokite spausdinimo nuorodas („shortcuts“). .....	40
Spausdinimo nuorodų kūrimas.....	40
Spausdinimo nuorodų naikinimas.....	41
Nustatyti puslapio išdėstymą.....	41
Spartus/ekonominis spausdinimas.....	41
Spausdinti kelis puslapius ant vieno lapo popieriaus.....	42
Spausdinti pilku pustoniū.....	43
Dvipusis spausdinimas.....	43
Bendras kasdienis spausdinimas.....	44
Spausdinimo peržiūra.....	44
Nustatyti pasirinktiną popieriaus dydį.....	44
Pasirinkti popieriaus rūšį.....	45
Pakeisti spausdinimo greitį arba kokybę.....	45
Spausdinimo raiška.....	46
Didžiausia skyra (dpi).....	46
Pakeisti dokumento dydį.....	47
Susegti dvipusius dokumentus.....	47
Spausdinkite tinklalapį.....	48
Pristatymo spausdinimas.....	49
<b>8 Spausdintuvo programinė įranga</b>	
Padarykite „HP Deskjet“ numatytoju spausdintuvu.....	50
Nustatykite numatytąsias spausdinimo nuostatas.....	50
Dialogo langas „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės).....	51
Žinynas „What’s This?“ („kas tai?“).....	52
Atsisiųskite spausdintuvo programinės įrangos naujinius.....	52
<b>9 Priežiūra</b>	
Darbas su spausdinimo kasetėmis.....	54
Pasirinkimo numeriai.....	54
Spausdinimas naudojant vieną spausdinimo kasetę.....	55
Spausdinimo kasečių keitimas.....	55
Sulygiuokite spausdinimo kasetes.....	57
Automatiškai išvalykite spausdinimo kasetes.....	57
Apytikrio rašalo kiekio peržiūra.....	58
Pržiūrėkite spausdintuvo korpusą.....	58
Kaip pašalinti rašalą nuo odos ir drabužių.....	59
Išvalykite spausdinimo kasetes rankiniu būdu.....	59
Kaip prižiūrėti spausdinimo kasetes.....	60
Spausdintuvo Toolbox (įrankiai).....	60
<b>10 Rašalo atsargų pirkimas</b> .....	62
<b>11 Trikčių diagnostika ir šalinimas</b>	
Pranešimai apie klaidas.....	63


Pranešimai apie klaidas, susijusias su spausdinimo kasetėmis.....	63
Netinkama spausdinimo kasetė arba spausdinimo kasetės nėra.....	63
Pranešimas apie spausdinimo kasetės problemą.....	64
Užstrigo spausdinimo kasetės dėtuve.....	64
Popieriaus neatitikimas arba Popieriaus dydis.....	66
Nėra popieriaus.....	67
Rašant į USB lizdą įvyko klaida.....	67
Negalima pradėti dvipusio ryšio arba spausdintuvas neatsako.....	67
Diegimo trikčių diagnostika ir šalinimas operacinėje sistemoje „Windows“.....	68
Šviečia arba blyksi spausdintuvo lemputės.....	70
Mirksi maitinimo lemputė.....	71
Mirksi tęsimo (Resume) lemputė.....	71
Mirksi tiek maitinimo lemputė, tiek tęsimo lemputė.....	72
Šviečia arba mirksi spausdinimo kasetės būsenos lemputės.....	72
Spausdintuvas nespausdina.....	73
Patikrinkite:.....	73
Negalima spausdinti.....	73
Jei spausdintuvas vis tiek nespausdina.....	79
Dokumentas spausdinamas lėtai.....	79
Problemos, susijusios su spausdinimo kasetėmis.....	81
Pranešimų apie spausdinimo kasetės klaidas aiškinimas.....	81
Užstrigo spausdinimo kasetės dėtuve.....	84
Problemos, susijusios su popieriumi.....	86
Nėra popieriaus.....	88
Spausdintuvas spausdina ant kelių lapų iš karto.....	92
Netaisyklingai spausdinamos nuotraukos.....	92
Patikrinkite popieriaus dėklą.....	92
Patikrinkite spausdintuvo ypatybes.....	93
Problemos, susijusios su dokumentais be rėmų.....	93
Spausdinimo be apvadų gairės.....	93
Vaizdas spausdinamas kampu.....	94
Nuotrauka ties kraštais išblukusi.....	94
Nuotrauka turi nepageidaujamą apvadą.....	95
Spausdinimo kokybė prasta.....	95
Neteisingos, netikslios ar išsiliejusios spalvos.....	96
Rašalas ne visai užpildo tekstą ir paveikslėlius.....	98
Spaudinio be apvado apačioje matomas gulsčias iškraipytas ruožas.....	100
Spaudiniuose matomi horizontalūs brūkšniai arba linijos.....	101
Spaudiniai yra blankūs arba neryškių spalvų.....	103
Spaudiniai atrodo migloti arba neryškūs.....	105
Spaudiniai yra kreivi arba asimetriški.....	106
Rašalo dryžiai popieriaus blogojoje pusėje.....	107
Iš įvesties dėklo neįtraukiamas popierius.....	108
Nelygūs teksto kraštai.....	109
Blogai išspausdintas dokumentas.....	110
Jei vistiek turite rūpesčių.....	112
<b>A HP pagalba</b>	
Informacija apie rašalo kasetei taikomą garantiją.....	113
Techninės pagalbos procesas.....	113
HP techninė pagalba telefonu.....	113

Techninės pagalbos telefonu laikotarpis.....	114
Kaip skambinti.....	114
Pasibaigus techninės pagalbos telefonu laikotarpiui.....	114
<b>B Gaminio techniniai duomenys</b>	
Spausdintuvo techniniai duomenys.....	115
Pranešimas operacinės sistemos „Windows 2000“ vartotojams.....	115
Produkto aplinkos priežiūros programa.....	115
Popieriaus naudojimas.....	116
Plastmasė.....	116
Medžiagų saugos duomenų lentelės.....	116
Perdirbimo programa.....	116
HP rašalinių spausdintuvų eksploatacinių medžiagų perdirbimo programa.....	116
Energy Star® pranešimas.....	116
Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union.....	118
Reglamentinės pastabos.....	118
FCC statement.....	119
Notice to users in Korea.....	119
VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan.....	120
Notice to users in Japan about the power cord.....	120
Toxic and hazardous substance table.....	120
Spausdintuvus „HP Deskjet D730“ declaration of conformity.....	121
<b>Rodyklė.....</b>	<b>122</b>

# 1 Sveiki

Sveiki atvykę į Spausdintuvus „HP Deskjet D730“ žinyną. Išsamesnės informacijos apie tai, kaip kartu naudoti kompiuterį ir spausdintuvą, žr. šioje lentelėje ir pasirinkite atitinkamą temą. Jūs taip pat galite naudoti kairėje esančią turinio sritį norėdami rasti informaciją.

Jeigu naudojate produktą kompiuteryje, kuriame yra įdiegta operacinė sistema „Windows 2000“, negalėsite naudotis kai kuriomis funkcijomis. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „Pranešimas operacinės sistemos „Windows 2000“ vartotojams.“ puslapyje 115.

 **Pastaba** Informacijos apie programinės įrangos diegimą ieškokite vadove „Pradėti čia“, kurį gavote kartu su spausdintuvu.



Skyrius	Aprašymas
<a href="#">„Išskirtinės galimybės,“</a> puslapyje 7	Sužinokite apie kelias šio printerio išskirtines galimybes.
<a href="#">„Darbo pradžia,“</a> puslapyje 8	Sužinokite, kaip eksploatuoti spausdintuvą ir keisti jo spausdinimo kasetes.
<a href="#">„Prijungti spausdintuvą,“</a> puslapyje 17	Sužinkite, kaip spausdintuvą prijungti prie kompiuterio.
<a href="#">„Spausdinti nuotraukas,“</a> puslapyje 18	Išmokite spausdinti nuotraukas, prieš spausdindami apdoroti nuotraukos vaizdą, įdėti spausdinimo kasetę, saugoti ir tvarkyti fotopopierių ir bendrai naudotis nuotraukomis su draugais ir šeima.
<a href="#">„Spausdinti kitus dokumentus,“</a> puslapyje 25	Sužinokite, kaip spausdinti įvairius dokumentus, įskaitant el. laiškus, sveikinimo atvirukus, vokus, etiketes, plakatus, brošiūras, skaidres ir karštojo perkėlimo laikmenas.
<a href="#">„Spausdinimo patarimai,“</a> puslapyje 39	Sužinokite, kaip naudotis spausdinimo nuorodomis, pasirinkti popieriaus rūšį, pakeisti spausdinimo skyrą, nustatyti puslapių tvarką, spausdinti kelis puslapius viename lape, peržiūrėti dokumentą ir naudotis dvipusiu spausdinimu.
<a href="#">„Spausdintuvo programinė įranga,“</a> puslapyje 50	Sužinokite, kaip HP Deskjet galite nustatyti numatytuoju spausdintuvu, nustatyti numatytąsias spausdinimo nuostatas ar parsiųsti spausdintuvo programinės įrangos naujinius.
<a href="#">„Priežiūra,“</a> puslapyje 54	Sužinokite, kaip įdėti ir prižiūrėti spausdinimo kasetes, patikrinti likusį rašalo kiekį kasetėje, atspausdinti bandomąjį lapą ar pašalinti rašalo dėmes.

Skyrius 1 skyrius

(tęsinys)

Skyrius	Aprašymas
„ <a href="#">Trikčių diagnostika ir šalinimas</a> ,“ puslapyje 63	Išspręskite techninės ar programinės įrangos problemas.
„ <a href="#">HP pagalba</a> ,“ puslapyje 113	Sužinokite, kaip gauti HP techninę pagalbą.
„ <a href="#">Rašalo atsargų pirkimas</a> ,“ puslapyje 62	Užsisakykite spausdintuvo maitinimo blokus.
„ <a href="#">Spausdintuvo techniniai duomenys</a> ,“ puslapyje 115	Sužinokite apie popieriaus talpumą, reikalavimus jam ir kitus spausdintuvo techninius duomenis.
„ <a href="#">HP rašalinių spausdintuvų eksploatacinių medžiagų perdirbimo programa</a> ,“ puslapyje 116	Sužinokite, apie pakartotinį spausdinimo kasečių panaudojimą.

---

## 2 Išskirtinės galimybės

Sveikiname! Spausdintuvus HP Deskjet turi keletą ypatingų savybių:

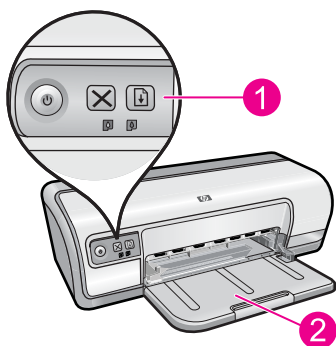
- **Patogus vartotojui:** Lengvai įdiegiamas ir nesudėtingas naudoti.
- **Spausdinimas be apvadų:** 4 x 6 colių dydžio nuotraukų spausdinimas iki popieriaus kraštų, naudojant spausdinimo be apvadų funkciją. Plačiau apie tai skaitykite skyriuje „[Spausdinti nuotraukas be rėmelių](#),“ puslapyje 18.
- **Apytikris rašalo lygis.** Sužinokite apytikrį kiekvienos spausdinimo kasetės rašalo lygį, naudodamiesi parinktimi **Estimated Ink Levels** (apytikris rašalo lygis), esančia tarp spausdintuvo įrankių. Plačiau apie tai skaitykite skyriuje „[Apytikrio rašalo kiekio peržiūra](#),“ puslapyje 58.
- **Atsarginio rašalo režimas:** Spausdinkite viena spausdinimo kasete. Daugiau informacijos žr. skyriuje „[Rašalo atsargos spausdinimo režimas](#),“ puslapyje 15.

# 3 Darbo pradžia

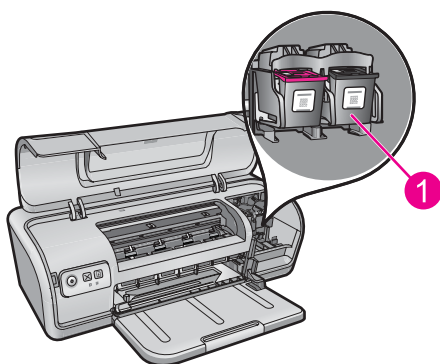
- [Spausdintuvas iš pirmo žvilgsnio](#)
- [Mygtukai ir lemputės](#)
- [Popieriaus dėklas](#)
- [Spausdinimo kasetės](#)
- [Rašalo atsargos spausdinimo režimas](#)

## Spausdintuvas iš pirmo žvilgsnio

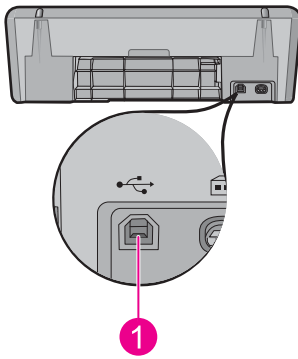
Spustelėkite toliau pateiktas sąsajas, jei norite daugiau sužinoti apie spausdintuvo funkcijas.



1	<a href="#">„Mygtukai ir lemputės,“</a> puslapyje 9
2	<a href="#">„Popieriaus dėklas,“</a> puslapyje 12



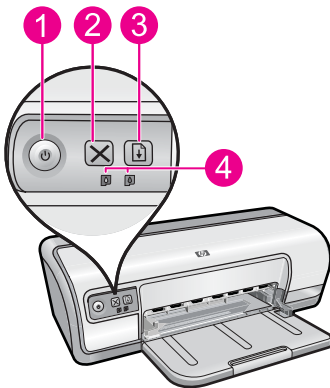
1	<a href="#">„Spausdinimo kasetės,“</a> puslapyje 14
---	---



1 „Prijungti spausdintuvą,“ puslapyje 17

## Mygtukai ir lemputės

Spausdintuvo mygtukais galite įjungti arba išjungti spausdintuvą, nutraukti spausdinimą arba pakartoti užduotį. Spausdintuvo lemputės nurodo spausdintuvo būseną.

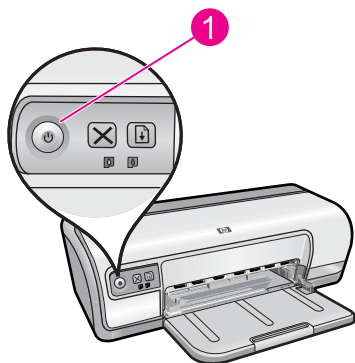


- |   |  |
|---|--|
| 1 | „Maitinimo mygtukas ir lemputė,“ puslapyje 9         |
| 2 | „Atšaukimo mygtukas,“ puslapyje 10                   |
| 3 | „Tęsimas mygtukas ir lemputė,“ puslapyje 10          |
| 4 | „Spausdinimo kasečių būsenos lemputės,“ puslapyje 11 |

### Maitinimo mygtukas ir lemputė

Spausdintuvą įjunkite ir išjunkite **Maitinimo mygtuku**. Paspaudus **Maitinimo mygtuką**, gali praeiti keletas sekundžių, kol spausdintuvas išsijungs.





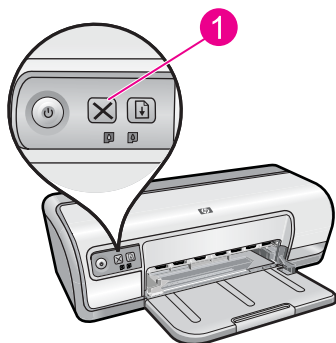
1 Maitinimo mygtukas ir lemputė

Maitinimo lemputė mirksi spausdintuvui dirbant.

△ **Išpėjimas** Spausdintuvą visada įjunkite ir išjunkite **Maitinimo mygtuku**. Jei spausdintuvą įjungsite ir išjungsite maitinimo šakotuvu, viršįtampio saugikliu arba sieniniu jungikliu, spausdintuvą galite sugadinti.

## Atšaukimo mygtukas

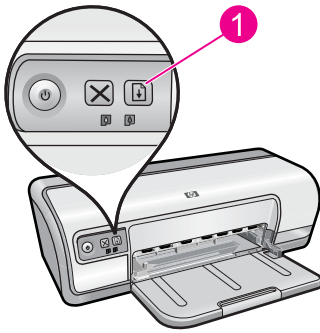
Jei esamą spausdinimo užduotį norite atšaukti, naudokite mygtuką **Atšaukimo mygtuką**.



1 Atšaukomo mygtukas

## Tęsimo mygtukas ir lemputė

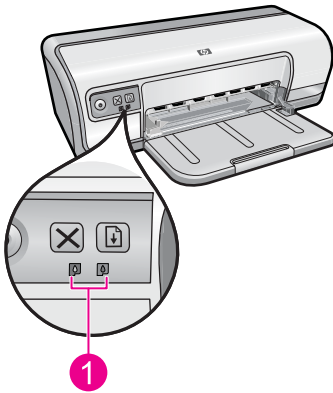
Tęsimo lemputė mirksi, kai reikia kito veiksmo, pvz., įdėti popieriaus lapą ar išimti užstrigusius popieriaus lapus. Kai problemą išsprendžiate, spustelėkite **Tęsimo mygtuką** ir spausdinkite toliau.



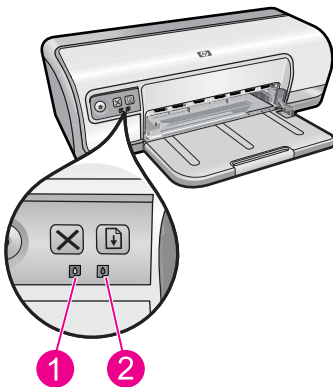
1 Tęsimas mygtukas ir lemputė

### Spausdinimo kasečių būsenos lemputės

Spausdinimo kasečių būsenos lemputės yra valdymo skydelyje.



1 Spausdinimo kasečių būsenos lemputės



1 Trispalvio spausdinimo kasetės lemputė

## 2 Juodos spalvos spausdinimo kasetės lemputė

1. Kairėje pusėje esanti būsenos lemputė rodo trispalvio spausdinimo kasetės, kuri yra dedama kairėje spausdinimo kasečių dėtuvės pusėje, būseną.
  - Lemputė pradeda šviesti, kai trispalvio spausdinimo kasetėje lieka mažai rašalo.
  - Lemputė pradeda mirksėti, kai trispalvio spausdinimo kasetei reikalinga techninė apžiūra.
2. Dešinėje pusėje esanti būsenos lemputė rodo juodos spalvos spausdinimo kasetės, kuri yra dedama dešinėje spausdinimo kasečių dėtuvės pusėje, būseną.
  - Lemputė šviečia, kai juodos spalvos spausdinimo kasetėje lieka mažai rašalo.
  - Lemputė pradeda mirksėti, kai juodos spalvos spausdinimo kasetei reikia atlikti techninę apžiūrą.

Plačiau apie tai skaitykite skyriuje „[Šviečia arba mirksi spausdinimo kasetės būsenos lemputės](#)“, puslapyje 72.

## Popieriaus dėklas

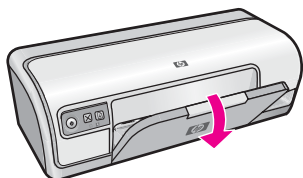
Informacijos apie popieriaus dėklus ieškokite šiuose skyriuose:

- [Popieriaus dėklo ištraukimas](#)
- [Kaip naudotis popieriaus dėklu](#)
- [Popieriaus dėklo įstūmimas](#)

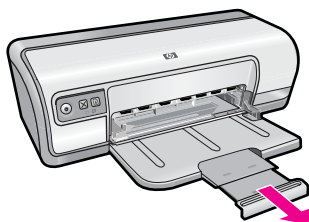
### Popieriaus dėklo ištraukimas

#### Kaip ištraukti popieriaus dėklą

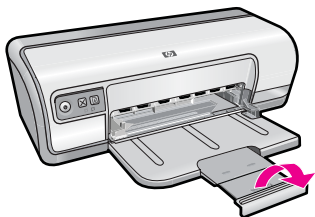
1. Nuleiskite popieriaus dėklą.



2. Ištraukite dėklo ilgintuvą.

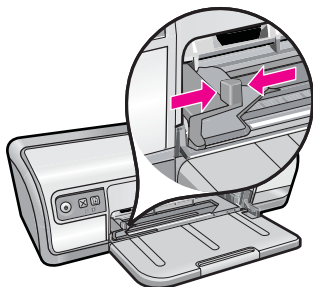


3. Jei spausdinate greituoju juodraščių režimu, pakelkite dėklo ilgintuvo stabdiklį.



### Kaip naudotis popieriaus dėklu

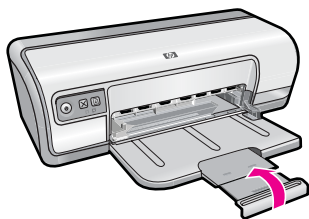
Jei norite spausdinti naudodami skirtingų dydžių popierių, popieriaus kreiptuvą paslinkite į kairę arba į dešinę. Spausdintuvas atspausdintus lapus palieka ant popieriaus dėklo viršaus.



### Popieriaus dėklo įstūmimas

#### Kaip įstumti popieriaus dėklą

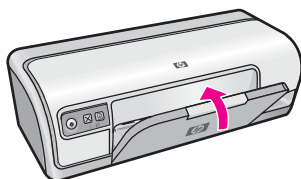
1. Išimkite iš popieriaus dėklo esamą popierių.
2. Jei dėklo ilgintuvo stabdiklis išimtas, įdėkite jį.



3. Sustumkite popieriaus dėklo ilgintuvą į popieriaus dėklą.

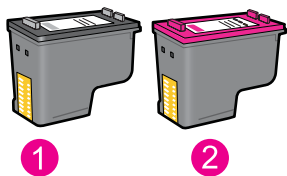


4. Pakelkite popieriaus dėklą.




## Spausdinimo kasetės

Spausdintuve gali būti naudojamos dvi spausdinimo kasetės.



1	Juodo rašalo spausdinimo kasetė
2	Trijų spalvų spausdinimo kasetė

---

 **Pastaba** Su jūsų spausdintuvu gali būti komplektuojama tik trijų spalvų rašalo kasetė. Jei norite išgauti geresnę kokybę, šalia trijų spalvų rašalo kasetės įdėkite juodo rašalo kasetę. Spausdinti galima ir be juodo rašalo kasetės, tačiau spausdinimas gali užtrukti ilgiau, o taip atspausdintų spaudinių spalvos skirsis nuo atspausdintų su juodo rašalo ir trijų spalvų rašalo kasetėmis kartu.

Kaip užsisakyti spausdinimo kasetės, žr. sk. „[Rašalo atsargų pirkimas](#)“, puslapyje 62.


---

### Susijusios temos

- „[Rašalo atsargų pirkimas](#)“, puslapyje 62
- „[Kaip prižiūrėti spausdinimo kasetes](#)“, puslapyje 60

## Rašalo atsargos spausdinimo režimas

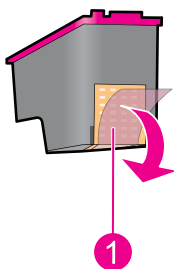
Spausdindamas rašalo atsargos spausdinimo režimu, spausdintuvus naudoja tik vieną spausdinimo kasetę. Rašalo atsargos spausdinimo režimas nustatomas, kai iš spausdinimo kasečių dėtuvės yra išimama spausdinimo kasetė.

 **Pastaba** Kai spausdintuvus veikia rašalo atsargos spausdinimo režimu, apie tai informuoja ekrane pasirodęs pranešimas. Jei pranešimas rodomas, kai spausdintuve įstatytos dvi spausdinimo kasetės, patikrinkite, ar nuo abiejų kasečių nuplėštos plastikinės apsaugos juostelės. Kai plastikinė juostelė dengia spausdinimo kasetės jungtis, spausdintuvus negali aptikti įdėtos kasetės.

---

### Plastikinės juostelės nuėmimas nuo spausdinimo kasetės

- ▲ Laikykite spausdinimo kasetę taip, kad vario spalvos juostelės būtų apačioje, nukreiptos į spausdintuvą, tada atsargiai nuimkite plastikinę juostelę.



---

1	Nuimkite plastikinę juostelę
---	------------------------------

---

△ **Įspėjimas** Nelieskite rašalo kasetės purkštukų ar vario kontaktų. Jei liesite šias dalis, jos gali susiteršti, gali atsirasti rašalo tiekimo problemų arba sutrikti elektros jungtys. Nepašalinkite vario juostelių. Tai yra būtini elektros kontaktai.

---

Plačiau apie rašalo atsargos spausdinimo režimą skaitykite šiose žinyno temose:

- [Rašalo atsargos spausdinimo režimo ypatumai](#)

- [Išeiti iš rašalo atsargos spausdinimo režimo](#)

## Rašalo atsargos spausdinimo režimo ypatumai

Spausdinimas rašalo atsargos spausdinimo režimu yra lėtesnis, o spausdiniai prastesnės kokybės.

<b>Įdėta rašalo kasetė</b>	<b>Rezultatas</b>
Juodo rašalo kasetė	Spalvos pakeičiamos pustoniais.
Trijų spalvų rašalo kasetė	Spausdintuvas spausdina spalvotai, bet juoda spalva labiau panaši į pilką nei į juodą.

## Išeiti iš rašalo atsargos spausdinimo režimo

Jei norite išėiti iš rašalo atsargos spausdinimo režimo, įdėkite dvi kasetes į spausdintuvą.


Išsamesnės informacijos apie spausdinimo kasečių įdėjimą ieškokite skyriuje „[Spausdinimo kasečių keitimas](#)“, puslapyje 55.

# 4 Prijungti spausdintuvą

- [USB](#)


## USB

Spausdintuvas prie kompiuterio jungiamas USB kabeliu.

 **Pastaba** Siekiant užtikrinti geriausią spausdintuvo veikimą, reikia naudoti su USB 2.0 suderinamą kabelį.



Nurodymų, kaip spausdintuvą prijungti USB kabeliu, ieškokite vadove „Pradėkite čia“, kurį gavote kartu su spausdintuvu.

 **Pastaba** USB kabelis gali nebūti tiekiamas vienoje pakuotėje kartu su jūsų spausdintuvu.



## 5 Spausdinti nuotraukas

Spausdintuvo programinėje įrangoje yra kelios funkcijos, kurios padeda lengviau spausdinti skaitmenines nuotraukas ir pagerinti jų kokybę.

### Išmokite spausdinti nuotraukas



„Spausdinti nuotraukas be rėmelių,“  
puslapyje 18.




„Spausdinti nuotraukas su rėmeliais,“  
puslapyje 20.

### Išmokite atlikti kitus nuotraukų spausdinimo veiksmus

- Išspausdinkite su „Exif Print“ suformatuotą nuotrauką, jei turite „Exif Print“ palaikančią programinę įrangą. Plačiau apie tai skaitykite skyriuje „["Exif" spausdinimas,](#)“ puslapyje 23.
- Kad nuotraukos visada būtų puikios, žiūrėkite, kad fotopopierius nesiraitytų. Plačiau apie fotopopieriaus laikymą skaitykite skyriuje „[Kaip saugoti ir tvarkyti fotopopierių,](#)“ puslapyje 24.
- Sutaupykite naudodami fotopopierių „HP Everyday“. Plačiau apie tai skaitykite skyriuje „[Spausdinkite nuotraukas be reikalo nešvaistydami pinigų ir neieškodami rašalo,](#)“ puslapyje 24.

## Spausdinti nuotraukas be rėmelių

Spausdinimą be apvado naudokite spausdindami ant tam tikrų rūšių ir įvairaus dydžio popieriaus.

 **Pastaba** Jeigu naudojate produktą kompiuteryje, kuriame yra įdiegta operacinė sistema „Windows 2000“, negalėsite pasiekti kai kurių funkcijų. Plačiau apie tai skaitykite skyriuje „[Pranešimas operacinės sistemos „Windows 2000“ vartotojams,](#)“ puslapyje 115.

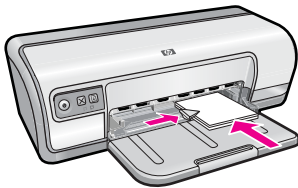
### Instrukcijos

- Naudokite tinkamą popieriaus be apvado dydį. Visų palaikomų laikmenos formatų sąrašo ieškokite spausdintuvo programinėje įrangoje.
- Nespausdinkite nuotraukų be apvado, jei įgalintas rašalo atsargos spausdinimo režimas. Visada įdėkite dvi spausdinimo kasetes į spausdintuvą. Išsamesnės informacijos ieškokite skyriuje „[Rašalo atsargos spausdinimo režimas,](#)“ puslapyje 15.
- Atidarykite failą pasirinkta programa, pvz., programoje „HP Photosmart“, ir pakeiskite nuotraukos dydį. Įsitinkinkite, kad nuotraukos dydis atitinka popieriaus, ant kurio ją spausdinsite, dydį.
- Didžiausią atsparumą blukimui pasieksite naudodami fotopopierių „HP Advanced“.


- Patikrinkite, ar naudojate nesuglamžytą popierių. Kaip laikyti fotopopierių, kad jis nesiraitytų, skaitykite „[instrukcijose, kaip laikyti fotopopierių](#)“, puslapyje 24.
- Neperkraukite popieriaus dėklo. Nedėkite daugiau nei 30 fotopopieriaus lapų.

### Pasirenkite spausdinimui


1. Popieriaus kreiptuvą maksimaliai atstumkite į kairę.
2. Patikrinkite, ar popierius nuotraukoms nėra susiglamžęs.
3. Įdėkite popierių fotografijoms į dešinę popieriaus dėklo pusę. Pusė, ant kurios bus spausdinama, turi būti nukreipta į apačią, o trumpesnės popieriaus briaunos į spausdintuvo pusę.
4. Popierių kiškite iki galo.
5. Tvirtai stumkite popieriaus kreiptuvą, kol pasieksite popieriaus briaunas.



### Spausdinti

 **Pastaba** Jei jūsų programoje yra nuotraukų spausdinimo funkcija, vadovaukitės tos programos instrukcijomis. Kitais atvejais vadovaukitės toliau pateikiamomis instrukcijomis.


1. Aidarykite nuotrauką programa, kuria galima nuotrauką redaguoti, pvz., programa „HP Photosmart“.
2. Atidarykite „[Dialogo langas „Printer Properties“ \(spausdintuvo ypatybės\)](#)“, puslapyje 51.
3. Spustelėkite skirtuką **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos).
4. Sąrašė **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos) spustelėkite **Photo Printing-Borderless** (nuotraukų spausdinimas be apvadų) ir tada pasirinkite šias nuostatas:
  - **Print Quality** (spausdinimo kokybė): **Normal** (normali) ar **Best** (geriausia).

 **Pastaba** Jei norite pasiekti aukščiausią dpi kokybę, skirtuke **Advanced** (plačiau) esančiame išplečiamajame sąrašė **Maximum dpi** (didžiausia dpi) pažymėkite **Enabled** (įgalinta). Plačiau apie tai skaitykite skyriuje „[Didžiausia skyra \(dpi\)](#)“, puslapyje 46.

- **Paper Type** (popieriaus rūšis): Tinkamas fotopopieriaus lapo dydis
  - **Paper Size** (popieriaus lapo dydis): Tinkamas fotopopieriaus lapo be apvadų dydis
  - **Orientation (padėtis) Portrait** (vertikalčiai) arba **Landscape** (horizontalčiai)
5. Jei reikia, pakeiskite „HP Real Life“ technologijos nuostatas/statymus. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „[Nuotraukų taisyimas taikant HP praktiškos technologijos](#)“, puslapyje 22.
  6. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai).

Jei norite sužinoti apie funkcijas, pasirodančias dialogo lange Printer Properties (spausdintuvo ypatybės), naudokitės žinynu **What's This?** (kas tai?). Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „Žinynas „What's This?“ („kas tai?“).“ puslapyje 52.

## Spausdinti nuotraukas su rėmeliais

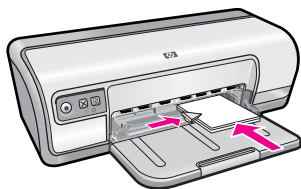
 **Pastaba** Jeigu naudojate produktą kompiuteryje, kuriame yra įdiegta operacinė sistema „Windows 2000“, negalėsite pasiekti kai kurių funkcijų. Plačiau apie tai skaitykite skyriuje „Pranešimas operacinės sistemos „Windows 2000“ vartotojams,“ puslapyje 115.

### Instrukcijos

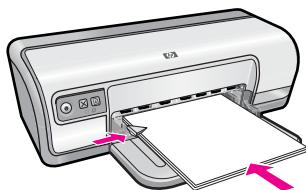
- Didžiausią atsparumą blukimui pasieksite naudodami fotopopierių „HP Advanced Photo Paper“.
- Patikrinkite, ar naudojate nesuglamžytą paprastą popierių.
- Neperkraukite popieriaus dėklo. Nedėkite daugiau nei 80 popieriaus lapų.

### Pasirenkite spausdinimui

1. Popieriaus kreiptuvą maksimaliai atstumkite į kairę.
2. Patikrinkite, ar popierius nuotraukoms nėra susiglamžęs.
3. Įdėkite popierių fotografijoms į dešinę popieriaus dėklo pusę. Pusė, ant kurios bus spausdinama, turi būti nukreipta į apačią, o trumpesnės popieriaus briaunos į spausdintuvo pusę.
4. Popierių kiškite iki galo.
5. Tvirtai stumkite popieriaus kreiptuvą, kol pasieksite popieriaus briaunas.




1 Mažo formato nuotraukos




2 Didelio formato nuotraukos

## Spausdinti

 **Pastaba** Jei jūsų programoje yra nuotraukų spausdinimo funkcija, vadovaukitės tos programos instrukcijomis. Kitais atvejais vadovaukitės toliau pateikiamomis instrukcijomis.

1. Atidarykite nuotrauką programa, kuria galima nuotrauką redaguoti, pvz., programa „HP Photosmart“.
2. Atidarykite „Dialogo langas „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės),“ puslapyje 51.
3. Spustelėkite skirtuką **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos).
4. Sąrašė **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos) spustelėkite **Photo Printing-with white borders** (nuotraukų su baltu apvadu spausdinimas) ir tada pasirinkite šias nuostatas:
  - **Print Quality** (spausdinimo kokybė): **Normal** (normali) ar **Best** (geriausia).

 **Pastaba** Jei norite pasiekti aukščiausią dpi kokybę, skirtuke **Advanced** (plačiau) esančiame išplečiamajame sąrašė **Maximum dpi** (didžiausia dpi) pažymėkite **Enabled** (įgalinta). Plačiau apie tai skaitykite skyriuje „[Didžiausia skyra \(dpi\)](#),“ puslapyje 46.

- **Paper Type** (popieriaus rūšis): Tinkamas fotopopieriaus lapo dydis
  - **Paper Size** (popieriaus lapo dydis): Tinkamas fotopopieriaus lapo dydis
  - **Orientation** (padėtis) **Portrait** (vertikaliai) arba **Landscape** (horizontaliai)
5. Jei reikia, pakeiskite „HP Real Life“ technologijos nuostatas. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „[Nuotraukų taisyms taikant HP praktiškos technologijos](#),“ puslapyje 22.
  6. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai).

Jei norite sužinoti apie funkcijas, pasirodančias dialogo lange Printer Properties (spausdintuvo ypatybės), naudokitės žinynu **What's This?** (kas tai?). Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „[Žinynas „What's This?“ \(„kas tai?“\)](#),“ puslapyje 52.

## Nuotraukų spausdinimas ant paprasto popieriaus


### Instrukcijos

- Didžiausią atsparumą blukimui pasieksite naudodami fotopopierių „HP Advanced Photo Paper“.
- Patikrinkite, ar naudojate nesuglamžytą paprastą popierių.
- Neperkraukite popieriaus dėklo. Nedėkite daugiau nei 80 popieriaus lapų.

