# HP Deskjet D2600 Printer series



# "Windows" žinynas

# HP Deskjet D2600 Printer series



# Turinys

1	<b>Pažinkite HP spausdintuvas</b> Spausdintuvo dalys Valdymo skydelio ypatybės	3 4
2	Spausdinimas Dokumentų spausdinimas Nuotraukų spausdinimas Spausdinti vokus Spausdinimas ant specialių laikmenų Tinklalapio spausdinimas	5 6 9 15
4	Darbas su kasetėmis Rašalo lygio patikrinimas Rašalo užsakymas Automatiškai išvalykite spausdinimo kasetes Išvalykite spausdinimo kasetes rankiniu būdu Kasečių pakeitimas Kasetės garantijos informacija.	25 26 27 27 29 30
5	Problemos sprendimas HP pagalba Sąrankos trikčių diagnostika ir šalinimas Spausdinimo kokybės problemų diagnostika ir šalinimas Spausdinimo trikčių diagnostika ir šalinimas Klaidos	33 36 41 57 62
7 Ro	Techninė informacija Pastaba Specifikacijos Produkto aplinkos priežiūros programa Reglamentinės normos	83 83 84 87 91
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

# **1** Pažinkite HP spausdintuvas

- Spausdintuvo dalys
- Valdymo skydelio ypatybės

# Spausdintuvo dalys



1	Valdymo pultas
2	Popieriaus pločio slankiklis
3	Popieriaus dėklas
4	Popieriaus dėklo ilgintuvas (dar vadinamas dėklo ilgintuvu)
5	Popieriaus stabdis
6	Kasetės
7	Priekinės prieigos dangtis
8	Galinis USB lizdas
9	Maitinimo kabelio lizdas: Naudokite tiktai HP pateikiamą maitinimo adapterį.
10	Galinės prieigos dangtis

# Valdymo skydelio ypatybės



- 1 **Jjungti**: ljungia arba išjungia produktą. Išjungtas produktas naudoja nedidelį energijos kiekį. Norėdami visiškai išjungti maitinimą, išjunkite produktą ir ištraukite maitinimo kabelį.
- 2 **Tęsti**: Nurodo HP spausdintuvas tęsti darbą, kai problema išspręsta.
- 3 Atšaukti: Sustabdo vykdomą operaciją.
- 4 **Rašalo būsenos lemputės**: Kai rašalo mažai, lemputės dega, kai spausdinimo kasetei reikia priežiūros mirksi.

# 2 Spausdinimas

Norėdami tęsti pasirinkite spausdinimo užduotį.



"Dokumentų spausdinimas," puslapyje 5



"Nuotraukų spausdinimas," puslapyje 6



"Spausdinti vokus," puslapyje 8



"Spausdinimas ant specialių laikmenų," puslapyje 9



"Tinklalapio spausdinimas," puslapyje 15

#### Susijusios temos

- "Laikmenų įdėjimas," puslapyje 23
- "Rekomenduojamos spausdinimo popieriaus rūšys," puslapyje 21

# Dokumentų spausdinimas

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.

#### Kaip spausdinti iš taikomosios programos

- 1. Patikrinkite, ar į įvesties dėklą įdėjote popieriaus.
- 2. Meniu File (rinkmena) spustelėkite Print (spausdinti).
- 3. [sitikinkite, kad produktas yra pasirinktas spausdintuvas.
- 4. Jei reikia pakeisti nustatymus, spustelėkite mygtuką, kuris atsiranda **Properties** (ypatybių) dialogo lange.

Priklausomai nuo taikomosios programos šis mygtukas gali vadintis **Properties** (ypatybės), **Options** (parinktys), **Printer Setup** (spausdintuvo sąranka), **Printer** (spausdintuvas) arba **Preferences** (pagrindinės parinktys).

Pastaba Jei spausdinate nuotrauką, turite pažymėti konkretaus fotopopieriaus ir nuotraukos patobulinimo pasirinktis.

- Spausdinimo darbui tinkamas parinktis nustatykite pasinaudojant skirtukų galimybėmis - Advanced (plačiau), Printing Shortcuts (sparčiosios spausdinimo nuorodos), Features (savybės) ir Color (spalvinis).
  - Patarimas Galite parinkti savo spausdinimo darbui tinkamas pasirinktis, pažymėdami vieną iš iš anksto numatytų spausdinimo darbų skirtuke Printing Shortcuts (spausdinimo nuorodos). Pasirinkite spausdinimo užduoties rūšį iš sąrašo Printing Shortcuts (spausdinimo nuorodos). Šios spausdinimo užduoties rūšies numatytosios nuostatos nustatytos ir apibendrintos skirtuke Printing Shortcuts (spausdinimo nuorodos). Jei būtina, čia galite atlikti norimus pakeitimus ir juos įrašyti į naują spausdinimo nuorodą. Jei norite įrašyti pasirinktą nuorodą, pasirinkite nuorodą ir spustelėkite Save As (įrašyti kaip). Jei norite pašalinti nuorodą, pasirinkite norimą nuorodą ir spustelėkite Delete (šalinti).
- 6. Spustelėdami OK (gerai), uždarykite Properties (ypatybių) dialogo langą.
- 7. Spustelėkite Print (spausdinti) ar OK (gerai).

#### Susijusios temos

- <u>"Rekomenduojamos spausdinimo popieriaus rūšys</u>," puslapyje 21
- "Laikmenų įdėjimas," puslapyje 23
- "<u>Peržiūrėkite spausdinimo skyrą</u>," puslapyje 17
- "Kurkite suderintas spausdinimo nuorodas," puslapyje 17
- <u>"Numatytujų spausdinimo nuostatų nustatymas</u>," puslapyje 19
- <u>"Vykdomos užduoties sustabdymas</u>," puslapyje 81

# Nuotraukų spausdinimas

#### Kaip spausdinti nuotraukas ant fotopopieriaus

1. Iš įvesties dėklo išimkite visą jame esantį popierių ir įdėkite fotopopieriaus spausdinamąja puse žemyn.



- 2. Meniu File (rinkmena) spustelėkite Print (spausdinti).
- 3. Įsitikinkite, kad produktas yra pasirinktas spausdintuvas.
- 4. Spustelėkite mygtuką, kuris atidaro dialogo langą Properties (ypatybės). Priklausomai nuo taikomosios programos šis mygtukas gali vadintis Properties (ypatybės), Options (parinktys), Printer Setup (spausdintuvo sąranka), Printer (spausdintuvas) arba Preferences (pagrindinės parinktys).

- 5. Spustelėkite skirtuką Features (funkcijos).
- Srityje Basic Options (pagrindinės parinktys), išsiskleidžiančiame sąraše Paper Type (popieriaus rūšis) pasirinkite tinkamą fotopopieriaus rūšį.
- Srityje Resizing Options (dydžio keitimo parinktys), sąraše Size (dydis) spustelėkite atitinkamą popieriaus dydį. Jei popieriaus dydis ir rūšis nesuderinami, produkto programinė įranga parodys įspėjimą ir leis pasirinkti kitą popieriaus rūšį ar dydį.
- Srities Basic Options (pagrindinės pasirinktys) išsiskleidžiančiame sąraše Print Quality (spausdinimo kokybė) pasirinkite aukštą spausdinimo kokybę, pvz., Best (geriausia).
  - Pastaba Jei norite aukščiausios dpi skyros, skirtuke Advanced (daugiau) esančiame atsidarančiame sąraše Maximum dpi (didžiausia dpi) pažymėkite Enabled (igalinta). Plačiau apie tai skaitykite <u>"Spausdinimas naudojant didžiausią</u> dpi," puslapyje 16.
- 9. Spustelėkite OK (gerai), kad grįžtumėte į dialogo langą Properties (ypatybės).
- 10. (Pasirinktinai) Jeigu norite spausdinti nespalvotą nuotrauką, spustelėkite skirtuką Color (spalva) ir pažymėkite žymės langelį Print in grayscale (spausdinti pilkais pustoniais). Išsiskleidžiančiame sąraše pasirinkite vieną iš šių pasirinkčių:
  - High quality (gera kokybė): naudoja visas turimas spalvas nuotraukoms pilkais pustoniais spausdinti. Taip sukuriami derantys natūralūs pilkos spalvos pustoniai.
  - Black Ink Only (tik juodu rašalu): naudoja juodą rašalą nuotraukoms pilkais pustoniais spausdinti. Pilka spalva sukuriama skirtingais juodų taškų raštais, todėl gautas vaizdas gali būti grūdėtas.
- 11. Spustelėkite OK (gerai), tada spustelėkite Print (spausdinti) arba OK (gerai) dialogo lange Print (spausdinti).
- Pastaba [vesties dėkle nepalikite nepanaudoto fotopopieriaus. Popierius gali pradėti raitytis, todėl ant jo išspausdintų spaudinių kokybė gali būti prasta. Prieš spausdinant fotopopierių reikia ištiesinti.

#### Kaip spausdinti vaizdą be apvado

- 1. Išimkite iš įvesties dėklo visą ten esantį popierių.
- 2. Padėkite fotopopierių spausdinamąja puse žemyn įvesties dėklo dešinėje.
- 3. Meniu File (rinkmena) spustelėkite Print (spausdinti).
- 4. [sitikinkite, kad produktas yra pasirinktas spausdintuvas.
- Spustelėkite mygtuką, kuris atidaro dialogo langą Properties (ypatybės). Priklausomai nuo taikomosios programos šis mygtukas gali vadintis Properties (ypatybės), Options (parinktys), Printer Setup (spausdintuvo sąranka), Printer (spausdintuvas) arba Preferences (pagrindinės parinktys).
- 6. Spustelėkite skirtuką Features (funkcijos).
- Sąraše Size (dydis) spustelėkite įvesties dėkle įdėto fotopopieriaus dydį. Jei nurodyto dydžio vaizdą be apvado išspausdinti galima, bus suaktyvintas žymimasis langelis Borderless printing (spausdinimas be apvado).

- Išsiskleidžiančiame sąraše Paper Type (popieriaus rūšis) spustelėkite More (daugiau), tada pasirinkite tinkamos rūšies popierių.
  - Pastaba Negalima spausdinti vaizdo be apvado, jei nustatytas popieriaus tipas Plain paper (Paprastas popierius) arba kitoks tipas nei fotopopierius.
- Jei dar nepažymėtas, pažymėkite žymimąjį langelį Borderless printing (spausdinimas be apvado).
  Jei popieriaus be apvado dydis ir popierius rūšis nesuderinami, produkto programinė įranga parodys įspėjimą ir leis pasirinkti kitą popieriaus rūšį ar dydį.
- Spustelėkite OK (gerai), tada spustelėkite Print (spausdinti) arba OK (gerai) dialogo lange Print (spausdinti).
  - Pastaba Įvesties dėkle nepalikite nepanaudoto fotopopieriaus. Popierius gali pradėti raitytis, todėl ant jo išspausdintų spaudinių kokybė gali būti prasta. Prieš spausdinant fotopopierių reikia ištiesinti.

#### Susijusios temos

- "Laikmenų įdėjimas," puslapyje 23
- "Spausdinimas naudojant didžiausią dpi," puslapyje 16
- "Peržiūrėkite spausdinimo skyrą," puslapyje 17
- <u>"Kurkite suderintas spausdinimo nuorodas</u>," puslapyje 17
- "Numatytųjų spausdinimo nuostatų nustatymas," puslapyje 19
- "<u>Vykdomos užduoties sustabdymas</u>," puslapyje 81

## Spausdinti vokus

Į HP spausdintuvas įvesties dėklą galima įdėti vieną ar daugiau vokų. Nenaudokite vokų, pagamintų iš blizgaus popieriaus ar puoštų reljefiniais ornamentais, taip pat vokų su sąsagėlėmis ar langeliais.

Pastaba Specifinės informacijos, kaip suformuoti ant vokų spausdinamą tekstą, ieškokite savo teksto rengimo programos pagalbos skiltyje. Siekiant geriausių rezultatų, atgaliniam adresui ant vokų pateikti naudokite etiketes.

#### Kaip spausdinti vokus

- 1. Popieriaus kreiptuvą maksimaliai atstumkite į kairę.
- 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.



- 5. Atidarykite dialogo langą Printer Properties (spausdintuvo ypatybės).
- 6. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos), tada pasirinkite šias spausdinimo nuostatas:
  - Paper Type (popieriaus rūšis): Plain paper (Paprastas popierius)
  - Size (dydis): Tinkamas popieriaus lapo dydis
- 7. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite OK (gerai).

#### Susijusios temos

- "<u>Laikmenų įdėjimas</u>," puslapyje 23
- "Peržiūrėkite spausdinimo skyrą," puslapyje 17
- "Kurkite suderintas spausdinimo nuorodas," puslapyje 17
- "Numatytujų spausdinimo nuostatų nustatymas," puslapyje 19
- "Vykdomos užduoties sustabdymas," puslapyje 81

## Spausdinimas ant specialių laikmenų

#### Skaidrių spausdinimas

- 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.
- Atsasrgiai iki galo sustumkite permatomas atiketes, kad lipnūs popieriaus ruožai nesusiliestų.
- 4. Tvirtai stumkite popieriaus kreiptuvą, kol pasieksite popieriaus briaunas.



- 5. Atidarykite dialogo langą Printer Properties (spausdintuvo ypatybės).
- 6. Spustelėkite skirtuką Printing Shortcuts (spausdinimo nuorodos).

- Sąraše 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
- 8. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite OK (gerai).

#### Spausdinti atvirukus

- 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.



- 5. Atidarykite dialogo langą Printer Properties (spausdintuvo ypatybės).
- 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
- 7. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite OK (gerai).

#### Etikečių spausdinimas

- 1. Popieriaus kreiptuvą maksimaliai atstumkite į kairę.
- 2. Atskirkite sulipusius etikečių lapus ir sulygiuokite jų briaunas.
- 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.



- 6. Atidarykite dialogo langą Printer Properties (spausdintuvo ypatybės).
- 7. Spustelėkite skirtuką Printing Shortcuts (spausdinimo nuorodos).
- Sąraše 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
- 9. Spustelėkite OK (gerai).

#### Spausdinti brošiūras

- 1. Popieriaus kreiptuvą maksimaliai atstumkite į kairę.
- 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.



- 5. Atidarykite dialogo langą Printer Properties (spausdintuvo ypatybės).
- 6. Spustelėkite skirtuką Features (funkcijos).
- 7. Nustatykite šias spausdinimo nuostatas:
  - Print Quality (spausdinimo kokybė): Best (Geriausia kokybė)
  - **Paper Type** (popieriaus rūšis): Spustelėkite **More** (daugiau) ir pasirinkite tinkamą popierių HP rašaliniam spausdinimui.
  - Orientation (Orientacija) Portrait (vertikaliai) arba Landscape (horizontaliai)
  - Size (dydis): Tinkamas popieriaus lapo dydis
  - Two-sided printing (dvipusis spausdinimas): Manual (rankinis)
- 8. Jei norite pradėti spausdinti, paspauskite **OK** (gerai).