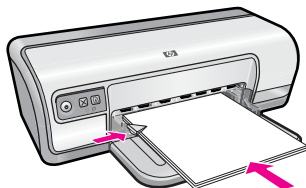
### Pasirenkite spausdinimui

1. Popieriaus kreiptuvą maksimaliai atstumkite į kairę.
2. Įdėkite švarų popierių į dešinę popieriaus dėklo pusę. Pusė, ant kurios bus spausdinama, turi būti nukreipta į apačią.


3. Popierių kiškite iki galo.

 **Pastaba** Priklausomai nuo popieriaus dydžio popierius gali būti išsikišęs iš popieriaus dėklo.

4. Tvirtai stumkite popieriaus kreiptuvą, kol pasieksite popieriaus briaunas.



## Spausdinti

 **Pastaba** Jei jūsų programoje yra nuotraukų spausdinimo funkcija, vadovaukitės tos programos instrukcijomis. Kitais atvejais vadovaukitės toliau pateikiamomis instrukcijomis.

1. Atidarykite nuotrauką programa, kuria galima nuotrauką redaguoti, pvz., programa „HP Photosmart“.
2. Atidarykite „Dialogo langas „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės),“ puslapyje 51.
3. Spustelėkite skirtuką **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos).
4. Sąrašė **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos) spustelėkite **Photo Printing-Plain Paper** (nuotraukų spausdinimas ant paprasto popieriaus) ir tada pasirinkite šias pasirinktis:
  - **Print Quality** (spausdinimo kokybė): **Normal** (normali), **Best** (geriausia) arba **Fast Draft** (spartus juodraštis)
  - **Paper Type** (popieriaus rūšis): Tinkama paprasto popieriaus rūšis
  - **Paper Size** (popieriaus lapo dydis): „Letter“ arba **A4**
  - **Orientation** (padėtis): **Portrait** (vertikali) arba **Landscape** (horizontali)
5. Jei reikia pakeiskite nuostatą „Nuotraukų taisyimas taikant HP praktiškos technologijos,“ puslapyje 22.
6. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai).

Jei norite daugiau sužinoti apie dialogo lange Printer Properties (spausdintuvo ypatybės) esančias funkcijas, naudokite „Žinynas „What's This?“ („kas tai?“),“ puslapyje 52.


## Nuotraukų taisyimas taikant HP praktiškos technologijos

„HP Real Life“ technologijos pagerina spausdinamų nuotraukų kokybę.

Dažniausiai jums nereikės keisti numatytosios spausdinimo nuostatos **Basic** (bazinė). Nuostata Basic (bazinė) paryškina spausdinamus vaizdus ir pagerina žemos skyros vaizdų kokybę bei padidina aiškumą (pavyzdžiui, internetu atsisiųstų vaizdų).

Galite pakeisti nuostatą nuostata **Full** (visos galimybės), jei spausdinami vaizdai yra per mažai, per dideli, sugadinti tamsių sričių ar raudonų akių efekto arba spalvos atrodo išplautos.

Jei jūs renkatės rankinį redagavimą naudojant programą, (pvz., programą „HP Photosmart“), galite rinktis nuostatą **Off** (išjungti).

 **Patarimas** Galite pašalinti raudonų akių efekto spalvinimą nuotraukoje, naudodami režimus **Off** (išjungta) arba **Basic** (paprastas) ir pažymėdami žymės langelį **Remove red eye** (raudonų akių efekto šalinimas).

### HP „Real Life“ technologijos nuostatų pakeitimas

1. Atidarykite „Dialogo langas „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės),“ puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos).
3. HP „Real Life“ technologijų išsiskleidžiančiame sąrašė **Photo fix** (nuotraukų nuostatos) pasirinkite savo spausdinamai nuotraukai tinkamas nuostatas.

## "Exif" spausdinimas


„Exif Print“ (Exchangeable Image File Format 2.2 (pasikeistinas vaizdo rinkmenos formatas 2.2)) yra tarptautinis skaitmeninio vaizdavimo standartas, kuris supaprastina skaitmeninį fotografavimą ir pagerina spausdinamų nuotraukų kokybę. Kai fotografuojama skaitmeniniu fotoaparatu, kuriame veikia „Exif Print“ funkcija, „Exif Print“ kaupia informaciją apie ekspozicijos laiką, blykstės tipą ir spalvos grynį ir išsaugo ją kartu su vaizdo failu. Spausdintuvo programinė įranga panaudoja šią informaciją ir automatiškai pagerina vaizdą, kad būtų pasiekta puiki nuotraukų kokybė.

Jei norite spausdinti su „Exif Print“ pagerintas nuotraukas, privalote turėti:

- Skaitmeninį fotoaparata, kuris palaiko „Exif Print“ funkciją
- „Exif Print“ palaikančia fotografijų programinę įrangą, pvz., programą „HP Photosmart“.

### Geresnių nuotraukų spausdinimas su „Exif Print“

1. Atidarykite nuotrauką „Exif Print“ palaikančia programa, kuria galima nuotrauką redaguoti, pvz., programa „HP Photosmart“.
2. Atidarykite „Dialogo langas „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės),“ puslapyje 51.
3. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos).
4. Išsiskleidžiančiame sąrašė **Paper Type** (popieriaus rūšis) spustelėkite **More** (daugiau), tada pasirinkite tinkamos rūšies fotopopierių.
5. Išplečiamajame sąrašė **Print Quality** (spausdinimo kokybė) spustelėkite **Normal** (normali) arba **Best** (geriausia).

 **Pastaba** Jei norite pasiekti aukščiausią dpi kokybę, skirtuke **Advanced** (plačiau) esančiame išplečiamajame sąrašė **Maximum dpi** (didžiausia dpi) pažymėkite **Enabled** (įgalinta). Plačiau apie tai skaitykite skyriuje „Didžiausia skyra (dpi),“ puslapyje 46.

6. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai). Spausdintuvo programinė įranga automatiškai parinks geriausią spausdinamo vaizdo kokybę.

## Kaip saugoti ir tvarkyti fotopopierių

Vadovaudamiesi šiomis instrukcijomis išlaikysite HP fotopopieriaus kokybę.

### Saugojimas

- Laikykite nenaudojamą fotopopierių uždareme plastikiniame maišelyje. Supakuotą fotopopierių laikykite ant lygaus paviršiaus vėsioje vietoje.
- Spausdinimo metu išimkite iš plastikinio maišelio tik tiek popieriaus, kiek ketinate iškart sunaudoti. Baigę spausdinti, nepanaudotą fotopopierių padėkite atgal į plastikinį maišelį.
- Nepalikite nenaudojamo fotopopieriaus popieriaus dėkle. Popierius gali pradėti raitytis, o tai gali sumažinti jūsų nuotraukų kokybę.

### Tvarkymas


- Fotopopierių visuomet imkite tik už kraštų. Ant fotopopieriaus likę pirštų atspaudai gali pakenkti spausdinimo kokybei.
- Jeigu fotopopieriaus kraštai yra užsiraipę daugiau kaip 10 mm (0,4 colių), įdėkite jį laikyti skirtą maišelį ir švelniai lankstykite į priešingą pusę tol, kol popierius bus lygus, taip ištiesinsite popierių.  
Fotopopierius prieš spausdinant turi būti lygus.

## Spausdinkite nuotraukas be reikalo nešvaistydami pinigų ir neiekvodami rašalo

Jei spausdindami nuotraukas norite sutaupyti pinigų ir rašalo, naudokite paprastą popierių „HP Everyday Photo Paper“ ir nustatykite spausdinimo kokybę režimu **Normal** (normali).

Popierius „HP Everyday Photo Paper“ skirtas spausdinti kokybiškas nuotraukas naudojant mažiau rašalo.

---

 **Pastaba** Jie norite spausdinti aukštos kokybės nuotraukas, naudokite aukštos kokybės fotopopierių „HP Advanced Plus Photo Paper“ ir nustatykite spausdinimo skyrą **Best** (geriausia) arba **Maximum dpi** (didžiausias taškų colyje skaičius). Plačiau apie didžiausio dpi režimo įgalinimą skaitykite „[Didžiausia skyra \(dpi\)](#)“, puslapyje 46.

---

## 6 Spausdinti kitus dokumentus



„Elektroninis paštas,“  
puslapyje 25



„Dokumentai,“  
puslapyje 26



„Laiškai,“  
puslapyje 27



„Vokai,“  
puslapyje 28



„Atvirukai,“  
puslapyje 29



„Rodyklių kortelės,“  
puslapyje 30



„Etiketės,“  
puslapyje 31



„Skaidrių plėvelės,“  
puslapyje 32



„Brošiūras,“  
puslapyje 33



„Sveikinimo atvirukai,“  
puslapyje 34



„Knygelės,“  
puslapyje 34



„Plakatai,“  
puslapyje 36



„Karštasis  
perkėlimas,“  
puslapyje 37

„Spausdinimo patarimai,“ puslapyje 39: Galite pigiau ir mažesnėmis pastangomis pagerinti spausdinių kokybę, jei vadovausitės spausdinimo patarimais.

„Spausdintuvo programinė įranga,“ puslapyje 50: Sužinokite apie spausdintuvo programinę įrangą.

### Spausdinti el. paštą

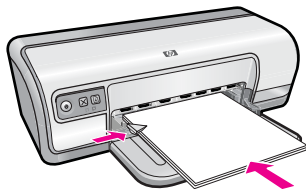
#### Instrukcijos

Neperkraukite popieriaus dėklo: 80 paprasto popieriaus lapų.

#### Pasirenkite spausdinimui

1. Popieriaus kreiptuvą maksimaliai atstumkite į kairę.
2. Įdėkite švarų popierių į dešinę popieriaus dėklo pusę. Pusė, ant kurios bus spausdinama, turi būti nukreipta į apačią.
3. Popierių kiškite iki galo.
4. Tvirtai stumkite popieriaus kreiptuvą, kol pasieksite popieriaus briaunas.





### Spausdinti

1. Atidarykite „[Dialogo langas „Printer Properties“ \(spausdintuvo ypatybės\)](#)“, puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos).
3. Sąrašė **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos) spustelėkite **General Everyday Printing** (pagrindinis kasdienis spausdinimas) arba **Fast/Economical Printing** (greitas/taupus spausdinimas) ir tada pasirinkite tokias spausdinimo nuostatas:
  - **Paper Type** (popieriaus rūšis): **Plain paper** (paprastas popierius)
  - **Paper Size** (popieriaus lapo dydis): Tinkamas popieriaus lapo dydis
4. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai).

Jei norite sužinoti apie funkcijas, pasirodančias dialogo lange Printer Properties (spausdintuvo ypatybės), naudokitės žinynu **What's This?** (kas tai?). Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „[Žinynas „What's This?“ \(„kas tai?“\)](#)“, puslapyje 52.

## Spausdinti dokumentus

### Instrukcijos

- Dokumentų juodraščiams naudokite „[Spartus/ekonominis spausdinimas](#)“, puslapyje 41.
- Popieriui taupyti naudokite „[Dvipusis spausdinimas](#)“, puslapyje 43.
- Neperkraukite popieriaus dėklo: 80 popieriaus lapų.

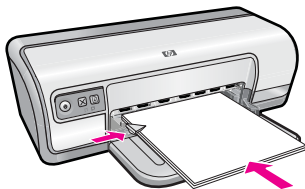
### Pasirenkite spausdinimui

1. Popieriaus kreiptuvą maksimaliai atstumkite į kairę.
2. Įdėkite švarų popierių į dešinę popieriaus dėklo pusę. Pusė, ant kurios bus spausdinama, turi būti nukreipta į apačią.
3. Popierių kiškite iki galo.



**Pastaba** Priklausomai nuo popieriaus dydžio popierius gali būti išsikišęs iš popieriaus dėklo.

4. Tvirtai stumkite popieriaus kreiptuvą, kol pasieksite popieriaus briaunas.



## Spausdinti

1. Atidarykite „[Dialogo langas „Printer Properties“ \(spausdintuvo ypatybės\)](#)“, puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos).
3. Sąrašė **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos) spustelėkite **General Everyday Printing** (pagrindinis kasdienis spausdinimas), tada pasirinkite tokias spausdinimo nuostatas:
  - **Paper Type** (popieriaus rūšis): **Plain paper** (paprastas popierius)
  - **Paper Size** (popieriaus lapo dydis): Tinkamas popieriaus lapo dydis
4. Nustatykite šias spausdinimo nuostatas:
  - **Print Quality** (spausdinimo kokybė), jei norite kitos nei Normal (normali) spausdinimo kokybės.
  - **Print On Both Sides** (spausdinti ant abiejų pusių), jei norite spausdinti ant abiejų lapo pusių  
Išsamesnės informacijos ieškokite „[Dvipusis spausdinimas](#)“, puslapyje 43.
5. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai).

Jei norite sužinoti apie funkcijas, pasirodančias dialogo lange Printer Properties (spausdintuvo ypatybės), naudokitės žinynu **What's This?** (kas tai?). Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „[Žinynas „What's This?“ \(„kas tai?“\)](#)“, puslapyje 52.

## Spausdinti laiškus

### Instrukcijos

- Informaciją apie vokų jūsų laiškams spausdinimą rasite temoje „[vokai](#)“, puslapyje 28.
- Neperkraukite popieriaus dėklo: 80 popieriaus lapų.

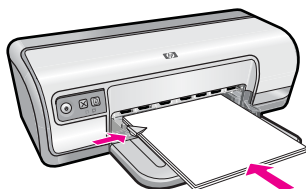
### Pasirenkite spausdinti

1. Popieriaus kreiptuvą maksimaliai atstumkite į kairę.
2. Įdėkite švarų popierių į dešinę popieriaus dėklo pusę. Pusė, ant kurios bus spausdinama, turi būti nukreipta į apačią.



**Pastaba** Jei naudojate firminius vokus, logotipas turi būti nukreiptas į apačią, o trumpesnės voko briaunos į spausdintuvo pusę.

3. Popierių kiškite iki galo.
4. Tvirtai stumkite popieriaus kreiptuvą, kol pasieksite popieriaus briaunas.



### Spausdinti

1. Atidarykite „[Dialogo langas „Printer Properties“ \(spausdintuvo ypatybės\)](#)“, puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos).
3. Sąrašė **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos) spustelėkite **Presentation Printing** (pristatymų spausdinimas), tada pasirinkite tokias spausdinimo nuostatas:
  - **Paper Type** (popieriaus rūšis): **Plain paper** (paprastas popierius)
  - **Paper Size** (popieriaus lapo dydis): Tinkamas popieriaus lapo dydis
4. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai).

Jei norite sužinoti apie funkcijas, pasirodančias dialogo lange Printer Properties (spausdintuvo ypatybės), naudokitės žinynu **What's This?** (kas tai?). Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „[Žinynas „What's This?“ \(„kas tai?“\)](#)“, puslapyje 52.

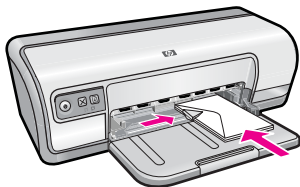
## Spausdinti vokus

### Instrukcijos

- Nenaudokite vokų, kurie:
  - Turi sagtį ar langelį
  - Turi nelygius kraštus, yra netaisyklingos formos ar stori
  - Turi blizgantį ar reljefišką paviršių
  - Yra susiraukšlėję, įplėšti ar kitaip pažeisti
- Vienu metu galite spausdinti ant vieno ar kelių vokų.
- Prieš dėdami į popieriaus dėklą sulygiuokite vokų kraštus.
- Neperkraukite popieriaus dėklo: 10 vokų.

### Pasirenkite spausdinti

1. Popieriaus kreiptuvą maksimaliai atstumkite į kairę.
2. Įdėkite vokus į dešinę popieriaus dėklo pusę. Pusė, ant kurios bus spausdinama, turi būti nukreipta į apačią. Atlošas turi būti kairėje pusėje.
3. Vokus kiškite iki galo.
4. Tvirtai stumkite popieriaus kreiptuvą, kol pasieksite vokų briaunas.



### Spausdinti

1. Atidarykite „Dialogo langas „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės),“ puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos), tada pasirinkite šias spausdinimo nuostatas:
  - **Paper Type** (popieriaus rūšis): **Plain paper** (Paprastas popierius)
  - **Size** (dydis): Tinkamas popieriaus lapo dydis
3. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai).

Jei norite sužinoti apie funkcijas, pasirodančias dialogo lange Printer Properties (spausdintuvo ypatybės), naudokitės žinynu **What's This?** (kas tai?). Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „Žinynas „What's This?“ („kas tai?“),“ puslapyje 52.

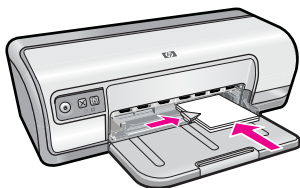
## Spausdinti atvirukus

### Instrukcijos

Neperkraukite popieriaus dėklo: 20 atvirukų.

### Pasirenkite spausdinti


1. Popieriaus kreiptuvą maksimaliai atstumkite į kairę.
2. Įdėkite atvirutes į dešinę popieriaus dėklo pusę. Pusė, ant kurios bus spausdinama, turi būti nukreipta į apačią, o trumpesnės briaunos į spausdintuvo pusę.
3. Atvirutes kiškite iki galo.
4. Tvirtai stumkite popieriaus kreiptuvą, kol pasieksite atvirukų briaunas.



### Spausdinti

1. Atidarykite „Dialogo langas „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės),“ puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos), tada pasirinkite šias spausdinimo nuostatas:
  - **Paper Type** (popieriaus rūšis): Spustelėkite **More** (daugiau), tada **Specialty Papers** (specialios paskirties popierius) ir pasirinkite tinkamą atviruko tipą.
  - **Print Quality** (spausdinimo kokybė): **Normal** (normali) ar **Best** (geriausia).
  - **Size** (dydis): Tinkamas atviruko dydis
3. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai).

Jei norite sužinoti apie funkcijas, pasirodančias dialogo lange Printer Properties (spausdintuvo ypatybės), naudokitės žinynu **What's This?** (kas tai?). Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „Žinynas „What's This?“ („kas tai?“),“ puslapyje 52.

 **Pastaba** Plačiau apie tai, kaip elgtis gavus pranešimą, kad baigėsi popierius, skaitykite „Nėra popieriaus,“ puslapyje 88.

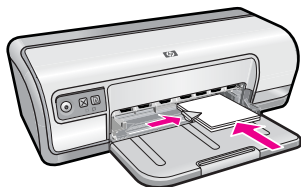
## Spausdinti korteles ir kitą mažą laikmeną

### Instrukcijos

Neperkraukite popieriaus dėklo: 30 kortelių.

### Pasirenkite spausdinti


1. Popieriaus kreiptuvą maksimaliai atstumkite į kairę.
2. Įdėkite atvirutes į dešinę popieriaus dėklo pusę. Pusė, ant kurios bus spausdinama, turi būti nukreipta į apačią, o trumpesnės briaunos į spausdintuvo pusę.
3. Atvirutes kiškite iki galo.
4. Tvirtai stumkite popieriaus kreiptuvą, kol pasieksite atvirukų briaunas.



### Spausdinti

1. Atidarykite „Dialogo langas „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės),“ puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos), tada pasirinkite šias spausdinimo nuostatas:
  - **Paper Type** (popieriaus rūšis): **Plain paper** (paprastas popierius)
  - **Size** (dydis): Tinkamas atviruko dydis
3. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai).

Jei norite sužinoti apie funkcijas, pasirodančias dialogo lange Printer Properties (spausdintuvo ypatybės), naudokitės žinynu **What's This?** (kas tai?). Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „Žinynas „What's This?“ („kas tai?“)“, puslapyje 52.

 **Pastaba** Plačiau apie tai, kaip elgtis gavus pranešimą, kad baigėsi popierius, skaitykite „Nėra popieriaus“, puslapyje 88.

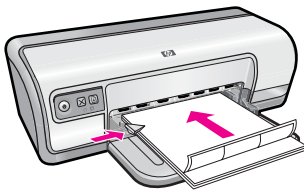
## Spausdinti etiketes

### Instrukcijos


- Naudokite tik popierines, plastikines ar skaidrias etiketes, kurios skirtos spausdinti rašaliniiais spausdintuvais.
- Naudokite tik pilnus etikečių lapus.
- Nenaudokite lipnių, susiraukšlėjusių ar besilupančių nuo apsauginio paviršiaus etikečių.
- Neperkraukite popieriaus dėklo: 20 etikečių lapų (naudokite tik A4 dydžio lapus).

### Pasirenkite spausdinti

1. Popieriaus kreiptuvą maksimaliai atstumkite į kairę.
2. Atskirkite sulipusius etikečių lapus ir sulygiuokite jų briaunas.
3. Įdėkite etikečių lapus į dešinę popieriaus dėklo pusę. Pusė, ant kurios bus spausdinama, turi būti nukreipta į apačią.
4. Lapus kiškite iki galo.
5. Tvirtai stumkite popieriaus kreiptuvą, kol pasieksite popieriaus briaunas.



### Spausdinti

 **Pastaba** Jei jūsų programoje yra etikečių spausdinimo funkcija, vadovaukitės tos programos instrukcijomis. Kitais atvejais vadovaukitės toliau pateikiamomis instrukcijomis.

1. Atidarykite „Dialogo langas „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės)“, puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos).

3. Sąrašė **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos) spustelėkite **General Everyday Printing** (pagrindinis kasdienis spausdinimas), tada pasirinkite tokias spausdinimo nuostatas:
  - **Paper Type** (popieriaus rūšis): **Plain paper** (paprastas popierius)
  - **Paper Size** (popieriaus lapo dydis): Tinkamas popieriaus lapo dydis
4. Spustelėkite **OK** (gerai).

Jei norite sužinoti apie funkcijas, pasirodančias dialogo lange Printer Properties (spausdintuvo ypatybės), naudokitės žinynu **What's This?** (kas tai?). Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „Žinynas „What's This?“ („kas tai?“).“ puslapyje 52.

## Spausdinti skaidres

### Instrukcijos

- Jei norite puikių rezultatų, naudokite „HP Premium Inkjet Transparency“ skaidres.
- Neperkraukite popieriaus dėklo: 30 skaidrių.

### Pasirenkite spausdinti

1. Popieriaus kreiptuvą maksimaliai atstumkite į kairę.
2. Įdėkite permatomas etiketes į dešinę popieriaus dėklo pusę. Pusė, ant kurios bus spausdinama, turi būti nukreipta į apačią, o trumpesnės briaunos į spausdintuvo pusę.
3. Atsargiai iki galo sustumkite permatomas etiketes, kad lipnūs popieriaus ruožai nesusiliestų.
4. Tvirtai stumkite popieriaus kreiptuvą, kol pasieksite popieriaus briaunas.



### Spausdinti

1. Atidarykite „Dialogo langas „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės),“ puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos).
3. Sąrašė **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos) spustelėkite **Presentation Printing** (pristatymų spausdinimas) ir tada pasirinkite tokias spausdinimo nuostatas:
  - **Paper Type** (popieriaus rūšis): Spustelėkite **More** (daugiau) ir pasirinkite tinkamą skaidrių plėvelių rūšį.
  - **Paper Size** (popieriaus lapo dydis): Tinkamas popieriaus lapo dydis
4. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai).

Jei norite sužinoti apie funkcijas, pasirodančias dialogo lange Printer Properties (spausdintuvo ypatybės), naudokitės žinynu **What's This?** (kas tai?). Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „Žinynas „What's This?“ („kas tai?“).“ puslapyje 52.

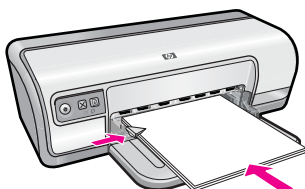
# Spausdinti brošiūras

## Instrukcijos

- Atidarykite failą pasirinkta programa ir nustatykite brošiūros dydį. Įsitikinkite, kad dydis atitinka popieriaus, ant kurio ją spausdinsite, dydį.
- Neperkraukite popieriaus dėklo: 30 brošiūrų popieriaus lapų.

## Pasirenkite spausdinimui

1. Popieriaus kreiptuvą maksimaliai atstumkite į kairę.
2. Įdėkite popierių į dešinę popieriaus dėklo pusę. Pusė, ant kurios bus spausdinama, turi būti nukreipta į apačią.
3. Popierių kiškite iki galo.
4. Tvirtai stumkite popieriaus kreiptuvą, kol pasieksite popieriaus briaunas.



## Spausdinti

1. Atidarykite „Dialogo langas „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės),“ puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos).
3. Nustatykite šias spausdinimo nuostatas:
  - **Print Quality** (spausdinimo kokybė): **Geriausia kokybė**
  - **Paper Type** (popieriaus rūšis): Spustelėkite **More** (daugiau) ir pasirinkite tinkamą popierių HP rašaliniam spausdinimui.
  - **Orientation (padėtis) Portrait** (vertikaliai) arba **Landscape** (horizontaliai)
  - **Size** (dydis): Tinkamas popieriaus lapo dydis
  - **Two-sided printing (dvipusis spausdinimas) Manual** (rankinis)  
Išsamesnės informacijos ieškokite „[Dvipusis spausdinimas](#),“ puslapyje 43.
4. Jei norite pradėti spausdinti, paspauskite **OK** (gerai).

Jei norite sužinoti apie funkcijas, pasirodančias dialogo lange Printer Properties (spausdintuvo ypatybės), naudokitės žinynu **What's This?** (kas tai?). Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „[Žinynas „What's This?“ \(„kas tai?“\)](#),“ puslapyje 52.



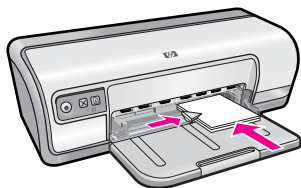
## Spausdinti sveikinimo atvirukus

### Sveikinimo atvirukai


- Atlenkite atlenkiamus atvirukus ir įdėkite juos į popieriaus dėklą.
- Jei norite puikių rezultatų, naudokite „HP Greeting Card“ popierių.
- Neperkraukite popieriaus dėklo: 20 kortelių.

### Pasirenkite spausdinti

1. Popieriaus kreiptuvą maksimaliai atstumkite į kairę.
2. Atlenkite sveikinimo atvirukus ir sulygiuokite jų briaunas.
3. Įdėkite sveikinimo atvirukus į dešinę popieriaus dėklo pusę. Pusė, ant kurios bus spausdinama, turi būti nukreipta į apačią.
4. Atvirutes kiškite iki galo.
5. Tvirtai stumkite popieriaus kreiptuvą, kol pasieksite atvirukų briaunas.



### Spausdinti

 **Pastaba** Jei jūsų programoje yra atvirukų spausdinimo funkcija, vadovaukitės tos programos instrukcijomis. Kitais atvejais vadovaukitės toliau pateikiamomis instrukcijomis.

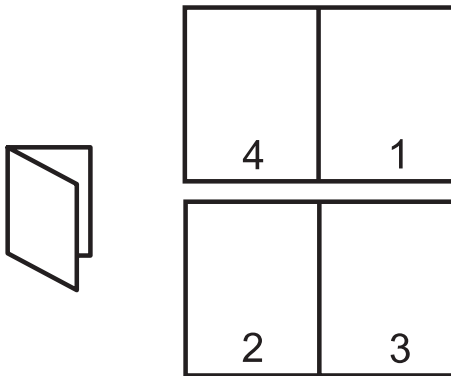
1. Atidarykite „Dialogo langas „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės),“ puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos), tada pasirinkite šias spausdinimo nuostatas:
  - **Print Quality** (spausdinimo kokybė): **Normal** (normali)
  - **Paper Type** (popieriaus rūšis): Spustelėkite **More** (daugiau) ir pasirinkite tinkamą atviruko tipą.
  - **Size** (dydis): Tinkamas atviruko dydis
3. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai).

Jei norite sužinoti apie funkcijas, pasirodančias dialogo lange Printer Properties (spausdintuvo ypatybės), naudokitės žinynu **What's This?** (kas tai?). Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „Žinynas „What's This?“ („kas tai?“),“ puslapyje 52.

## Spausdinti bukletus

Funkcija „Knygelių spausdinimas“ automatiškai nustato ir keičia dokumento puslapių dydį taip, kad dokumentą įdėjus į knygelę puslapių tvarka būtų teisinga.

Pavyzdžiui, jei keturių puslapių knygelė spausdinama ant abiejų popieriaus lapo pusių, puslapiai pergrupuojami ir spausdinami taip:

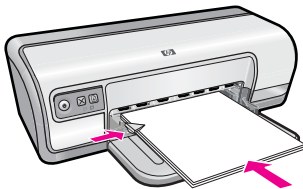


### Instrukcijos

Neperkraukite popieriaus dėklo: 80 popieriaus lapų.

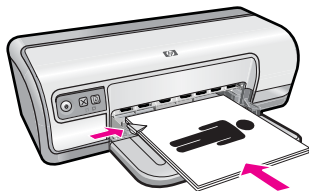
### Pasirenkite spausdinti

1. Popieriaus kreiptuvą maksimaliai atstumkite į kairę.
2. Įdėkite švarų popierių į dešinę popieriaus dėklo pusę. Pusė, ant kurios bus spausdinama, turi būti nukreipta į apačią.
3. Popierių kiškite iki galo.
4. Tvirtai stumkite popieriaus kreiptuvą, kol pasieksite popieriaus briaunas.



### Spausdinti

1. Atidarykite „Dialogo langas „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės),“ puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos).
3. Sąrašė **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos) spustelėkite **Two-sided (Duplex) Printing** (nuotraukų spausdinimas ant dviejų pusių (dvigubas)).
4. Sąrašė **Print On Both Sides** (spausdinti ant abiejų lapo pusių) pasirinkite vieną iš šių parinkčių:
  - **Knygelė verčiama iš kairės pusės**
  - **Knygelė verčiama iš dešinės pusės**
5. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK**(gerai).
6. Jei pasirodo raginimas, vėl įdėkite popieriaus lapus į popieriaus dėklą, kaip rodoma apačioje.



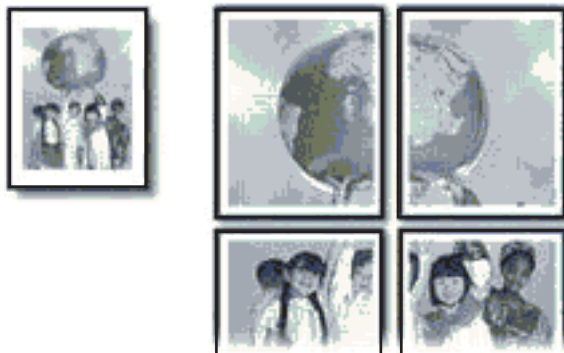
7. Spustelkite **Continue** (tęsti) ir toliau spausdinkite knygelę.

Jei norite sužinoti apie funkcijas, pasirodančias dialogo lange Printer Properties (spausdintuvo ypatybės), naudokitės žinynu **What's This?** (kas tai?). Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „Žinynas „What's This?“ („kas tai?“)“, puslapyje 52.

## Spausdinti plakatus

### Instrukcijos

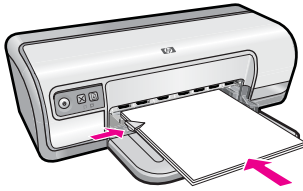
- Spausdinant plakatus, plakato dalys automatiškai išdėstomos atskiruose lapuose, kuriuos galima suklijuoti. Kai visos plakato dalys bus atspausdintos, išdėliokite lapus vieną greta kito ir juos suklijuokite.



- Neperkraukite popieriaus dėklo: 80 popieriaus lapų.

### Pasirenkite spausdinti

1. Popieriaus kreiptuvą maksimaliai atstumkite į kairę.
2. Įdėkite švarų popierių į dešinę popieriaus dėklo pusę. Pusė, ant kurios bus spausdinama, turi būti nukreipta į apačią.
3. Popierių kiškite iki galo.
4. Tvirtai stumkite popieriaus kreiptuvą, kol pasieksite popieriaus briaunas.



### Spausdinti

1. Atidarykite „[Dialogo langas „Printer Properties“ \(spausdintuvo ypatybės\)](#)“, puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos), tada pasirinkite šias spausdinimo nuostatas:
  - **Paper Type** (popieriaus rūšis): **Plain paper** (paprastas popierius)
  - **Orientation (padėtis) Portrait** (vertikaliai) arba **Landscape** (horizontaliai)
  - **Size** (dydis): Tinkamas popieriaus lapo dydis
3. Spustelėkite skirtuką **Advanced** (papildoma), tada spustelėkite **Printer Features** (spausdintuvo funkcijos).
4. Išsiskleidžiančiame sąrašė **Poster Printing** (plakatų spausdinimas) pasirinkite plakatui skirtus lapus.
5. Spustelėkite mygtuką **Select Tiles** (pasirinkti segmentus).
6. Patikrinkite, ar pasirinktų segmentų skaičius atitinka plakato lapų skaičių, tada spustelėkite **OK** (gerai).
7. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai).

Jei norite sužinoti apie funkcijas, pasirodančias dialogo lange Printer Properties (spausdintuvo ypatybės), naudokitės žinynu **What's This?** (kas tai?). Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „[Žinynas „What's This?“ \(„kas tai?“\)](#)“, puslapyje 52.

## Spausdinti "iron-on transfers" (lygintuvu prilipdomi lipdukai)

### Instrukcijos

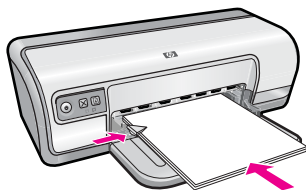
- Spausdinant veidrodinį vaizdą, tekstas ir paveikslukai, kurie rodomi ekrane, yra apverčiami horizontaliai.




- Neperkraukite popieriaus dėklo: 10 karštojo perkėlimo popieriaus lapų.

### Pasirenkite spausdinti


1. Popieriaus kreiptuvą maksimaliai atstumkite į kairę.
2. Įdėkite drabužių etikečių gamybai skirtą popierių į dešinę popieriaus dėklo pusę. Pusė, ant kurios bus spausdinama, turi būti nukreipta į apačią.
3. Popierių kiškite iki galo.
4. Tvirtai stumkite popieriaus kreiptuvą, kol pasieksite popieriaus briaunas.



### Spausdinti

 **Pastaba** Jei jūsų programoje yra karštojo perkėlimo funkcija, vadovaukitės tos programos instrukcijomis. Kitais atvejais vadovaukitės toliau pateikiamomis instrukcijomis.

1. Atidarykite „Dialogo langas „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės),“ puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos), tada pasirinkite šias spausdinimo nuostatas:
  - **Print Quality** (spausdinimo kokybė): **Normal** (normali) ar **Best** (geriausia).
  - **Paper Type** (popieriaus rūšis): Spustelėkite **More** (daugiau), tada spustelėkite **Specialty Papers** (specialios paskirties popierius) paskui spustelėkite **Other specialty paper** (Kitas specialusis popierius).
  - **Size** (dydis): An appropriate paper size
3. Spustelėkite skirtuką **Advanced** (papildoma).
4. Spustelėkite **Printer Features** (spausdintuvo funkcijos) tada funkciją **Mirror Image** (veidrodinis vaizdas) nustatykite režimu **On** (įjungti).

 **Pastaba** Naudojant kai kurias karštojo perkėlimo programas veidrodinio vaizdo spausdinti nereikia.

5. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai).

Jei norite sužinoti apie funkcijas, pasirodančias dialogo lange Printer Properties (spausdintuvo ypatybės), naudokitės žinynu **What's This?** (kas tai?). Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „Žinynas „What's This?“ („kas tai?“),“ puslapyje 52.

# 7 Spausdinimo patarimai

Išmokite naudotis individualiu spausdinimo nustatymu, išsirinkti popieriaus rūšį, pakeisti spausdintuvo raišką, nustatyti puslapio išdėstymą, spausdinti kelis lapus ant vieno lapo popieriaus, peržiūrėti dokumentą ir naudoti dvipusį spausdinimą. Spustelėkite vieną iš šių saitų:

## Patikrinkite spausdintuvą

- „[Prijungti spausdintuvą](#)“, puslapyje 17.
- „[Bandomojo puslapio spausdinimas](#)“, puslapyje 39.

## Taupykite laiką

- „[Individualus spausdinimo nustatymas](#)“, puslapyje 40.
- „[Nustatyti puslapio išdėstymą](#)“, puslapyje 41.

## Taupykite pinigus

- „[Spartus/ekonominis spausdinimas](#)“, puslapyje 41.
- „[Spausdinti kelis puslapius ant vieno lapo popieriaus](#)“, puslapyje 42.
- „[Spausdinti pilku pustomiu](#)“, puslapyje 43.
- „[Dvipusis spausdinimas](#)“, puslapyje 43.

## Pagerinkite spaudinių kokybę.

- „[Nustatyti pasirinktiną popieriaus dydį](#)“, puslapyje 44.
- „[Pasirinkti popieriaus rūšį](#)“, puslapyje 45.
- „[Pakeisti spausdinimo greitį arba kokybę](#)“, puslapyje 45.
- „[Spausdinimo raiška](#)“, puslapyje 46.
- „[Didžiausia skyra \(dpi\)](#)“, puslapyje 46.
- „[Pakeisti dokumento dydį](#)“, puslapyje 47.

## Bandomojo puslapio spausdinimas


Jūs galite išspausdinti bandomąjį puslapį, jei norite patikrinti, ar spausdintuvas tiksliai spausdina iš kompiuterio.

### Bandomojo puslapio spausdinimas

1. Įdėkite laiško ar A4 formato nenaudotą tuščią popieriaus lapą į popieriaus dėklą.
2. Atidarykite spausdintuvo „[Toolbox](#)“, puslapyje 60 (irankius).
3. Skirtuke „Device Services“ (irenginio aptarnavimas) spustelėkite mygtuką **Print a Test Page** (spausdinti bandomąjį puslapį).  
Pasirodys dialogo langas „Print a Test Page“ (spausdinti bandomąjį puslapį).
4. Spustelėkite mygtuką **Print Page** (spausdinti puslapį).  
Galite spausdinti ant kitos bandomojo lapo pusės arba išmesti jį.

## Individualus spausdinimo nustatymas

Naudokite spausdinimo nuorodas su dažnai naudojamomis spausdinimo nuostatomis. Spausdintuvo programinėje įrangoje yra keletas specialiai pritaikytų spausdinimo nuorodų, kurias gali pasirinkti spausdinimo nuorodų sąrašė.

 **Pastaba** Kai pasirenkate spausdinimo nuorodą, automatiškai rodomos atitinkamos spausdinimo pasirinktys. Jūs galite jas palikti arba pakeisti.

Šiame skyriuje aprašomos šios temos:

- [Naudokite spausdinimo nuorodas \(„shortcuts“\)](#)
- [Spausdinimo nuorodų kūrimas](#)
- [Spausdinimo nuorodų naikinimas](#)

### Naudokite spausdinimo nuorodas („shortcuts“)

Naudokite skirtuką „Printing Shortcuts“ (spausdinimo nuorodos), jei norite įvykdyti šias spausdinimo užduotis:

- [„Bendras kasdienis spausdinimas,“](#) puslapyje 44
- [„Nuotraukų spausdinimas - paprastas popierius,“](#) puslapyje 21
- [„Nuotraukų spausdinimas - be apvado,“](#) puslapyje 18
- [„Nuotraukų spausdinimas - su baltais apvadais,“](#) puslapyje 20
- [„Dvipusis spausdinimas,“](#) puslapyje 43
- [„Pristatymo spausdinimas,“](#) puslapyje 49
- [„Spartus/ekonominis spausdinimas,“](#) puslapyje 41
- [„Brošiūrų spausdinimas,“](#) puslapyje 34

### Spausdinimo nuorodų kūrimas

Be spausdinimo nuorodų, kurios yra pateikiamos Printing Shortcuts (spausdinimo nuorodų) sąrašė, jūs galite sukurti savo spausdinimo nuorodas.

Jei dažnai spausdinate ant skaidrių plėvelių, jūs galite sukurti spausdinimo nuorodą: pasirinkite nuorodą Presentation Printing (pristatymų spausdinimas), pakeiskite popieriaus rūšį į „HP Premium Inkjet Transparency Film“ ir tada išsaugokite pakeistą nuorodą nauju vardu; pvz. skaidrių pristatymai. Jei spausdinate ant skaidrės plėvelės ir esate sukūrę nuorodą, galite paprasčiausiai ją pasirinkti, ir jums nereikia kiekvieną kartą keisti spausdinimo nuostatų.

#### Spausdinimo nuorodos sukūrimas


1. Atidarykite [„Dialogo langas „Printer Properties“ \(spausdintuvo ypatybės\),“](#) puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos).
3. Saraše **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos) spustelėkite spausdinimo nuorodą.

Rodomi pasirinktos spausdinimo nuorodos spausdinimo nustatymai.

4. Pakeiskite tas spausdinimo nuostatas, kurių jūs norite naujoje spausdinimo nuorofoje.
5. Lange **Type new shortcut name here** (čia įrašyti naujos nuorodos pavadinimą) įrašykite naujos spausdinimo nuorodos pavadinimą, tada spustelėkite **Save** (išsaugoti).  
Spausdinimo nuoroda įtraukiama į sąrašą.

## Spausdinimo nuorodų naikinimas

Galbūt norėsite panaikinti nebenaudojamas spausdinimo nuorodas.

 **Pastaba** Tik jūsų sukurtos nuorodos gali būti pašalintos. Originalios HP nuorodos negali būti pašalintos.

### Spausdinimo nuorodos pašalinimas

1. Atidarykite „Dialogo langas „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės),“ puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos).
3. Saraše **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos) pasirinkite spausdinimo nuorodą, kurią norite pašalinti.
4. Paspauskite **Delete** (šalinti).  
Spausdinimo nuoroda pašalinama iš sąrašo.

## Nustatyti puslapio išdėstymą

Puslapių tvarka nustato, kokia tvarka bus spausdinamas dokumentas, kurį sudaro daug puslapių.

### Puslapių tvarkos nustatymas

1. Atidarykite „Dialogo langas „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės),“ puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Advanced** (papildoma).
3. Spustelėkite **Document Options** (dokumento pasirinktys), tada spustelėkite **Layout Options** (išdėstymo pasirinktys).
4. Pasirinkite vieną iš šių **Page Order** (puslapių tvarka) pasirinkčių:
  - **Front to back** (pradžia iš galo): Pirmas dokumento puslapis spausdinamas paskutinis. Ši nuostata padeda sutaupyti laiko, nes nereikia iš naujo pertvarkyti išspausdintų puslapių. Tai tinkama nuostata daugumai spausdinimo darbų.
  - **Back to front** (Front to back) (pradžia iš galo): Pirmas dokumento puslapis spausdinamas paskutinis.
5. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai).

## Spartus/ekonominis spausdinimas

Jei norite greitai išspausdinti neaukštos kokybės pavyzdžius, naudokite režimą Fast/Economical (greitas/taupus).

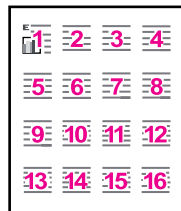
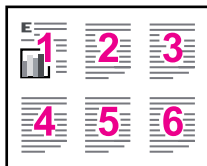
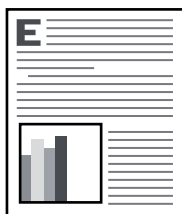


### Greitas/taupus spausdinimo režimas (Fast/Economical printing).

1. Atidarykite „Dialogo langas „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės),“ puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos).
3. Saraše **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos) spustelėkite **Fast/Economical Printing** (greitas/taupus spausdinimo režimas).
4. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai).

## Spausdinti kelis puslapius ant vieno lapo popieriaus

Viename popieriaus lape galite išspausdinti iki 16 puslapių.



### Daugiau ne vieno puslapio spausdinimas viename lape

1. Atidarykite „Dialogo langas „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės),“ puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos).
3. Išsiskleidžiančiame sąrašo **Pages Per Sheet** (puslapiai viename lape) pasirinkite puslapių, kuriuos norite matyti ant kiekvieno popieriaus lapo, skaičių.
4. Išsiskleidžiančiame sąrašo **Page Order** (puslapių tvarka) pasirinkite puslapių išdėstymą.  
Virš skirtuko „Features“ (funkcijos) rodomas puslapių išdėstymas.
5. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai).

# Spausdinti pilku pustomiu

Galite vietoje spalvotos spausdinti nespaltvotą nuotrauką.

## Spausdinimas pilkų pustomių skalėje

1. Atidarykite „Dialogo langas „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės),“ puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Color** (spalva).
3. Spustelėkite **Print In Grayscale** (spausdinti pilkų pustomių skalėje).
4. Išplečiamajame sąrašė **Print In Grayscale** (Spausdinti pilkų pustomių skalėje) pasirinkite šias parinktis:
  - **High Quality** (Aukšta kokybė): nuotraukai spausdinti pilkų pustomių skalėje naudojamos visos galimos spalvos. Taip sukuriami tolygūs, natūralūs pilki atspalviai.
  - **Black Ink Only** (Tik juodas rašalas): nuotraukai spausdinti pilkų pustomių skalėje naudojamas juodas rašalas. Pilki atspalviai sukuriami naudojant įvairias juodų taškų struktūras, dėl to vaizdas gali būti grūdėtas.
5. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai).

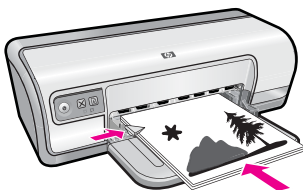
# Dvipusis spausdinimas

Naudokite dvipusį spausdinimą, jei norite spausdinti ant abiejų lapo pusių. Spausdinimas ant abiejų lapo pusių yra ne tik taupus, bet ir pagrįstas aplinkos apsaugos požiūriu.

Jeigu norite sukurti įsegimui tinkamą dokumentą su medžiaga abiejose lapo pusėse skaitykite „Susegti dvipusius dokumentus,“ puslapyje 47.

## Dvipusio dokumento spausdinimas

1. Atidarykite „Dialogo langas „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės),“ puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos).
3. Saraše **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos) spustelėkite **Two-sided (Duplex) Printing** (nuotraukų spausdinimas ant abiejų pusių (dvigubas)).
4. Išsiskleidžiančiame sąrašė **Print On Both Sides** (spausdinti ant abiejų pusių) spustelėkite **Manually** (rankinis).
5. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai). Spausdintuvas pirmiausiai spausdina nelyginius puslapius.
6. Išspausdinę nelyginius puslapius, įdėkite išspausdintus lapus išspausdinta puse į viršų.



7. Spustelkite **Continue** (tęsti) ir spausdinkite lyginius puslapius.

## Bendras kasdienis spausdinimas

Naudokite spausdinimo funkciją General Everyday (bendras kasdienis spausdinimas), jei norite greitai spausdinti dokumentus. Plačiau apie tai skaitykite:

- „[Spausdinti dokumentus](#),“ puslapyje 26
- „[Spausdinti el. paštą](#),“ puslapyje 25

## Spausdinimo peržiūra

Prieš spausdindami dokumentą, naudodami peržiūros funkciją, kompiuterio monitoriuje peržiūrėkite spausdinamą medžiagą. Jei spausdinama medžiaga atrodo netinkamai, jūs galite atšaukti spausdinimą ir atitinkamai pakeisti spausdinimo nuostatas.

### Išspausdinto dokumento peržiūra

1. Atidarykite „[Dialogo langas „Printer Properties“ \(spausdintuvo ypatybės\)](#),“ puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos) arba skirtuką **Color** (spalva).
3. Pasirinkite žymės langelį **Show preview before printing** (rodyti peržiūrą prieš spausdinant).
4. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai). Prieš spausdinant dokumentą rodoma peržiūra.
5. Atlikite vieną iš šių veiksmų:
  - Paleiskite spausdinimo užduotį spustelėdami mygtuką **OK** (Gerai).
  - Jei esamą spausdinimo užduotį norite atšaukti, paspauskite **Cancel** (atšaukti). Prieš spausdindami dokumentą pakeiskite spausdinimo nuostatas.

## Nustatyti pasirinktiną popieriaus dydį

Jei norite spausdinti ant nestandartinio dydžio popieriaus lapo, naudokite dialogo langą **Custom Paper Size** (pasirinktinio dydžio popieriaus lapas).



**Pastaba** Šios funkcijos negalima naudoti visoms popieriaus rūšims.

### Pasirinkto popieriaus lapo dydžio nustatymas

1. Atidarykite „[Dialogo langas „Printer Properties“ \(spausdintuvo ypatybės\)](#),“ puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos).
3. Išsiskleidžiančiame meniu **Size** (dydis) spustelėkite **Custom** (pasirinktinis). Pasirodys dialogo langas „Custom Paper Size“ (pasirinktas popieriaus lapo dydis).
4. Lange **Name** (pavadinimas), išspausdinkite pasirinktinio popieriaus lapo dydžio pavadinimą.

5. Language **Width** (plotis) ir **Length** (ilgis) išspausdinkite pasirinktinio popieriaus lapo matmenis.  
Mažiausi ir didžiausi galimi matmenys rodomi po langais „Width“ (plotis) ir „Length“ (ilgis).
6. Pasirinkite matavimo vienetus: **Inches** (coliai) arba **Millimeters** (milimetrai).
7. Spustelėkite **Save** (išsaugoti), kad išsaugotumėte pasirinktą popieriaus lapo dydį.
8. Spustelėkite **OK** (gerai) kad uždarytumėte dialogo langą **Custom Paper Size** (pasirinktas popieriaus lapo dydis).
9. Jei norite naudoti pasirinktą popieriaus lapo dydį, pasirinkite jo pavadinimą sąrašė **Size** (dydis).

## Pasirinkti popieriaus rūšį

Jei spausdinate aukštos kokybės dokumentą, HP pataria pasirinkti specialią popieriaus rūšį.

### Specialios popieriaus rūšies pasirinkimas

1. Atidarykite „Dialogo langas „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės),“ puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos).
3. Išsiskleidžiančiame sąrašė **Paper Type** (popieriaus rūšis) spustelėkite **More** (daugiau), tada pasirinkite tinkamos rūšies popierių.
4. Spustelėkite **OK** (gerai).
5. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai).


## Pakeisti spausdinimo greitį arba kokybę

HP Deskjet automatiškai parenka spausdinimo kokybės ir spartos nuostatą - tai priklauso nuo pasirinktos popieriaus rūšies nuostatos. Galima keisti spausdinimo kokybės nuostatą, siekiant tinkinti spausdinimo proceso spartą ir kokybę.

### Spausdinimo kokybės nustatymai

- **Fast Draft** (juodraščio sparta) sukuriama juodraščio kokybės spaudinys didžiausiu spausdinimo greičiu panaudojant mažiausiai rašalo.
- **Normal** (normali) gaunama geriausia pusiausvyra tarp spausdinimo kokybės ir greičio ir yra tinkama daugeliui dokumentų.
- **Best** (geriausia kokybė) gaunama geriausia pusiausvyra tarp aukštos kokybės ir greičio ir naudojama aukštos kokybės spaudiniams. Nustačius Best (geriausia kokybė), daug dokumentų spausdinami daug lėčiau nei pagal Normal (normali) nustatymą.

---

 **Pastaba** Jei norite pasiekti aukščiausią dpi kokybę, skirtuke **Advanced** (plačiau) esančiame išplečiamajame sąrašė **Maximum dpi** (didžiausia dpi) pažymėkite **Enabled** (įgalinta). Plačiau apie tai skaitykite skyriuje „[Didžiausia skyra \(dpi\)](#),“ puslapyje 46.

---

### **Pasirinkite spausdinimo spartą ir kokybę.**

1. Atidarykite „[Dialogo langas „Printer Properties“ \(spausdintuvo ypatybės\)](#)“, puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos).
3. Išsiskleidžiančiame sąrašė **Paper Type** (popieriaus rūšis) pasirinkite tokios rūšies popierių, kokį įdėjote.
4. Išsiskleidžiančiame sąrašė **Print Quality** (spausdinimo kokybė) pasirinkite savo užduočiai tinkamą kokybės nuostatą.

## **Spausdinimo raiška**

Spausdintuvo programinė įranga rodo spausdinimo skyrą taškais colyje (dpi). dpi skiriasi priklausomai nuo spausdintuvo programinėje įrangoje pasirinktos popieriaus rūšies ir spausdinimo kokybės.

### **Kaip peržiūrėti spausdinimo skyrą**

1. Atidarykite „[Dialogo langas „Printer Properties“ \(spausdintuvo ypatybės\)](#)“, puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos).
3. Išsiskleidžiančiame sąrašė **Paper Type** (popieriaus rūšis) pasirinkite tokios rūšies popierių, kokį įdėjote.
4. Išsiskleidžiančiame sąrašė **Print Quality** (spausdinimo kokybė) pasirinkite savo užduočiai tinkamą spausdinimo kokybės nuostatą.
5. Spustelėkite mygtuką **Resolution** (skyra) spausdinimo skyrai taškais colyje peržiūrėti.

## **Didžiausia skyra (dpi)**

Naudokite maksimalaus dpi režimą, kad spausdintumėte aukštos kokybės, ryškius vaizdus.

Kad maksimalaus dpi režimas būtų tikrai naudingas, juo spausdinkite aukštos skyros vaizdus, pavyzdžiui, skaitmenines nuotraukas. Kai pasirenkate maksimalaus dpi parametą, spausdintuvo programinė įranga parodo optimizuotus taškus colyje (dpi), kuriais spausdintuvas HP Deskjet spausdins. Spausdinimas maksimalaus dpi režimu palaikomas tik naudojant fotopopierių „HP Advanced“.


Režimu „didžiausias taškų colyje skaičius“ spausdinama ilgiau, negu taikant kitas nuostatas; be to, tam reikia daugiau vietos diske.

### **Spausdinimas režimu „Maximum dpi“ (didžiausias taškų colyje skaičius)**

1. Atidarykite „[Dialogo langas „Printer Properties“ \(spausdintuvo ypatybės\)](#)“, puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Advanced** (daugiau).

3. Srities **Printer Features** (spausdintuvo savybės) išplečiamajame sąrašė **Maximum dpi** (didžiausias dpi) pasirinkite **Enabled** (įgalinta).


---

 **Pastaba** Kad išjungtumėte didžiausios dpi režimą, išplečiamajame sąrašė pažymėkite **Disabled** (išjungta).

---

4. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos).
5. Išsiskleidžiančiame sąrašė **Paper Type** (popieriaus rūšis) spustelėkite **More** (daugiau), tada pasirinkite tinkamos rūšies popierių.
6. Išsiskleidžiančiame meniu **Print Quality** (spausdinimo kokybė) spustelėkite **Maximum dpi** (didžiausias taškų colyje skaičius).

---

 **Pastaba** Kad sužinotumėte, koku didžiausiu taškų colyje skaičiumi spausdintuvą spausdins HP Deskjet, spustelėkite **Resolution** (skyra).

---

7. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai).

## Pakeisti dokumento dydį

Naudokite spausdintuvo programinę įrangą išspausdinti dokumentui, kuris yra formatuotas vienam popieriaus lapo dydžiui, ant kito dydžio popieriaus lapo. Tai gali būti naudinga, jei neturite tinkamo dydžio popieriaus lapo.

Pavyzdžiui, jei sukūrėte dokumentą, kuris yra formatuotas laiško dydžio popieriaus lapui, bet neturite laiško dydžio lapų, galite išspausdinti dokumentą ant turimo kito dydžio popieriaus lapo.

### Dokumento pritaikymas kitokio dydžio popieriaus lapui

1. Atidarykite „[Dialogo langas „Printer Properties“ \(spausdintuvo ypatybės\)](#)“, puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos).
3. Spustelėkite **Scale to paper size** (pritaikyti popieriaus lapo dydžiui) ir išsiskleidžiančiame sąrašė pasirinkite norimą popieriaus lapo dydį. Pasirinktas popieriaus lapo dydis yra popieriaus, ant kurio jūs spausdinsite, dydis, bet ne dydis, kuriam dokumentas buvo suformatuotas.
4. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai).

## Susegti dvipusius dokumentus

Jei norite įsegti išspausdintus lapus į knygą, galite pritaikyti spausdinimo nuostatas taip, kad jos tiktų įsegimui.

Dokumentai su medžiaga abiejose lapo pusėje gali būti susegami kaip knyga (šone) arba kaip bloknotas (viršuje). Labiausiai įprastas susegimo būdas yra knygos tipo segimas.

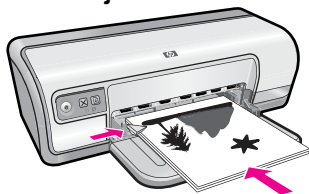
### Jei norite išspausdinti dokumentą su medžiaga abiejose lapo pusėse, tinkamą knygos tipo įsegimui

- ▲ Jei norite spausdinti ant abiejų lapo pusių įprastu būdu, vadovaukitės „[instrukcijomis](#)“, puslapyje 43.

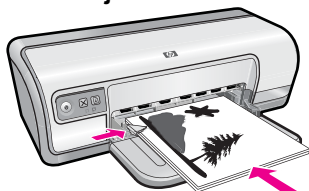
### Jei norite išspausdinti dokumentą su medžiaga abiejose lapo pusėse, tinkamą bloknoto tipo įsegimui

1. Atidarykite „Dialogo langas „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės),“ puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos).
3. Išsiskleidžiančiame sąrašo **Two-sided printing** (spausdinti ant abiejų pusių) spustelėkite **Manually**(rankinis).
4. Pasirinkite šiuos žymės langelius:
  - **Flip Pages Up (versti puslapius į viršų)**
  - **Preserve Layout (išlaikyti išdėstymą)**
5. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai). Spausdintuvą pirmiausiai spausdina nelyginius puslapius.
6. Išspausdinę nelyginius puslapius, įdėkite išspausdintus lapus išspausdinta puse į viršų, priklausomai nuo vertikalios ar horizontalios dokumento orientacijos.

Iliustracija 7-1 Vertikaliai



Iliustracija 7-2 Horizontaliai



7. Spustelkite **Continue** (tęsti) ir spausdinkite lyginius puslapius.

## Spausdinkite tinklalapį


Naudodami HP Deskjet galite spausdinti tinklalapius tiesiogiai iš interneto naršyklės.

Jei internete naršote „Internet Explorer 6.0“ arba vėlesnės versijos naršykle, galite naudoti **HP Smart Web Printing** (HP intelektualusis tinklalapių spausdinimas), kuris užtikrina nesudėtingą, nuspėjamą tinklalapių spausdinimą ir suteikia galimybę valdyti spausdinti skirtą turinį ir jo spausdinimo ypatumus. **HP Smart Web Printing** (HP intelektualusis tinklalapių spausdinimas) galite pasiekti „Internet Explorer“ įrankių juostoje. Plačiau apie **HP Smart Web Printing** (HP intelektualusis tinklalapių spausdinimas) skaitykite kartu pateikiamame žinyne.

### Kaip atspausdinti tinklalapį

1. Įsitikinkite, kad įvesties dėkle yra pakankamai popieriaus.
2. Naršyklės meniu **File** (failas) spustelėkite komandą **Print** (spausdinti).

---


 **Patarimas** Kad pasiektumėte geriausių rezultatų, meniu **File** (failas) pažymėkite **HP Smart Web Printing** (HP intelektualusis tinklalapio spausdinimas). Pažymėjus atsiras žymės ženklas.

---

Atsivers dialogo langas **Print** (spausdinti).

3. Įsitikinkite, kad produktas yra pažymėtas spausdintuvas.
4. Jei jūsų naršyklė turi šią funkciją, pasirinkite, kuriuos tinklalapio elementus norite įtraukti į spaudinį.  
Pavyzdžiui, naršyklėje „Internet Explorer“ spustelėkite skirtuką **Options** (parinktys) ir pasirinkite tokias parinktis: **As laid out on screen** (kaip išdėstyta ekrane), **Only the selected frame** (tik parinktą rėmelį) ir **Print all linked documents** (spausdinti visus susijusius dokumentus).
5. Kad atspausdintumėte tinklapį, spustelėkite **Print** (spausdinti) arba **OK** (gerai).

---

 **Patarimas** Kad tinklalapiai būtų spausdinami tinkamai, gali tekti nustatyti popieriaus padėtį į **Landscape** (gulščias).

---

## Pristatymo spausdinimas

Naudokite pateiktą spausdinimą, jei norite spausdinti aukštos kokybės dokumentus, pvz., laiškus, bukletus ar skaidres. Plačiau apie tai skaitykite:

- „[Spausdinti laiškus](#),“ puslapyje 27
- „[Spausdinti brošiūras](#),“ puslapyje 33
- „[Spausdinti skaidres](#),“ puslapyje 32



## 8 Spausdintuvo programinė įranga

Daugumą spausdinimo nuostatų automatiškai valdo taikomoji programa. Jums reikia rankiniu būdu pakeisti nustatymus tik tada, kai norite keisti spausdinimo kokybę, spausdinti ant specifinio popieriaus ar skaidrės, ar naudoti specifines funkcijas.

Šiame skyriuje pateikiamos tokios temos:

- [Padarykite „HP Deskjet“ numatytoju spausdintuvu](#)
- [Nustatykite numatytąsias spausdinimo nuostatas](#)
- [Dialogo langas „Printer Properties“ \(spausdintuvo ypatybės\)](#)
- [Žinynas „What's This?“ \(„kas tai?“\)](#)
- [Atsiųskite spausdintuvo programinės įrangos naujinius](#)

### Padarykite „HP Deskjet“ numatytoju spausdintuvu

Spausdintuvą HP Deskjet galite nustatyti numatytoju spausdintuvu, kad jis būtų naudojamas iš bet kurios taikomosios programos. Tai reiškia, kad HP Deskjet automatiškai parenkamas spausdintuvų sąrašė, kai taikomojoje programoje išrenkate **Print** (spausdinti) iš **File** (failas) meniu.

#### Operacinės sistemos „Windows Vista“ vartotojams

1. Operacinės sistemos „Windows“ užduočių juostoje spustelėkite **Start** (Pradėti) ir **Control Panel** (Valdymo skydas).
2. Spustelėkite **Printers** (Spausdintuvai).
3. Dešiniuoju pelės mygtuku spustelėkite piktogramą HP Deskjet ir spustelėkite **Set as default printer** (Nustatyti kaip numatytąjį spausdintuvą).

#### Operacinės sistemos „Windows XP“ vartotojams

1. „Windows“ užduočių juostoje spustelėkite **Start** (pradėti), tada spustelėkite **Printers and Faxes** (spausdintuvai ir faksai).
2. Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite HP Deskjet piktogramą, tada spustelėkite **Set as default printer** (nustatyti kaip numatytąjį spausdintuvą).

#### Operacinės sistemos „Windows 2000“ vartotojams

1. „Windows“ sistemos užduočių juostoje spustelėkite **Start** (pradėti), žymeklį nustatykite ant **Settings** (nuostatos) ir tada spustelėkite **Printers** (spausdintuvai).
2. Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite HP Deskjet piktogramą, tada spustelėkite **Set as default printer** (nustatyti kaip numatytąjį spausdintuvą).

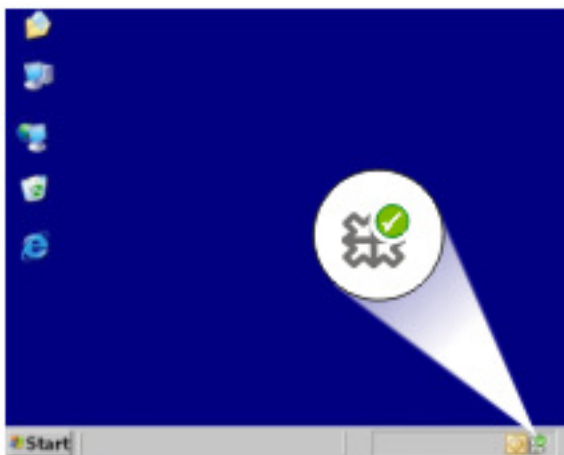
### Nustatykite numatytąsias spausdinimo nuostatas

Jei jūs nenustatote kitaip, „HP Deskjet“ naudoja numatytąsias spausdinimo nuostatas visiems dokumentams.

Jei spausdindami norite sutaupyti laiko, nustatykite dažniausiai naudojamas numatytąsias pasirinktis. Tada jums nereikės nustatyti pasirinkčių kiekvieną kartą naudojant spausdintuvą.

## Numatytųjų spausdinimo nuostatų pakeitimas

1. Du kartus spustelėkite piktogramą „HP Digital Imaging Monitor“ (HP skaitmeninio vaizdavimo ekranas) dešinėje „Windows“ užduočių juostos pusėje.



- 
- |   |  |
|---|--|
| 1 | piktograma „HP Digital Imaging Monitor“ (HP skaitmeninio vaizdavimo ekranas) |
|---|--|

Pasirodo „HP Solution Center“ (HP sprendimų centras).


2. Lange „HP Solution Center“ (HP sprendimų centras) paspauskite **Settings** (nustatymai), pažymėkite **Print Settings** (spausdinimo nustatymai) ir paspauskite **Printer Settings** (spausdintuvo nustatymai).
3. Pakeiskite spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai).


## Dialogo langas „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės)

Spausdintuvą kontroliuoja jūsų kompiuteryje įdiegta programinė įranga. Naudokite spausdintuvo programinę įrangą, taip pat vadinamą spausdintuvo tvarkykle (printer driver), jei norite pakeisti dokumento spausdinimo nuostatas.

Jei norite pakeisti spausdinimo nuostatas, atverkite dialogo langą „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės).

---

 **Pastaba** Dialogo langas „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės) dar vadinamas dialogo langu „Printing Preferences“ (spausdinimo nuostatos).


 **Patarimas** Jei norite daugiau sužinoti apie dialogo lange Spausdintuvo ypatybės esančias priemones, naudokite žinyną „Kas tai?“. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „Žinynas „What's This?“ („kas tai?“)“, puslapyje 52.

---

**Dialogo lango „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės) atidarymas**

1. Atverkite rinkmeną, kurią norite išspausdinti.
2. Spustelėkite **File** (rinkmena), tada spustelėkite **Print** (spausdinti), tada spustelėkite **Properties** (ypatybės) arba **Preferences** (nuostatos).  
Pasirodys dialogo langas „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės).

---

 **Pastaba** Kelias į dialogo langą „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės) gali būti skirtingas, priklausomai nuo jūsų naudojamos programinės įrangos.

---

**Žinynas „What's This?“ („kas tai?“)**

Jei norite daugiau sužinoti apie galimas spausdinimo pasirinktis, naudokite žinyną „What's This?“ („kas tai?“)


**Kaip naudoti žinyną „What's This?“ („kas tai?“)**

1. Nuveskite kursorių prie jos dominančios funkcijos.
2. Spustelėkite dešinįjį pelės mygtuką.  
Pasirodys langas „What's This?“ („kas tai?“)
3. Nuveskite kursorių į langą **What's This?** („kas tai?“) ir tada spustelėkite kairįjį pelės mygtuką.  
Rodomas funkcijos apibūdinimas.

**Atsisiųskite spausdintuvo programinės įrangos naujinius**

Kas kelis mėnesius parsisiųskite paskutinius spausdintuvo programinės įrangos naujinius - taip galėsite naudotis naujausiomis ypatybėmis ir patobulinimais.

---

 **Pastaba** Įdiegiant spausdintuvo programinės įrangos naujinius, kuriuos jūs atsisiuntėte iš HP tinklapio, programinė įranga HP Photosmart, kurią jūs galbūt esate įdiegę jūsų kompiuteryje, neatnaujinama. Daugiau informacijos apie programinės įrangos HP Photosmart atnaujinimą ieškokite HP Photosmart žinyne.

---

**Spausdintuvo programinės įrangos naujinių atsisiuntimas**

1. Pasitikrinkite ar esate prisijungę prie interneto.
2. „Windows“ sistemoje **Start** (pradėti) meniu spustelėkite **Programs** (programos) arba **All Programs** (visos programos), nurodykite **HP**, tada spustelėkite **HP naujiniai..**  
Rodomas HP naujiniai. langas.
3. Spustelkite **Next** (kitas).  
HP naujiniai. pradės spausdintuvo programinės įrangos naujinių paiešką HP interneto svetainėje.
  - Jei kompiuteryje įdiegta naujausia spausdintuvo programinės įrangos versija, HP naujiniai. lange rodoma **No updates are available for your system at this time** (šiuo metu jūsų sistemai naujinių nėra).
  - Jei kompiuteryje nėra įdiegta naujausia spausdintuvo programinės įrangos versija, HP naujiniai. lange rodomas naujausių atsisiunčiamų programinės įrangos versijų sąrašas.

4. Jei yra programinės įrangos naujinys, pasirinkite žymės langelį prie naujinio pavadinimo.
5. Spustelėkite **Install** (įdiegti).
6. Vadovaukitės instrukcijomis ekrane.

# 9 Priežiūra

HP Deskjet daug priežiūros nereikia. Kartais reikia pakeisti, išlygiuoti arba nuvalyti spausdinimo kasetes. Šiame skyriuje pateikiami nurodymai, kaip išlaikyti HP Deskjet geriausios darbinės būklės. Atlikite šiuos paprastus priežiūros veiksmus pagal poreikį.

Šiame skyriuje pateikiamos tokios temos:

- [Darbas su spausdinimo kasetėmis](#)
- [Sulygiuokite spausdinimo kasetes](#)
- [Automatiškai išvalykite spausdinimo kasetes](#)
- [Apytikrio rašalo kiekio peržiūra](#)
- [Prižiūrėkite spausdintuvo korpusą](#)
- [Kaip pašalinti rašalą nuo odos ir drabužių](#)
- [Išvalykite spausdinimo kasetes rankiniu būdu](#)
- [Kaip prižiūrėti spausdinimo kasetes](#)
- [Spausdintuvo Toolbox \(jrankiai\)](#)

## Darbas su spausdinimo kasetėmis

Jeigu jums reikia pakeisti spausdinimo kasetes, įsitinkite, kad jūsų turimos spausdinimo kasetės tinka jūsų spausdintuvui, ir įdėkite jas į spausdinimo kasečių dėtuvę.

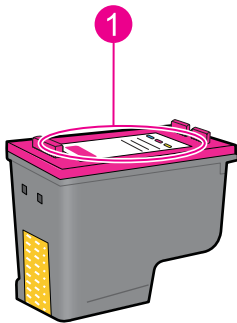
- [Pasirinkimo numeriai](#)
- [Spausdinimas naudojant vieną spausdinimo kasetę](#)
- [Spausdinimo kasečių keitimas](#)

### Pasirinkimo numeriai

Pirkdami spausdinimo kasetes pakeisti, ieškokite spausdinimo kasečių pagal pasirinkimo numerius.

Pasirinkimo numerius jūs galite rasti trijose vietose:

- Ant pasirinkimo numerių etiketės: Apžiūrėkite spausdinimo kasetės, kurią keičiate, etiketę.



1	Pasirinkimo numerių etiketė
---	-----------------------------


- Spausdintuvo dokumentacijoje: Žinyne pateiktame kartu su spausdintuvu rasite spausdinimo kasečių pasirinkimo numerių sąrašą.
- Dialogo langas **Print Cartridge Information** (spausdinimo kasetės informacija): Norėdami surasti spausdinimo kasečių pasirinkimo numerių sąrašą, atidarykite spausdintuvo „[Irankinę](#)“, puslapyje 60, spustelėkite skirtuką **Estimated Ink Levels** (apytikriai rašalo lygiai), tuomet spustelėkite mygtuką **Print Cartridge Information** (spausdinimo kasetės informacija).

## Spausdinimas naudojant vieną spausdinimo kasetę


Spausdintuvai veikia ir su įdėta viena spausdinimo kasete. Daugiau informacijos žr. skyriuje. „[Rašalo atsargos spausdinimo režimas](#)“, puslapyje 15.

## Spausdinimo kasečių keitimas

Kai spausdinimo kasetės rašalo lygis tampa žemas, kompiuterio ekrane parodomas pranešimas. Taip pat rašalo lygius galima patikrinti naudojantis su produktu įdiegta programine įranga. Kai lieka mažai rašalo, vykdykite toliau pateikiamus nurodymus.