#### Spausdinti sveikinimo atvirukus

- 1. Popieriaus kreiptuvą maksimaliai atstumkite į kairę.
- 2. Anlenkite sveikinimo atvirukus ir sulygiuokite jų briaunas.
- 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.



- 6. Atidarykite dialogo langą Printer Properties (spausdintuvo ypatybės).
- 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
- 8. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite OK (gerai).

#### Spausdinti brošiūras

- 1. Popieriaus kreiptuvą maksimaliai atstumkite į kairę.
- 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.



- 5. Atidarykite dialogo langą Printer Properties (spausdintuvo ypatybės).
- 6. Spustelėkite skirtuką Printing Shortcuts (spausdinimo nuorodos).

- 7. Saraše **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos) spustelėkite **Booklet Printing** (Brošiūrų spausdinimas).
- Sąraše Print On Both Sides (spausdinti ant abiejų lapo pusių) pasirinkite vieną iš šių parinkčių:
  - Left Edge Booklet (Knygelė verčiama iš kairės pusės)
  - Right Edge Booklet (Knygelė verčiama iš dešinės pusės)
- 9. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite OK (gerai).
- Jei pasirodo raginimas, vėl įdėkite popieriaus lapus į popieriaus dėklą, kaip rodoma apačioje.



11. Spustelkite Continue (tęsti) ir toliau spausdinkite knygelę.

#### Spausdinti plakatus

- 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.



- 5. Atidarykite dialogo langą Printer Properties (spausdintuvo ypatybės).
- Spustelėkite skirtuką Features (funkcijos), tada pasirinkite šias spausdinimo nuostatas:
  - Paper Type (popieriaus rūšis): Plain Paper (Paprastas popierius)
  - Orientation (orientacija) Portrait (vertikaliai) arba Landscape (horizontaliai)
  - Size (dydis): Tinkamas popieriaus lapo dydis
- 7. Spustelėkite skirtuką **Advanced** (papildoma), tada spustelėkite **Printer Features** (spausdintuvo funkcijos).

- Išsiskleidžiančiame sąraše Poster Printing (plakatų spausdinimas) pasirinkite plakatui skirtus lapus.
- 9. Spustelėkite mygtuką Select Tiles (pasirinkti segmentus).
- Patikrinkite, ar pasirinktų segmentų skaičius atitinka plakato lapų skaičių, tada spustelėkite OK (gerai).





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

#### Spausdinti karštojo perkėlimo lipdukus

- 1. Popieriaus kreiptuvą maksimaliai atstumkite į kairę.
- 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.



- 5. Atidarykite dialogo langą Printer Properties (Spausdintuvo ypatybės).
- 6. 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), spustelėkite Specialty Papers (Specialios paskirties popierius), paskui spustelėkite Other specialty paper (Kitas specialios paskirties popierius).
  - Size (dydis): An appropriate paper size
- 7. Spustelėkite skirtuką Advanced (papildoma).
- Spustelėkite Printer Features (spausdintuvo funkcijos) tada funkciją Mirror Image (veidrodinis vaizdas) nustatykite režimu On (jjungti).
  - Pastaba Naudojant kai kurias karštojo perkėlimo programas veidrodinio vaizdo spausdinti nereikia.
- 9. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite OK (gerai).

#### Susijusios temos

- <u>"Rekomenduojamos spausdinimo popieriaus rūšys</u>," puslapyje 21
- "<u>Laikmenų įdėjimas</u>," puslapyje 23
- "Peržiūrėkite spausdinimo skyrą," puslapyje 17
- "Kurkite suderintas spausdinimo nuorodas," puslapyje 17
- "Numatytųjų spausdinimo nuostatų nustatymas," puslapyje 19
- "Vykdomos užduoties sustabdymas," puslapyje 81

# Tinklalapio spausdinimas

Naudodamiesi HP spausdintuvas galite spausdinti tinklalapius tiesiai iš interneto naršyklės.

Jei internete naršote "Internet Explorer 6.0" arba vėlesnės versijos naršykle, galite naudoti **HP Smart Web Printing** (HP intelektualųjį tinklalapių spausdinimą), kuris užtikrina nesudėtingą, nuspėjamą tinklalapių spausdinimą ir suteikia galimybę valdyti spausdinti skirtą turinį ir jo spausdinimo ypatumus. **HP Smart Web Printing** (HP intelektualųjį tinklalapių spausdinimą) galite pasiekti "Internet Explorer" įrankių juostoje. Daugiau informacijos apie **HP Smart Web Printing** (HP intelektualųjį tinklalapių spausdinimą) rasite kartu pateikiamame žinyno faile.

#### Kaip spausdinti tinklalapį

- 1. Patikrinkite, ar į įvesties dėklą įdėjote popieriaus.
- 2. Naršyklės meniu File (failas) spustelėkite komandą Print (spausdinti).
  - Patarimas Kad pasiektumėte geriausių rezultatų, meniu File (failas) pažymėkite HP Smart Web Printing (HP Smart Web spausdinimas). Pažymėjus atsiras žymės ženklas.

Atsivers dialogo langas Print (spausdinti).

3. [sitikinkite, kad produktas yra pasirinktas spausdintuvas.

 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 orientaciją į Landscape (gulsčias).

#### Susijusios temos

- "Rekomenduojamos spausdinimo popieriaus rūšys," puslapyje 21
- <u>"Laikmenų įdėjimas</u>," puslapyje 23
- "Peržiūrėkite spausdinimo skyrą," puslapyje 17
- "Kurkite suderintas spausdinimo nuorodas," puslapyje 17
- "Numatytujų spausdinimo nuostatų nustatymas," puslapyje 19
- "Vykdomos užduoties sustabdymas," puslapyje 81

# Spausdinimas naudojant didžiausią dpi

Didžiausio dpi režimu spausdinkite aukštos kokybės, ryškius vaizdus.

Kad didžiausio dpi režimas būtų tikrai naudingas, juo spausdinkite aukštos kokybės vaizdus, pvz., skaitmenines nuotraukas. Pasirinkus didžiausio dpi nuostatą spausdintuvo programinė įranga parodo optimizuotą skyrą, kuria ir spausdins HP spausdintuvas. Spausdinimas didžiausio dpi režimu palaikomas tik šioms popieriaus rūšims:

- "HP Premium Plus Photo Paper"
- "HP Premium Photo Paper"
- "HP Advanced Photo Paper"
- "Hagaki" formato nuotrauka

Didžiausio dpi režimu spausdinama ilgiau, negu taikant kitas nuostatas; be to, tam reikia daugiau vietos diske.

#### Kaip spausdinti didžiausio dpi režimu

- 1. Patikrinkite, ar į įvesties dėklą įdėjote popieriaus.
- 2. Meniu File (rinkmena) spustelėkite Print (spausdinti).
- 3. Įsitikinkite, kad produktas yra pasirinktas spausdintuvas.
- 4. Spustelėkite mygtuką, kuris atidaro dialogo langą Properties (ypatybės). Priklausomai nuo taikomosios programos šis mygtukas gali vadintis Properties (ypatybės), Options (parinktys), Printer Setup (spausdintuvo sąranka), Printer (spausdintuvas) arba Preferences (pagrindinės parinktys).
- 5. Spustelėkite skirtuką Advanced (daugiau).
- Srities Printer Features (spausdintuvo savybės) išplečiamajame sąraše Maximum dpi (didžiausias dpi) pasirinkite Enabled (įgalinta).
- 7. Spustelėkite skirtuką Features (funkcijos).

- Išsiskleidžiančiame sąraše Paper Type (popieriaus rūšis) spustelėkite More (daugiau), tada pasirinkite tinkamos rūšies popierių.
- Išsiskleidžiančiame meniu Print Quality (spausdinimo kokybė) spustelėkite Maximum dpi (didžiausias taškų colyje skaičius).
  - Pastaba Kad sužinotumėte, kokia didžiausia skyra spausdins produktas, spustelėkite Resolution (skyra).
- 10. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite OK (gerai).

#### Susijusios temos

"Peržiūrėkite spausdinimo skyrą," puslapyje 17

## Peržiūrėkite spausdinimo skyrą

Spausdintuvo programinė įranga rodo spausdinimo skyrą pagal dpi. Taškų colyje skaičius skiriasi priklausomai nuo spausdintuvo programinėje įrangoje pasirinktos popieriaus rūšies ir spausdinimo kokybės.

#### Kaip peržiūrėti spausdinimo skyrą

- 1. Patikrinkite, ar į įvesties dėklą įdėjote popieriaus.
- 2. Meniu File (rinkmena) spustelėkite Print (spausdinti).
- 3. Įsitikinkite, kad produktas yra pasirinktas spausdintuvas.
- 4. Spustelėkite mygtuką, kuris atidaro dialogo langą Properties (ypatybės). Priklausomai nuo taikomosios programos šis mygtukas gali vadintis Properties (ypatybės), Options (parinktys), Printer Setup (spausdintuvo sąranka), Printer (spausdintuvas) arba Preferences (pagrindinės parinktys).
- 5. Spustelėkite skirtuką Features (funkcijos).
- 6. Išsiskleidžiamajame sąraše **Print Quality** (spausdinimo kokybė) pasirinkite savo užduočiai tinkamą spausdinimo kokybės nuostatą.
- Išsiskleidžiamajame sąraše Paper Type (popieriaus rūšis) pasirinkite tokios rūšies popierių, kokį įdėjote.
- 8. Spustelėkite mygtuką Resolution (skyra), jei norite sužinoti spausdinimo skyrą dpi.

## Kurkite suderintas spausdinimo nuorodas

Jei dažnai spausdinate naudodami tas pačias spausdinimo nuostatas, galite naudoti spausdinimo nuorodas. Spausdintuvo programinėje įrangoje yra keletas specialios paskirties spausdinimo nuorodų, kurias rasite spausdinimo nuorodų sąraše.

Pastaba Kai pasirenkate spausdinimo nuorodą, atitinkamos spausdinimo nuostatos automatiškai parodomos ekrane. Galite palikti jas tokias, kokios yra, keisti jas ar kurti savas nuorodas dažnai vykdomoms užduotims atlikti.

Naudokite skirtuką "Printing Shortcuts", jei norite atlikti šias spausdinimo užduotis:

- General Everyday Printing (Įprastinis spausdinimas): Spausdinkite dokumentus sparčiai.
- Photo Printing-Borderless (Nuotraukų spausdinimas be apvado): Spausdinimas ant 10 x 15 cm () ir 13 x 18 cm () formato HP fotopopieriaus iki pat viršutinio, apatinio ir šoninių kraštų.
- Paper-saving Printing (Popierių taupantis spausdinimas): Spausdinkite dvipusius dokumentus su keliais puslapiais tame pačiame lape, taip sumažindami popieriaus sąnaudas.
- Photo Printing-With White Borders (Nuotraukų su baltais apvadais spausdinimas): Spausdinti nuotrauką su baltais apvadais apie kraštus.
- Fast/Economical Printing (Spartus/taupus spausdinimas): Sparčiai spausdinti juodraštinės kokybės spaudinius.
- **Presentation Printing** (Spausdinimas pristatymams): Spausdinti aukštos kokybės dokumentus, pvz., laiškus ir skaidres.

#### Kaip kurti spausdinimo nuorodas

- 1. Meniu File (rinkmena) spustelėkite Print (spausdinti).
- 2. [sitikinkite, kad produktas yra pasirinktas spausdintuvas.
- Spustelėkite mygtuką, kuris atidaro dialogo langą Properties (ypatybės). Priklausomai nuo taikomosios programos šis mygtukas gali vadintis Properties (ypatybės), Options (parinktys), Printer Setup (spausdintuvo sąranka), Printer (spausdintuvas) arba Preferences (pagrindinės parinktys).
- 4. Spustelėkite skirtuką Printing Shortcuts (spausdinimo nuorodos).
- Sąraše Printing Shortcuts (spausdinimo nuorodos) pasirinkite spausdinimo nuorodą.

Ekrane pasirodys pasirinktos spausdinimo nuorodos nuostatos.

- 6. Pakeiskite nuostatas, kurias norite naudoti naujoje spausdinimo nuorodoje.
- Spustelėkite Save as (įrašyti kaip) ir įveskite naujos spausdinimo nuorodos pavadinimą, tada spustelėkite Save (įrašyti). Spausdinimo nuoroda bus įtraukta į sąrašą.

#### Kaip naikinti spausdinimo nuorodas

- 1. Meniu File (rinkmena) spustelėkite Print (spausdinti).
- 2. [sitikinkite, kad produktas yra pasirinktas spausdintuvas.
- Spustelėkite mygtuką, kuris atidaro dialogo langą Properties (ypatybės). Priklausomai nuo taikomosios programos šis mygtukas gali vadintis Properties (ypatybės), Options (parinktys), Printer Setup (spausdintuvo sąranka), Printer (spausdintuvas) arba Preferences (pagrindinės parinktys).
- 4. Spustelėkite skirtuką Printing Shortcuts (spausdinimo nuorodos).
- Sąraše Printing Shortcuts (spausdinimo nuorodos) pasirinkite spausdinimo nuorodą, kurią norite šalinti.
- Spustelėkite mygtuką Delete (šalinti). Spausdinimo nuoroda bus pašalinta iš sąrašo.
- Pastaba Pašalinti galite tik tas nuorodas, kurias sukūrėte patys. Originalių HP nuorodų šalinti negalėsite.

## Numatytųjų spausdinimo nuostatų nustatymas

Jei tam tikras nuostatas spausdindami naudojate dažnai, galbūt norėsite padaryti jas numatytosiomis, kad jos būtų iškart parinktos, kai tik programoje atversite dialogo langą **Print** (spausdinti).

#### Kaip pakeisti numatytąsias spausdinimo nuostatas

- HP sprendimų centrąs spustelėkite Settings (nuostatos), nurodykite Print Settings (spausdinimo nuostatos), tada spustelėkite Printer Settings (spausdintuvo nuostatos).
- 2. Pakeiskite spausdinimo nuostatas ir spustelėkite OK (gerai).

Skyrius 2 skyrius

# 3 Pagrindinė informacija apie popierių

Į HP spausdintuvas galima dėti įvairių rūšių ir dydžių popierių: "Letter" arba A4 formato popierių, fotopopierių, skaidres ir vokus.

Šiame skyriuje pateikiamos tokios temos:

"Laikmenų įdėjimas," puslapyje 23

# Rekomenduojamos spausdinimo popieriaus rūšys

Norint pasiekti geriausią spausdinimo kokybę, HP rekomenduoja naudoti HP popieriaus rūšis, pritaikytas konkrečiai jūsų spausdinimo užduočiai.

Atsižvelgiant į jūsų šalį / regioną, kai kurių popieriaus rūšių gali nebūti.

#### Fotopopierius "HP Advanced"

Šis storas fotopopierius pasižymi greitai džiūstančiu paviršiumi, kad būtų lengva naudotis neišsitepant. Jis atsparus vandeniui, dėmėms, pirštų atspaudams ir drėgmei. Jūsų spaudiniai atrodys panašūs į parduotuvėje parduodamas nuotraukas. Popierius gaminamas kelių dydžių, įskaitant A4, 8,5 x 11 colių ir 10 x 15 cm (su skirtukais ar be jų) ir 13 x 18 cm ir dviejų paviršių - blizgaus arba švelniai blizgaus (satininio matinio). Jo sudėtyje nėra rūgščių, ilgiau išliekančioms nuotraukoms.