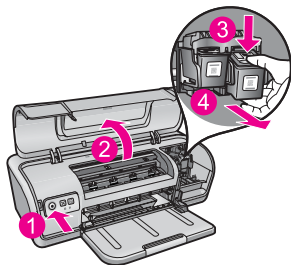
 **Pastaba** Rašalo lygio įspėjimai ir indikatoriai suteikia numanomą informaciją, kuri skirta tik planuoti. Kai pasirodo pranešimas apie žemą rašalo lygį, pasirūpinkite atsargine kasete, kad netektų atidėti svarbių spausdinimo darbų. Neprivalote keisti spausdinimo kasečių, kol jus tenkina spausdinimo kokybė.

**Pastaba** Spausdintuvai gali veikti rašalo atsargos režimu. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „[Rašalo atsargos spausdinimo režimas](#)“, puslapyje 15.

 **Perspėjimas** Laikykite tiek naujas, tiek panaudotas spausdinimo kasetes vaikams nepasiekiamoje vietoje.

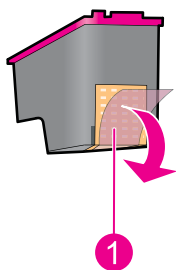
### Kaip įdėti spausdintuvo kasetę

1. Paspauskite mygtuką **Ijungta** įjungti spausdintuvą.
2. Nuimkite spausdintuvo dangtelį.  
Spausdinimo kasečių dėtuve juda dešinėn spausdintuvo pusėn.
3. Spustelėkite spausdintuvo kasetę.
4. Ištraukite spausdinimo kasetę iš dėtuvės.



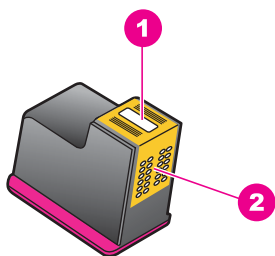
1	Paspauskite mygtuką Power (ljungta)
2	Nuimkite spausdintuvo dangtelį
3	Spustelėkite spausdintuvo kasetę
4	Ištraukite spausdinimo kasetę iš dėtuvės

5. Išimkite keičiamą spausdintuvo kasetę iš pakuotės ir atsargiai nuimkite plastmasinę juostelę. Laikykite spausdintuvo kasetę vario juostele žemyn į spausdintuvo pusę.



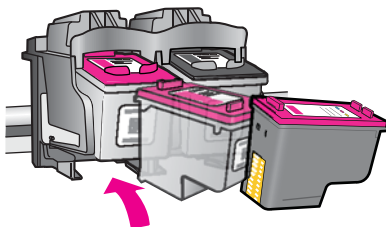
1	Nuimkite plastmasinę juostelę
---	-------------------------------

△ **Įspėjimas** Nelieskite rašalo kasetės purkštukų arba vario kontaktų. Jei liosite šias dalis, jos gali susiteršti, gali atsirasti rašalo tiekimo problemų arba sutrikti elektros jungtys. Nepašalinkite vario juostelių. Tai yra būtini elektros kontaktai.



1	Rašalo purkštukai
---	-------------------

6. Spausdinimo kasetę pasukę nedideliu kampu stipriai stumkite ją į dėtuvę, kol pajusite pasipriešinimą.



7. Stumkite kasetę į dėtuvę.  
Jūs išgirsite spragtelėjimą, kai spausdintuvo kasetė bus teisingai įstatyta.
8. Uždarykite spausdintuvo dangtelį.
9. Išlygiuokite spausdinimo kasetes optimaliai spausdinimo kokybei. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „[Sulygiuokite spausdinimo kasetes](#)“, puslapyje 57.

#### Susijusios temos

- „[Rašalo atsargų pirkimas](#)“, puslapyje 62
- „[Kaip prižiūrėti spausdinimo kasetes](#)“, puslapyje 60
- „[HP rašalinių spausdintuvų eksploatacinių medžiagų perdirbimo programa](#)“, puslapyje 116

## Sulygiuokite spausdinimo kasetes

Įdiegę spausdinimo kasetę, išlygiuokite spausdinimo kasetes taip, kad užtikrintumėte geriausią spausdinimo kokybę.

#### Spausdinimo kasečių lygiavimas

1. Įdėkite laiško ar A4 formato nenaudotą tuščią popieriaus lapą į popieriaus dėklą.
2. Atidarykite spausdintuvo įrankiai.  
Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „[Spausdintuvo Toolbox \(įrankiai\)](#)“, puslapyje 60.
3. Spustelėkite **Align the Print Cartridges** (išlygiuoti spausdinimo kasetes).
4. Spauskite **Align** (išlygiuoti) ir vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.  
Produktas atspausdina bandomąjį puslapį, išlygiuoja spausdinimo kasetes ir kalibruoja spausdintuvą. Pakartotinai naudokite arba išmeskite bandomąjį puslapį.

## Automatiškai išvalykite spausdinimo kasetes

Jei jūsų išspausdinti lapai yra neryškūs arba juose yra rašalo dryžių, spausdinimo kasetėse gali būti mažai rašalo arba jas reikia valyti. Išsamesnės informacijos ieškokite „[Apytikrio rašalo kiekio peržiūra](#)“, puslapyje 58.



Jei spausdinimo kasetėse rašalo netrūksta, iš karto valykite spausdinimo kasetes.

Jei jūsų dokumentai po valymo vis tiek yra neryškūs, nuvalykite spausdinimo kasetės kontaktus rankiniu būdu. Plačiau apie tai skaitykite „[Išvalykite spausdinimo kasetes rankiniu būdu](#)“, puslapyje 59.


△ **Įspėjimas** Spausdinimo kasetes valykite tik tada, kai reikia. Jei valysite be reikalo, išėikvosite rašalą ir sutrumpinsite kasetės naudojimo laiką.

### Spausdinimo kasečių valymas

1. Atidarykite spausdintuvo įrankiai.  
Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „[Spausdintuvo Toolbox \(įrankiai\)](#)“, puslapyje 60.
2. Spustelėkite **Clean the Print Cartridges** (valyti spausdinimo kasetes).
3. Spauskite **Clean** (valyti) ir vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.


## Apytikrio rašalo kiekio peržiūra

Jei norite peržiūrėti apytikrį rašalo kiekį spausdintuve įdiegtose spausdinimo kasetėse, vadovaukitės šiais nurodymais:

 **Pastaba** Spausdinimo metu kasečių rašalas naudojamas keliais skirtingais būdais, įskaitant pasirengimo procesą, kada įtaisas ir kasetės paruošiamos spausdinti, ir spausdinimo galvutės valymą, kad spausdinimo purkštukai liktų švarūs ir rašalas galėtų laisvai tekėti. Be to, šiek tiek rašalo lieka ir sunaudotoje kasetėje. Plačiau apie tai skaitykite [www.hp.com/go/inkusage](http://www.hp.com/go/inkusage).

### Kaip patikrinti rašalo lygius

1. Atidarykite spausdintuvo „[Įrankiai](#)“, puslapyje 60.
2. Spustelėkite skirtuką **Estimated Ink Levels** (Apytikriai rašalo lygiai).  
Skirtuke **Estimated Ink Levels** (Apytikriai rašalo lygiai) taip pat yra spausdinimo kasetės užsakymo informacija. Jei norite peržiūrėti šią informaciją, spustelėkite mygtuką **Print Cartridge Information** (Spausdinimo kasetės informacija).

 **Pastaba** Jeigu į spausdintuvą įdėtos spausdinimo kasetės buvo naudotos anksčiau arba buvo užpildytos dar kartą, apytikriai rašalo lygiai, rodomi skirtuke **Estimated Ink level** (apytikris rašalo lygis), gali būti netikslūs arba nepasiekiami.

## Prižiūrėkite spausdintuvo korpusą

Kadangi HP Deskjet rašalas švelniai liejasi ant popieriaus, tikėtina, kad atsiras rašalo dėmių.

△ **Įspėjimas** Nenaudokite jokių valymo tirpalų. Būtiniai valikliai ir kitos valymo priemonės gali pažeisti spausdintuvo apdailą. Užtikrinkite, kad į spausdintuvo vidų nepatektų skysčių. Netepkite metalinio strypo, ant kurio slankioja spausdinimo kasetės dėtuvė. Laikiklis judėdamas pirmyn ir atgal skleidžia tam tikrus garsus - tai normalu.

**Norėdami pašalinti dėmes, nešvarumus arba pridžiūvusį rašalą nuo paviršiaus**

1. Išjunkite produktą ir atjunkite maitinimo kabelį.
2. Valykite išorinį produkto paviršių minkšta, šiek tiek sudrėkinta vandeniu šluoste.

## Kaip pašalinti rašalą nuo odos ir drabužių

Vadovaudamiesi šiomis instrukcijomis pašalinsite rašalą nuo savo odos ir drabužių:

Paviršius	Priemonės
Oda	Nuplaukite vietą abrazyviniu muilu.
Baltas audinys	Plaukite audinį <i>šaltame</i> vandenyje ir naudokite chloro baliklį.
Spalvotas audinys	Plaukite audinį <i>šaltame</i> vandenyje ir naudokite su amoniaku sumaišytą muilą.

- △ **Įspėjimas** Rašalą nuo medžiagos visada nuvalykite šaltu vandeniu. Jei valysite rašalą šiltu arba karštu vandeniu, jis įsigers į medžiagą.

## Išvalykite spausdinimo kasetes rankiniu būdu

- △ **Įspėjimas** Nevalykite spausdinimo kasetės kontaktų, nebent atsirado spausdinimo kokybės problemų ir niekaip kitaip šios problemos išspręsti nepavyko. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „[Spausdinimo kokybė prasta](#),“ puslapyje 95.

Jeigu HP Deskjet naudojamas dulkelioje aplinkoje, ant rašalo kasetės kontaktų gali pradėti kauptis nešvarumai. Dėl šių nešvarumų gali atsirasti rašalo dryžių ant spausdinamų lapų. Problema gali būti ištaisyta rankiniu būdu valant rašalo kasetės kontaktus.

Rašalo kasetėms išvalyti jums reikės šių priemonių:

- Distiliuoto vandens (vandenyje iš krano gali būti teršalų, kurie gali sugadinti spausdinimo kasetes).
- Medvilninių tamponų arba kitos minkštos, pūku nepaliekančios medžiagos, kuri nekibs prie spausdinimo kasetės

Atsargiai valydami neišsirašaluokite rankų arba drabužių. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „[Kaip pašalinti rašalą nuo odos ir drabužių](#),“ puslapyje 59.

### Kaip pasiruošti valyti

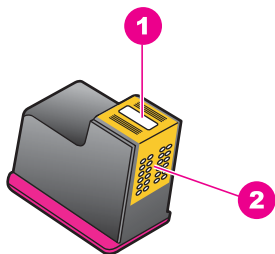
1. Nuimkite HP Deskjet dangtelį.
2. Palaukite, kol spausdinimo kasečių dėtuvė pasislinks į HP Deskjet dešinę pusę ir sustos.
3. Išimkite rašalo kasetes ir padėkite jas ant popieriaus lapo vario juostelėmis aukštn.

- △ **Įspėjimas** Nepalikite spausdinimo kasečių išimtus iš HP Deskjet ilgiau nei 30 minučių.

### Norėdami išvalyti spausdinimo kasetės kontaktus rankiniu būdu

1. Distiliuotu vandeniu sudrėkinkite medvilninį tamponą, nuspauskite vandens perteklių.
2. Švelniai valykite medvilniniu tamponu spausdinimo kasetės vario kontaktus.

△ **Įspėjimas** Nelieskite spausdinimo kasetės rašalo purkštukų. Jei liosite rašalo purkštukus, jie gali užsiteršti, gali atsirasti rašalo tiekimo problemų, sutrikti elektros jungtys.



1	Rašalo purkštukai (neliesti)
2	Vario kontaktai

3. Valykite kol ant tampono nebus rašalo nuosėdų ar dulkių.
4. Įdėkite spausdinimo kasetes į HP Deskjet ir uždarykite dangtelį. Plačiau apie tai skaitykite „[Spausdinimo kasečių keitimas](#)“, puslapyje 55.

## Kaip prižiūrėti spausdinimo kasetes

Vadovaukitės šiais nurodymais norėdami išlaikyti ir išsaugoti HP spausdinimo kasetes ir garantuoti puikią spausdinimo kokybę.

- Iš spausdintuvo ištrauktą kasetę būtina įdėti į hermetišką plastikinį dėklą, kad neišdžiūtų rašalas ir apsaugotumėte spausdinimo kasetę.
- Visas nenaudojamas spausdinimo kasetes laikykite originaliose jų pakuotėse. Išpakuokite tik tada, kai esate pasiruošę jas naudoti. Spausdinimo kasetes saugokite kambario temperatūroje (15-35 °C arba 59-95 °F).
- Nenuimkite rašalo purkštukus dengiančios plastmasinės juostelės, kol nebūsire pasirenę įdėti spausdinimo kasetės į spausdintuvą. Jeigu plastmasinę juostelę nuėmėte nuo spausdinimo kasetės, nbandykite vėl uždėti. Bandant pakartotinai uždėti juostelę gadinama spausdinimo kasetė.

△ **Įspėjimas** Visada išjunkite spausdintuvą maitinimo mygtuku prieš ištraukdami maitinimo kabelį ar nutraukdami maitinimo grandinę. Tai leidžia spausdintuvui tinkamai saugoti spausdinimo kasetes. Jei spausdintuvas yra nenaudojamas, veikiančios spausdinimo kasetės visada turi būti jo viduje.

## Spausdintuvo Toolbox (įrankiai)

Spausdintuvo įrankinėje yra naudingų įrankių, skirtų pagerinti spausdintuvo veikimą. Naudokite spausdintuvo įrankinę, jei norite įvykdyti šias užduotis:

- [„Sulygiuokite spausdinimo kasetes,“](#) puslapyje 57
- [„Automatiškai išvalykite spausdinimo kasetes,“](#) puslapyje 57
- [„Bandomojo puslapio spausdinimas,“](#) puslapyje 39
- [„Apytikrio rašalo kiekio peržiūra,“](#) puslapyje 58


### **Spausdintuvo „Toolbox“ (įrankių) atidarymas**

1. Atidarykite [„Dialogo langas „Printer Properties“ \(spausdintuvo ypatybės\),“](#) puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos), tada spustelėkite mygtuką **Printer services** (spausdintuvo aptarnavimas).  
Rodomas įrankių langas.

# 10 Rašalo atsargų pirkimas

Spausdinimo kasetės užsakymo numerio ieškokite atspausdintoje dokumentacijoje, kurią gavote su HP Deskjet. Jei norite sužinoti spausdinimo kasetės užsakymo numerį, galite pasinaudoti programine įranga, kurią gavote su HP Deskjet. Spausdinimo kasečių galima užsakyti HP interneto tinklalapyje. Taip pat galite susisiekti su vietiniu HP platintoju, kad išsiaiškintumėte tikslų įrenginio spausdinimo kasečių užsakymo numerį ir įsigytumėte spausdinimo kasečių.

Jei norite užsisakyti HP popieriaus ir kitų reikmenų, apsilankykite [www.hp.com/buy/supplies](http://www.hp.com/buy/supplies). Jei būsite paraginti, pasirinkite savo šalį ir (arba) regioną, vadovaudamiesi raginimais pasirinkite produktą ir spustelėkite vieną iš puslapyje esančių apsipirkimo nuorodų.

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


**Pastaba** Spausdinimo kasečių užsakymo internetu paslauga teikiama ne visose šalyse ir (arba) regionuose. Jei jūsų šalyje ir (arba) regione ji neteikiama, susisiekite su vietiniu HP gaminių platintoju, kuris suteiks informacijos, kaip įsigyti spausdinimo kasečių.

## Kaip užsakyti spausdinimo kasečių iš savo darbalaukio

- ▲ Prisijunkite prie „HP SureSupply“. Pamatysite sąrašą originalių HP spausdinimo eksploatacinių medžiagų, tinkančių jūsų įrenginiui, taip pat parinktis, leidžiančias patogiai įsigyti reikalingų eksploatacinių medžiagų (skirtingoms šalims / regionams parinkty skiriasi).

## Užsakyti HP spausdinimo pristatymus per „HP Solution Center“ (HP sprendimų centras)

1. Programoje „HP Solution Center“ (HP sprendimų centras) spustelėkite **Settings** (nuostatos), nurodykite **Print Settings** (spausdinimo nuostatos), tuomet spustelėkite **Printer Toolbox** (spausdintuvo įrankiai).

 **Pastaba** Taip pat galite atidaryti **Printer Toolbox** (Spausdintuvo įrankiai) dialogo lange **Print Properties** (Spausdinimo ypatybės). Dialogo lange **Print Properties** (Spausdinimo ypatybės) spustelėkite skirtuką **Features** (Priemonės) ir spustelėkite **Printer Services** (Spausdintuvo paslaugos).

2. Spustelėkite skirtuką **Estimated Ink Levels** (apytikris rašalo kiekis).
3. Spustelėkite **Cartridge details** (Kasetės informacija). Pasirodo rašalų kasečių užsakymo numeriai.
4. Spustelėkite **Shop Online** (Pirkti internetu). HP įgaliojamam interneto platintojui nusiunčia išsamią informaciją apie spausdintuvą, įskaitant modelio numerį, serijos numerį ir rašalo lygius. Parenkamos reikiamos rašalo kasetės; galite pakeisti kiekį, pridėti ir pašalinti elementus ir tada išsiregistruoti.

---

# 11 Trikčių diagnostika ir šalinimas

- [Pranešimai apie klaidas](#)
- [Diegimo trikčių diagnostika ir šalinimas operacinėje sistemoje „Windows“](#)
- [Šviečia arba blyksi spausdintuvo lemputės](#)
- [Spausdintuvas nespausdina](#)
- [Dokumentas spausdinamas lėtai](#)
- [Problemos, susijusios su spausdinimo kasetėmis](#)
- [Problemos, susijusios su popieriumi](#)
- [Netaisyklingai spausdinamos nuotraukos](#)
- [Problemos, susijusios su dokumentais be rėmų](#)
- [Spausdinimo kokybė prasta](#)
- [Blogai išspausdintas dokumentas](#)
- [Jei vistiek turite rūpesčių](#)

## Pranešimai apie klaidas

Jeigu pranešimas apie klaidą pasirodo kompiuterio ekrane, patikrinkite šiuos sprendimų skyrius:

- [Pranešimai apie klaidas, susijusias su spausdinimo kasetėmis](#)
- [Popieriaus neatitikimas arba Popieriaus dydis](#)
- [Nėra popieriaus](#)
- [Rašant į USB lizdą įvyko klaida](#)
- [Negalima pradėti dvipusio ryšio arba spausdintuvas neatsako](#)

## Pranešimai apie klaidas, susijusias su spausdinimo kasetėmis

Jei gaunate pranešimą apie spausdinimo kasetės klaidą, skaitykite vieną iš šių temų:

- [Netinkama spausdinimo kasetė arba spausdinimo kasetės nėra](#)
- [Pranešimas apie spausdinimo kasetės problemą](#)
- [Užstrigo spausdinimo kasetės dėtuve](#)
- [Spausdinimo kasetė yra netinkamoje angoje](#)
- [Ne HP spausdinimo kasetės](#)
- [Anksčiau naudota originali HP kasetė](#)
- [Originalus HP rašalas išseikvotas](#)
- [Mažai rašalo](#)
- [Spausdinimas rašalo atsargos spausdinimo režimu](#)

### Netinkama spausdinimo kasetė arba spausdinimo kasetės nėra

Spausdintuvas spausdina tik tada, kad įdėtos tinkamos spausdinimo kasetės. Jei gaunate pranešimą apie su spausdinimo kasete susijusią klaidą, spausdintuve negali būti naudojama viena ar abi spausdinimo kasetės.

Spręskite problemą vadovaudamiesi instrukcijomis, pateiktomis skyriuje „[Pranešimų apie spausdinimo kasetės klaidas aiškinimas](#),“ puslapyje 81.

### **Pranešimas apie spausdinimo kasetės problemą**

Spausdintuvus nespausdina, jei spausdinimo kasetės netinkamos ar netinkamai įdėtos.

Jei gaunate pranešimą, kuriame sakoma, kad su spausdinimo kasete yra problemų ir norite jas išspręsti, vadovaukitės „[Pranešimų apie spausdinimo kasetės klaidas aiškinimas](#)“, puslapyje 81 pateiktomis instrukcijomis.

### **Užstrigo spausdinimo kasečių dėtuvė**

Jei spausdintuvus spausdinant dokumentą užstringa, vadovaukitės instrukcijomis, pateiktomis skyriuje „[Užstrigo spausdinimo kasetės dėtuvė](#)“, puslapyje 84.

### **Spausdinimo kasetė yra netinkamoje angoje**

**Sprendimas:** Trispalvę spausdinimo kasetę visada dėkite į spausdinimo kasečių dėtuvės skyrių kairėje pusėje.

Juodo rašalo spausdinimo kasetę dėkite į spausdinimo kasečių dėtuvės skyrių dešinėje pusėje.


**Priežastis:** Jei pasirodė toks pranešimas apie klaidą, spausdinimo kasetė buvo įdėta į netinkamą spausdinimo kasečių dėtuvės pusę.

---

### **Ne HP spausdinimo kasetės**

**Sprendimas:** Vadovaukitės nurodymais, esančiais kompiuterio ekrane, kad tęstumėte arba pakeistumėte nurodytas spausdinimo kasetes. Plačiau apie tai skaitykite „[Spausdinimo kasečių keitimas](#)“, puslapyje 55.

HP rekomenduoja naudoti originalias HP spausdinimo kasetes. Originalios HP spausdinimo kasetės yra sukurtos ir išbandytos su HP spausdintuvais, kad visada nesunkiai pasiektumėte puikių rezultatų.

 **Pastaba** HP negarantuoja ne HP rašalo kokybės ir patikimumo. Spausdintuvo aptarnavimas ar taisymas, būtinas dėl ne HP eksploatacinių medžiagų naudojimo, nėra garantinis aptarnavimas.

Jei esate įsitikinę, kad įsigijote autentišką HP spausdinimo kasetę, skaitykite [www.hp.com/go/anticounterfeit](http://www.hp.com/go/anticounterfeit)

**Priežastis:** Produktas aptiko, kad yra įdėta ne HP spausdinimo kasetė.

---

### **Anksčiau naudota originali HP kasetė**

**Sprendimas:** Patikrinkite esamos spausdinimo užduoties spausdinimo kokybę. Jei ji jus tenkina, vadovaukitės kompiuterio ekrane esančiais nurodymais, kad tęstumėte darbą.

Rašalo lygio rodymas gali būti nepasiekiamas nurodytoms spausdinimo kasetėms. Rašalo lygio įspėjimai ir indikatoriai suteikia numanomą informaciją tik įspėjimo tikslais. Kai pasirodo pranešimas apie žemą rašalo lygį, pasirūpinkite atsargine kasete, kad išvengtumėte svarbių spausdinimo darbų atidėjimo. Neprivalote keisti spausdinimo kasetės, jei jus tenkina spausdinimo kokybė.

**Priežastis:** Autentiška HP spausdinimo kasetė anksčiau buvo naudota kitame spausdintuve.


---

### Originalus HP rašalas išeikvotas

**Sprendimas:** Vadovaukitės nurodymais, esančiais kompiuterio ekrane, kad tęstumėte arba pakeistumėte nurodytas spausdinimo kasetes. Plačiau apie tai skaitykite „[Spausdinimo kasečių keitimas](#)“, puslapyje 55.

Rašalo lygio rodymas gali būti nepasiekiamas nurodytoms spausdinimo kasetėms. Rašalo lygio įspėjimai ir indikatoriai suteikia numanomą informaciją tik įspėjimo tikslais. Kai pasirodo pranešimas apie žemą rašalo lygį, pasirūpinkite atsargine kasete, kad išvengtumėte svarbių spausdinimo darbų atidėjimo. Neprivalote keisti spausdinimo kasetės, jei jus tenkina spausdinimo kokybė.

HP rekomenduoja naudoti originalias HP spausdinimo kasetes. Originalios HP spausdinimo kasetės yra sukurtos ir išbandytos su HP spausdintuvais, kad visada nesunkiai pasiektumėte puikių rezultatų.

 **Pastaba** HP negarantuoja ne HP rašalo kokybės ir patikimumo. Spausdintuvo aptarnavimas ar taisymas, būtinas dėl ne HP eksploatacinių medžiagų naudojimo, nėra garantinis aptarnavimas.

Jei esate įsitikinę, kad įsigijote autentišką HP spausdinimo kasetę, skaitykite [www.hp.com/go/anticounterfeit](http://www.hp.com/go/anticounterfeit)

---

**Priežastis:** Nurodytos kasetės (-čių) originalus HP rašalas yra išeikvotas.

---

### Mažai rašalo

**Sprendimas:** Rašalo lygio įspėjimai ir indikatoriai suteikia numanomą informaciją tik įspėjimo tikslais. Kai pasirodo pranešimas apie žemą rašalo lygį, pasirūpinkite atsargine kasete, kad išvengtumėte svarbių spausdinimo darbų atidėjimo. Neprivalote keisti spausdinimo kasetės, jei jus tenkina spausdinimo kokybė. Jei įdėjote pakartotinai pripildytą ar perdirbtą spausdinimo kasetę ar kasetę, kuri buvo naudota kitame spausdintuve, rašalo lygio indikatorius gali veikti netiksliai arba visai neveikti.

Plačiau apie spausdinimo kasečių keitimą skaitykite skyriuje „[Spausdinimo kasečių keitimas](#)“, puslapyje 55.

**Priežastis:** Bent vienoje iš spausdinimo kasečių yra mažai rašalo ir ją reikia pakeisti.

---

### Spausdinimas rašalo atsargos spausdinimo režimu

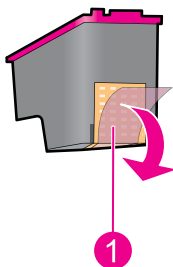
**Sprendimas:** Jei jūs gavote pranešimą apie rašalo atsargos režimo įjungimą, bet jūsų spausdintuve įdėtos dvi spausdinimo kasetės, patikrinkite, ar nuo kiekvienos spausdinimo kasetės nuimta apsauginė plastikinė juostelė. Kai plastikinė juostelė



dengia spausdinimo kasetės kontaktus, spausdintuvas neranda spausdinimo kasetės.

### Plastikinės juostelės nuėmimas nuo spausdinimo kasetės

- ▲ Laikykite spausdinimo kasetę taip, kad vario spalvos juostelės būtų apačioje, nukreiptos į spausdintuvą, tada atsargiai nuimkite plastikinę juostelę.



1	Nuimkite plastikinę juostelę
---	------------------------------

- △ **Įspėjimas** Nelieskite rašalo kasetės purkštukų ar vario kontaktų. Jei liosite šias dalis, jos gali susiteršti, gali atsirasti rašalo tiekimo problemų arba sutrikti elektros jungtys. Nepašalinkite vario juostelių. Tai yra būtini elektros kontaktai.

**Priežastis:** Kai spausdintuvas nustato, kad įdėta tik viena spausdinimo kasetė, įjungiamas rašalo atsargos režimas. Šis spausdinimo režimas leidžia spausdinti esant tik vienai spausdinimo kasetei, bet jis sulėtina spausdintuvo darbą ir neigiamai veikia spaudinių kokybę.

## Popieriaus neatitikimas arba Popieriaus dydis

Spausdinant #10 vokus su vokų įrankiu programoje „Microsoft Word“, parodoma klaida **Paper Mismatch** (Popieriaus neatitikimas) arba **Paper Size** (Popieriaus dydis), taip pat mirksi lemputės Tęsti ir Kasetė.

Išmėginkite šiuos sprendimus:

- [1 sprendimas: Paspauskite mygtuką Tęsti](#)
- [2 sprendimas: Popieriaus dydį nustatykite programa „Microsoft Word“](#)

### 1 sprendimas: Paspauskite mygtuką Tęsti


**Sprendimas:** Atsidarius klaidos pranešimui paspauskite mygtuką **Tęsti**. Tada vokas bus atspausdintas teisingai.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 2 sprendimas: Popieriaus dydį nustatykite programa „Microsoft Word“

**Sprendimas:** Prieš spausdindami vokus programa „Microsoft Word“ nustatykite #10 dydžio vokams tinkantį popieriaus dydį dialogo lango **Features** (Spausdintuvo nuostatos) skirtuke **Printer Preferences** (Priemonės).

---


 **Pastaba** Nenustatykite popieriaus dydžio aplanke Spausdintuvai arba naudodamiesi spausdintuvo piktograma, esančia apatiniame dešiniajame ekrano kampe šalia laikrodžio, nes pakeitimai turės įtakos visų programų darbui. Popieriaus dydį nustatykite tik programa „Microsoft Word“.

---

### Kaip nustatyti popieriaus dydį programa „Microsoft Word“

1. Programoje „Microsoft Word“ spustelėkite **File** (failas) ir spustelėkite **Print** (spausdinti).
2. Įsitikinkite, kad yra pasirinktas tinkamas spausdintuvas, ir spustelėkite **Properties** (ypatybės).
3. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos).
4. Išplečiamajame sąrašė **Size** (dydis) pažymėkite **Envelope #10** (vokas #10).
5. Dialogo lange Printer Properties (spausdintuvo savybės) spustelėkite mygtuką **OK** (gerai).
6. Dialogo lange Print (spausdinti) spustelėkite **Cancel** (atšaukti).
7. Naudodami programos „Microsoft Word“ funkciją „Envelopes and Labels“ (vokai ir etiketės), spausdinkite voką. Vokas turėtų būti išspausdintas be klaidų.

---

 **Pastaba** Kai baigsite spausdinti vokus, gražinkite numatytąsias spausdinimo nuostatas.

---

## Nėra popieriaus

Jei gaunate pranešimą apie tai, kad nėra popieriaus, vadovaukitės instrukcijomis, pateiktomis skyriuje „[Nėra popieriaus](#)“, puslapyje 88.

## Rašant į USB lizdą įvyko klaida


Spausdintuvas negauna tikslių duomenų iš kito USB įrenginio ir USB šakotuvo. Sujunkite spausdintuvą tiesiogiai su kompiuterio USB lizdu.

## Negalima pradėti dvipusio ryšio arba spausdintuvas neatsako

Spausdintuvas gali neturėti ryšio su kompiuteriu, jei USB kabelis yra per ilgas.

Jei gaunate tokią žinutę apie klaidą, patikrinkite, ar USB kabelis nėra ilgesnis nei 3 metrai (maždaug 9,8 pėdos).

---

 **Pastaba** Siekiant užtikrinti geriausią spausdintuvo veikimą, reikia naudoti su USB 2.0 suderinamą kabelį.

---

## Diegimo trikčių diagnostika ir šalinimas operacinėje sistemoje „Windows“

Jeigu programinės įrangos įdiegimo programa sustoja arba nustoja veikti, daugiau informacijos ieškokite šiuose skyriuose:

- [Įdiegimo programa sustoja](#)
- [Rodomas pranešimas Nežinomas įrenginys](#)
- [Neatsiranda spausdintuvo pavadinimas](#)

Jei problemų nepavyksta išspręsti, apsilankykite HP techninės pagalbos svetainėje [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

### Įdiegimo programa sustoja

**Priežastis:** Jeigu ieškodama naujos techninės įrangos įdiegimo programa sustoja, ryšio problemas gali kelti vienas iš šių dalykų:

- Senas arba sugadintas USB kabelis.
- Veikia antivirusinė arba panašios paskirties programa.
- Prie kompiuterio prijungtas kitas įrenginys, pvz., skaitytuvas.

### Sprendimas:

#### Kad išspręstumėte problemą

1. Pasirūpinkite, kad prie kompiuterio USB lizdo nebūtų prijungtas joks įrenginys, išskyrus spausdintuvą, klaviatūrą ir pelę.
2. Atjunkite ir vėl prijunkite USB kabelį.
3. Pasirūpinkite, kad spausdintuvas būtų prijungtas tiesiai prie kompiuterio USB lizdo (ne per USB šakotuvą).
4. Jeigu įdiegimo programa vis tiek neranda spausdintuvo, pakeiskite USB kabelį ir pereikite prie kito veiksmo.
5. Spustelėkite mygtuką **Cancel** (atšaukti) ir paleiskite kompiuterį iš naujo.
6. Išjunkite spausdintuvą, tada atjunkite USB kabelį ir maitinimo laidą.
7. Užverkite visas antivirusines ir kitas kompiuteryje veikiančias programas.



**Pastaba** Antivirusinę programą užverkite vadovaudamiesi jos gamintojo nurodymais.

---

8. Pakartotinai įdiekite spausdintuvo programinę įrangą:
  - a. Spausdintuvo programinės įrangos kompaktinį diską įdėkite į tam skirtą įtaisą.
  - b. Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus. Kai įdiegimo programa parags, prijunkite prie spausdintuvo USB kabelį bei maitinimo kabelį ir patikrinkite, ar spausdintuvas įsijungė.



**Pastaba** Nejunkite USB kabelio, kol nebūsime paraginti tai padaryti.

---


- c. Baikite diegimo procesą vadovaudamiesi ekrane pateikiamais nurodymais.
9. Vėl paleiskite antivirusinę programą.
-

## Rodomas pranešimas Nežinomas įrenginys

**Priežastis:** Jeigu spausdintuvus ir kompiuteris sujungti USB kabeliu, įdiegimo metu gali pasirodyti pranešimas „Unknown Device“ (nežinomas įrenginys). Galima jo priežastis - sugadintas USB kabelis.

### Sprendimas:

---

 **Pastaba** Tai ne problema, jei naudojate „Windows 2000“. Jei naudojate „Windows 2000“ ir pasirodo šis pranešimas, galite tęsti programinės įrangos diegimą.

---

### Kad išspręstumėte problemą

1. Atjunkite USB kabelį nuo spausdintuvo.
2. Atjunkite maitinimo kabelį nuo spausdintuvo.
3. Palaukite maždaug 30 sekundžių.
4. Vėl prijunkite maitinimo kabelį prie spausdintuvo.
5. Vėl prijunkite USB kabelį prie spausdintuvo.
6. Jeigu vis tiek rodomas pranešimas „Unknown Device“ (nežinomas įrenginys), pakeiskite USB kabelį.

---


## Neatsiranda spausdintuvo pavadinimas

**Sprendimas:** Jeigu atrodo, kad spausdintuvo programinė įranga įdiegta gerai, tačiau spausdintuvo pavadinimas neatsiranda spausdintuvų sąraše spustelėjus **Print** (spausdinti) meniu **File** (rinkmena) arba valdymo skydelio aplanke „Printers“ (spausdintuvai), bandykite spausdintuvo programinę įrangą įdiegti iš naujo.

### Kad iš naujo įdiegtumėte spausdintuvo programinę įrangą

1. Užverkite visas antivirusines ir kitas kompiuteryje veikiančias programas.


---

 **Pastaba** Antivirusinę programą užverkite vadovaudamiesi jos gamintojo nurodymais.

---

2. Pašalinkite spausdintuvo programinę įrangą:
  - a. Spausdintuvo programinės įrangos kompaktinį diską įdėkite į tam skirtą įtaisą ir vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.

---

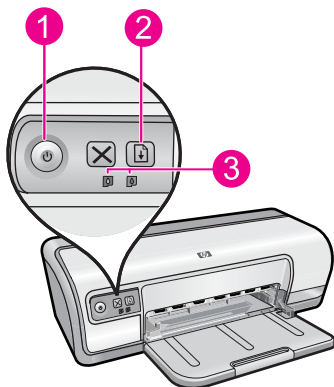
 **Pastaba** Jeigu įdiegimo programa nepaleidžiama automatiškai, spustelėkite kompaktinių diskų įtaiso raidę aplanke „Windows Explorer“ ir dukart spustelėkite failą „setup.exe“. Pavyzdžiui, dukart spustelėkite „D:\setup.exe“.