#### HP Everyday Photo Paper (HP įprastinis fotopopierius)

Pigiai spausdinkite spalvotus kasdienius vaizdus naudodami popierių, sukurtą paprastų nuotraukų spausdinimui. Šis nebrangus fotopopierius greitai džiūsta, jį nesunku naudoti. Gaukite ryškius, aiškius vaizdus naudodami šį popierių su bet kuriuo "inkjet" spausdintuvu. Popierius gaminamas pusiau blizgiu paviršiumi, kelių dydžių, įskaitant A4, 8,5 x 11 colių ir 10 x 15 cm (su atvartais ar be jų). Ilgiau išliekančioms nuotraukoms, sudėtyje nėra rūgščių.

#### Popierius "HP Brochure" arba popierius "HP Superior Inkjet"

Šie popieriai padengti blizgiu arba matiniu sluoksniu kiekvienoje pusėse, kad būtų galima spausdinti abiejose pusėse. Jis idealiai tinka beveik fotografinės kokybės reprodukcijoms ir profesionalų grafikai, pvz., ataskaitų viršeliams, specialioms pateiktims, brošiūroms, vokams ir kalendoriams.

#### Popierius "HP Premium Presentation" arba popierius "HP Professional"

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

#### Popierius "HP Bright White Inkjet"

Popierius "HP Bright White Inkjet" užtikrina kontrastingas spalvas ir ryškų tekstą. Tinkamas naudoti dvipusiam spalvotam spausdinimui, nes yra nepermatomas, todėl idealiai tinka informaciniams biuleteniams, ataskaitoms ir skrajutėms. Jame įdiegtos technologijos "ColorLok" dėka jis mažiau tepus, užtikrina raiškesnius juodus atspalvius, ryškesnes spalvas.

#### HP spausdinimo popierius

HP spausdinimo popierius - tai aukštos kokybės daugiafunkcis popierius. Ant jo išspausdinti dokumentai atrodo tvirtesni, nei išspausdinti ant standartinio daugiafunkcio ar kopijavimo popieriaus. Dėl jame įdiegtos technologijos "ColorLok" jis mažiau tepus, užtikrina raiškesnius juodus atspalvius, ryškesnes spalvas. Jo sudėtyje nėra rūgščių, ilgiau išliekančioms nuotraukoms.

#### HP biuro popierius

HP biuro popierius - tai aukštos kokybės daugiafunkcis popierius. Tinkamas kopijoms, juodraščiams, priminimams ir kitiems kasdieniams dokumentams. Jame įdiegtos technologijos "ColorLok" dėka jis mažiau tepus, užtikrina raiškesnius juodus atspalvius, ryškesnes spalvas. Jo sudėtyje nėra rūgščių, ilgiau išliekančioms nuotraukoms.

#### HP karštojo perkėlimo lipdukai

HP karštojo perkėlimo lipdukai (spalvotiems audiniams arba lengviems ar baltiems audiniams) - tai puikus būdas sukurti unikalius marškinėlius su savo nuotraukomis.

#### HP "Premium Inkjet" skaidrės

HP "Premium Inkjet" skaidrės suteiks jūsų spalvotoms pateiktims gyvybingumo ir išraiškingumo. Šias skaidres naudoti labai parasta, jos greitai džiūsta, ant jų nesusidaro jokių dėmių.

#### HP ekonomiški fotopaketai

Pakuotėse "HP Photo Value Packs" patogiai supakuotos originalios HP kasetės ir fotopopierius "HP Advanced", kad galėtumėte taupyti laiką nuvyti šalin spėliones spausdindami nebrangias profesionalias nuotraukas savo HP spausdintuvas. Originalūs HP rašalai ir fotopopierius "HP Advanced" buvo sukurti naudoti kartu, taigi kiekvieną kartą spausdindami gausite ilgaamžes ir ryškias nuotraukas. Puikiai tiks spausdinti visas atostogų nuotraukas ar keletą spaudinių, kuriais norite pasidalyti.

#### "ColorLok"

HP rekomenduoja paprastą popierių su "ColorLok" logotipu kasdieniams dokumentams spausdinti ir kopijuoti. Visos "ColorLok" logotipu paženklintos popieriaus rūšys yra nepriklausomai išbandytos, kad atitiktų aukštus patikimumo ir spausdinimo kokybės standartus ir atspausdintų aiškius, ryškių spalvų, raiškių juodų atspalvių dokumentus ir džiūtų greičiau nei įprastos paprasto popieriaus rūšys. Ieškokite įvairių kiekių ir dydžių popieriaus rūšių su "ColorLok" logotipu iš didžiųjų popieriaus gamintojų.



Pastaba Šiuo metu dalis informacijos HP svetainėje pateikiama tik anglų kalba.

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

## Laikmenų įdėjimas

Norėdami tęsti, pasirinkite popieriaus dydį.

#### Mažo formato popieriaus įdėjimas

a. Pastumkite popieriaus pločio kreiptuvą į kairę.

Pastumkite popieriaus pločio kreiptuvą į kairę.

b. Įdėkite popieriaus.

Įdėkite pluoštą fotopopieriaus į nuotraukų dėklą trumpuoju kraštu į priekį spausdinamąja puse žemyn.

Popieriaus pluoštą stumkite pirmyn tol, kol jis sustos.

Pastaba Jei jūsų naudojamas fotopopierius yra perforuotas, įdėkite jį taip, kad skylutės būtų nukreiptos į jus.

Stumkite popieriaus pločio kreiptuvą dešinėn, kol jis priglus prie popieriaus krašto.



#### Viso formato popieriaus įdėjimas

a. Pastumkite popieriaus pločio kreiptuvą į kairę.

Pastumkite popieriaus pločio kreiptuvą į kairę.

b. Įdėkite popieriaus.

Įdėkite pluoštą popieriaus į įvesties dėklą trumpuoju kraštu į priekį spausdinamąja puse žemyn.

Popieriaus pluoštą stumkite pirmyn tol, kol jis sustos.

Stumkite popieriaus pločio kreiptuvą dešinėn, kol jis priglus prie popieriaus krašto.

#### Skyrius 3 skyrius



#### Vokų įdėjimas

a. Pastumkite popieriaus pločio kreiptuvą į kairę.

Pastumkite popieriaus pločio kreiptuvą į kairę.

Iš pagrindinio įvesties dėklo pašalinkite visą popierių.

b. Įdėkite vokus.

Įdėkite vieną arba kelis vokus į dešinijį tolimesnijį įvesties dėklo kraštą vokų atlankais į viršų ir į kairę.

Vokų pluoštą stumkite pirmyn tol, kol jis sustos.

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



# 4 Darbas su kasetėmis

- Rašalo lygio patikrinimas
- Rašalo užsakymas
- <u>Automatiškai išvalykite spausdinimo kasetes</u>
- Išvalykite spausdinimo kasetes rankiniu būdu
- Kasečių pakeitimas
- Kasetės garantijos informacija

## Rašalo lygio patikrinimas

Galite lengvai patikrinti rašalo lygį, kad išsiaiškintumėte, kada gali prireikti keisti kasetę. Rašalo lygis kasetėje rodo nustatytą rašalo likutį kasetėse.

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

**Pastaba** 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. Spausdinimo kasečių galite nekeisti, kol nepradeda blogėti spausdinimo kokybė.

**Pastaba** Spausdinant kasečių rašalas naudojamas keliais skirtingais būdais, įskaitant iniciavimo procesą, kuris paruošia produktą ir kasetes spausdinti, ir spausdinimo galvutės valymą, kuris leidžia spausdinimo purkštukams likti švariems bei leisti rašalui laisvai tekėti. Be to, šiek tiek rašalo lieka ir sunaudotoje kasetėje. Daugiau informacijos ieškokite tinklalapyje <u>www.hp.com/go/inkusage</u>.

#### Rašalo kiekio tikrinimas HP Photosmart programų įranga.

- HP sprendimų centrąs spustelėkite Settings (nuostatos), nurodykite Print Settings (spausdinimo nuostatos), tuomet spustelėkite Printer Toolbox (spausdintuvo įrankinė).
  - Pastaba Taip pat galite atidaryti Printer Toolbox (Spausdintuvo įrankinę) dialogo lange Print Properties (spausdinimo ypatybės). Dialogo lange Print Properties (spausdinimo ypatybės) spustelėkite skirtuką Features (savybės) ir spustelėkite Printer Services (spausdintuvo paslaugos).

Atsiveria Printer Toolbox (spausdintuvo įrankinė).

 Spustelėkite skirtuką Estimated Ink Levels (apytikris rašalo kiekis). Ekrane bus parodytas apytikris spausdinimo kasetėse likęs rašalo kiekis.

#### Susijusios temos

"Rašalo užsakymas," puslapyje 26

# Rašalo užsakymas

Kad gautumėte kasečių numerių sąrašą, naudokite su HP spausdintuvas pateikiamą programinę įrangą ir raskite pakeistą eilės numerį.

#### Raskite kasetės numerį

- Programoje HP sprendimų centrąs spustelėkite Settings (nustatymai), nurodykite Print Settings (spausdinimo nustatymai), tuomet spustelėkite Printer Toolbox (spausdintuvo įrankiai).
  - Pastaba Taip pat galite atidaryti Printer Toolbox (Spausdintuvo įrankinę) dialogo lange Print Properties (spausdinimo ypatybės). Dialogo lange Print Properties (spausdinimo ypatybės) spustelėkite skirtuką Features (savybės) ir spustelėkite Printer Services (spausdintuvo paslaugos).

Pasirodys komanda Printer Toolbox (spausdintuvo įrankinė).

 Spustelėkite skirtuką Estimated Ink Level (apytikris rašalo kiekis). Ekrane pasirodys apytikris spausdinimo kasetėse likęs rašalo kiekis. Naudokite apačioje esantį meniu, kad pasirinktumėte komandą Cartridge details (Išsami kasetės informacija).

Kad užsisakytumėte originalių HP atsarginių dalių, skirtų HP spausdintuvas, eikite į <u>www.hp.com/buy/supplies</u>. Paraginti pasirinkite savo šalį / regioną. Sekdami raginimais pasirinkite produktą ir spustelėkite vieną iš puslapyje esančių pirkimo nuorodų.

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

#### Kaip užsisakyti rašalo kasečių iš savo darbalaukio

Kad sužinotumėte, kurios HP medžiagos jūsų spausdintuvui tinka, užsakykite produktus internetu arba sukurkite spausdinamą pirkinių sąrašą, atidarykite HP sprendimų centrą ir pasirinkite pirkti internetu.

Rašalo įspėjimų pranešimuose taip pat parodoma informacija apie kasetes ir pirkimo internetu nuorodos. Be to, galite rasti kasečių informacijos ir užsakyti tinkle adresu <u>www.hp.com/buy/supplies</u>.

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

#### Susijusios temos

"Pasirinkite tinkamas kasetes," puslapyje 26

## Pasirinkite tinkamas kasetes

HP rekomenduoja naudoti originalias HP kasetes. Originalios HP kasetės suprojektuotos ir išbandytos su HP spausdintuvais, tad visada pasieksite puikių rezultatų.

#### Susijusios temos

"Rašalo užsakymas," puslapyje 26

## Automatiškai išvalykite spausdinimo kasetes

Jei jūsų išspausdinti lapai yra neryškūs arba juose yra rašalo dryžių, spaudinimo kasetėse gali būti mažai rašalo arba jas reikia valyti. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje "Rašalo lygio patikrinimas," puslapyje 25.

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. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje <u>"Išvalykite spausdinimo</u> kasetes rankiniu būdu," puslapyje 27.

△ [spėjimas Spausdinimo kasetes valykite tik tada, kai reikia. Jei valysite be reikalo, išeikvosite rašalą ir sutrumpinsite kasetės naudojimo laiką.

#### Spausdinimo kasečių valymas

- HP sprendimų centre pasirinkite komandą Settings (nuostatos). Srityje Print Settings (spausdinimo nuostatos) spustelėkite Printer Toolbox (spausdintuvo įrankių rinkinys).
- 2. Spustelėkite Clean the Print Cartridges (valyti spausdinimo kasetes).
- 3. Spauskite Clean (valyti) ir vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.

## Išvalykite spausdinimo kasetes rankiniu būdu

Prieš valydami blogai veikiančios spausdinimo kasetės (arba kasečių) kontaktus turite "<u>Automatiškai išvalykite spausdinimo kasetes</u>," puslapyje 27.

Iš pradžių pasirūpinkite, kad po ranka būtų tokios priemonės:

- Sauso porolono šluostės, pūkų nepaliekantis audinys arba kita minkšta neyranti ir pluošto nepaliekanti medžiaga.
  - Patarimas Kavos filtruose nėra pūkų, todėl jie puikiai tinka spausdinimo kasetėms valyti.
- Distiliuotas, filtruotas arba buteliuose parduodamas geriamas vanduo (vandentiekio vandenyje gali būti spausdinimo kasetėms kenksmingų teršalų).
  - A įspėjimas Negalima spausdinimo kasetės valyti buitiniais valikliais ar alkoholiu. Tai gali sugadinti spausdinimo kasetę ar patį gaminį.

#### Kaip valyti spausdinimo kasečių kontaktus

- Ijunkite produktą ir atidarykite spausdinimo kasečių dėtuvės dangtelį. Spausdinimo kasečių dėtuvė nuslenka į produkto centrą.
- Palaukite, kol spausdinimo kasečių dėtuvė sustos ir nutils, ir tada atjunkite maitinimo kabelį nuo galinės produkto sienelės.

- Švelniai spustelėkite spausdinimo kasetę, kad ją atlaisvintumėte, ir ištraukite ją iš angos.
  - Pastaba Neišimkite abiejų spausdinimo kasečių tuo pačiu metu. Išimkite ir valykite spausdinimo kasetes po vieną. Nepalikite spausdinimo kasetės išėmę iš HP spausdintuvas ilgiau nei 30 minučių.
- Apžiūrėkite spausdinimo kasetės kontaktus ir patikrinkite, ar ant jų nėra rašalo ir nešvarumų sankaupų.
- Įmerkite poroloninę kempinėlę ar pūkų nepaliekančio audinio skiautę į distiliuotą vandenį ir nugręžkite.
- 6. Paimkite spausdinimo kasetę už šonų.
- Nuvalykite tik vario spalvos kontaktus. Palikite spausdinimo kasetę džiūti apie dešimt minučių.



 Laikykite spausdinimo kasetę taip, kad HP logotipas būtų viršuje, ir įdėkite spausdinimo kasetę atgal į angą. Įsitikinkite, kad stumiate spausdinimo kasetę tvirtai, kol ji užsifiksuos.



- 9. Jeigu reikia, tą patį padarykite su kita spausdinimo kasete.
- Atsargiai uždarykite spausdinimo kasečių dangtelį ir prijunkite maitinimo kabelį prie produkto užpakalinės sienelės.

# Kasečių pakeitimas

#### Kaip pakeisti rašalo kasetes

- 1. Patikrinkite, ar ijungtas maitinimas.
- 2. Išimkite kasetę.
  - a. Atidarykite kasečių dangtį.



Palaukite, kol spausdinimo kasečių dėtuvė atslinks į produkto centrą.

b. Paspauskite žemyn, kad kasetę atlaisvintumėte, ir išimkite kasetę iš angos.



- 3. Naujos kasetės įdėjimas.
  - a. Išimkite kasetę iš pakuotės.



b. Pašalinkite plastikinę kasetę, naudodamiesi rožiniu traukiamuoju skirtuku.



c. Išlygiuokite spalvotas piktogramas ir stumkite kasetę į angą, kol ji užsifiksuos.



d. Uždarykite kasečių dangtį.



#### Susijusios temos

- "Pasirinkite tinkamas kasetes," puslapyje 26
- "Rašalo užsakymas," puslapyje 26

# Kasetės garantijos informacija

HP kasetės garantija galioja, jeigu gaminys naudojamas jam skirtame HP spausdinimo įrenginyje. Ši garantija negalioja tiems HP produktams, kurie buvo pakartotinai užpildyti, perdirbti, atnaujinti, netinkamai naudojami arba sugadinti.

Garantijos metu gaminiui taikoma garantija, jeigu nėra suvartotas HP rašalas ir nepasibaigęs garantijos laikas. Garantijos galiojimo pabaigos data pateikiama formatu MMMM/MM/DD, ir ją galima rasti ant gaminio, kaip parodyta paveikslėlyje:



HP pareiškimo dėl ribotos garantijos kopija pateikiama atspausdintoje dokumentacijoje, gautoje kartu su produktu.

Darbas su kasetėmis

#### Skyrius 4 skyrius

# Problemos sprendimas

# **5 Problemos sprendimas**

Šiame skyriuje pateikiamos tokios temos:

- HP pagalba
- <u>Sąrankos trikčių diagnostika ir šalinimas</u>
- Spausdinimo kokybės problemų diagnostika ir šalinimas.
- Spausdinimo trikčių diagnostika ir šalinimas
- Klaidos

# **HP** pagalba

- <u>Techninės pagalbos procesas</u>
- HP techninė pagalba telefonu
- Papildomos garantijos galimybės

#### Techninės pagalbos procesas

#### Jei iškilo problema, atlikite toliau nurodytus veiksmus

- 1. Patikrinkite dokumentaciją, kurią gavote su produktu.
- Apsilankykite HP palaikymo tinklapyje internete <u>www.hp.com/support</u>. HP palaikymo interneto tinklapis yra prieinamas visiems HP klientams. Tai yra greičiausias būdas gauti naujausią informaciją apie produktus bei profesionalią pagalbą ir apima šias funkcijas:
  - · Galimybė greitai susisiekti su kvalifikuotais palaikymo tinkle specialistais
  - Produkto programinės įrangos ir tvarkyklės atnaujinimo versijos
  - Vertinga informacija apie produktą ir dažniausiai pasitaikančių trikčių diagnostiką ir šalinimą
  - Išplėstinio palaikymo produktų atnaujinimai, palaikymo įspėjimai ir HP naujienos, kurias galite gauti užregistravę savo produktą
- 3. Paskambinkite HP techninės pagalbos tarnybai. Paramos galimybės ir prieinamumas priklauso nuo konkretaus produkto, šalies / regiono ir kalbos.

#### HP techninė pagalba telefonu

Pagalbos telefonu galimybės ir prieinamumas priklauso nuo gaminio, šalies / regiono ir kalbos.

Šiame skyriuje pateikiamos tokios temos:

- <u>Techninės pagalbos telefonu laikotarpis</u>
- Kaip skambinti
- <u>Techninės pagalbos telefono numeriai</u>
- Pasibaigus techninės pagalbos telefonu laikotarpiui

#### Techninės pagalbos telefonu laikotarpis

Vienerių metų techninės pagalbos telefonu laikotarpis taikomas Šiaurės Amerikai, Azijos ir Lotynų Amerikos šalims (įskaitant Meksiką). Norėdami nustatyti techninės pagalbos
laikotarpį Europai, Viduriniams Rytams ir Afrikai, eikite į <u>www.hp.com/support</u>. Taikomi įprasti telefonines paslaugas teikiančios įmonės mokesčiai.

## Kaip skambinti

HP pagalbos tarnybai skambinkite tik būdami šalia kompiuterio ir gaminio. Būkite pasiruošę suteikti šią informaciją:

- Produkto pavadinimas (HP Deskjet D2600 Printer series)
- Serijos numerį (esantį gale arba apačioje pritvirtintoje gaminio etiketėje)
- Pranešimą, pasirodantį iškilus problemai
- Atsakymus į šiuos klausimus:
  - Ar taip buvo nutikę anksčiau?
  - Ar galite tai atkurti?
  - Ar tuo metu, kai įvyko triktis, jūs prie kompiuterio neprijungėte naujos techninės įrangos ar neįdiegėte naujos programinės įrangos?
  - Ar dar ko nors neįvyko prieš įvykstant trikčiai (pvz., žaibavo, gaminys buvo patrauktas ar pan.)?

## Techninės pagalbos telefono numeriai

Naujausią HP techninės pagalbos telefonu numerių sąrašą ir skambučių kainas rasite <u>www.hp.com/support</u>.



Africa (English speaking)	+27 11 2345872	日本	www.hp.com/support/japan
Afrique (francophone)	+33 1 4993 9230	0800 222 47	الأردن
021 672 280	الجزائر	한국	www.hp.com/support/korea
Argentina (Buenos Aires)	www.hp.com/la/soporte	Luxembourg	www.hp.com/support
Argentina	www.hp.com/la/soporte	Malaysia	www.hp.com/support
Australia	www.hp.com/support/	Mauritius	(230) 262 210 404
	australia	México	www.hp.com/la/soporte
Österreich	www.hp.com/support	Maroc	081 005 010
17212049	البحرين	Nederland	www.hp.com/support
België	www.hp.com/support	New Zealand	www.hp.com/support
Belgique	www.hp.com/support	Nigeria	(01) 271 2320
Brasil (Sao Paulo)	www.hp.com/la/soporte	Norge	www.hp.com/support
Brasil	www.hp.com/la/soporte	24791773	عُمان
Canada	1-(800)-474-6836 (1-800 hp invent)	Panamá	www.hp.com/la/soporte
Central America & The	www.hp.com/la/soporte	Paraguay	www.hp.com/la/soporte
Caribbean		Perú	www.hp.com/la/soporte
Chile	www.hp.com/la/soporte	Philippines	www.hp.com/support
中国	www.hp.com/support/china	Polska	801 800 235
Colombia (Bogotá)	www.hp.com/la/soporte	Portugal	www.hp.com/support
Colombia	www.hp.com/la/soporte	Puerto Rico	1-877-232-0589
Costa Rica	www.hp.com/la/soporte	República Dominicana	1-800-711-2884
Česká republika	810 222 222	Reunion	0820 890 323
Danmark	www.hp.com/support	România	0801 033 390
Ecuador (Andinatel)	www.hp.com/la/soporte	Россия (Москва)	095 777 3284
Ecuador (Pacifitel)	www.hp.com/la/soporte	Россия (Санкт-Петербург)	812 332 4240
(02) 6910602	مصر	800 897 1415	السعوبية
El Salvador	www.hp.com/la/soporte	Singapore	www.hp.com/support/
España	www.hp.com/support	Slovensko	0850 111 256
France	www.hp.com/support	South Africa (PSA)	0860 104 771
Deutschland	www.hp.com/support	Suumi	uses be com/ourport
Ελλάδα (από το εξωτερικό)	+ 30 210 6073603	Suorigo	www.hp.com/support
Ελλάδα (εντός Ελλάδας)	801 11 75400	Switzorland	www.hp.com/support
Ελλάδα (από Κύπρο)	800 9 2654	ja 樂	www.hp.com/support
Guatemala	www.hp.com/la/soporte	至/弓 ] Mei	www.hp.com/support/taiwan
香港特別行政區	www.hp.com/support/	071 891 391	تونس
M	hongkong	Trinidad & Tobago	www.hp.com/la/soporte
Magyarorszag	06 40 200 629	Türkiye (İstanbul, Ankara,	444 0307
Indonesia	+62 (21) 350 3408	Izmir & Bursa)	
+971 4 224 9189	العراق	Україна	(044) 230-51-06
+971 4 224 9189	الکويت	600 54 47 47	الإمارات العربيه المتحدة
+971 4 224 9189	ري لينان	United Kingdom	www.hp.com/support
+971 4 224 9189	قطر	United States	1-(800)-474-6836
+971 4 224 9189	النمن	Uruguay	www.hp.com/la/soporte
Ireland	www.hp.com/support	Venezuela (Caracas)	www.hp.com/la/soporte
1_700_503_048	יוערעל	Venezuela	www.hp.com/la/soporte
Italia	www.hp.com/support	Viêt Nam	www.hp.com/support
Jamaica	www.hp.com/la/soporte		
Jamaida	www.np.com/ia/sopoile		

# Pasibaigus techninės pagalbos telefonu laikotarpiui

Pasibaigus techninės pagalbos telefonu laikotarpiui, HP teikia techninę pagalbą už papildomą mokestį. Pagalbą taip pat galima gauti per HP internetinio aptarnavimo tinklalapį: <u>www.hp.com/support</u>. Norėdami sužinoti daugiau apie palaikymo pasirinktis, kreipkitės į HP platintoją arba skambinkite jūsų šalies ar regiono palaikymo telefonu.

# Papildomos garantijos galimybės

Už papildomą mokestį HP spausdintuvas gali būti prižiūrimas ir pagal išplėstinį priežiūros planą. Aplankykite <u>www.hp.com/support</u>, pasirinkite savo šalį / regioną ir naršykite paslaugų ir garantijos sritį, kurioje rasite informaciją apie papildomus aptarnavimo planus.

# Sąrankos trikčių diagnostika ir šalinimas

Šiame skyriuje yra informacija apie produkto trikčių diagnostiką.

Daugelis problemų iškyla produktą prijungus prie kompiuterio USB kabeliu prieš įrengiant kompiuteryje programinę įrangą HP Photosmart. Jei prijungėte produktą prie kompiuterio anksčiau, nei paragino programinės įrangos įdiegimo vedlio pranešimas, atlikite šiuos veiksmus:

## Trikčių diagnostikos bendrosios sąrankos informacija

- 1. Atjunkite USB kabelį nuo kompiuterio.
- Pašalinkite įdiegtą programinę įrangą (jei ją jau įdiegėte). Plačiau apie tai skaitykite <u>"Pašalinkite programinę įrangą ir įdiekite iš naujo</u>," puslapyje 40.
- 3. Perkraukite kompiuterį.
- 4. Išjunkite produktą, palaukite vieną minutę ir vėl jį įjunkite.
- 5. Iš naujo įdiekite HP Photosmart programinę įrangą.
- △ [spėjimas Nejunkite USB kabelio prie kompiuterio, kol nebūsite paraginti programinės įrangos įdiegimo ekrane.

Šiame skyriuje pateikiamos tokios temos:

- Produktas neįsijungia.
- Po produkto sąrankos produktas nespausdina
- Pasirodo minimalių sistemos reikalavimų patikrinimo langas
- Raginime prijungti USB kabelį rodomas raudonas "X" ženklas
- Gavau pranešimą, kad įvyko nežinoma klaida
- Nepasirodo registracijos langas
- Pašalinkite programinę įrangą ir įdiekite iš naujo

# Produktas neįsijungia.

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

- <u>1 sprendimas: Patikrinkite, ar ijungtas maitinimo kabelis</u>
- 2 sprendimas: Lėčiau paspauskite mygtuką ljungti.

## 1 sprendimas: Patikrinkite, ar jjungtas maitinimo kabelis

#### Sprendimas:

 Įsitikinkite, kad maitinimo kabelis tvirtai prijungtas prie produkto ir maitinimo adapterio. Įjunkite maitinimo kabelį į elektros lizdą, saugiklį nuo įtampos svyravimų ar maitinimo bloką.



- Jei naudojate maitinimo bloką, įsitikinkite, kad jis yra įjungtas. Arba pabandykite jungti produktą tiesiai į elektros lizdą.
- Patikrinkite, ar veikia elektros lizdas. Prijunkite patikrintą veikiantį prietaisą ir pažiūrėkite, ar jam tiekiamas maitinimas. Jeigu ne, problema gali būti susijusi su elektros lizdu.
- Įsitikinkite, kad jungiklis yra ijungtas, jei jungiate produktą į maitinimo lizdą su jungikliu. Jei jis ijungtas, tačiau vis tiek neveikia, nesklandumų gali turėti elektros lizdas.

Priežastis: Produktas netinkamai prijungtas prie maitinimo šaltinio.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

#### 2 sprendimas: Lėčiau paspauskite mygtuką ljungti.

**Sprendimas:** Produktas gali nereaguoti, jeigu mygtuką **Jjungti** paspausite per greitai. Paspauskite mygtuką **Jjungti** tik vieną kartą. Produktui įsijungti gali reikėti kelių minučių. Jei per tą laiką paspausite mygtuką **Jjungti** dar kartą, galite išjungti produktą.

△ **[spėjimas** Jei produktas vis tiek neįsijungia, galbūt įvyko jo mechaninis gedimas. Atjunkite produktą nuo maitinimo lizdo.

Susisiekite su HP techninės pagalbos tarnyba.

Eikite į <u>www.hp.com/support</u>. Jei prašoma, nurodykite savo šalį / regioną ir paspauskite **Contact HP** (susisiekti su HP). Bus paaiškinta, kaip paskambinti techninės pagalbos tarnybai.

Priežastis: Per greitai paspaudėte mygtuką ljungti.

# Po produkto sąrankos produktas nespausdina

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

- <u>1 sprendimas: Kad ijungtumėte produktą, paspauskite mygtuką ljungti</u>
- <u>2 sprendimas: Padarykite jūsų produktą numatytuoju spausdintuvu.</u>
- <u>3 sprendimas: Patikrinkite ryšį tarp produkto ir kompiuterio</u>
- <u>4 sprendimas: Patikrinkite, ar kasetės yra tinkamai įstatytos ir turi rašalo</u>
- <u>5 sprendimas: Į įvesties dėklą įdėkite popieriaus</u>

### 1 sprendimas: Kad ijungtumėte produktą, paspauskite mygtuką ljungti

**Sprendimas:** Pažiūrėkite į produkto ekraną. Jei ekranas tuščias, o mygtukas **Jjungti** nedega, vadinasi produktas yra išjungtas. Patikrinkite, ar maitinimo kabelis tvirtai sujungtas su produktu ir įkištas į elektros lizdą. Paspauskite mygtuką **Jjungti**, kad ijungtumėte produktą.