---

- b. Paraginti spustelėkite **Remove All** (šalinti viską).
3. Pakartotinai įdėkite spausdintuvo programinę įrangą:
    - a. Spausdintuvo programinės įrangos kompaktinį diską įdėkite į tam skirtą įtaisą.
    - b. Baikite diegimo procesą vadovaudamiesi ekrane pateikiamais nurodymais.
  4. Vėl paleiskite antivirusinę programą.


## Šviečia arba blyksi spausdintuvo lemputės

Spausdintuvo lemputės rodo spausdintuvo būseną.



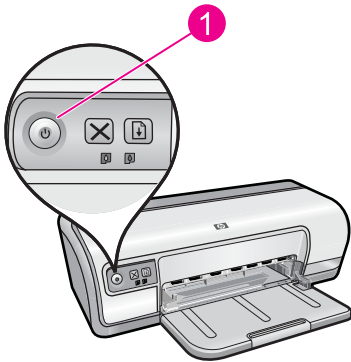
1	<a href="#">„Maitinimo lemputė,“</a> puslapyje 9
2	<a href="#">„Tęsimo lemputė,“</a> puslapyje 10
3	<a href="#">„Spausdinimo kasetės būsenos lemputės,“</a> puslapyje 11

Kad išspręstumėte problemą, dėl kurios mirksi lemputės, spustelėkite atitinkamą saitą.

 **Pastaba** Gali būti keletas priežasčių, kodėl mirksi lemputės, todėl gali būti rodoma keletas sprendimų.

- [Mirksi maitinimo lemputė](#)
- [Mirksi tęsimo \(Resume\) lemputė](#)
- [Mirksi tiek maitinimo lemputė, tiek tęsimo lemputė](#)
- [Šviečia arba mirksi spausdinimo kasetės būsenos lemputės](#)

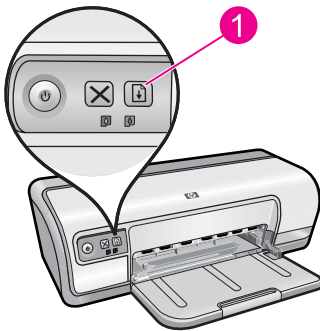
## Mirksi maitinimo lemputė



1 Maitinimo lemputė

Jei maitinimo lemputė mirksi, spausdintuvas ruošiasi spausdinti. Lemputė nustoja mirksėti, kai spausdintuvas gauna visą informaciją.

## Mirksi tęsimo (Resume) lemputė



1 Tęsimo lemputė

Jei tęsimo lemputė mirksi, vykdykite veiksmus remdamiesi toliau pateiktais nurodymais:

- Galbūt spausdintuve nebėra popieriaus.  
Įdėkite popieriaus į įvesties dėklą ir paspauskite mygtuką **Resume** (tęsti).
- Gali būti, kad popierius įstrigo.  
Informacijos apie įstrigusio popieriaus šalinimą ieškokite skyriuje „[Įstrigęs popieriaus](#),“ puslapyje 86.
- Gali būti, kad spausdintuvas užstrigo..  
Daugiau informacijos apie problemos pašalinimą ieškokite skyriuje „[Užstrigo spausdinimo kasetės dėtuė](#),“ puslapyje 84.

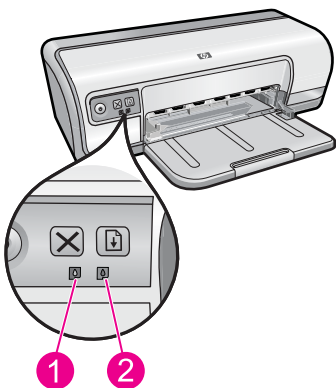
## Mirksi tiek maitinimo lemputė, tiek tęsimo lemputė

Gali prireikti iš naujo įjungti spausdintuvą.

1. Išjunkite spausdintuvą paspausdami mygtuką **Power** (maitinimas), tada vėl jį įjunkite paspausdami mygtuką **Power** (maitinimas).  
Jei lemputės toliau mirksi, vykdykite 2 žingsnį.
2. Paspauskite **Power** (maitinimas), kad išjungtumėte spausdintuvą.
3. Išjunkite spausdintuvo maitinimo laidą iš elektros tinklo.
4. Iš naujo įjunkite spausdintuvo maitinimo laidą į elektros tinklą.
5. Paspauskite mygtuką **Power** (maitinimas), kad įjungtumėte spausdintuvą.

## Šviečia arba mirksi spausdinimo kasetės būsenos lemputės

Spausdintuve yra dvi spausdintuvo būsenos lemputės



1. Kairėje pusėje esanti būsenos lemputė rodo trijų spalvų spausdinimo kasetės būseną, kuri yra dedama kairėje spausdinimo kasečių dėtuvės pusėje.
2. Dešinėje pusėje esanti būsenos lemputė rodo juodos spalvos spausdinimo kasetės, dedamos dešinėje spausdinimo kasečių dėtuvės pusėje, būseną.

### Jei viena ar abi spausdinimo kasetės būsenos lemputės šviečia, bet nemirksi

- Patikrinkite, ar spausdinimo kasetėje netrūksta rašalo. Plačiau apie tai skaitykite [„Apytikrio rašalo kiekio peržiūra,“](#) puslapyje 58.



**Pastaba** Rašalo lygio įspėjimai ir indikatoriai suteikia numanomą informaciją tik įspėjimo tikslais. Kai pasirodo pranešimas apie žemą rašalo lygį, pasirūpinkite atsargine kasete, kad nereikėtų atidėti svarbių spausdinimo darbų. Neprivalote keisti spausdinimo kasetės, jei jus tenkina spausdinimo kokybė.

- Jei spausdinimo kasetėje trūksta rašalo, paspauskite mygtuką **Resume** (tęsti). Jei spausdinimo kasetės būsenos lemputė šviečia toliau, išjunkite ir vėl įjunkite spausdintuvą.

### **Jei viena ar abi spausdinimo kasetės būsenos lemputės šviečia ir mirksi.**

- Lemputė kairėje mirksi, kai trispalvė spausdinimo kasetė (kairėje) susiduria su problema, lemputė dešinėje mirksi, kai juodos spalvos kasetei (dešinėje) susiduria su problema. Kad išspręstumėte probleminės kasetės klaidą, skaitykite „[Pranešimų apie spausdinimo kasetės klaidas aiškinimas](#),“ puslapyje 81.
- Jei abi lemputės mirksi, patikrinkite, ar įstatytos tinkamos spausdinimo kasetės. Plačiau apie tai skaitykite „[Spausdinimo kasečių keitimas](#),“ puslapyje 55.
- Jei lemputė pradeda mirksėti spausdinant dokumentą be apvadų, žr. „[Spausdinimo be apvadų gairės](#),“ puslapyje 93.

Kitais atvejais vykdykite šiuos žingsnius:

1. Pakelkite spausdintuvo dangtį, pašalinkite dešinėje esančią spausdinimo kasetę ir tada uždarykite dangtį.
2. Vykdykite vieną iš šių žingsnių:
  - Jei mirksi maitinimo lemputė: Pakelkite spausdintuvo dangtį, vėl įstatykite pašalintą kasetę, tada pašalinkite kitą spausdinimo kasetę. Vykdykite 3 žingsnį.
  - Jei maitinimo lemputė nemirksi: Problemas sukėlė spausdinimo kasetė, kurią jūs pašalinote. Vykdykite 3 žingsnį.
3. „[Rankiniu būdu](#),“ puslapyje 59 išvalykite spausdinimo kasetę. Išvalę spausdinimo kasetę vėl įdėkite ją į spausdintuvą. Jei lemputė mirksi toliau, „[pakeiskite spausdinimo kasetę](#),“ puslapyje 54.

## **Spausdintuvas nespausdina**

Jeigu spausdintuvas nespausdina, patikrinkite šiuos skyrius, kad gautumėte daugiau informacijos:

- [Patikrinkite:](#)
- [Negalima spausdinti](#)
- [Jei spausdintuvas vis tiek nespausdina](#)

### **Patikrinkite:**

Jie spausdintuvas nespausdina, patikrinkite, ar:

- Spausdintuvas prijungtas prie maitinimo šaltinio.
- Tvirtai sujungtos visos kabelio jungtys.
- Spausdintuvas įjungtas.
- Į spausdintuvą gerai įdėtos tinkamos spausdinimo kasetės. Daugiau informacijos rasite skyriuose „[Spausdinimo kasetės](#),“ puslapyje 14 ir „[Spausdinimo kasečių keitimas](#),“ puslapyje 55.
- Popieriaus arba kitokie lapai tinkamai įdėti į popieriaus dėklą.
- Uždarytas spausdintuvo dangtis.
- Pritvirtintas užpakalinis prieigos dangtis.

### **Negalima spausdinti**

Išmėginkite šiuos problemos sprendimus:

- [1 sprendimas: įsitikinkite, kad spausdintuvas yra įjungtas](#)



- [2 sprendimas: Spausdinkite bandomąjį puslapį](#)
- [3 sprendimas: Panaikinkite spausdinimo užduočių eilę](#)
- [4 sprendimas: Patikrinkite spausdintuvo kabelio jungtį](#)
- [5 sprendimas: Patikrinkite spausdintuvo tvarkyklės konfigūravimą](#)
- [6 sprendimas: Patikrinkite, gal spausdintuvas yra sustabdytas arba atjungtas](#)
- [7 sprendimas: Rankiniu būdu panaikinkite spausdinimo užduočių eilę](#)
- [8 sprendimas: Spausdinimo kaupos programos paleidimas iš naujo](#)
- [9 sprendimas: Patikrinkite, ar problemos priežastis nėra programinės įrangos programa](#)

### 1 sprendimas: Įsitinkite, kad spausdintuvas yra įjungtas

**Sprendimas:** Pažiūrėkite į energijos tiekimo lemputę, esančią spausdintuvo priekinėje dalyje. Jeigu ji nešviečia, spausdintuvas yra išjungtas. Įsitinkite, kad maitinimo laidas yra tvirtai sujungtas su spausdintuvu ir įkištas į maitinimo lizdą. Paspauskite mygtuką **Įjungti**, kad įjungtumėte spausdintuvą.

**Priežastis:** Produktas buvo išjungtas.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

### 2 sprendimas: Spausdinkite bandomąjį puslapį

**Sprendimas:** Atspausdinkite bandomąjį puslapį, kad patikrintumėte, ar spausdintuvas gali spausdinti ir susisiekti su kompiuteriu.

#### Bandomojo puslapio spausdinimas

1. Įdėkite laiško ar A4 formato nenaudotą tuščią popieriaus lapą į popieriaus dėklą.
2. Atidarykite spausdintuvo „[įrankinę](#)“ puslapyje 60 .
3. Skirtuke Device Services (Įrenginio aptarnavimas) spustelėkite mygtuką **Print a Test Page** (spausdinti bandomąjį puslapį). Pasirodys dialogo langas Print a Test Page (spausdinti bandomąjį puslapį).
4. Spustelėkite mygtuką **Print Page** (spausdinti puslapį). Galite spausdinti ant kitos bandomojo lapo pusės arba išmesti jį.

Jeigu nepavyksta spausdinti bandomojo puslapio, įsitinkite, kad nustatėte produktą tinkamai. Pažiūrėkite su produktu gautą vadovą „Pradėti čia“, kuriame aprašomas spausdintuvo nustatymas.

**Priežastis:** Produktas nebuvo tinkamai nustatytas.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

### 3 sprendimas: Panaikinkite spausdinimo užduočių eilę

**Sprendimas:** Paleiskite kompiuterį iš naujo, kad išvalytumėte spausdinimo eilę.

#### Kaip išvalyti spausdinimo užduočių eilę

1. Pakartotinai paleiskite kompiuterį.
2. Kai kompiuteris bus pakartotinai paleistas, patikrinkite spausdinimo eilę.
  - a. Priklausomai nuo jūsų operacinės sistemos atlikite vieną iš šių veiksmų:
    - „Windows Vista“: Operacinės sistemos „Windows“ užduočių juostoje spustelėkite **Start** (pradėti), spustelėkite **Control Panel** (valdymo skydelis) ir **Printers** (spausdintuvai).
    - „Windows XP“: Operacinės sistemos „Windows“ užduočių juostoje spustelėkite **Start** (pradėti), spustelėkite **Control Panel** (valdymo skydelis) ir **Printers and Faxes** (spausdintuvai ir faksai).
    - „Windows 2000“: „Windows“ sistemos užduočių juostoje spustelėkite **Start** (pradėti), žymeklį nukreipkite į **Settings** (nuostatos) ir tada spustelėkite **Printers** (spausdintuvai).
  - b. Dukart spustelėkite jūsų produkto piktogramą, kad atidarytumėte spausdinimo darbų eilę.  
Jei nėra neatliktų spausdinimo darbų, gali būti, kad problema išspręsta.
3. Bandykite spausdinti dar kartą.

**Priežastis:** Reikėjo paleisti kompiuterį iš naujo, kad būtų išvalyta spausdinimo eilė.

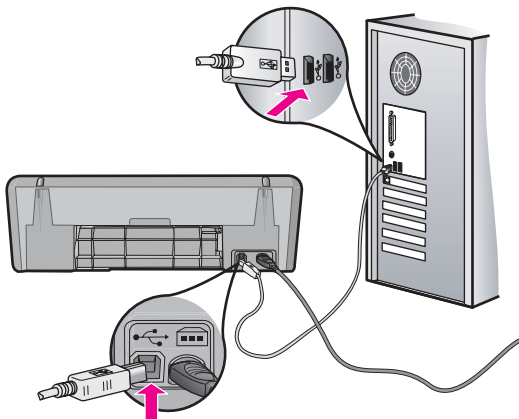
Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

### 4 sprendimas: Patikrinkite spausdintuvo kabelio jungtį


**Sprendimas:** Atjunkite USB kabelį nuo kompiuterio ir produkto ir prijunkite jį iš naujo.

#### Kaip atjungti ir vėl prijungti USB kabelį

1. Atjunkite USB kabelį nuo produkto.
2. Atjunkite USB kabelį nuo kompiuterio.
3. Laikykite USB kabelį atjungtą 5 ar 6 sekundes.
4. Prijunkite USB kabelį prie produkto ir kompiuterio.



Prijungus USB kabelį produktas turėtų pradėti spausdinti darbus eilėje.

 **Pastaba** Jei spausdintuvą jungiate per USB šakotuvą, įsitikinkite, kad jis įjungtas. Jei šakotuvą yra įjungtas, pabandykite jungti jį tiesiai prie kompiuterio.

5. Jei produktas nepradedą spausdinti automatiškai, pradėkite kitą spausdinimo užduotį.

**Priežastis:** Reikėjo atjungti USB kabelį.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 5 sprendimas: Patikrinkite spausdintuvo tvarkyklės konfigūravimą

**Sprendimas:** Patikrinkite, ar produktas nustatytas kaip numatytasis spausdintuvas ir ar jis naudoja teisingą spausdintuvo tvarkyklę.

### Kaip patikrinti, ar produktas yra nustatytas kaip numatytasis spausdintuvas

1. Priklausomai nuo jūsų operacinės sistemos atlikite vieną iš šių veiksmų:
  - „Windows Vista“: Operacinės sistemos „Windows“ užduočių juostoje spustelėkite **Start** (pradėti), spustelėkite **Control Panel** (valdymo skydelis) ir **Printers** (spausdintuvai).
  - „Windows XP“: Operacinės sistemos „Windows“ užduočių juostoje spustelėkite **Start** (pradėti), spustelėkite **Control Panel** (valdymo skydelis) ir **Printers and Faxes** (spausdintuvai ir faksai).
  - „Windows 2000“: „Windows“ sistemos užduočių juostoje spustelėkite **Start** (pradėti), žymeklį nukreipkite į **Settings** (nuostatos) ir tada spustelėkite **Printers** (spausdintuvai).
2. Patikrinkite, ar teisingas produktas nustatytas kaip numatytasis spausdintuvas. Numatytasis spausdintuvas turi žymės ženklą šalia esančiame juodame apskritime.
3. Jeigu neteisingas produktas yra nustatytas kaip numatytasis spausdintuvas, dešiniuoju pelės mygtuku spustelėkite teisingą produktą ir pažymėkite **Set as Default** (nustatyti numatytoju).

### Kaip patikrinti spausdinimo tvarkyklę

1. Priklausomai nuo jūsų operacinės sistemos atlikite vieną iš šių veiksmų:
  - „Windows Vista“: Operacinės sistemos „Windows“ užduočių juostoje spustelėkite **Start** (pradėti), spustelėkite **Control Panel** (valdymo skydelis) ir **Printers** (spausdintuvai).
  - „Windows XP“: Operacinės sistemos „Windows“ užduočių juostoje spustelėkite **Start** (pradėti), spustelėkite **Control Panel** (valdymo skydelis) ir **Printers and Faxes** (spausdintuvai ir faksai).
  - „Windows 2000“: „Windows“ sistemos užduočių juostoje spustelėkite **Start** (pradėti), žymeklį nukreipkite į **Settings** (nuostatos) ir tada spustelėkite **Printers** (spausdintuvai).
2. Dukart spustelėkite piktogramą, esančią šalia produkto, ir pažymėkite **Properties** (ypatybės).

3. Spustelėkite skirtuką **Ports** (lizdai), kad patikrintumėte, ar produktas naudoja tinkamą lizdą.  
Produkto naudojamas lizdas yra išryškintas ir šalia jo yra žymės ženklas. Produktas turėtų naudoti DOT4 arba USB00X (kur X žymi skaičių) lizdus.
4. Jei produktas naudoja netinkamą lizdą, spustelėkite tinkamą lizdą, kad jį pažymėtumėte.  
Produkto naudojamas lizdas yra išryškintas ir šalia jo yra žymės ženklas.
5. Spustelėkite skirtuką **Advanced** (daugiau).
6. Patikrinkite tvarkyklę, rodomą išplečiamajame meniu **Driver** (tvarkyklė), kad įsitikintumėte, jog produktas naudoja tinkamą tvarkyklę.  
Produkto pavadinimas turėtų pasirodyti sąrašė kaip tvarkyklė.
7. Jei yra pasirinkta netinkama tvarkyklė, pažymėkite tinkamą tvarkyklę išplečiamajame meniu **Driver** (tvarkyklė).
8. Spustelėkite **OK** (gerai), kad įrašytumėte pakeitimus.

**Priežastis:** Jeigu tame pačiame kompiuteryje buvo sukonfigūruotas daugiau nei vienas produktas, naudojamas produktas nebuvo nustatytas kaip numatytasis spausdintuvas arba galėjo būti nustatyta neteisinga tvarkyklė.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 6 sprendimas: Patikrinkite, gal spausdintuvas yra sustabdytas arba atjungtas

**Sprendimas:** Patikrinkite, ar produktas nėra sustabdytas arba nepasiekiamas.

### Kaip patikrinti, ar spausdintuvas yra sustabdytas arba išjungtas

1. Priklausomai nuo jūsų operacinės sistemos atlikite vieną iš šių veiksmų:
  - „Windows Vista“: Operacinės sistemos „Windows“ užduočių juostoje spustelėkite **Start** (pradėti), spustelėkite **Control Panel** (valdymo skydelis) ir **Printers** (spausdintuvai).
  - „Windows XP“: Operacinės sistemos „Windows“ užduočių juostoje spustelėkite **Start** (pradėti), spustelėkite **Control Panel** (valdymo skydelis) ir **Printers and Faxes** (spausdintuvai ir faksai).
  - „Windows 2000“: „Windows“ sistemos užduočių juostoje spustelėkite **Start** (pradėti), žymiklį nustatykite ant **Settings** (nuostatos) ir tada spustelėkite **Printers** (spausdintuvai).
2. Dukart spustelėkite jūsų produkto piktogramą, kad atidarytumėte spausdinimo darbų eilę.
3. Įsitinkite, kad meniu **Printer** (spausdintuvas) nėra jokių žymės ženklų greta **Pause Printing** (stabdyti spausdinimą) ar **Use Printer Offline** (naudoti spausdintuvą atsijungus). Jei ant kurios nors pasirinkties yra žymės ženklas, spustelėkite meniu pasirinktį, kad jį panaikintumėte. Jei meniu yra pasirinktis **Use Printer Online** (naudoti spausdintuvą atsijungus), pažymėkite šią pasirinktį, kad šalia atsirastų žymės ženklas.
4. Jei atlikote kokius nors pakeitimus, bandykite spausdinti dar kartą.

**Priežastis:** Produktas buvo sustabdytas arba nepasiekiamas.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 7 sprendimas: Rankiniu būdu panaikinkite spausdinimo užduočių eilę

**Sprendimas:** Rankiniu būdu panaikinkite spausdinimo užduočių eilę.

### Kaip išvalyti spausdinimo užduočių eilę rankiniu būdu

1. Priklausomai nuo jūsų operacinės sistemos atlikite vieną iš šių veiksmų:
  - „Windows Vista“: Operacinės sistemos „Windows“ užduočių juostoje spustelėkite **Start** (pradėti), spustelėkite **Control Panel** (valdymo skydelis) ir **Printers** (spausdintuvai).
  - „Windows XP“: Operacinės sistemos „Windows“ užduočių juostoje spustelėkite **Start** (pradėti), spustelėkite **Control Panel** (valdymo skydelis) ir **Printers and Faxes** (spausdintuvai ir faksai).
  - „Windows 2000“: „Windows“ sistemos užduočių juostoje spustelėkite **Start** (pradėti), žymeklį nukreipkite į **Settings** (nuostatos) ir tada spustelėkite **Printers** (spausdintuvai).
2. Dukart spustelėkite jūsų produkto piktogramą, kad atidarytumėte spausdinimo darbų eilę.
3. Meniu **Printer** (spausdintuvas) spustelėkite **Cancel all documents** (atšaukti visus dokumentus) arba **Purge Print Document** (išvalyti spausdinamus dokumentus) ir spustelėkite **Yes** (taip), kad patvirtintumėte.
4. Jei eilėje dar yra dokumentų, paleiskite kompiuterį iš naujo ir bandykite spausdinti dar kartą.
5. Patikrinkite, ar spausdinimo eilė tuščia, ir bandykite spausdinti dar kartą. Jeigu spausdinimo eilė netuščia arba tuščia, tačiau darbai nėra spausdinami, bandykite tai spręsti kitaip.

**Priežastis:** Spausdinimo užduočių eilė turėjo būti išvalyta rankiniu būdu.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

## 8 sprendimas: Spausdinimo kaupos programos paleidimas iš naujo

**Sprendimas:** Paleiskite iš naujo spausdinimo kaupos programą.

### Kaip sustabdyti ir iš naujo paleisti spausdinimo kaupos programą

1. Priklausomai nuo jūsų operacinės sistemos atlikite vieną iš šių veiksmų:
  - „Windows XP“ ir „Vista“: Operacinės sistemos „Windows“ užduočių juostoje spustelėkite **Start** (pradėti) ir spustelėkite **Control Panel** (valdymo skydelis).
  - „Windows 2000“: Operacinės sistemos „Windows“ užduočių juostoje spustelėkite **Start** (pradėti), žymeklį nukreipkite į **Settings** (nuostatos) ir spustelėkite **Control panel** (valdymo skydelis).
2. Dukart spustelėkite **Administrative Tools** (administravimo įrankiai) ir dukart spustelėkite **Services** (paslaugos).
3. Sąrašė raskite ir spustelėkite **Print Spooler** (spausdinimo kaupos programa) ir spustelėkite **Stop** (stabdyti), kad sustabdytumėte paslaugą.
4. Spustelėkite **Start** (pradėti), kad paleistumėte paslaugą iš naujo, ir spustelėkite **OK** (gerai).
5. Paleiskite kompiuterį iš naujo ir bandykite spausdinti.

**Priežastis:** Spausdinimo kaupos programą reikėjo paleisti iš naujo.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

## 9 sprendimas: Patikrinkite, ar problemos priežastis nėra programinės įrangos programa

**Sprendimas:** Patikrinkite, ar problemos priežastis nėra programinės įrangos programa.

### Kaip patikrinti programinę įrangą

1. Uždarykite programinę įrangą ir paleiskite ją iš naujo.
2. Bandykite spausdinti iš taikomosios programos.



**Pastaba** Spausdintuvai gali nepalaikyti spausdinimo programa, veikiančia DOS aplinkoje. Nustatykite, ar taikomoji programa yra paremta operacine sistema „Windows“ ar „DOS“, patikrindami taikomosios programos sistemos reikalavimus.

---

3. Bandykite spausdinti programa „Notepad“ („Užrašinė“), kad sužinotumėte, ar problemos priežastis yra taikomoji programa ar tvarkyklė.

### Kaip spausdinti programa „Notepad“ („Užrašinė“)

- a. Operacinės sistemos „Windows“ užduočių juostoje spustelėkite **Start** (pradėti) ir spustelėkite **Programs** (programos) arba **All Programs** (visos programos).
  - b. Spustelėkite **Accessories** (papildomos programos) ir spustelėkite **Notepad** (Užrašinė).
  - c. Programoje „Notepad“ („Užrašinė“) įveskite keletą ženklų.
  - d. Spustelėkite **File** (failas) ir **Print** (spausdinti).
4. Jei spausdinimas programa „Notepad“ („Užrašinė“) yra sėkmingas, tačiau nepavyksta spausdinti taikomąja programa, susisieki su šios programos gamintoju.

**Priežastis:** Programinės įrangos programa veikė netinkamai arba negalėjo tiesiogiai susisiekti su spausdintuvo tvarkykle.

---

## Jei spausdintuvai vis tiek nespausdina

1. Vadovaukitės viena iš toliau pateiktų temų, kuri geriausiai atitinka problemą
  - „[Įstrigęs popieriaus](#),“ puslapyje 86
  - „[Nėra popieriaus](#),“ puslapyje 88
  - „[Užstrigo spausdinimo kasetės dėtuve](#),“ puslapyje 84
2. Jei spausdintuvai vis tiek nespausdina, išjunkite ir vėl įjunkite kompiuterį.

## Dokumentas spausdinamas lėtai

Jeigu spausdintuvai spausdina lėtai, gali būti kelios priežastys. Daugiau informacijos žr. šiuose skyriuose:

- [Atidarytos kelios taikomosios programos iš karto](#)
- [Sudėtinių dokumentų, grafinių vaizdų ar nuotraukų spausdinimas](#)
- [Pasirinktas spausdinimo režimas „Best“ \(geriausias\) arba „Maximum dpi“ \(didžiausiais taškų colyje skaičius\)](#)
- [Spausdintuvus veikia rašalo atsargos režimu \(ink-backup mode\)](#)
- [Spausdintuvo programinė įranga yra pasenusi](#)
- [Kompiuteris neatitinka sistemos reikalavimų](#)

### **Atidarytos kelios taikomosios programos iš karto**

Kompiuterio išteklių nepakankami, kad spausdintuvus spausdintų optimaliu greičiu.

Jei norite, kad spausdintuvus spausdintų greičiau, spausdindami uždarykite visas nereikalingas programas.

### **Sudėtinių dokumentų, grafinių vaizdų ar nuotraukų spausdinimas**

Dokumentai, kuriuose yra grafinių vaizdų ar nuotraukų, spausdinami lėčiau nei teksto dokumentai.

### **Pasirinktas spausdinimo režimas „Best“ (geriausias) arba „Maximum dpi“ (didžiausiais taškų colyje skaičius)**

Spausdinimas sulėtės, jei bus pasirinkta spausdinimo kokybė **Best** (geriausia) arba **Maximum dpi** (didžiausia dpi). Jei norite, kad spausdintuvus spausdintų greičiau, pasirinkite kitą spausdinimo kokybės režimą.

### **Spausdintuvus veikia rašalo atsargos režimu (ink-backup mode).**

Jei spausdintuvus veikia rašalo atsargos režimu, jis gali spausdinti lėčiau. Išsamesnės informacijos ieškokite skyriuje „[Rašalo atsargos spausdinimo režimas](#)“, puslapyje 15.

Jei norite, kad spausdintuvus spausdintų greičiau, į spausdintuvą įdėkite dvi spausdinimo kasetes.

### **Spausdintuvo programinė įranga yra pasenusi**

Gali būti įdiegta pasenusi spausdintuvo programinė įranga

Plačiau apie spausdintuvo programinės įrangos atnaujinimą skaitykite „[Atsisiųskite spausdintuvo programinės įrangos naujinius](#)“, puslapyje 52.

### **Kompiuteris neatitinka sistemos reikalavimų**

Jei jūsų kompiuteris neturi pakankamai operatyviosios atminties (RAM) ar pakankamai laisvos vietos kietajame diske, spausdintuvus veikia lėčiau.

1. Patikrinkite ar laisva vieta kietajame diske, operatyvioji atmintis ir procesoriaus greitis atitinka sistemos reikalavimus.  
Sistemos reikalavimai yra pateikti faile „Readme“, kurį gavote su spausdintuvu.
2. Kietajame diske atlaisvinkite daugiau vietos atlaisvinkite daugiau vietos, pašalinkite nereikalingas rinkmenas.

## Problemos, susijusios su spausdinimo kasetėmis

Jeigu spausdintuvas suletėja arba nespausdina, to priežastis gali būti problema, susijusi su spausdinimo kasetėmis. Daugiau informacijos žr. šiuose skyriuose:

- [Pranešimų apie spausdinimo kasetės klaidas aiškinimas](#)
- [Užstrigo spausdinimo kasetės dėtuvė](#)

### Pranešimų apie spausdinimo kasetės klaidas aiškinimas

Įstačius spausdinimo kasetes, viena arba abi spausdinimo kasetės būsenos lemputės pradeda mirksėti. Spausdintuvas nespausdina. Jūsų kompiuterio ekrane gali atsirasti vienas iš šių pranešimų:


„Print Cartridge Problem“ (spausdinimo kasetės problema)

„Incorrect Ink Cartridge(s)“ (netinkama rašalo kasetė)

„Incorrectly Installed Cartridge(s)“ (neteisingai įdėta kasetė)

„Print Cartridge(s) Missing“ (nerandama spausdinimo kasetė)

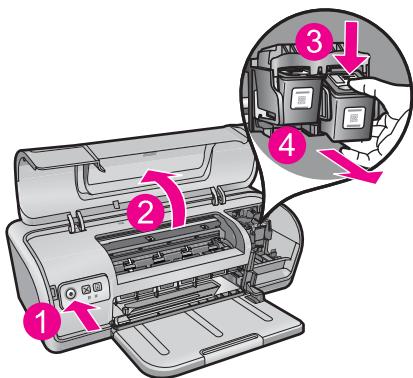
---

 **Pastaba** Toliau aprašytose procedūrose „probleminę“ kasetę parodo mirksinti lemputė. Lemputė kairėje mirksi, kai trispalvė spausdinimo kasetė (kairėje) susiduria su problema, o lemputė dešinėje mirksi, kai juodos spalvos kasetė (dešinėje) susiduria su problema. Jei mirksi abi lemputės, abi kasetės susidūrė su problema arba spausdintuvas negalėjo nustatyti, kurioje kasetėje kilo problema.

---

### Kaip nustatyti, kurioje kasetėje kilo problema

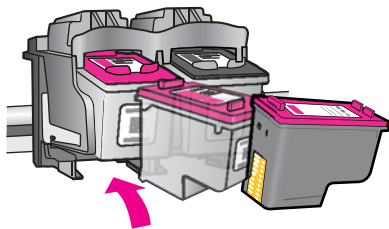
1. Įsitikinkite, kad spausdintuvas yra įjungtas.
2. Atidarykite spausdintuvo dangtį. Palaukite, kol spausdintuvo kasetėčių dėtuvė pasislinks į dešinę pusę ir sustos.
3. Išimkite trispalvę spausdinimo kasetę iš angos kairėje. Paspauskite kasetę žemyn ir ištraukite ją iš spausdinimo kasetėčių dėtuvės.



4. Atidarykite spausdintuvo dangtį.



- Patikrinkite, ar klaida buvo pašalinta.
  - Jei klaida pašalinta, problema kilo trispalvėje spausdinimo kasetėje.
  - Jei klaida nepašalinta, vykdykite kitą veiksmą.
- Atidarykite dangtį ir grąžinkite į vietą trijų spalvų spausdinimo kasetę, įstumdami ją į angą kairėje. Spustelkite kasetę į priekį, kol ji užsifiksuos savo vietoje.




- Pakartokite veiksmus, kad išimtumėte kitą spausdinimo kasetę iš angos dešinėje.
- Patikrinkite, ar klaida buvo pašalinta.
  - Jei klaida pašalinta, problema kilo juodos spalvos spausdinimo kasetėje.
  - Jei klaida nepašalinta, problema kilo abiejose spausdinimo kasetėse.
- Nustatę problemišką spausdinimo kasetę, tęskite ir išbandykite šiuos sprendimus.

Skaitykite šiuos skyrius iš eilės. Kai nustoja mirksėti spausdinimo kasetės būsenos lemputė, problema yra išspręsta.

- [1 sprendimas: Pašalinkite ir įdėkite iš naujo spausdinimo kasetes](#)
- [2 sprendimas: Nuvalykite spausdinimo kasetės kontaktus](#)
- [3 sprendimas: Spausdinimas rašalo atsargos režimu](#)

### 1 sprendimas: Pašalinkite ir įdėkite iš naujo spausdinimo kasetes

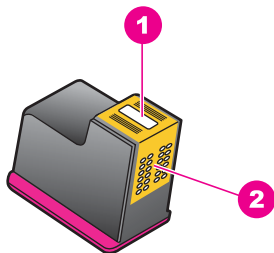
**Sprendimas:** Spausdinimo kasetė gali ne iki galo turėti elektroninį kontaktą su spausdintuvu. Problemą galbūt išspręsite išimdami kasetę ir įdėdami iš naujo.

 **Pastaba** HP negali užtikrinti perdirbtų ar dar kartą užpildytų kasečių kokybės.

### Spausdinimo kasečių tinkamumo tikrinimas ir įdėjimas

- Įsitikinkite, kad spausdintuvus yra įjungtas. Jei **Maitinimo mygtukas** nedega, paspauskite jį.
- Atidarykite spausdintuvo dangtį ir palaukite, kol spausdinimo kasečių dėtuovė tyliai sustos.
- Problemą sukėlusios kasetės galą lengvai spustelėkite žemyn, kad galėtumėte ją ištraukti.
- Ištraukite kasetę ir ją apžiūrėkite:

△ **Įspėjimas** Nelieskite varinių elektroninių kontaktų ar rašalo purkštukų.

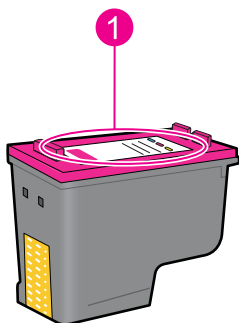


1	Rašalo purkštukai (neliesti)
2	Vario kontaktai

- Patikrinkite, ar ant elektroninių kontaktų nėra nuosėdų.
- Įsitinkinkite, kad visa rašalo purkštukų apsauginė juosta yra pašalinta.

△ **Įspėjimas** Nebandykite pašalinti varinės elektroninės juostos!

5. Pasižiūrėkite, koks yra pasirinkimo numeris, esantis ant spausdinimo kasetės etiketės, ir įsitinkinkite, kad ji yra tinkama jūsų spausdintuvui. Tinkamos spausdinimo kasetės nurodomos spausdintuvo vartotojo vadove.



1	Pasirinkties numeris
---	----------------------

6. Jei spausdinimo kasetės parinkties numeris neteisingas, įdėkite naują spausdinimo kasetę. Išsamesnės informacijos ieškokite „[Spausdinimo kasečių keitimas](#)“, puslapyje 55.
7. Atidarykite spausdintuvo dangtį.  
Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 2 sprendimas: Nuvalykite spausdinimo kasetės kontaktus

**Sprendimas:** Jeigu spausdinimo kasetės pasirinkimo numeris yra teisingas ir ankstesni sprendimai neišsprendė problemos, bandykite išvalyti spausdinimo kasetę. Plačiau apie tai skaitykite „[Išvalykite spausdinimo kasetes rankiniu būdu](#)“, puslapyje 59.