Priežastis: Gali būti, kad produktas buvo neijungtas.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

### 2 sprendimas: Padarykite jūsų produktą numatytuoju spausdintuvu.

**Sprendimas:** Naudokite savo kompiuterio sistemos įrankius, kad šį produktą padarytumėte numatytuoju spausdintuvu.

**Priežastis:** Spausdinimo užduotį pasiuntėte į numatytąjį spausdintuvą, tačiau jūsų produktas nebuvo numatytasis spausdintuvas.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 3 sprendimas: Patikrinkite ryšį tarp produkto ir kompiuterio

Sprendimas: Patikrinkite produkto ir kompiuterio ryšį.

Priežastis: Produktas ir kompiuteris nesusisiekia.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

#### 4 sprendimas: Patikrinkite, ar kasetės yra tinkamai įstatytos ir turi rašalo

Sprendimas: Patikrinkite, ar kasetės yra tinkamai įstatytos ir turi rašalo.
Priežastis: Vienai ar kelioms kasetėms gali būti kažkas nutikę.
Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 5 sprendimas: Į įvesties dėklą įdėkite popieriaus

Sprendimas: Į įvesties dėklą įdėkite popieriaus.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

"Laikmenų įdėjimas," puslapyje 23

Priežastis: Gali būti, kad produkte baigėsi popierius.

## Pasirodo minimalių sistemos reikalavimų patikrinimo langas

**Sprendimas:** Spustelėkite **Details** (išsamiai), jei norite sužinoti problemos priežastį. Prieš bandydami diegti programinę įrangą, ištaisykite klaidą.

**Priežastis:** Jūsų sistema neatitinka minimalių programinei įrangai įdiegti būtinų reikalavimų.

## Raginime prijungti USB kabelį rodomas raudonas "X" ženklas

**Sprendimas:** [sitikinkite, kad produktas nustatytas tinkamai, ir bandykite užmegzti ryšį dar kartą.

# Kaip iš naujo prijungti USB jungtimi

- 1. Patikrinkite, ar USB kabelis tinkamai prijungtas, atlikdami šiuos veiksmus:
  - Atjunkite USB kabelį ir vėl ijunkite arba pabandykite perjungti USB kabelį per kitą USB prieigą.
  - Nejunkite USB kabelio prie klaviatūros.
  - Patikrinkite, ar USB kabelis yra 3 metrų ilgio arba trumpesnis.
  - Jei prie kompiuterio prijungti keli USB įrenginiai, galbūt norėsite įdiegimo proceso metu kitus įrenginius atjungti.
- 2. Išjunkite produkto maitinimo laidą ir tada vėl jį įjunkite.
- 3. Patikrinkite, ar jjungti USB ir maitinimo laidai.



- 4. Paspauskite Retry (kartoti), kad sujungtumete pakartotinai.
- 5. Tęskite įdiegimo procesą ir paraginti paleiskite iš naujo kompiuterį.

**Priežastis:** Paprastai atsiranda žalia žymė, nurodanti, kad pavyko įsijungti ir pradėti darbą. Raudonas X ženklas rodo, kad prisijungti ir pradėti darbą nepavyko.

#### Gavau pranešimą, kad įvyko nežinoma klaida

**Sprendimas:** Bandykite tęsti įrengimo procesą. Jeigu nepavyksta, nutraukite įdiegimą ir pradėkite iš naujo vadovaudamiesi nurodymais ekrane. Įvykus klaidai, gali tekti pašalinti įdiegtą programinę įrangą ir įdiegti ją iš naujo. Negalima paprasčiausiai pašalinti produkto programinės įrangos failų iš kompiuterio. Šalinkite juos tik naudodami įdiegtų programų šalinimo paslaugų programą, kuri prieinama įdiegus programinę įrangą, kurią gavote su produktu.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

"Pašalinkite programinę įrangą ir įdiekite iš naujo," puslapyje 40

Priežastis: Klaidos priežastis nežinoma.

### Nepasirodo registracijos langas

**Sprendimas:** Registracijos langą ("Sign up now" (registruotis dabar)) galite paleisti "Windows" užduočių juostoje spustelėdami **Start** (pradėti), pažymėję **Programs** (programos) arba **All Programs** (visos programos), **HP**, **Deskjet D2600 series** (Deskjet D2600 serija) ir tada spustelėję **Product Registration** (gaminio registravimas).

Priežastis: Registracijos langas automatiškai nepaleidžiamas.

# Pašalinkite programinę įrangą ir įdiekite iš naujo

Jei įdiegimas atliktas ne iki galo arba jeigu USB kabelį prie kompiuterio prijungėte anksčiau, nei buvote paraginti programinės įrangos įdiegimo lange, programinę įrangą gali tekti pašalinti ir įdiegti iš naujo. Negalima iš kompiuterio paprasčiausiai ištrinti HP spausdintuvas programos rinkmenų. Šalinkite juos tik naudodami įdiegtų programų šalinimo paslaugų programą, kuri prieinama įdiegus programinę įrangą, kurią gavote su HP spausdintuvas.

## Kaip iš kompiuterio su sistema "Windows" pašalinti programinę įrangą

Pastaba Naudokite šį metodą, jei komanda Uninstall (pašalinti) nepasiekiama iš sistemos "Windows" meniu Start (pradėti) (spustelėkite Programs (programos) arba All Programs (visos programos), HP, Deskjet D2600 series (Deskjet D2600 serija), Uninstall (pašalinti).

- Atidarykite sistemos "Windows" valdymo skydelį ir dukart spustelėkite Add or Remove Programs (pridėti ar pašalinti programas).
  - Pastaba Valdymo skydelio atidarymo veiksmai priklauso nuo operacinės sistemos. Jei nesate tikri, kaip tai padaryti, žiūrėkite sistemos "Windows" žinyną.
- Pasirinkite HP Deskjet All-in-One Driver Software ("HP Deskjet All-in-One" tvarkyklė) ir spustelėkite Change/Remove (pakeisti / pašalinti).
   Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.
- 3. Atjunkite produktą nuo kompiuterio.
- 4. Iš naujo paleiskite kompiuterį.
  - Pastaba Prieš paleisdami kompiuterį iš naujo, būtinai atjunkite įrenginį. Nebaigę diegti programinės įrangos, nejunkite produkto prie kompiuterio.
- 5. Į kompiuterio kompaktinių diskų įrenginį įdėkite produkto kompaktinį diską ir paleiskite sąrankos programą.
- 6. Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.

Baigus programinės įrangos diegimą sistemos "Windows" dėkle pasirodys piktograma **HP Digital Imaging Monitor** (HP skaitmeninio vaizdavimo ekranas).



Jeigu norite patikrinti, ar programinė įranga įdiegta tinkamai, dukart spustelėkite darbalaukyje matomą piktogramą HP sprendimų centrąs. Jei HP sprendimų centrąs rodo pagrindines piktogramas (**Scan Picture** (nuskaityti paveikslėlį) ir **Scan Document** (nuskaityti dokumentą)), programinė įranga įdiegta gerai.

# Spausdinimo kokybės problemų diagnostika ir šalinimas

Šiuo skyriumi naudokitės tokioms spausdinimo problemoms spręsti:

Neteisingos, netikslios ar išsiliejusios spalvos

- Rašalas ne visai užpildo tekstą ir paveikslėlius
- Spaudinio be apvado apačioje matomas gulsčias ruožas
- Spaudiniuose matyti horizontalūs brūkšniai ar linijos
- <u>Spaudiniai yra blankūs arba neryškių spalvų</u>
- <u>Spaudiniai atrodo migloti ar neapibrėžti</u>
- Spaudiniuose yra vertikalūs dryžiai
- <u>Spaudiniai yra iškreipti ar sukreivinti</u>
- <u>Rašalo dryžiai popieriaus blogojoje pusėje</u>
- <u>Nelygūs teksto kraštai</u>

# 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 arba purpurinė spalva buvo pakeista žydra.
- Puslapyje spalvos susilieja arba atrodo lyg būtų suteptos. Kraštai yra nelygūs, nors turėtų būti aiškūs ir griežti.

Išbandykite šiuos sprendimus, jei jūsų spaudiniai atrodo netinkamai, yra netikslūs arba susilieję.

- <u>1 sprendimas: [sitikinkite, kad naudojate autentiškas HP rašalo kasetes</u>
- <u>2 sprendimas: Patikrinkite popierių, esantį įvesties dėkle</u>
- <u>3 sprendimas: Patikrinkite popieriaus rūšį</u>
- <u>4 sprendimas: Patikrinkite rašalo lygius</u>
- <u>5 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo nuostatas</u>
- <u>6 sprendimas: Lygiuokite spausdintuva</u>
- <u>7 sprendimas: Automatiškai valykite spausdinimo kasetes</u>
- 8 sprendimas: Susisiekite su HP pagalbos centru

# 1 sprendimas: Įsitikinkite, kad naudojate autentiškas HP rašalo kasetes

Sprendimas: [sitikinkite, kad jūsų rašalo kasetės yra originalios HP kasetės.

HP rekomenduoja naudoti autentiškas HP rašalo kasetes. Autentiškos HP rašalo kasetės suprojektuotos ir išbandytos su HP spausdintuvais, kad visada jums padėtų pasiekti puikių rezultatų.

Pastaba HP negarantuoja ne HP rašalo kokybės ir patikimumo. Spausdintuvo priežiūra ar taisymas, būtinas dėl ne HP eksploatacinių medžiagų naudojimo, nėra garantinė priežiūra.

Jei esate įsitikinę, kad įsigijote autentiškas HP rašalo kasetes, skaitykite <u>www.hp.com/go/anticounterfeit</u>

Priežastis: Buvo naudojamos rašalo kasetės, pagamintos ne HP.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 2 sprendimas: Patikrinkite popierių, esantį įvesties dėkle

**Sprendimas:** Įsitikinkite, 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.
- Įsitikinkite, kad popierius įvesties dėkle yra tolygiai įdėtas ir neraukšlėtas. Jei spausdinimo metu popierius yra per arti spausdinimo galvutės, rašalas gali išsilieti. Taip gali atsitikti, kai popierius reljefiškas, susiraukšlėjęs arba labai storas, pavyzdžiui, kaip pašto vokas.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

"Laikmenų įdėjimas," puslapyje 23

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

#### 3 sprendimas: Patikrinkite popieriaus rūšį

**Sprendimas:** HP rekomenduoja naudoti HP popierių arba bet kokį kitą popieriaus tipą, tinkamą produktui.

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

Fotopopierių laikykite originalioje pakuotėje sandariame plastikiniame maišelyje ant lygaus paviršiaus vėsioje, sausoje vietoje. Kai pasiruošėte spausdinimui, paimkite tik tiek popieriaus, kiek ketinate iškart panaudoti. Baigę spausdinti, nepanaudotą fotopopierių padėkite atgal į plastikinį maišelį. Tai apsaugos popierių nuo raukšlėjimosi.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

- <u>"Laikmenų įdėjimas</u>," puslapyje 23
- <u>"Rekomenduojamos spausdinimo popieriaus rūšys</u>," puslapyje 21

Priežastis: Į popieriaus dėklą įdėtas netinkamos rūšies popierius.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

#### 4 sprendimas: Patikrinkite rašalo lygius

**Sprendimas:** Patikrinkite apytikslį rašalo lygį rašalo kasetėse.

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 kasetės, kol jus tenkina spausdinimo kokybė.

Priežastis: Galbūt rašalo kasetėse nepakanka rašalo.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 5 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo nuostatas

Sprendimas: Patikrinkite spausdinimo nuostatas.

- Patikrinkite spausdinimo nuostatas ar spalvų nuostatos yra teisingos.
   Pavyzdžiui, patikrinkite, ar nėra nustatyta dokumentus spausdinti naudojant tik pilkų pustonių skalę. Arba patikrinkite ar išplėstinės spalvų nuostatos, tokios, kaip grynis, ryškumas ar spalvos tonas yra nustatyti taip, kad keistų spalvų išvaizdą.
- 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 įsitikinkite, ar įvesties dėkle yra fotopopierius, toks, kaip HP Advanced Photo Paper.

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

Priežastis: Buvo nustatytos neteisingos spausdinimo nuostatos.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

# 6 sprendimas: Lygiuokite spausdintuvą

Sprendimas: Išlygiuokite spausdintuvą.

Spausdinimo kasečių lygiavimas užtikrina aukštą spaudinių kokybę.

# Spausdintuvo lygiavimas panaudojant HP Photosmart programų įrangą

- 1. Į įvesties dėklą įdėkite "letter", A4 ar "legal" dydžio balto nenaudoto paprasto popieriaus lapą.
- 2. Skirtuke HP sprendimų centrąs spustelėkite Settings (parametrai).
- 3. Srityje **Print Settings** (spausdinimo parametrai) spustelėkite **Printer Toolbox** (spausdintuvo įrankių rinkinys).
  - Pastaba Taip pat Printer Toolbox (spausdintuvo įrankinė) galite atverti iš dialogo lango Print Properties (spausdinimo ypatybės). Dialogo lange Print Properties (spausdinimo ypatybės) spustelėkite skirtuką Features (savybės) ir spustelėkite Printer Services (spausdintuvo paslaugos).

Pasirodys Printer Toolbox (spausdintuvo įrankinė).

- 4. Spustelėkite skirtuką Device Services (įrenginio aptarnavimas).
- Spustelėkite Align the Printer (lygiuoti spausdintuvą). Produktas išspausdina bandomąjį puslapį, išlygina spausdinimo galvutę ir kalibruoja spausdintuvą. Panaudokite dar kartą arba išmeskite išspausdintą puslapį.

Priežastis: Reikėjo sulygiuoti spausdintuvą.

#### 7 sprendimas: Automatiškai valykite spausdinimo kasetes

Sprendimas: Valyti spausdinimo kasetes.

Išsamesnės informacijos ieškokite <u>"Automatiškai išvalykite spausdinimo kasetes</u>," puslapyje 27

Priežastis: Reikėjo išvalyti spausdinimo kasetės kontaktus.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 8 sprendimas: Susisiekite su HP pagalbos centru

**Sprendimas:** Susisiekite su HP technines pagalbos tarnyba.

Eikite į www.hp.com/support.

Jei prašoma, nurodykite savo šalį/regioną ir paspauskite **Contact HP** (Susisiekti su HP). Bus paaiškinta, kaip paskambinti techninės priežiūros tarnybai.

Priežastis: Įvyko spausdinimo galvutės triktis.

## Rašalas ne visai užpildo tekstą ir paveikslėlius

Išbandykite šiuos sprendimus, jei rašalas ne iki galo užpildo tekstą ar vaizdą ir kai kurios dalys yra tuščios ar jų trūksta.

- <u>1 sprendimas: Isitikinkite, kad naudojate autentiškas HP rašalo kasetes</u>
- 2 sprendimas: Patikrinkite rašalo lygius
- <u>3 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo nuostatas</u>
- <u>4 sprendimas: Patikrinkite popieriaus rūši</u>
- <u>5 sprendimas: Susisiekite su HP pagalbos centru</u>

## 1 sprendimas: Įsitikinkite, kad naudojate autentiškas HP rašalo kasetes

Sprendimas: [sitikinkite, kad jūsų rašalo kasetės yra originalios HP kasetės.

HP rekomenduoja naudoti autentiškas HP rašalo kasetes. Autentiškos HP rašalo kasetės suprojektuotos ir išbandytos su HP spausdintuvais, kad visada jums padėtų pasiekti puikių rezultatų.