Jei spausdinimo kasetės būsenos lemputė mirksi ir išvalius spausdinimo kasetę, pakeiskite spausdinimo kasetę. Plačiau apie tai skaitykite „[Spausdinimo kasečių keitimas](#)“, puslapyje 55.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

### 3 sprendimas: Spausdinimas rašalo atsargos režimu

**Sprendimas:** Jeigu neturite kitos spausdinimo kasetės, vis dar galite spausdinti rašalo atsargos režimu. Pašalinkite problemą keliančią kasetę ir spausdinkite naudodami likusią kasetę.

Plačiau apie tai skaitykite „[Rašalo atsargos spausdinimo režimas](#)“, puslapyje 15.

---

## Užstrigo spausdinimo kasetės dėtuvė

Spausdinimo kasečių dėtuvė galėjo užstrigti bet kurioje spausdintuvo pusėje arba jo viduryje. Tai vadinama dėtuvės strigtimi. Kai taip atsitinka, gali atsirasti pranešimas apie klaidą **Print Cartridge Cradle is Stuck** (spausdinimo kasečių dėtuvė užstrigo).

Išmėginkite šiuos problemos sprendimus:

- [1 sprendimas: Išjunkite ir vėl įjunkite maitinimą](#)
- [2 sprendimas: Ištraukite užstigusį popierių](#)
- [3 sprendimas: Pajudinkite spausdintuvo dėtuvę](#)
- [4 sprendimas: Patikrinkite maitinimo šaltinį](#)
- [5 sprendimas: Pašalinkite ir įdėkite iš naujo spausdinimo kasetes](#)

### 1 sprendimas: Išjunkite ir vėl įjunkite maitinimą

**Sprendimas:** Išjunkite spausdintuvo maitinimą ir vėl jį įjunkite.

△ **Ispėjimas** Patikrinkite, ar spausdintuve nėra nukritusių ar sulūžusių dalių. Jei radote nukritusių ar sulūžusių dalių, aplankykite [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

---

### Kaip išjungti spausdintuvą

1. Išjunkite spausdintuvą spausdami ir atleisdami mygtuką **Power** (maitinimas). Jei spausdintuvas neišsijungia, bandykite kitą sprendimą.
2. Kai spausdintuvas išsijungia, spauskite mygtuką **Power** (maitinimas), kad vėl įjungtumėte spausdintuvą.



**Pastaba** Spausdintuvo pasirengimo darbui procesas gali užtrukti iki dviejų minučių. Gali sumirksėti lemputės ir sujudėti dėtuvė. Prieš atlikdami kitą žingsnį, palaukite, kol pasibaigs pasirengimo darbui procesas.

---

3. Jei šviečia, bet nemirksi maitinimo lemputė, išspausdinkite patikros puslapį. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „[Bandomojo puslapio spausdinimas](#)“, puslapyje 39.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

## 2 sprendimas: Ištraukite užstigusį popierių

**Sprendimas:** Ištraukite iš spausdintuvo visą užstigusį popierių. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „Ištrigęs popieriaus,“ puslapyje 86.

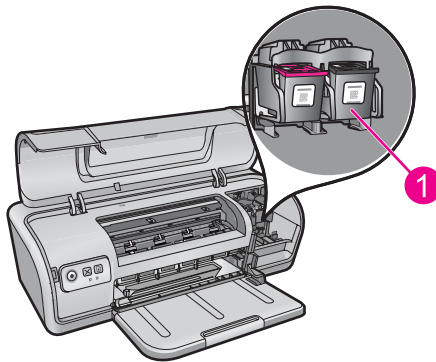
Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 3 sprendimas: Pajudinkite spausdintuvo dėtuvę

**Sprendimas:** Jei spausdintuvo dėtuvė vis dar yra užstigusi, pabandykite ją pajudinti, vadovaudamiesi tolesniais nurodymais.

### Kaip pajudinti spausdintuvo dėtuvę

1. Spauskite mygtuką **Power** (maitinimas), kad išjungtumėte spausdintuvą, ir atjunkite maitinimo kabelį nuo spausdintuvo.
2. Atidarykite spausdintuvo dangtį ir pabandykite pajudinti spausdinimo kasetę ranka iš vienos pusės į kitą.



1 Spausdinimo kasetių dėtuvė dangtelyje

Jeigu spausdinimo kasetė nejuda, jūsų spausdintuvui reikia techninės apžiūros. Jei spausdinimo kasetė juda, pereikite prie kito žingsnio.

3. Įsitinkite, kad spausdinimo kasetės yra įtvirtintos spausdintuvo dėtuveje ir negali laisvai judėti. Taip pat patikrinkite, ar nėra kokių nors kliūčių po spausdintuvu ar šalia jo, dėl kurių nebūtų galima jo pajudinti.
4. Užtikrinkite, kad spausdintuvo dėtuvė gali laisvai judėti išilgai spausdintuvo viduje, švelniai stumdami spausdintuvo kasetę į kairę ir į dešinę. Pašalinkite visas kliūtis.
5. Uždarykite spausdintuvo dangtį ir prijunkite maitinimo laidą.
6. Paspauskite mygtuką **Power** (maitinimas), kad įjungtumėte spausdintuvą.
7. Bandykite atlikti spausdinimo užduotį dar kartą, kad patikrintumėte, ar buvo išspręsta problema.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.


#### 4 sprendimas: Patikrinkite maitinimo šaltinį

**Sprendimas:** Patikrinkite, ar spausdintuvas gali būti teisingai prijungtas prie tinkamo maitinimo šaltinio.

##### Kaip patikrinti maitinimo šaltinį

1. Patikrinkite, ar kompiuteris ir spausdintuvas turi teisingus maitinimo kištukus, atsižvelgiant į šalį / regioną.
2. Ištraukite spausdintuvo kabelį iš bet kokių maitinimo blokų ar srovės slopintuvų ir įjunkite jį tiesiai į maitinimo lizdą.
3. Bandykite atlikti spausdinimo užduotį dar kartą, kad patikrintumėte, ar buvo išspręsta problema.

---

 **Pastaba** Jei spausdintuvas spausdina, kai jis yra įjungtas tiesiogiai į maitinimo lizdą, maitinimo blokas ar srovės slopintuvas gali neleisti reikiamai įtampai pasiekti spausdintuvą.

---

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

#### 5 sprendimas: Pašalinkite ir įdėkite iš naujo spausdinimo kasetes

**Sprendimas:** Dėl neteisingai įdėtos spausdinimo kasetės gali strigti spausdintuvo dėtuvé. Pašalinkite ir įdėkite iš naujo spausdinimo kasetes Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „[Spausdinimo kasečių keitimas](#)“, puslapyje 55.

---

## Problemos, susijusios su popieriumi

Norint išimti užstrigusį popierių arba išspręsti kitas su popieriumi susijusias problemas, žr. šiuos skyrius:

- [Įstrigęs popieriaus](#)
- [Spausdintuve neveikia popieriaus tiek tuvas](#)
- [Nėra popieriaus](#)
- [Spausdintuvas spausdina ant kelių lapų iš karto](#)

##### Įstrigęs popieriaus

**Sprendimas:** Įstrigus popieriui, pirmiausia patikrinkite galinį prieigos dangtelį.

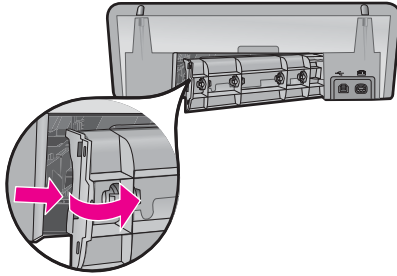
 **Pastaba** Jeigu popierius dažnai užstringa, naudokite sunkesnį popierių. Plačiau apie popieriaus svorį skaitykite „[Spausdintuvo techniniai duomenys](#)“, puslapyje 115.

---

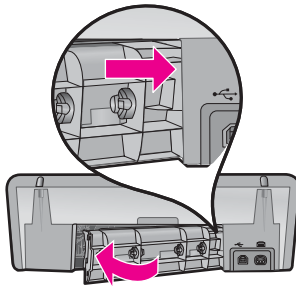
##### Kaip pašalinti popieriaus strigtį

1. Išimkite popierių iš popieriaus dėklo.
2. Jeigu spausdinate etiketes, patikrinkite, ar etiketė, slinkdama per spausdintuvą, neatsiklijavo nuo etikečių lapo.
3. Išjunkite spausdintuvą;

4. Išjunkite spausdintuvo maitinimo laidą iš elektros tinklo.
5. Nuimkite užpakalinį prieigos dangtį. Spustelėkite rankenėlę į dešinę ir ištraukite dangtį.



6. Iš užpakalinės spausdintuvo dalies pašalinkite popieriaus strigtį ir vėl pritvirtinkite užpakalinį prieigos dangtį.



7. Jei popieriaus strigties nepavyksta pašalinti per užpakalinę spausdintuvo dalį, pakelkite spausdintuvo dangtį ir ištraukite įstrigusį popierių iš spausdintuvo. Tada dangtį nuleiskite.

△ **Įspėjimas** Įstrigusį popierių šalinkite atsargiai, kadangi traukiant lapą per priekį galima sugadinti spausdintuvą.

8. Į popieriaus dėklą įdėkite popieriaus.
9. Iš naujo įjunkite spausdintuvo maitinimo laidą į elektros tinklą.
10. Įjunkite spausdintuvą.
11. Pakartotinai išspausdinkite dokumentą.

**Priežastis:** Produkto viduje įstrigo popierius.

### Spausdintuve neveikia popieriaus tiekimas

**Sprendimas:** Pabandykite vieną arba keletą iš šių sprendimų:

- Sumažinkite popieriaus skaičių popieriaus dėkle.
- Išimkite popierių iš popieriaus dėklo ir po to vėl įdėkite.

- Naudokite kitą popieriaus rūšį.
- Įvesties dėkle nemaišykite skirtingų rūšių popieriaus.

## Nėra popieriaus

Išmėginkite šiuos problemos sprendimus:

- [1 sprendimas: Įsitinkinkite, kad popieriaus dėklas nėra tuščias](#)
- [2 sprendimas: Patikrinkite užpakalinį spausdintuvo dangtį](#)
- [3 sprendimas: Patikrinkite popierių](#)
- [4 sprendimas: Naudokite HP popieriaus tiekimo valymo rinkinį](#)
- [5 sprendimas: Suktukų valymas](#)
- [6 sprendimas: Susisiekite su HP techninės pagalbos tarnyba](#)

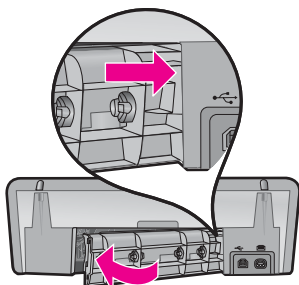
### 1 sprendimas: Įsitinkinkite, kad popieriaus dėklas nėra tuščias

**Sprendimas:** Jei popieriaus dėklas yra tuščias, įdėkite popieriaus.

**Priežastis:** Popieriaus dėklas buvo tuščias.

### 2 sprendimas: Patikrinkite užpakalinį spausdintuvo dangtį

**Sprendimas:** Jeigu nuėmėte galinį dangtį, kad išimtumėte įstrigusį popierių, uždėkite jį atgal. Atsargiai stumtelėkite dangtelį į priekį, kad jis užsifiksuotų savo vietoje.



**Priežastis:** Produkto užpakalinis dangtis buvo pašalintas.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

### 3 sprendimas: Patikrinkite popierių

**Sprendimas:** Patikrinkite įvesties dėkle esantį popierių ir spausdinimo parametrus.

#### Kaip patikrinti popieriaus dėkle esantį popierių

1. Kai produktas yra įjungtas, ištraukite maitinimo kabelį iš galinės produkto dalies.
2. Palaukite 30 sekundžių ir prijunkite maitinimo kabelį prie galinės produkto dalies.

3. Jei produktas nėra įjungtas, įjunkite jį paspausdami **Maitinimo mygtuką**.
4. Iš popieriaus dėklo išimkite popierių ir įsitikinkite, kad visas popieriaus dėkle esantis popierius yra tos pačios rūšies ir dydžio.
5. Pašalinkite įplyšusį, dulkėtą, susiraukšlėjusį ar sulinkusį popierių. Jei popierius yra įlinkęs, sutvarkykite jį atsargiai lenkdami priešinga įlinkimams kryptimi arba pakeiskite popierių.


---

 **Pastaba** Naudokite paprastą popierių, kol išspręsite problemą.

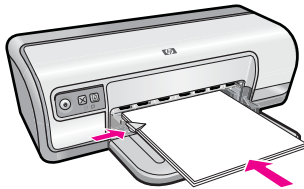
---

6. Išlygiuokite popierių ant lygaus paviršiaus, kad sulygiuotumėte kraštus.
7. Įsitikinkite, kad popieriaus krūvelėje yra nuo 10 iki 25 popieriaus lapų.
8. Įdėkite popierių į popieriaus dėklą trumpuoju kraštu į spausdintuvą spausdinamąja puse žemyn. Sustumkite popieriaus pluoštą į spausdintuvą iki galo.
9. Stumkite popieriaus pločio kreiptuvą į vidų, kol jis priglus prie popieriaus lapų krašto.

---

 **Pastaba** Neperkraukite popieriaus dėklo. Įsitikinkite, kad popieriaus pluoštas telpa įvesties dėkle ir neviršija popieriaus pločio kreiptuvo viršaus.

---



10. Įsitikinkite, kad spausdinimo nuostatos, popieriaus dydis ir rūšis atitinka popieriaus dėkle įdėtą popierių. Peržiūrėkite tolesnes užduotis, jei norite sužinoti daugiau apie šių nuostatų tikrinimą ir keitimą.
11. Bandykite spausdinti dar kartą.

### Kaip nustatyti dokumento dydį

1. Patikrinkite, ar į įvesties dėklą įdėjote popieriaus.
2. Programos **File** (failas) meniu spustelėkite **Print** (spausdinti).
3. Įsitikinkite, kad pasirinkote teisingą spausdintuvą.
4. Spustelėkite mygtuką, kuris atidaro dialogo langą **Printer Properties** (spausdintuvo ypatybės). Priklausomai nuo taikomosios programos šis mygtukas gali vadintis **Properties** (ypatybės), **Options** (parinktys), **Printer Setup** (spausdintuvo sąranka), **Printer** (spausdintuvas) arba **Preferences** (pagrindinės parinktys).
5. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos).
6. Srityje **Resizing Options** (dydžio keitimo parinktys) sąrašė **Size** (dydis) spustelėkite atitinkamą popieriaus dydį. Tolesnėje lentelėje išvardytos siūlomoms popieriaus dydžio nuostatos, skirtos įvairių rūšių popieriui, kurį galite dėti į įvesties dėklą. Būtinai peržiūrėkite ilgą



parinkčių sąrašą **Size** (dydis), kad sužinotumėte, ar yra nustatytas popierius dydis, tinkamas jūsų naudojamam rūšies popieriui.

Popieriaus rūšis	Siūlomoms popieriaus dydžio nuostatos
Popierius, skirtas kopijuoti, universalus arba paprastas	„Letter“ arba A4 formato popierius
Vokai	Atitinkamas voko dydis iš sąrašo
Popierius sveikinimo atvirukams	„Letter“ arba A4 formato popierius
Kartotekos kortelės	Atitinkamas kortelės dydis iš sąrašo (jeigu išvardyti dydžiai netinka, galite nurodyti pasirinktinį popieriaus dydį)
Popierius rašaliniams spausdintuvams	„Letter“ arba A4 formato popierius
Marškinėliams skirtas karštojo perkėlimo popierius	„Letter“ arba A formato popierius
Etiketės	„Letter“ arba A4 formato popierius
Firminiai blankai	„Letter“ arba A4 formato popierius
Panoraminių nuotraukų popierius	Atitinkamas panoraminio popieriaus dydis iš sąrašo (jeigu išvardyti dydžiai netinka, galite nurodyti pasirinktinį popieriaus dydį)
Fotopopierius	10 x 15 cm (su skirtuku), 4 x 6 colių (su skirtuku), „Letter“, A4 formato ar tinkamo nurodyto dydžio
Skaidrės	„Letter“ arba A4 formato popierius
Pasirenkamų dydžių popierius	Pasirenkamas popieriaus dydis

### Specialios popieriaus rūšies pasirinkimas

1. Atidarykite „[Dialogo langas „Printer Properties“ \(spausdintuvo ypatybės\)](#)“, puslapyje 51.
2. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos).
3. Išsiskleidžiančiame sąrašė **Paper Type** (popieriaus rūšis) spustelėkite **More** (daugiau), tada pasirinkite tinkamos rūšies popierių.
4. Spustelėkite **OK** (gerai).
5. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai).

**Priežastis:** Popieriaus, esančio popieriaus dėkle, problema arba nesutapo spausdinimo parametrai.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

#### 4 sprendimas: Naudokite HP popieriaus tiekimo valymo rinkinį

**Sprendimas:** Kai kuriems „Deskjet“ produktams reikia specialaus rinkinio - HP popieriaus tiekimo valymo rinkinio popieriaus tiektuvo suktukams valyti ir šiai problemai išspręsti. Jei norite sužinoti, ar tai galioja jūsų produktui, aplankykite: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

Ieškokite HP popieriaus tiekimo valymo rinkinio, jei norite sužinoti daugiau apie šį rinkinį ir patikrinti, ar jis yra būtinas jūsų produktui.

**Priežastis:** Popieriaus tiektuvo suktukai buvo purvini ir juos reikėjo išvalyti naudojant HP popieriaus tiekimo valymo rinkinį.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

#### 5 sprendimas: Suktukų valymas

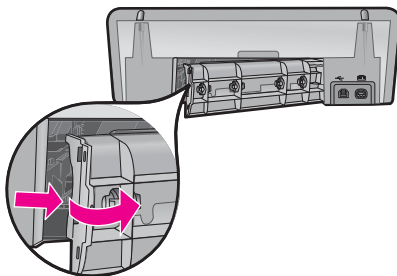
**Sprendimas:** Nuvalykite suktukus.

Iš pradžių pasirūpinkite, kad turėtumėte po ranka šias priemones:

- Ne medvilninio švelnaus, neplyštančio ir nepaliekančio plaušų audinio.
- Distiliuoto, filtruoto arba geriamojo vandens.

##### Kaip valyti suktukus

1. Išjunkite produktą ir ištraukite maitinimo kabelį.
2. Išimkite užpakalinį dangtį, kad pasiektumėte suktukus.



3. Pamirkykite pūkelių neturintį audinį į švarų ar distiliuotą vandenį ir išgręžkite jį, kad nusaustumėte.
4. Nuvalykite guminius suktukus, kad neliktų dulkių ir purvo.
5. Įdėkite užpakalinį dangtį į vietą. Atsargiai stumtelėkite dangtį į priekį, kad jis užsifikuotų savo vietoje.
6. Prijunkite maitinimo kabelį ir įjunkite spausdintuvą.
7. Bandykite spausdinti dar kartą.

**Priežastis:** Suktukai buvo nešvarūs ir juos reikėjo nuvalyti.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 6 sprendimas: Susisiekite su HP techninės pagalbos tarnyba

**Sprendimas:** Jei atlikote visus ankstesnių sprendimų veiksmus, susisiekite su HP technine pagalba.

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

Jei prašoma, nurodykite savo šalį/regioną ir spustelėkite **Contact HP** (susisiekti su HP). Bus paaiškinta, kaip paskambinti techninės pagalbos tarnybai.

**Priežastis:** Jūsų produktą reikia apžiūrėti.

---

## Spausdintuvus spausdina ant kelių lapų iš karto

Jei spausdintuvus spausdina ant kelių lapų iš karto, patikrinkite:

- [Popieriaus svorį](#)
- [Popierius gali būti netinkamai įdėtas](#)

### Popieriaus svorį

Spausdintuvus gali spausdinti ant kelių lapų iš karto, jei popieriaus svoris yra mažesnis už rekomenduojamą. Naudokite popierių, kuris atitinka rekomenduojamas specifikacijas. Plačiau apie tai skaitykite „[Popieriaus svoris](#)“, puslapyje 115.

### Popierius gali būti netinkamai įdėtas

Spausdintuvus gali spausdinti ant kelių lapų iš karto, jei popierius per toli įkištas į spausdintuvą ar popieriaus kreiptuvą tvirtai neprilaiko popieriaus. Iš naujo įdėkite popierių į popieriaus dėklą, stumkite popierių tol, kol pajusite pasipriešinimą ir tada sureguliuokite popieriaus kreiptuvą taip, kad jis tvirtai prilaikytų popieriaus lapų pluoštą.

Spausdintuvus taip pat spausdina ant kelių lapų iš karto, jei į spausdintuvą įdedamas skirtingų rūšių popierius. Pvz., fotopopierius sumaišomas su paprastu popieriumi. Išimkite iš popieriaus dėtuovės visą popierių ir įdėkite tik jūsų spausdinamam dokumentui tinkamą popierių.

## Netaisyklingai spausdinamos nuotraukos

Jeigu nuotraukos spausdinamos netaisyklingai, patikrinkite popieriaus dėklą arba spausdintuvo ypatybes.

- [Patikrinkite popieriaus dėklą](#)
- [Patikrinkite spausdintuvo ypatybes](#)

### Patikrinkite popieriaus dėklą

1. Patikrinkite, ar fotopopierius į popieriaus dėtuovę įdėtas spausdinama puse žemyn.
2. Popierių kiškite iki galo.
3. Sureguliuokite popieriaus kreiptuvą, kad jis tvirtai laikytų popieriaus kraštus. Kreiptuvu per daug nespauskite popieriaus, kad jo nesulankstytumėte.

Plačiau apie tai skaitykite:

- „[Spausdinti dokumentus](#)“, puslapyje 26
- „[Spausdinti nuotraukas](#)“, puslapyje 18

## Patikrinkite spausdintuvo ypatybes

Atidarykite „[Dialogo langas „Printer Properties“ \(spausdintuvo ypatybės\)](#)“, puslapyje 51 ir patikrinkite šias pasirinktis:

Skirtukas	Nuostata
Features (Savybės)	<p><b>Size</b> (dydis): pasirinkite tinkamą popieriaus lapo dydį</p> <p><b>Paper Type</b> (popieriaus rūšis): tinkamas fotopopierius</p> <p><b>Print Quality</b> (spausdinimo kokybė): <b>Best</b> (geriausia) <b>Maximum dpi</b> (didžiausias taškų colyje skaičius)</p> <p><b>Pastaba</b> Plačiau apie didžiausio dpi režimo įgalinimą skaitykite „<a href="#">Didžiausia skyra (dpi)</a>“, puslapyje 46.</p>

## Problemos, susijusios su dokumentais be rėmų

Jeigu kyla problemos, susijusios su dokumentų arba nuotraukų spausdinimu be rėmu, laikykitės nuorodų ir patikrinkite sprendimus šiuose skyriuose:

- [Spausdinimo be apvadų gairės](#)
- [Vaizdas spausdinamas kampu](#)
- [Nuotrauka ties kraštais išblukusi](#)
- [Nuotrauka turi nepageidaujamą apvadą](#)

## Spausdinimo be apvadų gairės

Jei spausdinate nuotraukas ar brošiūras be apvadų, vadovaukitės šiomis gairėmis:

- Patikrinkite, ar popieriaus lapo dydis, nustatytas išsiskleidžiančio sąrašo **Paper Size** (popieriaus lapo dydis) skirtuke **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos), atitinka į popieriaus dėklą įdėtą popieriaus dydį.
- Išsiskleidžiančio sąrašo **Paper Type** (popieriaus rūšis) skirtuke **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos) pasirinkite tinkamos rūšies popierių.
- Jei spausdinate pilkų pustoniu skalėje, skirtuko **Color** (spalva) lange **Print in Grayscale** (spausdinti pilkų pustoniu skalėje) pasirinkite **High Quality** (aukšta kokybė).
- Nespausdinkite dokumentų be apvadų režimu „rašalo atsargos spausdinimas“ (ink-backup mode). Spausdinant dokumentus be apvadų turi būti įrengtos dvi spausdinimo kasetės.  
Išsamesnės informacijos ieškokite „[Rašalo atsargos spausdinimo režimas](#)“, puslapyje 15.

## Vaizdas spausdinamas kampu

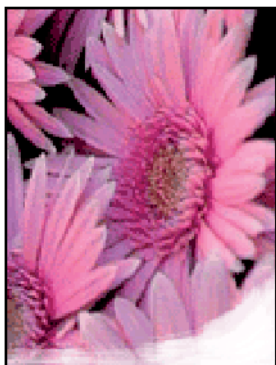


Patikrinkite, ar tinkamas jūsų vaizdo šaltinis Pvz., jei jūs spausdinate nuskaitytą vaizdą, patikrinkite, ar vaizdas nuskaitant nebuvo kreivas.

Jei vaizdo šaltinis nėra problemos priežastis, vykdykite šiuos veiksmus:

1. Išimkite iš popieriaus dėklo jame esantį popierių.
2. Į popieriaus dėklą teisingai įdėkite fotopopieriaus.
3. Patikrinkite ar popierius tiksliai įdėtas į popieriaus kreiptuvą.
4. Vadovaukitės atitinkamos popieriaus rūšies įkėlimo instrukcijomis.

## Nuotrauka ties kraštais išblukusi



Patikrinkite, ar fotopopierius nesulankstytas. Jei nuotraukų popieriaus lapas sulankstytas, įdėkite tą lapą į plastikinį maišelį ir pamėginkite lenkti priešinga sulankstymui kryptimi, kad lapas išsitiesintų. Jei ištiesinti nepavyko, įdėkite nesulankstytą fotopopieriaus lapą.

Plačiau apie popieriaus apsaugą nuo lankstymosi skaitykite [„Kaip saugoti ir tvarkyti fotopopierių,“ puslapyje 24.](#)

## Nuotrauka turi nepageidaujamą apvadą



Jei spaudinyje yra nepageidaujamas apvadas, bandykite šiuos sprendimo būdus:

- „Išlygiuokite spausdinimo kasetes,“ puslapyje 57.
- Atidarykite „Dialogo langas „Printer Properties“ (spausdintuvo ypatybės),“ puslapyje 51, spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos) ir patikrinkite, ar pasirinktas popieriaus lapo dydis atitinka popieriaus lapo dydį, kuriam yra suformatuota nuotrauka ir į spausdintuvą įdėto popieriaus dydį.
- Patikrinkite, ar tinkamas jūsų vaizdo šaltinis. Pvz., jei jūs spausdinate nuskaitytą vaizdą, patikrinkite, ar vaizdas nuskaitant nebuvo kreivas.
- Patikrinkite, ar jūsų naudojama programinė įranga palaiko spausdinimą be apvadų.

## Spausdinimo kokybė prasta

Šiame skyriuje pateikiamos tokios temos:

- [Neteisingos, netikslios ar išsiliejusios spalvos](#)
- [Rašalas ne visai užpildo tekstą ir paveikslėlius](#)
- [Spausdinio be apvado apačioje matomas gulsčias iškraipytas ruožas](#)
- [Spaudiniuose matomi horizontalūs brūkšniai arba linijos](#)
- [Spaudiniai yra blankūs arba neryškių spalvų](#)
- [Spaudiniai atrodo migloti arba neryškūs](#)
- [Spaudiniuose yra vertikalių dryžių](#)
- [Spaudiniai yra kreivi arba asimetriški](#)
- [Rašalo dryžiai popieriaus blogojoje pusėje](#)
- [Iš įvesties dėklo neįtraukiamas popierius](#)
- [Nelygūs teksto kraštai](#)

## Neteisingos, netikslios ar išsiliejusios spalvos


Jei jūsų spaudiniai turi vieną iš šių spausdinimo kokybės problemų, išbandykite šiame skyriuje pateikiamus sprendimus.

- Spalvos neatitinka jūsų lūkesčių.  
Pavyzdžiui, vaizdo ar nuotraukos spalvos kompiuterio ekrane atrodo vienaip, o spaudiniuose - kitaip.
- Tikėjotės matyti vieną spalvą spaudinyje, o pamatėte visai kitą.  
Pavyzdžiui, spaudinyje rausva spalva buvo pakeista žalsvai mėlyna.
- Puslapyje spalvos susilieja arba atrodo lyg būtų suteptos. Kraštai atrodo nelygūs vietoj aiškių ir griežtų.
- [1 sprendimas: HP rekomenduoja naudoti originalias HP spausdinimo kasetes](#)
- [2 sprendimas: Patikrinkite popierių, esantį įvesties dėkle](#)
- [3 sprendimas: Patikrinkite popieriaus rūšį](#)
- [4 sprendimas: Patikrinkite, gal produktas veikia rašalo atsargos režimu](#)
- [5 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo nuostatas](#)
- [6 sprendimas: Išvalykite spausdinimo kasetes](#)

### 1 sprendimas: HP rekomenduoja naudoti originalias HP spausdinimo kasetes

**Sprendimas:** Įsitinkinkite, kad jūsų spausdinimo kasetės yra originalios.

HP rekomenduoja naudoti originalias HP spausdinimo kasetes. Originalios HP spausdinimo kasetės yra sukurtos ir išbandytos su HP spausdintuvais, kad visada nesunkiai pasiektumėte puikių rezultatų.

 **Pastaba** HP negarantuoja ne HP rašalo kokybės ir patikimumo. Spausdintuvo aptarnavimas ar taisymas, būtinas dėl ne HP eksploatacinių medžiagų naudojimo, nėra garantinis aptarnavimas.

Jei esate įsitikinę, kad įsigijote autentišką HP spausdinimo kasetę, skaitykite

[www.hp.com/go/anticounterfeit](http://www.hp.com/go/anticounterfeit)

**Priežastis:** Buvo naudotas ne HP rašalas.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

### 2 sprendimas: Patikrinkite popierių, esantį įvesties dėkle

**Sprendimas:** Įsitinkinkite, kad popierius yra įdėtas tinkamai ir kad jis nėra susiraukšlėjęs ar per storas.

- Popierių dėkite taip, kad popieriaus pusė, ant kurios bus spausdinama, būtų nukreipta žemyn. Pavyzdžiui, jei naudojate blizgų popierių, dėkite jį blizgiu paviršiumi žemyn.
- Jei spausdinimo metu popierius yra per arti spausdinimo kasetės, rašalas gali išsilieti. Taip gali atsitikti, kai popierius reljefiškas, susiraukšlėjęs arba labai storas, pavyzdžiui, kaip pašto vokas. Įsitinkinkite, kad popierius įvesties dėkle yra tolygiai įdėtas ir neraukšlėtas.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

- „[Spausdinti kitus dokumentus](#),“ puslapyje 25
- „[Kaip saugoti ir tvarkyti fotopopierių](#),“ puslapyje 24

**Priežastis:** Popierius buvo įdėtas neteisingai arba jis buvo raukšlėtas ar per storas. Jei tai neišsprendė problemas, bandykite kitą sprendimą.

---

### 3 sprendimas: Patikrinkite popieriaus rūšį

**Sprendimas:** HP rekomenduoja naudoti popierių „HP Advanced“ ar kitą produktui tinkamą popierių.

Būtinai patikrinkite, ar popierius, ant kurio spausdinate, nesuglamžytas. Kad gautumėte aukščiausios kokybės atspausdintus vaizdus, naudokite fotopopierių HP Advanced.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

„[Kaip saugoti ir tvarkyti fotopopierių](#),“ puslapyje 24

**Priežastis:** Į įvesties dėklą įdėtas netinkamos rūšies popierius.

Jei tai neišsprendė problemas, bandykite kitą sprendimą.

---

### 4 sprendimas: Patikrinkite, gal produktas veikia rašalo atsargos režimu

**Sprendimas:** Patikrinkite, gal produktas spausdina rašalo atsargos režimu tik su viena įdiegta spausdinimo kasete.

Jei produktas veikia rašalo atsargos režimu, teksto ir nuotraukų kokybė skirsis nuo tų, kurios spausdinamos naudojant visas spausdinimo kasetes.

Jeigu esate patenkinti spausdinimo kokybe, ir toliau spausdinkite rašalo atsargos režimu. Arba įdėkite trūkstamą spausdinimo kasetę.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

- „[Rašalo atsargos spausdinimo režimas](#),“ puslapyje 15
- „[Spausdinimo kasečių keitimas](#),“ puslapyje 55

**Priežastis:** Nebuvo įdėta spausdinimo kasetė arba spausdintuvas spausdino rašalo atsargos režimu.

Jei tai neišsprendė problemas, bandykite kitą sprendimą.

---



## 5 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo nuostatas

**Sprendimas:** Patikrinkite spausdinimo nuostatas

- Patikrinkite spausdinimo nuostatas - ar jos yra teisingos.  
Pavyzdžiui, patikrinkite, ar nėra nustatyta dokumentus spausdinti naudojant tik pilkų pustonių skalę. Taip pat patikrinkite, ar nėra naudojamos išplėstinės spalvų nuostatos, pvz., sodrumas, šviesumas ir spalvos tonas, spalvų išvaizdai pakeisti.
- Patikrinkite, ar spausdinimo kokybės nuostata atitinka produkte esančio popieriaus rūšį.  
Jei spalvos liejasi, gali tekti parinkti žemesnės spausdinimo kokybės nuostatą. Arba pasirinkite aukštesnės spausdinimo kokybės nuostatą, jei spausdinate aukštos kokybės nuotrauką, ir naudokite fotopopierių HP Premium.



**Pastaba** Kai kuriuose kompiuterių ekranuose spalvos gali atrodyti kitaip nei išspausdintos popieriuje. Šiuo atveju nėra produkto, spausdinimo nuostatų ar spausdinimo kasečių problemų. Tolesnė trikčių diagnostika ir šalinimas nėra reikalingi.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

[„Pakeisti spausdinimo greitį arba kokybę,“ puslapyje 45](#)

**Priežastis:** Buvo nustatytos neteisingos spausdinimo nuostatos.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 6 sprendimas: Išvalykite spausdinimo kasetes

**Sprendimas:** Kad įsitikintumėte, ar dėl spausdinimo kasečių kyla problemų, išspausdinkite savitikros ataskaitą. Jei problema matyti iš savitikros ataskaitos, išvalykite spausdinimo kasetes. Jei problemos išspręsti nepavyko, spausdinimo kasetes gali tekti keisti.

**Priežastis:** Būtina išvalyti spausdinimo kasetes.

## Rašalas ne visai užpildo tekstą ir paveikslėlius

Bandykite šiuos sprendimus, kad išspręstumėte problemą. Sprendimai pateikiami pradedant labiausiai tikėtiniu sprendimu. Jeigu pirmas sprendimas neišsprendžia problemos, bandykite likusius sprendimus, kol išspręsite problemą.

- [1 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo nuostatas](#)
- [2 sprendimas: Patikrinkite popieriaus rūšį](#)
- [3 sprendimas: HP rekomenduoja naudoti originalias HP spausdinimo kasetes](#)
- [4 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo kasetes](#)
- [5 sprendimas: Pakeiskite spausdinimo kasetes](#)

## 1 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo nuostatas

**Sprendimas:** Patikrinkite spausdinimo nuostatas

- Patikrinkite ir pakeiskite popieriaus rūšies nuostatą, kad ji atitiktų įvesties dėklą įdėto popieriaus rūšį.
- Patikrinkite kokybės nuostatą. Kad būtų padidintas spausdinti naudojamo rašalo kiekis, taikykite aukštesnę kokybės nuostatą.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

- „[Pasirinkti popieriaus rūšį](#)“, puslapyje 45
- „[Pakeisti spausdinimo greitį arba kokybę](#)“, puslapyje 45
- „[Didžiausia skyra \(dpi\)](#)“, puslapyje 46

**Priežastis:** Popieriaus rūšies arba spausdinimo nuostatos buvo netinkamos.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

## 2 sprendimas: Patikrinkite popieriaus rūšį

**Sprendimas:** HP rekomenduoja naudoti popierių „HP Advanced“ ar kitą produktui tinkamą popierių.

Būtinai patikrinkite, ar popierius, ant kurio spausdinate, nesuglamžytas. Kad gautumėte aukščiausios kokybės atspausdintus vaizdus, naudokite fotopopierių HP Advanced.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

„[Kaip saugoti ir tvarkyti fotopopierių](#)“, puslapyje 24

**Priežastis:** Į popieriaus dėklą įdėtas netinkamos rūšies popierius.


Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

## 3 sprendimas: HP rekomenduoja naudoti originalias HP spausdinimo kasetes

**Sprendimas:** Įsitinkite, kad jūsų spausdinimo kasetės yra originalios.

HP rekomenduoja naudoti originalias HP spausdinimo kasetes. Originalios HP spausdinimo kasetės yra sukurtos ir išbandytos su HP spausdintuvais, kad visada nesunkiai pasiektumėte puikių rezultatų.

 **Pastaba** HP negarantuoja ne HP rašalo kokybės ir patikimumo. Spausdintuvo aptarnavimas ar taisymas, būtinas dėl ne HP eksploatacinių medžiagų naudojimo, nėra garantinis aptarnavimas.

Jei esate įsitikinę, kad įsigijote autentišką HP spausdinimo kasetę, skaitykite

[www.hp.com/go/anticounterfeit](http://www.hp.com/go/anticounterfeit)

**Priežastis:** Buvo naudotas ne HP rašalas.


Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

#### 4 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo kasetes

**Sprendimas:** Kad įsitikintumėte, ar dėl spausdinimo kasečių kyla problemų, išspausdinkite savitikros ataskaitą. Jei problema matyti iš savitikros ataskaitos, išvalykite spausdinimo kasetes. Jei problemos išspręsti nepavyko, spausdinimo kasetes gali tekti keisti.

Patikrinkite apytikrius rašalo lygius spausdinimo kasetėse.

 **Pastaba** Rašalo lygio įspėjimai ir indikatoriai suteikia numanomą informaciją, kuri skirta tik planuoti. Kai pasirodo pranešimas apie žemą rašalo lygį, pasirūpinkite atsargine kasete, kad netektų atidėti svarbių spausdinimo darbų. Neprivalote keisti spausdinimo kasečių tol, kol jus tenkina spausdinimo kokybė.

Jeigu spausdinimo kasetėse yra rašalo, bet problemos išspręsti nepavyko, atspausdinkite automatinio tikrinimo ataskaitą ir išsiaiškinkite, ar problema kilo dėl spausdinimo kasečių. Jei automatinio tikrinimo ataskaitoje matyti problema, išvalykite spausdinimo kasetes. Jei problema išlieka, gali tekti pakeisti spausdinimo kasetes.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

- [„Apytikrio rašalo kiekio peržiūra,“](#) puslapyje 58
- [„Bandomojo puslapio spausdinimas,“](#) puslapyje 39
- [„Automatiškai išvalykite spausdinimo kasetes,“](#) puslapyje 57

**Priežastis:** Spausdinimo kasetes reikia valyti arba jose nepakanka rašalo.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

#### 5 sprendimas: Pakeiskite spausdinimo kasetes

**Sprendimas:** Pakeiskite nurodytą spausdinimo kasetę. Taip pat galite išimti nurodytą spausdinimo kasetę ir spausdinti rašalo atsargos režimu.


Patikrinkite, ar jūsų spausdinimo kasetei vis dar galioja garantija ir ar garantijos laikas nepasibaigęs.

- Jei garantijos laikas baigėsi, nusipirkite naują spausdinimo kasetę.
- Jei garantijos laikas nesibaigė, susisiekite su HP pagalbos tarnyba. Eikite į [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Jei prašoma, nurodykite savo šalį / regioną ir paspauskite **Contact HP** (Susisiekti su HP), kad gautumėte informacijos apie skambinimą techninės pagalbos tarnybai.

**Priežastis:** Spausdinimo kasetė buvo sugadinta.

### Spaudinio be apvado apačioje matomas gulsčias iškraipytas ruožas

Išbandykite šiuos sprendimus, jei jūsų spaudinio be apvado apačioje matomas išblukęs ruožas ar linija.

 **Pastaba** Šios problemos priežastis nėra susijusi su jūsų rašalo eksploatacinėmis medžiagomis. Todėl nėra reikalo keisti spausdinimo kasetes.

- [1 sprendimas: Patikrinkite popieriaus rūšį](#)
- [2 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo kokybės nuostatą](#)

- [3 sprendimas: Pasukite vaizdą](#)

### 1 sprendimas: Patikrinkite popieriaus rūšį

**Sprendimas:** HP rekomenduoja naudoti popierių „HP Advanced“ ar kitą produktui tinkamą popierių.

Būtinai patikrinkite, ar popierius, ant kurio spausdinate, nesuglamžytas. Kad gautumėte aukščiausios kokybės atspausdintus vaizdus, naudokite fotopopierių HP Advanced.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

„[Kaip saugoti ir tvarkyti fotopopierių](#)“, puslapyje 24

**Priežastis:** Į popieriaus dėklą įdėtas netinkamos rūšies popierius.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

### 2 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo kokybės nuostatą

**Sprendimas:** Patikrinkite kokybės nuostatą. Kad būtų padidintas spausdinti naudojamo rašalo kiekis, taikykite aukštesnę kokybės nuostatą.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

- „[Pakeisti spausdinimo greitį arba kokybę](#)“, puslapyje 45
- „[Didžiausia skyra \(dpi\)](#)“, puslapyje 46

**Priežastis:** Nustatyta spausdinimo kokybė buvo per žema.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

### 3 sprendimas: Pasukite vaizdą

**Sprendimas:** Jei problema išlieka, naudodami kartu su produktu įdiegtą programinę įrangą arba kitą taikomąją programą, pasukite vaizdą 180 laipsnių kampu, kad vaizdo melsvo, pilko ar rudo atspalvio zona nebūtų puslapio apačioje.

**Priežastis:** Nuotraukoje yra melsvų, pilkų arba rudų atspalvių, kurie yra spausdinami netoli puslapio apačios.

---

## Spaudiniuose matomi horizontalūs brūkšniai arba linijos

Bandykite šiuos sprendimus, kad išspręstumėte problemą. Sprendimai pateikiami pradedant labiausiai tikėtiniu sprendimu. Jeigu pirmas sprendimas neišsprendžia problemos, bandykite likusius sprendimus, kol išspręsite problemą.

- [1 sprendimas: Įsitikinkite, kad popierius yra įdėtas tinkamai](#)
- [2 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo kokybės nuostatą](#)
- [3 sprendimas: Jei spausdinimo kasetė buvo numesta, palaukite, kol ji atsistatys](#)
- [4 sprendimas: Spausdinimo kasetės purkštukų valymas](#)
- [5 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo kasetes](#)
- [6 sprendimas: Pakeiskite spausdinimo kasetes](#)

## 1 sprendimas: Įsitinkite, kad popierius yra įdėtas tinkamai

**Sprendimas:** Patikrinkite, ar popierius teisingai įdėtas.

Plačiau apie tai skaitykite:

- „[Spausdinti dokumentus](#),“ puslapyje 26
- „[Spausdinti nuotraukas](#),“ puslapyje 18

**Priežastis:** Popierius nebuvo įdėtas arba tiekiamas tinkamai.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

## 2 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo kokybės nuostatą

**Sprendimas:** Patikrinkite kokybės nuostatą. Kad būtų padidintas spausdinti naudojamo rašalo kiekis, taikykite aukštesnę kokybės nuostatą.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

- „[Pakeisti spausdinimo greitį arba kokybę](#),“ puslapyje 45
- „[Didžiausia skyra \(dpi\)](#),“ puslapyje 46

**Priežastis:** Nustatyta spausdinimo kokybė buvo per žema.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

## 3 sprendimas: Jei spausdinimo kasetė buvo numesta, palaukite, kol ji atsistatys

**Sprendimas:** Leiskite spausdinimo kasetei pusę valandos atsistatyti.

**Priežastis:** Diegimo metu spausdinimo kasetė buvo kratoma arba su ja buvo elgiamasi neatsargiai.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

## 4 sprendimas: Spausdinimo kasetės purkštukų valymas

**Sprendimas:** Patikrinkite spausdinimo kasetes. Jei atrodo, kad apie rašalo purkštukus yra apnašų arba dulkių, nuvalykite spausdinimo kasetės rašalo purkštukų sritį.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

„[Išvalykite spausdinimo kasetes rankiniu būdu](#),“ puslapyje 59

**Priežastis:** Reikėjo išvalyti spausdinimo kasetės purkštukus.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.


---

## 5 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo kasetes

**Sprendimas:** Kad įsitikintumėte, ar dėl spausdinimo kasetių kyla problemų, išspausdinkite savitikros ataskaitą. Jei problema matyti iš savitikros ataskaitos, išvalykite spausdinimo kasetes. Jei problemos išspręsti nepavyko, spausdinimo kasetes gali tekti keisti.

Patikrinkite apytikrius rašalo lygius spausdinimo kasetėse.

---

 **Pastaba** Rašalo lygio įspėjimai ir indikatoriai suteikia numanomą informaciją, kuri skirta tik planuoti. Kai pasirodo pranešimas apie žemą rašalo lygį, pasirūpinkite atsargine kasete, kad netektų atidėti svarbių spausdinimo darbų. Neprivalote keisti spausdinimo kasečių tol, kol jus tenkina spausdinimo kokybė.

---

Jeigu spausdinimo kasetėse yra rašalo, bet problemos išspręsti nepavyko, atspausdinkite automatinio tikrinimo ataskaitą ir išsiaiškinkite, ar problema kilo dėl spausdinimo kasečių. Jei automatinio tikrinimo ataskaitoje matyti problema, išvalykite spausdinimo kasetes. Jei problema išlieka, gali tekti pakeisti spausdinimo kasetes.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

- „[Apytikrio rašalo kiekio peržiūra](#),“ puslapyje 58
- „[Bandomojo puslapio spausdinimas](#),“ puslapyje 39
- „[Automatiškai išvalykite spausdinimo kasetes](#),“ puslapyje 57

**Priežastis:** Spausdinimo kasetes reikia valyti arba jose nepakanka rašalo.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

## 6 sprendimas: Pakeiskite spausdinimo kasetes

**Sprendimas:** Pakeiskite nurodytą spausdinimo kasetę. Taip pat galite išimti nurodytą spausdinimo kasetę ir spausdinti rašalo atsargos režimu.

Patikrinkite, ar jūsų spausdinimo kasetei vis dar galioja garantija ir ar garantijos laikas nepasibaigęs.

- Jei garantijos laikas baigėsi, nusipirkite naują spausdinimo kasetę.
- Jei garantijos laikas nesibaigė, susisiekite su HP pagalbos tarnyba. Eikite į [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Jei prašoma, nurodykite savo šalį / regioną ir paspauskite **Contact HP** (Susisiekti su HP), kad gautumėte informacijos apie skambinimą techninės pagalbos tarnybai.

**Priežastis:** Spausdinimo kasetė buvo sugadinta.

---

## Spaudiniai yra blankūs arba neryškių spalvų

Bandykite šiuos sprendimus, kad išspręstumėte problemą. Sprendimai pateikiami pradedant labiausiai tikėtiniu sprendimu. Jeigu pirmas sprendimas neišsprendžia problemos, bandykite likusius sprendimus, kol išspręsite problemą.

- [1 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo nuostatas](#)
- [2 sprendimas: Patikrinkite popieriaus rūšį](#)
- [3 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo kasetes](#)
- [4 sprendimas: Pakeiskite spausdinimo kasetes](#)

### 1 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo nuostatas

**Sprendimas:** Patikrinkite spausdinimo nuostatas

- Patikrinkite ir pakeiskite popieriaus rūšies nuostatą, kad ji atitiktų į įvesties dėklą įdėto popieriaus rūšį.
- Patikrinkite kokybės nuostatą. Kad būtų padidintas spausdinti naudojamo rašalo kiekis, taikykite aukštesnę kokybės nuostatą.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

- „[Pasirinkti popieriaus rūšį](#),“ puslapyje 45
- „[Pakeisti spausdinimo greitį arba kokybę](#),“ puslapyje 45
- „[Didžiausia skyra \(dpi\)](#),“ puslapyje 46

**Priežastis:** Popieriaus rūšies arba spausdinimo nuostatos buvo netinkamos.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

### 2 sprendimas: Patikrinkite popieriaus rūšį

**Sprendimas:** HP rekomenduoja naudoti popierių „HP Advanced“ ar kitą produktui tinkamą popierių.

Būtinai patikrinkite, ar popierius, ant kurio spausdinate, nesuglamžytas. Kad gautumėte aukščiausios kokybės atspausdintus vaizdus, naudokite fotopopierių HP Advanced.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

„[Kaip saugoti ir tvarkyti fotopopierių](#),“ puslapyje 24

**Priežastis:** Į popieriaus dėklą įdėtas netinkamos rūšies popierius.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

### 3 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo kasetes

**Sprendimas:** Kad įsitikintumėte, ar dėl spausdinimo kasečių kyla problemų, išspausdinkite savitikros ataskaitą. Jei problema matyti iš savitikros ataskaitos, išvalykite spausdinimo kasetes. Jei problemos išspręsti nepavyko, spausdinimo kasetes gali tekti keisti.

Patikrinkite apytikrius rašalo lygius spausdinimo kasetėse.



**Pastaba** Rašalo lygio įspėjimai ir indikatoriai suteikia numanomą informaciją, kuri skirta tik planuoti. Kai pasirodo pranešimas apie žemą rašalo lygį, pasirūpinkite atsargine kasete, kad netektų atidėti svarbių spausdinimo darbų. Neprivalote keisti spausdinimo kasečių tol, kol jus tenkina spausdinimo kokybė.

---

Jeigu spausdinimo kasetėse yra rašalo, bet problemos išspręsti nepavyko, atspausdinkite automatinio tikrinimo ataskaitą ir išsiaiškinkite, ar problema kilo dėl

spausdinimo kasečių. Jei automatinio tikrinimo ataskaitoje matyti problema, išvalykite spausdinimo kasetes. Jei problema išlieka, gali tekti pakeisti spausdinimo kasetes.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

- „[Apytikrio rašalo kiekio peržiūra](#),“ puslapyje 58
- „[Bandomojo puslapio spausdinimas](#),“ puslapyje 39
- „[Automatiškai išvalykite spausdinimo kasetes](#),“ puslapyje 57

**Priežastis:** Spausdinimo kasetes reikia valyti arba jose nepakanka rašalo.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

#### 4 sprendimas: Pakeiskite spausdinimo kasetes

**Sprendimas:** Pakeiskite nurodytą spausdinimo kasetę. Taip pat galite išimti nurodytą spausdinimo kasetę ir spausdinti rašalo atsargos režimu.

Patikrinkite, ar jūsų spausdinimo kasetei vis dar galioja garantija ir ar garantijos laikas nepasibaigęs.

- Jei garantijos laikas baigėsi, nusipirkite naują spausdinimo kasetę.
- Jei garantijos laikas nesibaigė, susisiekite su HP pagalbos tarnyba. Eikite į [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Jei prašoma, nurodykite savo šalį / regioną ir paspauskite **Contact HP** (Susisiekti su HP), kad gautumėte informacijos apie skambinimą techninės pagalbos tarnybai.

**Priežastis:** Spausdinimo kasetė buvo sugadinta.

---

### Spaudiniai atrodo migloti arba neryškūs.

Bandykite šiuos sprendimus, kad išspręstumėte problemą. Sprendimai pateikiami pradedant labiausiai tikėtiniu sprendimu. Jeigu pirmas sprendimas neišsprendžia problemos, bandykite likusius sprendimus, kol išspręsite problemą.

- [1 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo nuostatas](#)
- [2 sprendimas: Naudokite aukštesnės kokybės vaizdą](#)
- [3 sprendimas: Spausdinkite mažesnio dydžio vaizdą](#)

#### 1 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo nuostatas

**Sprendimas:** Patikrinkite spausdinimo nuostatas

- Patikrinkite ir pakeiskite popieriaus rūšies nuostatą, kad ji atitiktų į įvesties dėklą įdėto popieriaus rūšį.
- Patikrinkite kokybės nuostatą. Kad būtų padidintas spausdinti naudojamo rašalo kiekis, taikykite aukštesnę kokybės nuostatą.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

- „[Pasirinkti popieriaus rūšį](#),“ puslapyje 45
- „[Pakeisti spausdinimo greitį arba kokybę](#),“ puslapyje 45
- „[Didžiausia skyra \(dpi\)](#),“ puslapyje 46

**Priežastis:** Popieriaus rūšies arba spausdinimo nuostatos buvo netinkamos.



Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

## 2 sprendimas: Naudokite aukštesnės kokybės vaizdą

**Sprendimas:** Naudokite didesnės skyros vaizdą.

Jei spausdinate nuotraukas arba vaizdus, o skyra yra per maža, spaudiniai atrodyd migloti arba neryškūs.

Jei pakeisite skaitmeninės nuotraukos arba rastrinio grafikos vaizdo dydį, spaudiniuose jie gali atrodyti migloti arba neryškūs.

**Priežastis:** Vaizdo skyra buvo per maža.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

## 3 sprendimas: Spausdinkite mažesnio dydžio vaizdą

**Sprendimas:** Sumažinkite vaizdo dydį ir spausdinkite jį.

Jei spausdinate nuotraukas arba vaizdus, o spausdinimo dydis yra nustatytas per didelis, spaudiniai atrodyd migloti arba neryškūs.

Jei pakeisite skaitmeninės nuotraukos arba rastrinio grafikos vaizdo dydį, spaudiniuose jie gali atrodyti migloti arba neryškūs.

**Priežastis:** Vaizdas buvo atspausdintas didelio dydžio.

---

## Spaudiniuose yra vertikalių dryžių

Skaitykite šį skyrių, jei jūsų spaudiniuose yra išilginių arba pasikartojančių linijų, dryžių arba žymių.



**Pastaiba** Šios problemos priežastis nėra susijusi su jūsų rašalo eksploatacinėmis medžiagomis. Todėl nėra reikalo keisti spausdinimo kasetes.

**Sprendimas:** HP rekomenduoja naudoti popierių „HP Advanced“ ar kitą produktui tinkamą popierių.

Būtinai patikrinkite, ar popierius, ant kurio spausdinate, nesuglamžytas. Kad gautumėte aukščiausios kokybės atspausdintus vaizdus, naudokite fotopopierių HP Advanced.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

[„Kaip saugoti ir tvarkyti fotopopierių,“ puslapyje 24](#)

**Priežastis:** Į popieriaus dėklą įdėtas netinkamos rūšies popierius.

---

## Spaudiniai yra kreivi arba asimetriški

Išbandykite šiuos sprendimus, jei jūsų spaudiniai neatrodo tiesūs.

- [1 sprendimas: Įsitinkite, kad popierius yra įdėtas tinkamai](#)
- [2 sprendimas: Įsitinkite, kad įdėtas tik vienos rūšies popierius](#)

- [3 sprendimas: Patikrinkite užpakalinį dangtį](#)

### **1 sprendimas: Įsitinkinkite, kad popierius yra įdėtas tinkamai**

**Sprendimas:** Patikrinkite, ar popierius teisingai įdėtas.

Plačiau apie tai skaitykite:

- [„Spausdinti dokumentus,“ puslapyje 26](#)
- [„Spausdinti nuotraukas,“ puslapyje 18](#)

**Priežastis:** Popierius nebuvo įdėtas ar tiekiamas tinkamai.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

### **2 sprendimas: Įsitinkinkite, kad įdėtas tik vienos rūšies popierius**

**Sprendimas:** Vienu metu spausdintuve turi būti vienos rūšies popierius.

**Priežastis:** Įvesties dėkle įdėtas ne vienos rūšies popierius.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

### **3 sprendimas: Patikrinkite užpakalinį dangtį**

**Sprendimas:** Įsitinkinkite, kad galinės priėigos dangtis yra saugiai įtaisytas.

**Priežastis:** Užpakalinis dangtis nebuvo saugiai įtaisytas.

---

## **Rašalo dryžiai popieriaus blogojoje pusėje**

Išbandykite šiuos sprendimus, jei jūsų spausdinio blogojoje pusėje yra rašalo dėmių.

- [1 sprendimas: Išspausdinkite puslapį ant paprasto popieriaus](#)
- [2 sprendimas: Palaukite, kol rašalas išdžiūs](#)

### **1 sprendimas: Išspausdinkite puslapį ant paprasto popieriaus**

**Sprendimas:** Spausdinkite vieną ar keletą puslapių ant paprasto popieriaus, kad būtų sugertas produkto viduje išsiliejęs rašalas.

#### **Kaip pašalinti išsiliejusį rašalą, naudojant paprastą popierių**

1. Į popieriaus dėklą įdėkite kelis paprasto popieriaus lapus.
2. Palaukite penkias minutes.
3. Spausdinkite dokumentą, kuriame nėra teksto arba yra labai mažai.
4. Patikrinkite, ar blogojoje popieriaus pusėje yra rašalo. Jei rašalo vis dar yra, bandykite spausdinti dar vieną paprasto popieriaus puslapį.

**Priežastis:** Produkto viduje susikaupė rašalas, toje vietoje, kurią spausdinant liečia popieriaus blogoji pusė.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

## 2 sprendimas: Palaukite, kol rašalas išdžiū

**Sprendimas:** Palaukite mažiausiai trisdešimt minučių, kol produkto viduje esantis rašalas išdžiū, ir bandykite atlikti spausdinimo užduotį dar kartą.

**Priežastis:** Produkto viduje išsiliejusiam rašalui reikėjo išdžiūti.

---

## Iš įvesties dėklo neįtraukiamas popierius

Bandykite šiuos sprendimus, kad išspręstumėte problemą. Sprendimai pateikiami pradedant labiausiai tikėtiniu sprendimu. Jeigu pirmas sprendimas neišsprendžia problemos, bandykite likusius sprendimus, kol išspręsite problemą.

- [1 sprendimas: Įsitinkite, kad popierius yra įdėtas tinkamai](#)
- [2 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo nuostatas](#)
- [3 sprendimas: Suktukų valymas](#)
- [4 sprendimas: Susisiekite su HP techninės pagalbos tarnyba](#)

### 1 sprendimas: Įsitinkite, kad popierius yra įdėtas tinkamai

**Sprendimas:** Patikrinkite, ar popierius teisingai įdėtas.

Plačiau apie tai skaitykite:

- [„Spausdinti dokumentus,“ puslapyje 26](#)
- [„Spausdinti nuotraukas,“ puslapyje 18](#)

**Priežastis:** Popierius buvo įdėtas netinkamai.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

### 2 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo nuostatas

**Sprendimas:** Patikrinkite spausdinimo nuostatas

- Patikrinkite ir pakeiskite popieriaus rūšies nuostatą, kad ji atitiktų į įvesties dėklą įdėto popieriaus rūšį.
- Patikrinkite kokybės nuostatą. Kad būtų padidintas spausdinti naudojamo rašalo kiekis, taikykite aukštesnę kokybės nuostatą.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

- [„Pasirinkti popieriaus rūšį,“ puslapyje 45](#)
- [„Pakeisti spausdinimo greitį arba kokybę,“ puslapyje 45](#)
- [„Didžiausia skyra \(dpi\),“ puslapyje 46](#)

**Priežastis:** Popieriaus rūšies arba spausdinimo nuostatos buvo nustatytos netinkamai.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

### 3 sprendimas: Suktukų valymas

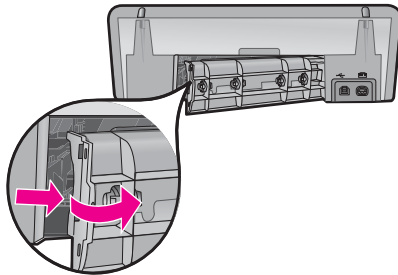
**Sprendimas:** Nuvalykite suktukus.

Iš pradžių pasirūpinkite, kad turėtumėte po ranka šias priemones:

- Nepūkuoto, bet kokio švelnaus, neplyšančio ir nepaliekančio plaušų audinio.
- Distiliuoto, filtruoto arba buteliuose parduodamo geriamojo vandens (vandentiekio vandenyje gali būti spausdinimo kasetėms kenksmingų teršalų).

### Kaip valyti suktukus

1. Išjunkite produktą ir ištraukite maitinimo kabelį.
2. Išimkite užpakalinį dangtį, kad pasiektumėte suktukus.



3. Pamirkykite pūkelį neturintį audinį į švarų arba distiliuotą vandenį ir išgręžkite jį, kad nusausintumėte.
4. Nuvalykite guminius suktukus, kad neliktų dulkių ir purvo.
5. Įdėkite užpakalinį dangtį į vietą. Atsargiai stumtelėkite dangtelį į priekį, kad jis užsifikuotų savo vietoje.
6. Prijunkite maitinimo kabelį ir įjunkite spausdintuvą.
7. Bandykite spausdinti dar kartą.

**Priežastis:** Suktukai buvo nešvarūs ir juos reikėjo nuvalyti.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

---

## 4 sprendimas: Susisiekite su HP techninės pagalbos tarnyba

**Sprendimas:** Jeigu atlikote visus ankstesnių sprendimų veiksmus ir vis tiek turite problemų, susisiekite su HP technine pagalba.

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

Jei prašoma, nurodykite savo šalį / regioną ir paspauskite **Contact HP** (Susisiekti su HP), kad gautumėte informacijos apie skambinimą techninės pagalbos tarnybai.

**Priežastis:** Jums gali prireikti pagalbos, kad produktas arba programinė įranga veiktų tinkamai.

---

## Nelygūs teksto kraštai

Bandykite šiuos sprendimus, kad išspręstumėte problemą. Sprendimai pateikiami pradedant labiausiai tikėtiniu sprendimu. Jeigu pirmas sprendimas neišsprendžia problemos, bandykite likusius sprendimus, kol išspręsite problemą.

- [1 sprendimas: Naudokite „TrueType“ arba „OpenType“ šriftus](#)
- [2 sprendimas: Kaip sulygiuoti spausdinimo kasetes](#)

### 1 sprendimas: Naudokite „TrueType“ arba „OpenType“ šriftus

**Sprendimas:** Jeigu norite būti tikri, kad produktas tikrai spausdins lygiu šriftu, naudokite šriftus „TrueType“ arba „OpenType“. Rinkdamiesi šriftą ieškokite „TrueType“ arba „OpenType“ piktogramų.



Piktograma „TrueType“



Piktograma „OpenType“

**Priežastis:** Šriftas yra pasirinktinio dydžio.

Kai kurios programos siūlo pasirinktinį šriftą, kurio kraštai jį padidinus arba spausdinant būna nelygūs. Jeigu naudosite taškinės grafikos tekstą, jo kraštai jį padidinus arba spausdinant taip pat gali būti nelygūs.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

### 2 sprendimas: Kaip sulygiuoti spausdinimo kasetes

**Sprendimas:** Išlygiuokite spausdinimo kasetes.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

[„Sulygiuokite spausdinimo kasetes,“ puslapyje 57](#)

**Priežastis:** Spausdinimo kasetes reikia išlygiuoti.

## Blogai išspausdintas dokumentas

Jeigu dokumentas nėra spausdinamas gerai, patikrinkite šiuos skyrius, kad sužinotumėte, kaip išspręsti šiuos klausimus:

- [Tekstas ir vaizdas yra blogai sulygiuoti](#)
- [Dokumentas yra atspausdintas ne centre arba krašte](#)
- [Trūksta dalies dokumento arba jį atspausdinta blogoje vietoje](#)
- [Vokas atspausdinamas krašte](#)
- [Dokumente neatsispindi nauji spausdinimo nustatymai](#)

### Tekstas ir vaizdas yra blogai sulygiuoti

**Sprendimas:** Jei jūsų spaudiniuose tekstas ir vaizdai yra neišlygiuoti, išlygiuokite spausdintuvo kasetes.

Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „[Sulygiuokite spausdinimo kasetes](#),“ puslapyje 57.

---

## Dokumentas yra atspausdintas ne centre arba krašte

### Sprendimas:

1. Patikrinkite, kad popierius būtų taisyklingai įdėtas į įvesties dėklą. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „[Spausdinti dokumentus](#),“ puslapyje 26.
  2. Patikrinkite, kad popieriaus nuorodos tiksliai atitiktų popieriaus kraštus.
  3. Pakartotinai išspausdinkite dokumentą.
- 

## Trūksta dalies dokumento arba ji atspausdinta blogoje vietoje

**Sprendimas:** Atidarykite „[Dialogo langas „Printer Properties“](#)“ (spausdintuvo [ypatybės](#)),“ puslapyje 51 ir patvirtinkite šias pasirinktys:

Skirtukas	Nustatymas
Features (Priemonės)	<b>Portrait or Landscape</b> (vertikalusis arba horizontalusis formatas): Patikrinkite atitinkamą padėtį.
	<b>Size</b> (dydis): Patikrinkite atitinkamą popieriaus dydį.
	<b>Scale to paper size</b> (Nustatykite parametrus pagal popieriaus dydį): Pasirinkite šia pasirinktį, kad teksto ir grafikos parametrai būtų nustatyti pagal popieriaus dydį, nurodytą atitinkamame išskleidžiamajame sąrašė.

Jeigu vis dar trūksta dalies dokumento, gali būti, kad spausdintuvo nustatymus panaikino programos spausdinimo parametrai. Pasirinkite atitinkamus spausdinimo parametrus iš programos.

---

## Vokas atspausdinamas krašte

### Sprendimas:

1. Atidarykite voko atlaną prieš dedant į spausdintuvą. Plačiau apie vokų įdėjimą skaitykite „[Spausdinti vokus](#),“ puslapyje 28.
  2. Patvirtinkite, kad popieriaus nuorodos tiksliai atitiktų popieriaus kraštus.
  3. Perspausdinkite voką.
- 

## Dokumente neatsispindi nauji spausdinimo nustatymai

**Sprendimas:** Spausdintuvo nustatymai gali skirtis nuo programos spausdinimo nustatymų. Pasirinkite atitinkamus spausdinimo parametrus iš programos.

---

## Jei vistiek turite rūpesčių

Jei po trikčių diagnostikos vis tiek turite rūpesčių išjunkite ir vėl įjunkite kompiuterį.

Jei iš naujo įjungus kompiuterį problemų nepavyksta išspręsti, apsilankykite HP techninės pagalbos svetainėje [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

Informacijos apie techninės pagalbos procesą ieškokite „[HP pagalba](#)“, puslapyje 113.

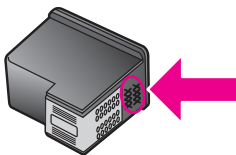
# A HP pagalba

- [Informacija apie rašalo kasetei taikomą garantiją](#)
- [Techninės pagalbos procesas](#)
- [HP techninė pagalba telefonu](#)

## Informacija apie rašalo kasetei taikomą garantiją

HP rašalo kasetės(-čių) garantija taikoma, jeigu gaminys naudojamas jam skirtame HP spausdinimo įrenginyje. Ši garantija negalioja tiems HP produktams, kurie buvo pakartotinai užpildyti, perdirbti, atnaujinti, netinkamai naudojami arba sugadinti.

Gaminiui taikomas garantinis draudimas, kol neišeikvojamas HP rašalas ir nepasibaigia garantinis laikotarpis. Garantijos galiojimo pabaigos data pateikiama formatu YYYY/MM/DD (metai/mėnuo/diena), ir ją galima rasti ant gaminio, kaip matyti paveikslėlyje:



HP garantijos lapo „HP Limited Warranty Statement“ kopija pateikiama bendrajame žinyne, kuris pridėtas prie spausdintuvo.

## Techninės pagalbos procesas

### Jei kilo problema, vykdykite šiuos nurodymus

1. Patikrinkite su HP Deskjet gautą dokumentaciją.
2. Aplankykite HP techninės pagalbos tinkle tinklalapį [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). HP techninė pagalba tinkle galima visiems HP klientams. Tai yra greičiausias būdas gauti naujausią informaciją apie įrenginį bei profesionalią pagalbą ir apima šias funkcijas:
  - galimybė greitai susisiekti su kvalifikuotais techninės pagalbos tinkle specialistais;
  - HP Deskjet programinės įrangos ir tvarkyklių naujiniai;
  - vertinga HP Deskjet ir trikčių diagnostikos informacija, susijusi su dažnai pasitaikančiomis problemomis;
  - išplėstinio palaikymo įrenginio naujiniai, techninės pagalbos įspėjimai ir HP naujienos, kurias galite gauti užregistravę savo įrenginį.
3. Tik Europos šalims: kreipkitės į vietinį pardavimo skyrių. Jeigu jūsų įrenginio techninė įranga yra sugedusi, grąžinkite jį ten, kur įsigijote. (Įrenginio ribotos garantijos laikotarpiu techninės pagalbos paslaugos teikiamos nemokamai. Garantijai pasibaigus imamas mokestis).
4. Kreipkitės į HP techninės pagalbos tarnybą. Techninės pagalbos pasirinktys ir prieinamumas priklauso nuo įrenginio, šalies (regiono) ir kalbos.

## HP techninė pagalba telefonu

- [Techninės pagalbos telefonu laikotarpis](#)
- [Kaip skambinti](#)
- [Pasibaigus techninės pagalbos telefonu laikotarpiui](#)



## Techninės pagalbos telefonu laikotarpis

Vienerių metų techninės pagalbos telefonu laikotarpis taikomas Šiaurės Amerikai, Azijos Ramiojo vandenyno pakrantės ir Lotynų Amerikos šalims (įskaitant Meksiką). Jei norite nustatyti techninės pagalbos laikotarpį Europai, Vidurio Rytams ir Afrikai, eikite į [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Už telefono ryšio paslaugas galioja įprasti mokesčiai.

## Kaip skambinti

HP skambinkite būdami šalia kompiuterio ir HP Deskjet. Būkite pasirengę suteikti tokią informaciją:

- Įrenginio modelio numerį (pateikiamą priekinėje įrenginio dalyje esančioje etiketėje)
- Įrenginio serijos numerį (esantį įrenginio užpakalinėje pusėje arba apačioje pritvirtintoje etiketėje)




---

**Pastaba** Įrenginio serijos numerį taip pat galite sužinoti naudodamiesi spausdintuvo programine įranga. Kad naudodamiesi spausdintuvo programine įranga pasiektumėte įrenginio serijos numerį, „Windows“ užduočių juostoje spustelėkite **Start** (Pradėti) > **All Programs** (Visos programos) > **HP** > **HP Solution Center** (HP sprendimų centras). Puslapyje **Help** (Žinynas) spustelėkite **Technical information** (Techninė informacija) srityje **Tools** (Įrankiai).

---

- Pranešimą, pasirodantį iškilus problemai
- Atsakymus į šiuos klausimus:
  - Ar taip buvo nutikę anksčiau?
  - Ar galite atkurti šią situaciją?
  - Ar tuo metu, kai įvyko triktis, jūs prie kompiuterio neprijungėte naujos techninės įrangos arba neįdiegėte naujos programinės įrangos?
  - Ar kas nors nebuvo nutikę prieš taip atsitinkant (pavyzdžiui, žaibas, įrenginys buvo patrauktas arba pan.)?

## Pasibaigus techninės pagalbos telefonu laikotarpiui

Pasibaigus techninės pagalbos telefonu laikotarpiui, HP teikia techninę pagalbą už papildomą mokestį. Pagalbos taip pat galima ieškoti HP pagalbos tinkle tinklalapyje: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Jei norite daugiau sužinoti apie techninės pagalbos parinktis, kreipkitės į HP platintoją arba skambinkite savo šalies ar regiono techninės pagalbos telefonu.

# B Gaminio techniniai duomenys

- [Spausdintuvo techniniai duomenys](#)
- [Pranešimas operacinės sistemos „Windows 2000“ vartotojams](#)
- [Produkto aplinkos priežiūros programa](#)
- [Reglamentinės pastabos](#)

## Spausdintuvo techniniai duomenys

HP Deskjet būdingi toliau nurodyti techniniai duomenys ir reikalavimai.