Pastaba HP negarantuoja ne HP rašalo kokybės ir patikimumo. Spausdintuvo priežiūra ar taisymas, būtinas dėl ne HP eksploatacinių medžiagų naudojimo, nėra garantinė priežiūra.

Jei esate įsitikinę, kad įsigijote autentiškas HP rašalo kasetes, skaitykite www.hp.com/go/anticounterfeit

Priežastis: Buvo naudojamos rašalo kasetės, pagamintos ne HP.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 2 sprendimas: Patikrinkite rašalo lygius

Sprendimas: Patikrinkite apytikslį rašalo lygį rašalo kasetėse.

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 kasetės, kol jus tenkina spausdinimo kokybė.

Priežastis: Galbūt rašalo kasetėse nepakanka rašalo.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 3 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo nuostatas

**Sprendimas:** Patikrinkite spausdinimo nuostatas.

- Įsitikinkite, kad popieriaus tipo nuostata atitinka į įvesties dėklą įdėto popieriaus rūšį.
- Patikrinkite spausdinimo kokybės nuostatą, kad ji nebūtų per žema.
   Spausdinkite paveikslėlius su aukštos spausdinimo kokybės nuostata, pavyzdžiui, Best (Geriausia) arba Maximum dpi (Maksimalus dpi skaičius).

Priežastis: Popieriaus rūšis ar spausdinimo nuostatos parinktos netinkamai.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 4 sprendimas: Patikrinkite popieriaus rūšį

**Sprendimas:** HP rekomenduoja naudoti HP popierių arba bet kokį kitą popieriaus tipą, tinkamą produktui.

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

Fotopopierių laikykite originalioje pakuotėje sandariame plastikiniame maišelyje ant lygaus paviršiaus vėsioje, sausoje vietoje. Kai pasiruošėte spausdinimui, paimkite tik tiek popieriaus, kiek ketinate iškart panaudoti. Baigę spausdinti, nepanaudotą fotopopierių padėkite atgal į plastikinį maišelį. Tai apsaugos popierių nuo raukšlėjimosi.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

- "Laikmenų įdėjimas," puslapyje 23
- "Rekomenduojamos spausdinimo popieriaus rūšys," puslapyje 21

Priežastis: Į popieriaus dėklą įdėtas netinkamos rūšies popierius.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 5 sprendimas: Susisiekite su HP pagalbos centru

**Sprendimas:** Susisiekite su HP techninės pagalbos tarnyba.

Eikite į www.hp.com/support.

Jei prašoma, nurodykite savo šalį/regioną ir paspauskite **Contact HP** (Susisiekti su HP). Bus paaiškinta, kaip paskambinti techninės priežiūros tarnybai.

Priežastis: [vyko spausdinimo galvutės triktis.

## Spaudinio be apvado apačioje matomas gulsčias 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 rašalo kasečių ar spausdinimo galvutės.
- <u>1 sprendimas: Patikrinkite popieriaus rūšį</u>
- <u>2 sprendimas: Naudokite aukštesnės kokybės spausdinimo nuostatą</u>
- <u>3 sprendimas: Pasukite vaizdą</u>

### 1 sprendimas: Patikrinkite popieriaus rūšį

**Sprendimas:** HP rekomenduoja naudoti HP popierių arba bet kokį kitą popieriaus tipą, tinkamą produktui.

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

Fotopopierių laikykite originalioje pakuotėje sandariame plastikiniame maišelyje ant lygaus paviršiaus vėsioje, sausoje vietoje. Kai pasiruošėte spausdinimui, paimkite tik tiek popieriaus, kiek ketinate iškart panaudoti. Baigę spausdinti, nepanaudotą fotopopierių padėkite atgal į plastikinį maišelį. Tai apsaugos popierių nuo raitymosi.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

- <u>"Laikmenų įdėjimas</u>," puslapyje 23
- <u>"Rekomenduojamos spausdinimo popieriaus rūšys</u>," puslapyje 21

Priežastis: Į popieriaus dėklą įdėtas netinkamos rūšies popierius.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

#### 2 sprendimas: Naudokite aukštesnės kokybės spausdinimo nuostatą

Sprendimas: Patikrinkite spausdinimo kokybės nuostatą, kad ji nebūtų per žema.

#### Kaip pasirinkti spausdinimo spartą ir kokybę

- 1. Patikrinkite, ar į įvesties dėklą įdėjote popieriaus.
- 2. Meniu File (rinkmena) spustelėkite Print (spausdinti).
- 3. [sitikinkite, kad produktas yra pasirinktas spausdintuvas.

- 4. Spustelėkite mygtuką, kuris atidaro dialogo langą Properties (ypatybės). Priklausomai nuo taikomosios programos šis mygtukas gali vadintis Properties (ypatybės), Options (parinktys), Printer Setup (spausdintuvo sąranka), Printer (spausdintuvas) arba Preferences (pagrindinės parinktys).
- 5. Spustelėkite skirtuką Features (funkcijos).
- Išsiskleidžiančiame sąraše Paper Type (popieriaus rūšis) pasirinkite tokios rūšies popierių, kokį įdėjote.
- 7. Išsiskleidžiančiame sąraše **Print Quality** (spausdinimo kokybė) pasirinkite savo užduočiai tinkamą kokybės nuostatą.
  - Pastaba Jei norite sužinoti, kiek dpi produktas spausdins pagal jūsų pasirinktas popieriaus rūšies ir spausdinimo kokybės nuostatas, spustelėkite Resolution (skyra).

Spausdinkite paveikslėlius su aukštos spausdinimo kokybės nuostata, pavyzdžiui, **Best** (Geriausia) arba **Maximum dpi** (Maksimalus dpi skaičius).

lšsamesnės informacijos ieškokite:

"Spausdinimas naudojant didžiausią dpi," puslapyje 16

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: Popieriaus apačioje nuotrauka atspausdinta keistomis spalvomis.

# Spaudiniuose matyti horizontalūs brūkšniai ar linijos

Jei jūsų spaudiniuose per visą puslapio plotį matomos linijos, dryžiai ar žymės, išbandykite šiuos sprendimus.

- <u>1 sprendimas: Įsitikinkite, kad naudojate autentiškas HP rašalo kasetes</u>
- <u>2 sprendimas: Patikrinkite rašalo lygius</u>
- <u>3 sprendimas: Įsitikinkite, kad popierius yra įdėtas tinkamai</u>
- · <u>4 sprendimas: Naudokite aukštesnės kokybės spausdinimo nuostatą</u>
- <u>5 sprendimas: Lygiuokite spausdintuvą</u>
- <u>6 sprendimas: Automatiškai valykite spausdinimo kasetes.</u>
- <u>7 sprendimas: Susisiekite su HP pagalbos centru</u>

# 1 sprendimas: Įsitikinkite, kad naudojate autentiškas HP rašalo kasetes

Sprendimas: [sitikinkite, kad jūsų rašalo kasetės yra originalios HP kasetės.

HP rekomenduoja naudoti autentiškas HP rašalo kasetes. Autentiškos HP rašalo kasetės suprojektuotos ir išbandytos su HP spausdintuvais, kad visada jums padėtų pasiekti puikių rezultatų.

Pastaba HP negarantuoja ne HP rašalo kokybės ir patikimumo. Spausdintuvo priežiūra ar taisymas, būtinas dėl ne HP eksploatacinių medžiagų naudojimo, nėra garantinė priežiūra.

Jei esate įsitikinę, kad įsigijote autentiškas HP rašalo kasetes, skaitykite www.hp.com/go/anticounterfeit

Priežastis: Buvo naudojamos rašalo kasetės, pagamintos ne HP.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 2 sprendimas: Patikrinkite rašalo lygius

Sprendimas: Patikrinkite apytikslį rašalo lygį rašalo kasetėse.

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 kasetės, kol jus tenkina spausdinimo kokybė.

Priežastis: Galbūt rašalo kasetėse nepakanka rašalo.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 3 sprendimas: Įsitikinkite, kad popierius yra įdėtas tinkamai

Sprendimas: [sitikinkite, kad įvesties dėkle popierius įdėtas teisingai.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

"Laikmenų įdėjimas," puslapyje 23

Priežastis: Neteisingai įdėtas popierius.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

# 4 sprendimas: Naudokite aukštesnės kokybės spausdinimo nuostatą

Sprendimas: Patikrinkite spausdinimo kokybės nuostatą, kad ji nebūtų per žema.

## Kaip pasirinkti spausdinimo spartą ir kokybę

- 1. Patikrinkite, ar į įvesties dėklą įdėjote popieriaus.
- 2. Meniu File (rinkmena) spustelėkite Print (spausdinti).
- 3. [sitikinkite, kad produktas yra pasirinktas spausdintuvas.
- 4. Spustelėkite mygtuką, kuris atidaro dialogo langą Properties (ypatybės). Priklausomai nuo taikomosios programos šis mygtukas gali vadintis Properties (ypatybės), Options (parinktys), Printer Setup (spausdintuvo sąranka), Printer (spausdintuvas) arba Preferences (pagrindinės parinktys).
- 5. Spustelėkite skirtuką Features (funkcijos).

- Išsiskleidžiančiame sąraše Paper Type (popieriaus rūšis) pasirinkite tokios rūšies popierių, kokį įdėjote.
- Išsiskleidžiančiame sąraše Print Quality (spausdinimo kokybė) pasirinkite savo užduočiai tinkamą kokybės nuostatą.
  - Pastaba Jei norite sužinoti, kiek dpi produktas spausdins pagal jūsų pasirinktas popieriaus rūšies ir spausdinimo kokybės nuostatas, spustelėkite Resolution (skyra).

Spausdinkite paveikslėlius su aukštos spausdinimo kokybės nuostata, pavyzdžiui, **Best** (Geriausia) arba **Maximum dpi** (Maksimalus dpi skaičius).

Išsamesnės informacijos ieškokite:

#### "Spausdinimas naudojant didžiausią dpi," puslapyje 16

**Priežastis:** Produkte buvo nustatyta pernelyg žemos spausdinimo arba kopijavimo kokybės nuostata.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 5 sprendimas: Lygiuokite spausdintuvą

Sprendimas: Išlygiuokite spausdintuvą.

Spausdinimo kasečių lygiavimas užtikrina aukštą spaudinių kokybę.

### Spausdintuvo lygiavimas panaudojant HP Photosmart programų įrangą

- 1. Į įvesties dėklą įdėkite "letter", A4 ar "legal" dydžio balto nenaudoto paprasto popieriaus lapą.
- 2. Skirtuke HP sprendimų centrąs spustelėkite Settings (parametrai).
- 3. Srityje **Print Settings** (spausdinimo parametrai) spustelėkite **Printer Toolbox** (spausdintuvo įrankių rinkinys).
  - Pastaba Taip pat Printer Toolbox (spausdintuvo įrankinė) galite atverti iš dialogo lango Print Properties (spausdinimo ypatybės). Dialogo lange Print Properties (spausdinimo ypatybės) spustelėkite skirtuką Features (savybės) ir spustelėkite Printer Services (spausdintuvo paslaugos).

Pasirodys Printer Toolbox (spausdintuvo įrankinė).

- 4. Spustelėkite skirtuką Device Services (įrenginio aptarnavimas).
- Spustelėkite Align the Printer (lygiuoti spausdintuvą). Produktas išspausdina bandomąjį puslapį, išlygina spausdinimo galvutę ir kalibruoja spausdintuvą. Panaudokite dar kartą arba išmeskite išspausdintą puslapi.

Priežastis: Reikėjo sulygiuoti spausdintuvą.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 6 sprendimas: Automatiškai valykite spausdinimo kasetes.

Sprendimas: Valyti spausdinimo kasetes.

Išsamesnės informacijos ieškokite skyriuje <u>"Automatiškai išvalykite spausdinimo</u> <u>kasetes</u>," puslapyje 27

Priežastis: Reikėjo išvalyti spausdinimo kasetės purkštukus.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

#### 7 sprendimas: Susisiekite su HP pagalbos centru

**Sprendimas:** Susisiekite su HP techninės pagalbos tarnyba.

Eikite į www.hp.com/support.

Jei prašoma, nurodykite savo šalį/regioną ir paspauskite **Contact HP** (Susisiekti su HP). Bus paaiškinta, kaip paskambinti techninės priežiūros tarnybai.

Priežastis: Įvyko spausdinimo galvutės triktis.

## Spaudiniai yra blankūs arba neryškių spalvų

Išbandykite šiuos sprendimus, jei jūsų spaudinių spalvos nėra tokios šviesios ir ryškios, kaip tikėjotės.

- <u>1 sprendimas: [sitikinkite, kad naudojate autentiškas HP rašalo kasetes</u>
- <u>2 sprendimas: Patikrinkite rašalo lygius</u>
- <u>3 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo nuostatas</u>
- <u>4 sprendimas: Patikrinkite popieriaus rūšį</u>
- <u>5 sprendimas: Automatiškai valykite spausdinimo kasetes.</u>
- <u>6 sprendimas: Susisiekite su HP pagalbos centru</u>

#### 1 sprendimas: Įsitikinkite, kad naudojate autentiškas HP rašalo kasetes

**Sprendimas:** [sitikinkite, kad jūsų rašalo kasetės yra originalios HP kasetės.

HP rekomenduoja naudoti autentiškas HP rašalo kasetes. Autentiškos HP rašalo kasetės suprojektuotos ir išbandytos su HP spausdintuvais, kad visada jums padėtų pasiekti puikių rezultatų.

Pastaba HP negarantuoja ne HP rašalo kokybės ir patikimumo. Spausdintuvo priežiūra ar taisymas, būtinas dėl ne HP eksploatacinių medžiagų naudojimo, nėra garantinė priežiūra.

Jei esate įsitikinę, kad įsigijote autentiškas HP rašalo kasetes, skaitykite

www.hp.com/go/anticounterfeit

Priežastis: Buvo naudojamos rašalo kasetės, pagamintos ne HP.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

#### 2 sprendimas: Patikrinkite rašalo lygius

**Sprendimas:** Patikrinkite apytikslį rašalo lygį rašalo kasetėse.

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 kasetės, kol jus tenkina spausdinimo kokybė.

Priežastis: Galbūt rašalo kasetėse nepakanka rašalo.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

#### 3 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo nuostatas

Sprendimas: Patikrinkite spausdinimo nuostatas.

- Įsitikinkite, kad popieriaus tipo nuostata atitinka į įvesties dėklą įdėto popieriaus rūšį.
- Patikrinkite spausdinimo kokybės nuostatą, kad ji nebūtų per žema.
   Spausdinkite paveikslėlius su aukštos spausdinimo kokybės nuostata, pavyzdžiui, Best (Geriausia) arba Maximum dpi (Maksimalus dpi skaičius).