### Fiziniai duomenys

Spausdintuvo matmenys (neištraukus dėklo): aukštis - 140,9 mm, plotis - 437,7 mm, gylis - 307 mm (aukštis - 8,14 colio, plotis - 18,46 colio, gylis - 12,09 colio)

Spausdintuvo svoris (be spausdinimo kasečių): 2,8 kg (6,16 svaro)

Spausdintuvo svoris (su spausdinimo kasetėmis): 2,9 kg (6,32 svaro)

### Atmintis

8 MB integruota atmintis

### Minimalūs sistemai taikomi reikalavimai

Reikalavimus sistemai ir programinei įrangai rasite faile „Readme“.



**Pastaba** Siekiant užtikrinti geriausią spausdintuvo veikimą, reikia naudoti su USB 2.0 suderinamą kabelį.

### Popieriaus dėklo talpa

Paprasto popieriaus lapų: iki 80

### Popieriaus dydis

Visų tinkamo dydžio lapų sąrašo ieškokite spausdintuvo programinėje įrangoje.

### Popieriaus svoris

Popierius „Letter“: 65-90 g/m<sup>2</sup> (16-24 svarai)

Popierius „Legal“: 70-90 g/m<sup>2</sup> (20-24 svarai)

Vokai: 70-90 g/m<sup>2</sup> (20-24 svarai)

Kortelės: iki 200 g/m<sup>2</sup> (ne daugiau kaip 110 svarų)

Fotopopierius: iki 280 g/m<sup>2</sup> (ne daugiau kaip 75 svarai)

### Spausdinimo kasetės išėiga

Daugiau informacijos apie apytikslę spausdinimo kasečių išėigą rasite svetainėje [www.hp.com/pageyield](http://www.hp.com/pageyield).

## Pranešimas operacinės sistemos „Windows 2000“ vartotojams

Veikdamas operacinės sistemos „Windows 2000“ aplinkoje šis produktas neišnaudoja visų galimybių, įskaitant, bet neapsiribojant:

- Negalima naudoti programinės įrangos HP Photosmart.
- Ekranų žinynas nėra įdiegtas, tačiau jį galima atsisiųsti iš [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

## Produkto aplinkos priežiūros programa

Hewlett-Packard yra įsipareigojusi gaminti kokybiškus produktus aplinkai nekenkiančiu būdu. Projektuojant šį gaminį buvo sudaryta galimybė perdirbti. Užtikrinant gerą veikimą ir patikimumą

buvo stengiamasi naudoti kuo mažiau medžiagų. Nepanašios medžiagos buvo naudojamos taip, kad jas būtų lengva atskirti. Tvirtiklius ir kitus jungiamuosius elementus lengva rasti, pasiekti ir nuimti naudojant įprastus įrankius. Labai svarbios dalys buvo sukurtos taip, kad jas būtų lengva pasiekti, ardyti ir taisyti.

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

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html)

Šiame skyriuje aprašytos tokios temos:

- [Popieriaus naudojimas](#)
- [Plastmasė](#)
- [Medžiagų saugos duomenų lentelės](#)
- [Perdirbimo programa](#)
- [HP rašalinių spausdintuvų eksploatacinių medžiagų perdirbimo programa](#)
- [Energy Star® pranešimas](#)
- [Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union](#)

### Popieriaus naudojimas

Su šiuo produktu galima naudoti perdirbtą popierių pagal DIN 19309, EN 12281:2002.

### Plastmasė

Plastikinės detalės, sveriančios daugiau nei 25 gramus, yra žymimos pagal tarptautinius standartus, padedančius identifikuoti ir perdirbti plastmasines produkto detales, pasibaigus jo eksploataavimo laikui.

### Medžiagų saugos duomenų lentelės

Medžiagų saugos duomenų lapus (MSDS) galite rasti HP tinklalapyje:

[www.hp.com/go/msds](http://www.hp.com/go/msds)

### Perdirbimo programa

HP siūlo vis didesnę asortimentą produktų grąžinimo bei perdirbimo programų įvairiose šalyse ir bendradarbiauja su kai kuriais didžiausiais elektroninių dalių perdirbimo centrais visame pasaulyje. Be to, HP tausoja išteklius perdirbdama ir perparduodama kai kuriuos populiariausius savo produktus.

Daugiau informacijos apie HP gaminių perdirbimą ieškokite:

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/)

### HP rašalinių spausdintuvų eksploatacinių medžiagų perdirbimo programa

HP įsipareigoja saugoti aplinką. „HP Inkjet“ atsargų perdirbimo programa, vykdoma daugelyje šalių / regionų, leidžia nemokamai perdirbti panaudotas rašalo kasetes. Daugiau informacijos ieškokite interneto svetainėje:

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/)

### Energy Star® pranešimas

Šis produktas yra skirtas sumažinti energijos suvartojimą ir taupyti gamtos išteklius nepakenkiant produkto darbui. Jis skirtas sumažinti bendrą energijos suvartojimą tiek įrenginiui dirbant, tiek esant neaktyviam. Šis produktas atitinka ENERGY STAR® reikalavimus. Ši savanoriška programa buvo sukurta siekiant skatinti energiją tausojančių biuro produktų kūrimą.



„ENERGY STAR“ - JAV registruotas U.S. EPA paslaugos ženklas. Būdama „ENERGY STAR“ partnerė, HP nustatė, kad šis gaminys atitinka „ENERGY STAR“ energijos efektyvumo reikalavimus. Plačiau apie ENERGY STAR rekomendacijas rasite šiame tinklalapyje:

[www.energystar.gov](http://www.energystar.gov)

# Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union



**Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union**  
 This symbol on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment of the kind of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

**Evacuación de los equipos usados por los usuarios en los hogares privados en la Unión europea**  
 La presencia de este símbolo en el producto o en su embalaje indica que este producto no se puede desechar con los residuos domésticos. En su lugar, es su responsabilidad disponer de su equipo de residuos eléctricos y electrónicos usando, o a través de, un punto de recogida designado para el reciclaje de este tipo de residuos. La separación y el reciclaje de este tipo de residuos ayudará a conservar los recursos naturales y garantizará que se recicla de una manera que proteja la salud humana y el medio ambiente. Para más información sobre dónde puede dejarse este tipo de residuos para su reciclaje, póngase en contacto con las autoridades locales de su ciudad, con el servicio de gestión de residuos domésticos o con la tienda donde adquirió el producto.

**Entsorgung von Elektrogeräten durch Benutzer in privaten Haushalten in der EU**  
 Dieses Symbol auf dem Produkt oder dessen Verpackung gibt an, dass das Produkt nicht zusammen mit dem Restmüll entsorgt werden darf. Es obliegt daher Ihrer Verantwortung, das Gerät an einer entsprechenden Stelle für die Entsorgung oder Wiederverwertung von Elektrogeräten oder Alt-Abzügen (z.B. einen Wertstoffhof), die separate Sammlung und das Recycling Ihrer alten Elektrogeräte zum Zeitpunkt Ihrer Entsorgung trägt zum Schutz der Umwelt bei und gewährleistet, dass sie auf eine Art und Weise recycelt werden, die keine Gefährdung für die Gesundheit des Menschen und der Umwelt darstellt. Weitere Informationen darüber, wo Sie alte Elektrogeräte zum Recyceln abgeben können, erhalten Sie bei den örtlichen Behörden, Müstelfahrplänen oder dort, wo Sie das Gerät erworben haben.

**Smaltimento di apparecchiature da rottamare da parte di privati nell'Unione Europea**  
 Questo simbolo che appare sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere smaltito assieme agli altri rifiuti domestici. Gli utenti devono provvedere allo smaltimento delle apparecchiature da rottamare portandolo al luogo di raccolta indicato per il riciclaggio delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. La raccolta e il riciclaggio separati delle apparecchiature da rottamare favoriscono la conservazione delle risorse naturali e garantiscono che tali apparecchiature vengono trattate nel rispetto dell'ambiente e della tutela della salute. Per ulteriori informazioni sui punti di raccolta delle apparecchiature da rottamare, contattare il proprio comune di residenza, il servizio di smaltimento dei rifiuti locale o il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto.

**Eliminación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos por parte de usuarios domésticos en la Unión Europea**  
 Este símbolo en el producto o en el embalaje indica que no se puede desechar el producto junto con los residuos domésticos. Por el contrario, si debe eliminar este tipo de residuo, es responsable del usuario entregarlo en un punto de recogida designado para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos. El reciclaje y el reciclaje por separado de estos residuos en el momento de la eliminación ayudará a preservar recursos naturales y a garantizar que el reciclaje propicie la salud y el medio ambiente. Si desea información adicional sobre los lugares donde puede dejarse estos residuos para su reciclaje, póngase en contacto con las autoridades locales de su ciudad, con el servicio de gestión de residuos domésticos o con la tienda donde adquirió el producto.

**Likvidace vyzvolúložho zařízení uživateli v domácnosti v zemích EU**  
 Toto značka na produktu nebo na jeho obalu označuje, že tento produkt nesmí být likvidován společným vyhazováním do běžného domovního odpadu. Odpovědné za to, že vyzvolúložho zařízení bude připsáno k recyklaci, je uživatel, který ho předloží v určeném místě pro sběr odpadu. Oddělené sběry a recyklace vyzvolúložho zařízení samostatným způsobem a recyklaci nepochybá zachování přírodních zdrojů a zajištění, že recyklace proběhne způsobem chránícím lidské zdraví a životní prostředí. Další informace o tom, kam můžete vyzvolúložho zařízení předat k recyklaci, můžete získat od úřadů místní samosprávy, od společnosti provádějící svoz a likvidaci domovního odpadu nebo v obchodě, kde jste produkt zakoupili.

**Bortskaffelse af affaldsudyret for brugere i private husholdninger i EU**  
 Dette symbol på produktet eller på dens emballage indikerer, at produktet ikke må bortskaffes sammen med andet husholdningsaffald. I stedet er det din ansvar for bortskaffelse affaldsudyret ved at afleverer det til et bestemt indsamlingspunkt for genbrug af elektrisk og elektronisk affald. Den separate indsamling og genbrug af affaldsudyret på tilsvarende for bortskaffelse er med til at bevare naturlige ressourcer og sikre, at genbrug finder sted på en måde, der beskytter menneskers helbreds samt miljøet. Hvis du vil vide mere om, hvor du kan aflevere dit affaldsudyret til genbrug, kan du kontakte de lokale myndigheder, søge efter lokale henholdsvis annoncer om den forentening, hvor du købte produktet.

**Afvoer van afgedankte apparatuur door gebruikers in particuliere huishoudens in de Europese Unie**  
 Dit symbool op het product of de verpakking geeft aan dat dit product niet mag worden afgevoerd met het huishoudelijk afval. Het is uw verantwoordelijkheid uw afgedankte apparatuur af te leveren op een aangewezen inzamelpunt voor de verwerking van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. De gescheiden inzameling en verwerking van uw afgedankte apparatuur draagt bij tot het sparen van natuurlijke bronnen en tot het terugkrijven van materiaal op een wijze die de volksgeschiedenis en het milieu beschermt. Voor meer informatie over waar u uw afgedankte apparatuur kunt inleveren voor recycling kunt u contact opnemen met het gemeentehuis in uw woonplaats, de reinigingsdienst of de winkel waar u het product hebt aangekocht.

**Ermojeladimastes kasususeel kõrvaldamiseks seadmete käitlemine Euroopa Liidus**  
 Kui tootel või toote pakendil on see sümbol, ei lohi seda tootele viisala olemasolevat hullu. Tase kohus on viia tarbetuks muulnud seade sellaks ettenahitud elektr- ja elektroonikaseadmete ühisraekimisele. Ühisraekimise seadmete eraldi kogumine ja käitlemine aitab säilitada loodusressursid ning tagada, et käitlemine toimib inimeste tervisele ja keskkonnale ohutult, etto kaotatakse looduslikku, kuhu soojale ühisraekimise seadme käitlemisel viia seade kasuise kohaliku omavalitsuse, ajakirjanduse ühisraekimisele või kaupluses, kus te olete seade ostsite.

**Hävitetään laitteiden käsittely kohteiksi Euroopan unionin alueella**  
 Tämä huonekalu tai sen pakkaus on merkitty symbolilla, joka huonekalu ei saa hävittää tavalliseen jätteen kanssa. Käytännön velvollisuus on huolehtia siitä, että hävitetään laitteet yhteisraekimiskeskuksissa. Yhteisraekimisen erillinen keräys ja käsittely auttavat säästämään luonnonvaroja ja varmistamaan, että hävittäminen on ihmisten terveydelle ja ympäristölle turvallista, jotta sojelele ihmisen tervyyttä ja ympäristöä. Saat lisätietoja lisäraekimisen käsittelemisestä paikallisista virastoista, joihellaikalla voi luovuttaa jätteen jätteenkäytölle.

**Απόρριψη χηρμένων συσκευών στην Ευρωπαϊκή Ένωση**  
 Το παρόν σύμβολο στον εξοπλισμό ή τη συσκευασία του υποδηλώνει ότι το προϊόν αυτό δεν πρέπει να πεταχτεί μαζί με άλλα οικιακά απορρίμματα. Αντίθετα, ευθύνη σας είναι να απορρίψετε τις χηρμένες συσκευές σε μια καθορισμένη τοποθεσία συλλογής απορριμμάτων για την ανακύκλωση χηρμένων ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών εξοπλισμών. Η χωριστή συλλογή και ανακύκλωση των χηρμένων συσκευών θα συμβάλει στη διατήρηση των φυσικών πόρων και στη διασφάλιση ότι οι ανακυκλωμένοι θα είναι καθαροί, ώστε να προστατευτεί η υγεία των ανθρώπων και το περιβάλλον. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το πού μπορείτε να απορρίψετε τις χηρμένες συσκευές, να ανακυκλώσετε, επικοινωνήστε με τις κατά τόπους αρχές, ο οποίος ή με το κατάστημα από το οποίο αγοράστηκε το προϊόν.

**A hulladékokatkozás kezelése a megújulóforrásokban az Európai Unióban**  
 Ez a szimbólum, amely a termék vagy annak csomagolásán található, azt jelenti, hogy a termék nem kezelhető együttesen az egyéb háztartási hulladékkal. Az Ön feladata, hogy a létező hulladékgyűjtőhelyre eljuttassa olyan kijelölt gyűjtőhelyre, amely az elektronikus hulladékanyagok és az elektronikus berendezések újrahasznosítását foglalkozik. A hulladékanyagok elkülönített gyűjtése és újrahasznosítása hozzájárul a természeti erőforrások megőrzéséhez, együttesen azt is biztosítja, hogy a hulladék újrahasznosítása az egészséges és környezetbarát módon történjen. Ha további információkat szeretne kapni az eszközök elhelyezéséről, látogathatja újrahasznosító központokat, ahol további információkat kaphat, ahol a helyi önkormányzatok, a háztartási hulladék begyűjtésével foglalkozó vállalkozás vagy a termék forgalmazója.

**Lietuotju atbrivnosnas no nedrigrim izstrim Eiropas Savienības privātajos mājokļos**  
 Šis simbols uz ierīces vai tās iepakojuma norāda, ka šis ierīci nedrīkst izveikt kopā ar pārējiem mājokļa atkritumiem atkritumos. Jūs esat atbildīgi par atbrivnosnas no nedrigrim izstrim, no nodotām nodarītāja savienosnā vieta, lai liktu veikt nedrigrim elektrisko un elektronisko aprīkojuma atbrivnosnā pārstādī. Speciāla nedrigrim izstrim, izstrivnosnā atbrivnosnā pārstādī palīdz sagrābt dabas resursus un nodrošina tīru atbrivnosnā pārstādī, kas sagrāb cilvēku veselību un apstādīto vidi. Lai iegūtu papildu informāciju par to, kur iegādāties atbrivnosnā pārstādī, varat nedrigrim izstrim, lauda, sazināties ar vietējo pašvaldību, mājokļa atkritumu savienosnā uneta vai veikala, kurā iegādājāties ierīci.

**Europas Sąjungos vartotojų ir privačių namų ūki atliekoms įrangos išmetimas**  
 Šis simbolis apti produktą arba jo pakavotus nurodo, kad produktas negali būti išmetamas kartu su kitomis namų ūki atliekomis. Jūs privalote išmesti savo atliekams įrangą atitinkami j ir atliekoms elektrinės ir elektroninės įrangos perdavimo punktuose. Jūs atliekams įrangą bus atskirai surenkama ir perdirbama, bus išsaugomi natūralūs išteklių ir aplinkosauga, kad įrangą yra perdirbti žmogaus sveikatai ir gamtą išsaugojimui būdais. Dėl informacijos apie tai, kur galite išmesti atliekams perdirbti skirtą įrangą kreiptis į atliekams vietas kampanij, namų ūki atliekams išveikimo kampanij arba į parduotuvę, kurioje pirkote produktą.

**Uylizacija zbyrtoje sprzetu przez uzytkownikow domowych w Unii Europejskiej**  
 Symbol ten umieszczone na produkcie lub opakowaniu oznacza, że tego produktu nie należy wyrzucac razem z innymi odpadami domowymi. Uzytkownik jest odpowiedzialny za dostarczenie zbyrtoje sprzetu do wyznaczonego punktu gromadzenia zbyrtoje sprzetu elektrycznych i elektronicznych. Gromadzenie odpadów i recykling tego typu odpadów przyczynia się do oszczędności zasobów naturalnych i jest bezpieczny dla zdrowia i środowiska naturalnego. Dalsze informacje na temat sposobu uylizacji zbyrtoje sprzetu można uzyskać od odpowiednich władz lokalnych, w przedsiębiorstwie zajmującym się usuwaniem odpadów lub w miejscu zakupu produktu.

**Descarte de equipamentos por usuários em residências da União Europeia**  
 Este símbolo no produto ou no embalagem indica que o produto não pode ser descartado junto com o lixo doméstico. No entanto, é sua responsabilidade levar os equipamentos a serem descartados a um ponto de coleta designado para o reciclagem de equipamentos eletro-eletrônicos. A coleta separada e o reciclagem dos equipamentos no momento do descarte ajudam na conservação dos recursos naturais e garantem que os equipamentos serão reciclados de forma a proteger a saúde das pessoas e o meio ambiente. Para obter mais informações sobre onde descartar equipamentos para reciclagem, entre em contato com o escritório local de seu cidade, o serviço de limpeza pública de seu bairro ou a loja em que adquiriu o produto.

**Postup rozpitvateľov v krajínach Európskej únie pri vyhazovaní zariadenia v domácom používaní do odpadu**  
 Tento symbol na produkte alebo na jeho obale znamená, že nesmie byť vyhodený s inými komunálnymi odpadmi. Namiesto toho máte povinnos odovzdať toto zariadenie na zbernom mieste, kde sa zberajúce recyklácie elektrických o elektronicznych zariadení. Separovaný zber a recyklácia zariadenia určeneho na odpad pomôže chrániť prírodné zdroje a zabezpečí taký spôsob recyklácie, ktorý bude chrániť ľudské zdravie a životné prostredie. Dalsie informácie o separovanom zbere a recyklácii získate na miestnom zbernom úrade, vo firme zabezpečujúcej zber vášho komunálneho odpadu alebo v predajni, kde ste produkt kúpili.

**Ravnanje z odpadno opremo v gospodinjstvih znotraj Evropske unije**  
 To znak na izdelku ali embalaži izdelka pomeni, da tega izdelka ne smete z drugim gospodinjstvi odpadki. Odpadno opremo ste dolzni oddati na določeno zbirnem mestu za recikliranje odpadne elektrčne in elektronske opreme. Z ločenim zbiranjem in recikliranjem odpadne opreme ob odlaganju bodo pomagali ohraniti naravno in zdravje, obo bodna oprema reciklirano tako, da se varuje zdravje ljudi in okolje. Več informacij o mestih, kjer lahko oddate odpadno opremo za recikliranje, lahko dobite na občini, v komunalnem podjetju ali trgovini, kjer ste izdelek kupili.

**Kassering av forbrukningsmateriel, for hem- och privatvårdare i EU**  
 Produkter eller produktförpackningar med den här symbolen får inte kasseras med vanlig hushållsavfall. I stället får du ansvar för att produkten lämnas till en behåring överensinstämning för hantering av ett elektriskt eller elektroniskt avfall. Separerad samlning och recyklering av avfall hjälper till att bevara våra naturliga resurser. Dessutom skyddas både människor och miljön när produkter återvinns på rätt sätt. Kommunala myndigheter, sophanteringsföretag eller butiken där varan köptes kan ge mer information om var du lämnar kasserade produkter för återvinning.

**Изхвърляне на оборудване за отпадъци от потребители в частни домакинства в Европейския съюз**  
 Този символ върху продукта или опаковката му показва, че продуктът не трябва да се изхвърля заедно с домашните отпадъци. Вместо това отговорността да изхвърлите оборудването за отпадъци, като го предадете на определен пункт за рециклиране на електрични или механични оборудване за отпадъци. Отделното събиране и рециклиране на оборудването за отпадъци при използването му помага за запазването на природни ресурси и параметри рециклирането, извършено така, че да не застрашава човешкото здравие и околната среда. За повече информация къде можете да осигурите оборудването за отпадъци за рециклиране се свържете със съответния офис в град ви, фирмата за събиране на отпадъци или магазин, от който сте закупили продукта.

**Inháloreros echipamentelor uzate de către utilizatorii casnici din Uniunea Europeană**  
 Acest simbol de pe produs sau de pe ambalajul produsului indică faptul că acest produs nu trebuie aruncat alături de celelalte deșeur casnice. În loc să procedați astfel, aveți responsabilitatea să vă debarasați de echipamentul uzat procedând la un centru de colectare desemnat pentru reciclarea deșeurilor electrice și a echipamentelor electronice. Colectarea și reciclarea separată a echipamentului uzat ajută atât la asigurarea sănătății oamenilor, cât și la asigurarea reciclării echipamentului într-o manieră care protejează sănătatea umană și mediul. Pentru informații suplimentare referitoare la locul în care se poate preda echipamentul uzat pentru reciclare, luați legătura cu primăria locală, cu serviciul de salubritate sau cu vânzătorul de la care ați achiziționat produsul.

## Reglamentinės pastabos

- [FCC statement](#)
- [Notice to users in Korea](#)
- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about the power cord](#)
- [Toxic and hazardous substance table](#)
- [Spausdintuvas „HP Deskjet D730“ declaration of conformity](#)

### FCC statement

#### FCC statement

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

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

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

For further information, contact:

Manager of Corporate Product Regulations  
Hewlett-Packard Company  
3000 Hanover Street  
Palo Alto, Ca 94304  
(650) 857-1501

Modifications (part 15.21)

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

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

### Notice to users in Korea

사용자 안내문(B급 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파 적합 등록을 받은 기기로서, 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

### VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると受信障害を引き起こすことがあります。

取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

### Notice to users in Japan about the power cord

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。

同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

### Toxic and hazardous substance table

有毒有害物質表						
根据中国《电子信息产品污染控制管理办法》						
零件描述	有毒有害物質和元素					
	鉛	汞	鎘	六价鉻	多溴联苯	多溴联苯醚
外壳和托盘*	0	0	0	0	0	0
电缆*	0	0	0	0	0	0
印刷电路板*	X	0	0	0	0	0
打印系统*	X	0	0	0	0	0
显示器*	X	0	0	0	0	0
喷墨打印机墨盒*	0	0	0	0	0	0
驱动光盘*	X	0	0	0	0	0
扫描仪*	X	X	0	0	0	0
网络配件*	X	0	0	0	0	0
电池板*	X	0	0	0	0	0
自动双面打印系统*	0	0	0	0	0	0
外部电源*	X	0	0	0	0	0

0: 指此部件的所有均一材质中包含的这种有毒有害物質，含量低于SJ/T11363-2006 的限制  
 X: 指此部件使用的均一材质中至少有一种包含的这种有毒有害物質，含量高于SJ/T11363-2006 的限制  
 注：环保使用期限的参考标识取决于产品正常工作的温度和湿度等条件  
 \*以上只适用于使用这些部件的产品

## Spausdintuvas „HP Deskjet D730“ declaration of conformity



### DECLARATION OF CONFORMITY

according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1

**DoC #: VCVRA-0810-01**

**Supplier's Name:** Hewlett-Packard Company  
**Supplier's Address:** 60 Alexandra Terrace, #07-01 The Comtech, Singapore 118502  
**declares, that**

**Product Name and Model:** HP Deskjet D730 Printer

**Regulatory Model Number:**<sup>1)</sup> VCVRA-0810

**AC Power Adapter:** 0957-2242

**Product Options:** All

**conforms to the following Product Specifications and Regulations:**

**EMC:** Class B

CISPR 22:1997 + A1:2000 + A2:2002  
EN 55022:1998 + A1:2000 + A2:2003  
EN 55024:1998 + A1:2001 + A2:2003  
EN 61000-3-2:2000 + A2:2005  
EN 61000-3-3:1995 + A1:2001  
FCC CFR 47 Part 15  
CISPR 24:1997 + A1:2001 + A2:2002

**Safety:**

EN 60950-1:2001  
EN 60825-1:1994 + A1:2002 + A2:2001  
IEC 60950-1:2001  
IEC 60825-1:1993 + A1:1997 + A2:2001

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

The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC and the EMC Directive 2004/108/EC and carries the CE-marking accordingly.

**Additional Information:**

1) This product is assigned a Regulatory Model Number which stays with the regulatory aspects of the design. The Regulatory Model Number is the main product identifier in the regulatory documentation and test reports, this number should not be confused with the marketing name or the product numbers.

**Local contact for regulatory topics only:**

EMEA: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, Germany [www.hp.com/go/certificates](http://www.hp.com/go/certificates)  
U.S.: Hewlett-Packard, 3000 Hanover St., Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501



# Rodyklė

## Simboliai/skaitmenys

"Exif" spausdinimas 23  
"iron-on transfers" (lygintuvų  
pripildomų lipdukų)  
spausdinimas 37  
„Hewlett-Packard Company“  
pastabos 2

## A

apytikris rašalo kiekis 58  
aplinka  
    Produkto aplinkos priežiūros  
    programa 115  
Atsargos  
    užsakymas 62  
Atsargų užsakymas 62  
atviruko spausdinimas 29

## B

bandomasis puslapis,  
spausdinimas 39  
bendras kasdienis  
spausdinimas 44  
blogai išspausdintas  
dokumentas  
    dokumentas yra  
    atspausdintas ne centre  
    arba krašte 111  
brošiūrų spausdinimas 33  
bukleto spausdinimas 34

## D

dokumentas spausdinamas lėtai  
    Atidarytos kelios  
    taikomosios programos iš  
    karto 80  
    Pasirinktas režimas  
    Maximum  
    dpi“ (didžiausias taškų  
    colyje skaičius) 80  
    rašalo atsargos spausdinimo  
    režimas. 80  
    sistemos reikalavimai 80  
    spausdintuvo programinė  
    įranga yra pasenusi 80

    sudėtiniai dokumentai  
    spausdinami 80  
dokumento spausdinimas 26  
dokumentų dydžių keitimas 47  
dvigubinimas 43, 47  
dvipusis spausdinimas 43

## E

el. pašto spausdinimas 25  
etiketės spausdinimas 31

## F

fakso problemos  
    prasta spausdinimo  
    kokybė 98  
faksograma  
    prastos kokybės  
    spaudiniai 98  
foto taisymo pasirinktys 22  
fotopopierius, saugojimas ir  
tvarkymas 24

## I

Individualaus spausdinimo  
nustatymo skirtukas 40  
išsiliejęs rašalas 96  
įdiegimas  
    programa sustoja 68  
įstrigęs popieriaus 86

## K

kasetės. Žr. spausdinimo  
kasetės  
kitų dokumentų spausdinimas  
25  
kortelės spausdinimas 30

## L

laiško spausdinimas 27  
lemputės  
    Maitinimo lemputė 9  
    Mirksi maitinimo lemputė  
    71  
    Mirksi spausdinimo kasetės  
    būsenos lemputė 72

Mirksi tęsimo (Resume)  
lemputė 71  
mirksi visos lemputės 72  
Spausdinimo kasečių  
būsenos lemputė 11  
Tęsimo lemputė 10

## M

maksimali skyra (dpi) 46  
mažai rašalo 58  
mirksi maitinimo lemputė 70  
mygtukai  
    Maitinimo mygtukas 9  
    Mygtukas Atšaukti 10  
    Tęsimo mygtukas 10

## N

naujiniai  
    programinės įrangos  
    siuntimasis 52  
neatsiranda spausdintuvo  
pavadinimas 69  
nėra popieriaus 88  
numatytasis spausdintuvas 50  
numatytosios spausdinimo  
nuostatos 50  
nuostatos 51  
nuotraukoje yra  
nepageidautinas apvadas  
nedidelio formato  
    fotopopierius 95  
nuotraukos  
    skaitmeninės 22  
    spausdinamos  
    netinkamai 92  
nuotraukų spausdinimas  
    nuotraukos ant paprasto  
    popieriaus 21  
    nuotraukos be rėmelių 18  
    nuotraukos su rėmeliais  
    20  
    pinigų taupymas 24

## P

pasibaigus techninės pagalbos  
laikotarpiui 114

pasirinktinasis popieriaus dydis 44

perdirbti

rašalo kasetės 116

plakato spausdinimas 36

popieriaus dėklas

popieriaus dėklo

ištraukimas 12

popieriaus dėklo

įstumimas 13

popieriaus rūšis, pasirinkimas 45

popierius

nepavykęs tiekimas 108

nėra 88

Popierius arba kitos laikmenos užsakymas 62

pranešimai apie klaidas

klaidos, susijusios su

spausdinimo

kasetėmis 63

nėra popieriaus 88

Pranešimas Nežinomas

įrenginys 69

prasta spaudinių kokybė 96

prasta spausdintų faksogramų kokybė 98

priežiūra

spausdinimo kasetės 54, 60

spausdintuvus 54

spausdintuvo korpusas 58

pristatymo spausdinimas 49

pritaikymas neįgaliesiems 2

Problemos spausdinant

nuotraukas

spausdinimo nuostatų

patikrinimas 93

puslapio išdėstymas,

nuostatymas 41

## R

rašalas

dryžiai blogojoje popieriaus pusėje 107

mažai 65

rašalas, rašalo pašalinimas nuo odos ir drabužių 59

rašalo atsargos spausdinimo

režimas 15

rašalo kasetės. Žr. spausdinimo kasetės

rašalo pašalinimas nuo odos ir drabužių 59

Real Life Technologies 22

## S

skaidrių spausdinimas 32

skaitmeninės nuotraukos 22

skambinimas 114

skyra (dpi), didžiausia 46

spalva

neryški 103

spartus/ekonominis

spausdinimas 41

spausdinama

su viena spausdinimo

kasete 15

spausdinimas

"Exif" spausdinimas 23

4800 x 1200 optimali skyra

(dpi) 46

atvirukai 29

aukšta kokybė 46

bendras kasdienis

spausdinimas 44

blankūs 103

brošiūros 33

bukletai 34

dokumentai 26

dokumentų dydžių

keitimas 47

dvipusis spausdinimas 43

el. paštas 25

etiketės 31

iron-on transfers (lygintuvu

prilipdomi lipdukai) 37

iškraipytas spaudinys 100

keli lapai ant vieno lapo

popieriaus 42

kiti dokumentai 25

kokybės, trikčių šalinimas

96, 101, 105

kortelės ir kita maža

laikmena 30

laiškai 27

maksimali skyra (dpi) 46

nuotraukos 18

nuotraukos ant paprasto

popieriaus 21

nuotraukos be rėmelių 18

nuotraukos su rėmeliais

20

pasirinktinasis popieriaus

dydis 44

patarimai 39

pilkas pustonis 43

plakatai 36

popieriaus rūšies

pasirinkimas 45

pristatymo spausdinimas

49

programinė įranga 50

puslapio išdėstymo

nuostatymas 41

skaidrės 32

skaitmeninės nuotraukos

22

spartus/ekonominis 41

spausdinimo greitis 45

spausdinimo kokybė 45

spausdinimo nuostatos 51

spausdinimo peržiūra 44

spausdinimo raiška 46

susegtas dvipusis

spausdinimas 47

sveikinimo atvirukai 34

vertikalūs dryžiai 106

vokai 28

spausdinimas be apvadų 93

spausdinimas pilku pustoniu

43

Spausdinimo arba rašalo

kasetės

užsakymas 62

spausdinimo greitis 45

Spausdinimo kasečių būsenos

lemputės 11

spausdinimo kasečių

keitimas 55

spausdinimo kasečių

lygiavimas 57

spausdinimo kasetės

anksčiau naudotos 64

automatiškas valymas 57

keitimas 55

lygiavimas 57

mažai rašalo 65

naudojamos su

spausdintuvu 14

pasirinkimo numeriai 54

priežiūra 60

spausdinti su viena

spausdinimo kasete 15

užsakymo informacija 58

valymas rankiniu būdu 59

spausdinimo kokybė

išsiliejęs rašalas 96

- spausdinimo nuostatos  
keitimas 51  
numatytosios nuostatos  
50
- spausdinimo patarimai 39
- spausdinimo peržiūra 44
- spausdinimo raiška 46
- Spausdinkite  
Tinklalapiai 48
- spausdinti  
kokybė, problemų  
diagnostika ir šalinimas  
98
- spausdintuvas nespausdina  
73
- spausdintuvas spausdina ant  
kelių lapų iš karto 92
- spausdintuve neveikia  
popieriaus tiektuvas 87
- spausdintuvo darbas  
užlaikomas 84
- spausdintuvo funkcijos 8
- spausdintuvo ypatybės 51
- spausdintuvo programinė įranga  
naujinių siuntimasis 52
- spausdintuvo techniniai  
duomenys 115
- spausdintuvo Toolbox  
(įrankiai) 60
- spausdintuvo trikčių diagnostika  
ir šalinimas 63
- spausdintuvo priežiūra 54
- Su aplinkos apsauga susijusi  
informacija  
medžiagų saugos duomenų  
lapai 116
- perdirbimo programa 116
- plastmasė 116
- popieriaus naudojimas  
116
- susegtas dvipusis  
spausdinimas 47
- susisiekimas su HP techninės  
pagalbos tarnyba 114
- sveikinimo atvirukų  
spausdinimas 34
- T**
- techninės pagalbos telefonu  
laikotarpis  
techninės pagalbos  
laikotarpis 114
- tekstas
- glotnus šriftas 109
- nelygus 109
- neužpildytas 98
- Tinklalapiai, spausdinkite 48
- Toolbox (įrankiai) 60
- trikčių diagnostika ir šalinimas  
blogai išspausdintas  
dokumentas 110
- dokumentas spausdinamas  
lėtai 79
- dokumente neatsispindi  
nauji spausdinimo  
nustatymai 111
- įdiegimo programa  
sustoja 68
- įstrigęs popieriaus 86
- keli lapai iš karto 92
- Mirksi maitinimo lemputė  
71
- Mirksi spausdinimo kasetės  
būsenos lemputė 72
- Mirksi tęsimo (Resume)  
lemputė 71
- mirksi visos lemputės 72
- neatsiranda spausdintuvo  
pavadinimas 69
- nuotraukų spausdinimo  
problemos 92
- prasta spausdinimo  
kokybė 95
- problemos, susijusios su  
spausdinimu be rėmų  
93
- spausdinimo be apvadų  
gairės 93
- spausdinimo kokybė 96
- spausdintuvas 63
- spausdintuvas  
nespausdina 73
- spausdintuve neveikia  
popieriaus tiektuvas 87
- spausdintuvo darbas  
užlaikomas 84
- tekstas ir vaizdas yra blogai  
sulygiuoti 110
- trūksta dalies dokumento  
arba ji atspausdinta  
blogoje vietoje 111
- Vaizdo spaudiniai kampu  
94
- vokas atsispausdina  
krašte 111
- trikčių šalinimas ir diagnostika
- fakso problemos 98
- U**
- USB  
spausdintuvo prijungimas  
17
- V**
- valymas  
spausdinimo kasetės  
automatiškai 57
- spausdinimo kasetės  
rankiniu būdu 59
- spausdintuvo korpusas 58
- voko spausdinimas 28
- Ž**
- Žinynas „What's This? („kas  
tai?“)“. 52