Priežastis: Popieriaus rūšis ar spausdinimo nuostatos parinktos netinkamai.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

#### 4 sprendimas: Patikrinkite popieriaus rūšį

**Sprendimas:** HP rekomenduoja naudoti HP popierių arba bet kokį kitą popieriaus tipą, tinkamą produktui.

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

Fotopopierių laikykite originalioje pakuotėje sandariame plastikiniame maišelyje ant lygaus paviršiaus vėsioje, sausoje vietoje. Kai pasiruošėte spausdinimui, paimkite tik tiek popieriaus, kiek ketinate iškart panaudoti. Baigę spausdinti, nepanaudotą fotopopierių padėkite atgal į plastikinį maišelį. Tai apsaugos popierių nuo raukšlėjimosi.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

- "Laikmenų įdėjimas," puslapyje 23
- <u>"Rekomenduojamos spausdinimo popieriaus rūšys</u>," puslapyje 21

Priežastis: Į popieriaus dėklą įdėtas netinkamos rūšies popierius.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

#### 5 sprendimas: Automatiškai valykite spausdinimo kasetes.

Sprendimas: Valykite spausdinimo kasetes.

Išsamesnės informacijos ieškokite <u>"Automatiškai išvalykite spausdinimo kasetes</u>," puslapyje 27

Priežastis: Reikėjo išvalyti spausdinimo kasetės purkštukus.

## 6 sprendimas: Susisiekite su HP pagalbos centru

**Sprendimas:** Susisiekite su HP techninės pagalbos tarnyba.

Eikite j www.hp.com/support.

Jei prašoma, nurodykite savo šalį/regioną ir paspauskite **Contact HP** (Susisiekti su HP). Bus paaiškinta, kaip paskambinti techninės priežiūros tarnybai.

Priežastis: [vyko spausdinimo galvutės triktis.

## Spaudiniai atrodo migloti ar neapibrėžti

Išbandykite šiuos sprendimus, jei spaudiniai yra neaiškūs ar neryškūs.

- Pastaba Šios problemos priežastis nėra susijusi su jūsų rašalo eksploatacinėmis medžiagomis. Todėl nėra reikalo keisti rašalo kasečių ar spausdinimo galvutės.
- Patarimas Peržiūrėję sprendimus šiame skyriuje, galite aplankyti HP tinklalapį ir paieškoti papildomos trikčių diagnostikos ir šalinimo informacijos. Jei reikia daugiau informacijos, apsilankykite: <u>www.hp.com/support</u>.
- <u>1 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo nuostatas</u>
- 2 sprendimas: Naudokite aukštesnės kokybės vaizdą
- <u>3 sprendimas: Spausdinkite mažesnio dydžio vaizdą</u>
- <u>4 sprendimas: Lygiuokite spausdintuva</u>

#### 1 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo nuostatas

Sprendimas: Patikrinkite spausdinimo nuostatas.

- Įsitikinkite, kad popieriaus tipo nuostata atitinka į įvesties dėklą įdėto popieriaus rūšį.
- Patikrinkite spausdinimo kokybės nuostatą, kad ji nebūtų per žema.
   Spausdinkite paveikslėlius su aukštos spausdinimo kokybės nuostata, pavyzdžiui, Best (Geriausia) arba Maximum dpi (Maksimalus dpi skaičius).

Priežastis: Popieriaus rūšis ar spausdinimo nuostatos parinktos netinkamai.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

#### 2 sprendimas: Naudokite aukštesnės kokybės vaizdą

Sprendimas: Naudokite didesnės skyros vaizdą.

Jei spausdinate nuotraukas ar vaizdus, o skyra yra per maža, spaudiniai atrodys migloti ar neryškūs.

Jei pakeisite skaitmeninės nuotraukos ar rastrinio grafikos vaizdo dydį, spaudiniuose jie gali atrodyti migloti ar 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 mėginkite spausdinti.

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

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

Priežastis: Vaizdas buvo atspausdintas kaip didelė nuotrauka.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 4 sprendimas: Lygiuokite spausdintuvą

Sprendimas: Išlygiuokite spausdintuvą.

Spausdinimo kasečių lygiavimas užtikrina aukštą spaudinių kokybę.

#### Spausdintuvo lygiavimas panaudojant HP Photosmart programų įrangą

- 1. Į įvesties dėklą įdėkite "letter", A4 ar "legal" dydžio balto nenaudoto paprasto popieriaus lapą.
- 2. Skirtuke HP sprendimų centrąs spustelėkite Settings (parametrai).
- 3. Srityje **Print Settings** (spausdinimo parametrai) spustelėkite **Printer Toolbox** (spausdintuvo įrankių rinkinys).
  - Pastaba Taip pat Printer Toolbox (spausdintuvo įrankinė) galite atverti iš dialogo lango Print Properties (spausdinimo ypatybės). Dialogo lange Print Properties (spausdinimo ypatybės) spustelėkite skirtuką Features (savybės) ir spustelėkite Printer Services (spausdintuvo paslaugos).

Pasirodys Printer Toolbox (spausdintuvo įrankinė).

- 4. Spustelėkite skirtuką Device Services (įrenginio aptarnavimas).
- Spustelėkite Align the Printer (lygiuoti spausdintuvą). Produktas išspausdina bandomąjį puslapį, išlygina spausdinimo galvutę ir kalibruoja spausdintuvą. Panaudokite dar kartą arba išmeskite išspausdintą puslapį.

Priežastis: Reikėjo sulygiuoti spausdintuvą.

#### Spaudiniuose yra vertikalūs dryžiai

**Sprendimas:** HP rekomenduoja naudoti HP popierių arba bet kokį kitą popieriaus tipą, tinkamą produktui.

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

Fotopopierių laikykite originalioje pakuotėje sandariame plastikiniame maišelyje ant lygaus paviršiaus vėsioje, sausoje vietoje. Kai pasiruošėte spausdinimui, paimkite tik tiek popieriaus, kiek ketinate iškart panaudoti. Baigę spausdinti, nepanaudotą fotopopierių padėkite atgal į plastikinį maišelį. Tai apsaugos popierių nuo raukšlėjimosi.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

- <u>"Laikmenų įdėjimas</u>," puslapyje 23
- <u>"Rekomenduojamos spausdinimo popieriaus rūšys</u>," puslapyje 21

Priežastis: Į popieriaus dėklą įdėtas netinkamos rūšies popierius.

## Spaudiniai yra iškreipti ar sukreivinti

Išbandykite šiuos sprendimus, jei jūsų spaudiniai spausdinami ne tiesiai.

- <u>1 sprendimas: Isitikinkite, kad popierius yra jdėtas tinkamai</u>
- <u>2 sprendimas: [sitikinkite, kad įdėtas tik vienos rūšies popierius</u>

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

Sprendimas: Įsitikinkite, kad įvesties dėkle popierius įdėtas teisingai.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

"Laikmenų įdėjimas," puslapyje 23

Priežastis: Neteisingai įdėtas popierius.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 2 sprendimas: Įsitikinkite, kad įdėtas tik vienos rūšies popierius

Sprendimas: Vienu metu dėkite tik vienos rūšies popierių.

Priežastis: [vesties dėkle įdėtas ne vienos rūšies popierius.

# Rašalo dryžiai popieriaus blogojoje pusėje

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

- <u>1 sprendimas: Išspausdinkite puslapi ant paprasto popieriaus</u>
- <u>2 sprendimas: Palaukite, kol rašalas išdžius</u>

#### 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 pagrindinį dėklą įdėkite kelis paprasto popieriaus lapus.
- 2. Palaukite penkias minutes.

- 3. Spausdinkite dokumentą, kuriame nėra arba yra labai mažai teksto.
- Patikrinkite, ar blogojoje popieriaus pusėje yra rašalo dėmių. 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 išdžius

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

Priežastis: Produkto viduje išsiliejusiam rašalui reikėjo išdžiūti.

## Nelygūs teksto kraštai

Išbandykite šiuos sprendimus, jei jūsų spaudiniai nėra ryškūs ir kraštai yra nelygūs.

- Pastaba Šios problemos priežastis nėra susijusi su jūsų rašalo eksploatacinėmis medžiagomis. Todėl nėra reikalo keisti rašalo kasečių ar spausdinimo galvutės.
- <u>1 sprendimas: Naudokite "TrueType" arba "OpenType" šriftus</u>
- <u>2 sprendimas: Lygiuokite spausdintuvą</u>
- <u>3 sprendimas: Nuvalykite spausdinimo kasetės purkštukus</u>

# 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 piktogramų "TrueType" arba "OpenType".



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: Lygiuokite spausdintuvą

Sprendimas: Išlygiuokite spausdintuvą.

Spausdinimo kasečių lygiavimas užtikrina aukštą spaudinių kokybę.

# Spausdintuvo lygiavimas panaudojant HP Photosmart programų įrangą

- 1. Į įvesties dėklą įdėkite "letter", A4 ar "legal" dydžio balto nenaudoto paprasto popieriaus lapą.
- 2. Skirtuke HP sprendimų centrąs spustelėkite Settings (parametrai).
- 3. Srityje **Print Settings** (spausdinimo parametrai) spustelėkite **Printer Toolbox** (spausdintuvo įrankių rinkinys).
  - Pastaba Taip pat Printer Toolbox (spausdintuvo įrankinė) galite atverti iš dialogo lango Print Properties (spausdinimo ypatybės). Dialogo lange Print Properties (spausdinimo ypatybės) spustelėkite skirtuką Features (savybės) ir spustelėkite Printer Services (spausdintuvo paslaugos).

Pasirodys Printer Toolbox (spausdintuvo įrankinė).

- 4. Spustelėkite skirtuką Device Services (įrenginio aptarnavimas).
- Spustelėkite Align the Printer (lygiuoti spausdintuvą). Produktas išspausdina bandomąjį puslapį, išlygina spausdinimo galvutę ir kalibruoja spausdintuvą. Panaudokite dar kartą arba išmeskite išspausdintą puslapį.

Priežastis: Reikėjo sulygiuoti spausdintuvą.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 3 sprendimas: Nuvalykite spausdinimo kasetės purkštukus

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

Priežastis: Reikėjo išvalyti spausdinimo kasetės purkštukus.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

# Spausdinimo trikčių diagnostika ir šalinimas

Šiuo skyriumi naudokitės tokioms spausdinimo problemoms spręsti:

- Netinkamai spausdinama ant vokų
- Produktas spausdina beprasmius simbolius
- Dokumento puslapiai pasirodo netinkama tvarka
- · Paraštės spausdinamos ne taip, kaip reikėtų
- <u>Buvo išspausdintas tuščias popieriaus lapas</u>

# Netinkamai spausdinama ant vokų

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

- <u>1 sprendimas: Į įvesties dėklą įdėkite vokus iš naujo.</u>
- <u>2 sprendimas: [dėkite kitos rūšies vokus</u>]
- <u>3 sprendimas: Sukiškite atlankus, kad popierius neįstrigtų</u>

### 1 sprendimas: Į įvesties dėklą įdėkite vokus iš naujo.

**Sprendimas:** Išimkite iš įvesties dėklo visą ten esantį popierių. Įdėkite vokų pluoštą į įvesties dėklą: vokų užlankstos turi būtų nukreipti į viršų ir į kairę pusę.

Pastaba Siekdami išvengti popieriaus strigčių, sukiškite vokų atlapus į jų vidų.



Išsamesnės informacijos ieškokite:

"Laikmenų įdėjimas," puslapyje 23

Priežastis: Netinkamai įdėtas vokų pluoštas.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 2 sprendimas: Įdėkite kitos rūšies vokus

**Sprendimas:** Nenaudokite vokų, pagamintų iš blizgaus popieriaus ar puoštų reljefiniais ornamentais, taip pat vokų su sąsagėlėmis ar langeliais.

Priežastis: Įdėtas netinkamos rūšies vokas.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 3 sprendimas: Sukiškite atlankus, kad popierius neįstrigtų

Sprendimas: Siekdami išvengti popieriaus strigčių, sukiškite vokų atlapus į jų vidų.Priežastis: Atlankai gali užsikabinti už suktukų.

# Produktas spausdina beprasmius simbolius

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

- <u>1 sprendimas: Iš naujo paleiskite produktą ir kompiuterį</u>
- 2 sprendimas: Pamėginkite išspausdinti kitą dokumentą

## 1 sprendimas: Iš naujo paleiskite produktą ir kompiuterį

**Sprendimas:** Minutei išjunkite produktą ir kompiuterį, tada vėl juos abu įjunkite ir bandykite spausdinti dar kartą.

Priežastis: Produkto atmintis užpildyta.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 2 sprendimas: Pamėginkite išspausdinti kitą dokumentą

**Sprendimas:** Pabandykite išspausdinti kitą dokumentą iš tos pačios programos. Jeigu pavyks, bandykite išspausdinti anksčiau įrašytą nesugadintą dokumento versiją.

Priežastis: Dokumentas sugadintas.

### Dokumento puslapiai pasirodo netinkama tvarka

**Sprendimas:** Spausdinkite dokumentą atvirkštine tvarka. Baigus spausdinti dokumentą puslapiai bus išdėstyti reikiama tvarka.

**Priežastis:** Spausdinimo nuostatos nustatytos taip, kad pirmasis dokumento puslapis būtų spausdinamas pirmas. Dėl to tam tikro popierius tiekimo produkto viduje, pirmas spausdinamas lapas spausdinamąja puse aukštyn bus lapų šūsnies apačioje.

# Paraštės spausdinamos ne taip, kaip reikėtų

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

- <u>1 sprendimas: Nustatykite teisingas paraštes programinėje įrangoje</u>
- <u>2 sprendimas: Patikrinkite popieriaus dydžio nuostatas</u>
- <u>3 sprendimas: Tinkamai įdėkite pluoštą popieriaus</u>
- <u>4 sprendimas: Tinkamai įdėkite vokų šūsnį</u>

## 1 sprendimas: Nustatykite teisingas paraštes programinėje įrangoje

Sprendimas: Patikrinkite spausdintuvo paraštes.

Įsitikinkite, kad dokumento paraščių nuostatos atitinka produkto spausdinimo zonos ribas.

## Paraščių nuostatų tikrinimas

- Prieš siųsdami spausdinimo užduotis produktui, jas peržiūrėkite. Daugumoje programų reikia spustelėti meniu File (rinkmena) ir Print Preview (spaudinio peržiūra).
- Patikrinkite paraštes.
   Produktas naudoja paraštes, kurias nustatėte programoje, jei tik jos yra didesnės už minimalias paraštes, tinkamas produktui. Plačiau apie paraščių nustatymą jūsų taikomojoje programoje skaitykite programinės įrangos dokumentacijoje.
- Jei paraštės netenkina, atšaukite spausdinimo užduotį ir savo programoje iš naujo nustatykite paraštes.

Priežastis: Jūsų programoje netinkamai nustatytos paraštės.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

### 2 sprendimas: Patikrinkite popieriaus dydžio nuostatas

**Sprendimas:** [sitikinkite, kad pasirinkote atitinkamą jūsų projekto popieriaus dydžio nuostatą. [sitikinkite, kad įdėjote nustatyto dydžio popierių į įvesties dėklą.

**Priežastis:** Gali būti nustatyta jūsų spausdinimo darbui netinkama popieriaus dydžio nuostata.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

#### 3 sprendimas: Tinkamai įdėkite pluoštą popieriaus

**Sprendimas:** Išimkite popieriaus šūsnį iš įvesties dėklo ir įdėkite ją iš naujo. Stumkite popieriaus pločio kreiptuvą į dešinę, kol jis priglus prie popieriaus lapų krašto.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

"Laikmenų įdėjimas," puslapyje 23

Priežastis: Netinkamai nustatyti popieriaus kreiptuvai.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 4 sprendimas: Tinkamai įdėkite vokų šūsnį

**Sprendimas:** Išimkite iš įvesties dėklo visą ten esantį popierių. Įdėkite vokų pluoštą į įvesties dėklą: vokų užlankstos turi būtų nukreipti į viršų ir į kairę pusę.

Pastaba Siekdami išvengti popieriaus strigčių, sukiškite vokų atlapus į jų vidų.



Išsamesnės informacijos ieškokite:

"Laikmenų įdėjimas," puslapyje 23

Priežastis: Netinkamai įdėtas vokų pluoštas.

# Buvo išspausdintas tuščias popieriaus lapas

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

- <u>1 sprendimas: Patikrinkite rašalo lygius spausdinimo kasetėse</u>
- <u>2 sprendimas: Patikrinkite, ar dokumento gale nėra tuščių puslapių</u>
- <u>3 sprendimas: Livesties dėklą įdėkite daugiau popieriaus</u>
- <u>4 sprendimas: Patikrinkite, ar ant spausdinimo kasečių nėra apsauginių juostelių</u>

## 1 sprendimas: Patikrinkite rašalo lygius spausdinimo kasetėse

Sprendimas: Patikrinkite, kiek spausdinimo kasetėse likę rašalo.

Pastaba 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.

Jeigu spausdinimo kasetėse yra rašalo, bet problemos išspręsti nepavyko, išspausdinkite savitikros ataskaitą ir išsiaiškinkite, ar problema kilo dėl spausdinimo kasečių. Jei savitikros ataskaita rodo, kad yra problema, išvalykite spausdinimo kasetes. Jei problemos išspręsti nepavyko, spausdinimo kasetes gali tekti keisti.

**Priežastis:** Jeigu spausdinate juodą tekstą ir iš produkto pasirodo tuščias puslapis, gali būti, kad tuščia juodo rašalo kasetė.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

#### 2 sprendimas: Patikrinkite, ar dokumento gale nėra tuščių puslapių

**Sprendimas:** Savo programoje atverkite dokumento failą ir pašalinkite nereikalingus puslapius arba eilutes dokumento pabaigoje.

**Priežastis:** Jūsų spausdinamame dokumente yra papildomas tuščias puslapis.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

### 3 sprendimas: Į įvesties dėklą įdėkite daugiau popieriaus

**Sprendimas:** Jeigu produkte liko vos keli lapai, į įvesties dėklą įdėkite daugiau popieriaus. Jei įvesties dėkle pakanka popieriaus, išimkite jį, padaužykite popieriaus šūsnį į lygų paviršių ir įdėkite atgal į įvesties dėklą.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

"Laikmenų įdėjimas," puslapyje 23

Priežastis: Produkte neliko popieriaus.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

### 4 sprendimas: Patikrinkite, ar ant spausdinimo kasečių nėra apsauginių juostelių

**Sprendimas:** Patikrinkite kiekvieną spausdinimo kasetę. Gali būti, kad juostelė buvo nuplėšta nuo vario spalvos kontaktų, bet jos likučiai vis dar dengia rašalo purkštukus. Jeigu juostelė tebedengia rašalo purkštukus, atsargiai nuplėškite ją nuo spausdinimo kasetės. Nelieskite rašalo purkštukų ir vario spalvos kontaktų.



- 1 Vario spalvos kontaktai
- 2 Plastikinė juostelė su rausvu nuplėšiamu skirtuku (prieš įdedant ją būtina nuplėšti)
- 3 Rašalo purkštukai po juostele

Išsamesnės informacijos ieškokite:

"Kasečių pakeitimas," puslapyje 29

Priežastis: Nuo spausdinimo kasetės nuplėšta ne visa plastikinė juostelė.

# Klaidos

Įvykus produkto klaidai gali pradėti mirksėti produkto lemputės arba kompiuterio ekrane gali pasirodyti atitinkamas pranešimas.

Šiame skyriuje pateikiamos tokios temos:

Mirksinčios lemputės

- Produkto pranešimai
- Failų pranešimai
- Bendrieji vartotojo pranešimai
- Pranešimai apie popierių
- Maitinimo ir ryšio pranešimai
- Pranešimai apie spausdinimo kasetes

# Mirksinčios lemputės

Produkto lemputės, mirksėdamos skirtingais būdais, informuoja apie skirtingas klaidas. Jei reikia daugiau informacijos apie įvykusias klaidas, nurodomas blyksint arba degant produkto lemputėms, žiūrėkite toliau pateiktą lentelę.

ljungimo lemputė	Lemputė "Resume " (tęsti)	Spausdin imo kasetės patikros lemputės	Apibūdinimas	Sprendimas
"Off" (išjun gti)	"Off" (išju ngti)	"Off" (išjun gti)	Produktas išjungtas.	Paspausdami mygtuką <b>ljungti</b> ijunkite produktą.
Greitas mirksėjima s	Off (lšjungta)	Off (išjungti)	Produktas atlieka užduotį.	Palaukite, kol produktas baigs.
On (ljungta)	Off (Išjungta)	Abi mirksi.	Spausdinimo kasetė gali būti sugedusi.	<ol> <li>Išimkite juodą spausdinimo kasetę.</li> <li>Uždarykite kasečių dangtį.</li> <li>Jeigu kasetės lemputė vis dar mirksi, pakeiskite trijų spalvų rašalo kasetę. Jeigu kasetės lemputė nemirksi, pakeiskite juodos spalvos rašalo kasetę.</li> </ol>
On (Ijungta)	Mirksi	Off (Išjungta)	Produkte neliko popieriaus.	Įdėkite popieriaus ir paspauskite <b>Tęsti</b> .
			Produkte įstrigo popieriaus lapas.	Išimkite įstrigusį popierių ir paspauskite <b>Tęsti</b> .
Greitas mirksėjima s	Off (Išjungta)	"Off" (išjun gti)	Atidarytas spausdinimo kasečių dėtuvės dangtelis.	Uždarykite spausdinimo kasečių dėtuvės dangtelį.

Skyrius	5	skyrius
---------	---	---------

(tęsinys)

(lęonije)				
ljungimo lemputė	Lemputė "Resume " (tęsti)	Spausdin imo kasetės patikros lemputės	Apibūdinimas	Sprendimas
On (ljungta)	On Off (Išjungta) Greitas Mėra spausdinim (Išjungta) as Nėra spausdinim kasečių arba jos netinkamai įdėtos Spausdinimo	Nėra spausdinimo kasečių arba jos netinkamai įdėtos. Spausdinimo	Įdėkite arba išimkite ir pakartotinai įdėkite spausdinimo kasetes.	
		kasetė gali būti sugedusi. Nuo vienos ar abiejų spausdinimo kasečių nenuplėšta	Išimkite spausdinimo kasetę, nuplėškite juostelę ir vėl įdėkite spausdinimo kasetę.	
			lipni juosta. Spausdinimo kasetė netinkama naudoti su produktu.	Spausdinimo kasetė gali netikti produktui. Išsamesnės informacijos apie suderinamas spausdinimo kasetes, ieškokite skyriuje " <u>Rašalo</u> <u>užsakymas</u> ," puslapyje 26.
On (ljungta)	Off (Išjungta)	Abi greitai mirksi.	Sustojo spausdinimo kasečių dėtuvė.	Atidarykite spausdinimo kasečių dėtuvės dangtį ir pažiūrėkite, ar niekas netrukdo dėtuvei judėti.
Greitas mirksėjima s	Greitas mirksėjim as	Abi greitai mirksi.	Įvyko nepataisoma klaida.	<ol> <li>Išjunkite produktą.</li> <li>Atjunkite maitinimo kabelį.</li> <li>Minutę palaukite, tada maitinimo kabelį vėl prijunkite.</li> <li>Ijunkite produktą.</li> </ol>
				Jeigu problema išlieka, kreipkitės į HP techninės pagalbos tarnybą.
On (ijungta)	Off (Išjungta)	On (ljungta)	Baigiasi spausdinimo kasečių rašalas.	Pakeiskite vieną ar abi spausdinimo kasetes, kai spausdinimo kokybė netenkina.
On (ljungta)	Off (Išjungta)	Trispalvės spausdini mo kasetės	Baigiasi trispalvės spausdinimo kasetės rašalas.	Pakeiskite trispalvę spausdinimo kasetę, kai spausdinimo kokybė netenkina.

11	
(too	invo l
1100	11103
(-t-	···· , - ,

ljungimo lemputė	Lemputė "Resume " (tęsti)	Spausdin imo kasetės patikros lemputės	Apibūdinimas	Sprendimas
		lemputė dega Juodos spausdini mo kasetės lemputė nedega	Trispalvė spausdinimo kasetė buvo pašalinta.	Pakeiskite trispalvio rašalo spausdinimo kasetę arba spausdinkite rašalo atsargos režimu, naudodami tik juodo rašalo kasetę. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje "Spausdinimas rašalo atsargos spausdinimo režimu," puslapyje 69.
On C (ljungta) (l	Off (Išjungta) Trispalvės spausdini mo kasetės lemputė nedega Dega juodos spausdini mo kasetės lemputė	Trispalvės spausdini mo kasetės lemputė	Baigiasi juodos spausdinimo kasetės rašalas. Juoda spausdinimo kasetė buvo pašalinta.	Pakeiskite juodą spausdinimo kasetę, kai spausdinimo kokybė netenkina.
		nedega Dega juodos spausdini mo kasetės lemputė		Pakeiskite juodo rašalo spausdinimo kasetę arba spausdinkite rašalo atsargos režimu, naudodami tik trispalvio rašalo kasetę. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje "Spausdinimas rašalo atsargos spausdinimo režimu," puslapyje 69.

# Produkto pranešimai

Toliau išvardyti pranešimai apie klaidas, susijusias su produktu:

• Aparatinės programos peržiūrėjimo neatitikimas

# Aparatinės programos peržiūrėjimo neatitikimas

**Sprendimas:** Informacijos apie paramą ir garantiją ieškokite HP interneto svetainėje <u>www.hp.com/support</u>. Jei prašoma, nurodykite savo šalį/regioną ir paspauskite **Contact HP** (Susisiekti su HP). Bus paaiškinta, kaip paskambinti techninės priežiūros tarnybai.

**Priežastis:** Produkto mikroprogramos versijos kodas neatitinka programinės įrangos versijos kodo.

# Failų pranešimai

Toliau išvardyti pranešimai apie klaidas, susijusias su failais:

- Klaida skaitant arba rašant failą
- Failo nerasta
- Netinkamas failo formatas
- Netinkamas failo vardas
- HP spausdintuvas tinkamos failų rūšys

### Klaida skaitant arba rašant failą

Sprendimas: Patikrinkite, ar nurodėte teisingą aplanko ir failo vardą pavadinimą.Priežastis: Produkto programinė įranga nepasileidžia arba neįrašo failo.

## Failo nerasta

Sprendimas: Uždarykite dalį programų ir pabandykite pakartotinai atlikti užduotį.

**Priežastis:** Neįmanoma sukurti peržiūros failo, nes kompiuteryje per mažai laisvos atminties.

#### Netinkamas failo formatas

**Sprendimas:** Atidarykite failą kita programa ir įrašykite tokiu formatu, kurį atpažintų produkto programinė įranga.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

"HP spausdintuvas tinkamos failų rūšys," puslapyje 66

**Priežastis:** Produkto programinė įranga neatpažįsta arba nepriima vaizdo, kurį bandote atidaryti arba įrašyti, failo formato. Jeigu failo plėtinys rodo, kad tai tinkamos rūšies failas, gali būti, kad jis sugadintas.

#### Netinkamas failo vardas

Sprendimas: Patikrinkite, ar failo varde neįrašėte neleistinų simbolių.

Priežastis: [vedėte netinkamą failo vardą.

#### HP spausdintuvas tinkamos failų rūšys

Skaitykite apie šiuos palaikomus failo formatus:

HP Photosmart programinė įranga atpažįsta tokių formatų failus: BMP, DCX, FPX, GIF, JPG, PCD, PCX, TIF, PICT, PSD, PCS, EPS, TGA, SGI, PDF ir PNG.

## Bendrieji vartotojo pranešimai

Toliau išvardyti pranešimai apie dažniausiai pasitaikančias vartotojų klaidas:

• Spausdinimo be apvado klaida

## Spausdinimo be apvado klaida

**Sprendimas:** Spausdinti be apvado negalima, kai įstatyta tik juodo rašalo kasetė. Įstatykite trispalvę kasetę.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

"Kasečių pakeitimas," puslapyje 29

**Priežastis:** Produktas dirbo rašalo atsargos režimu su įstatyta tik juoda kasete, kai buvo pradėta spausdinimo be apvado užduotis.

## Diske neužtenka vietos

Sprendimas: Uždarykite dalį programų ir pabandykite pakartotinai atlikti užduotį.Priežastis: Nejmanoma atlikti užduoties, nes kompiuteryje per mažai atminties.

## Pranešimai apie popierių

Toliau išvardyti pranešimai apie klaidas, susijusias su popieriumi:

Rašalas džiūsta

### Rašalas džiūsta

**Sprendimas:** Palikite lapą išvesties dėkle, kol pradings pranešimas. Jeigu išspausdintą lapą būtina išimti prieš pradingstant pranešimui, išspausdintą lapą atsargiai laikykite už apatinės pusės arba kraštų ir padėkite jį ant lygaus paviršiaus išdžiūti.

Priežastis: Skaidrės ir kai kurios kitos laikmenos turi džiūti ilgiau negu paprastai.

# Maitinimo ir ryšio pranešimai

Toliau išvardyti pranešimai apie klaidas, susijusias su maitinimu ir ryšiu:

• Netinkamas išjungimas

## Netinkamas išjungimas

**Sprendimas:** Produktui ijungti ir išjungti spauskite mygtuką **ljungti**, esantį produkto valdymo skydelyje.

**Priežastis:** Paskutinį kartą naudojant produktą, jis nebuvo tinkamai išjungtas. Jei produktas bus išjungtas išjungiant elektros lizdo komutatorių arba sieninį komutatorių, produktas gali sugesti.

# Pranešimai apie spausdinimo kasetes

Toliau išvardyti pranešimai apie klaidas, susijusias su spausdinimo kasetėmis:

- <u>Idėtos ne HP spausdinimo kasetės</u>
- Anksčiau naudotos originalios HP kasetės
- Originalus HP rašalas baigėsi
- <u>Mažai rašalo</u>
- Spausdinimas rašalo atsargos spausdinimo režimu
- <u>Trūksta spausdinimo kasetės, ji neteisingai įdėta arba netinka šiam įrenginiui</u>
- <u>Trūksta spausdinimo kasečių arba nepavyksta jų aptikti</u>
- Nesuderinamos spausdinimo kasetės
- Spausdinimo kasetės yra ne toje angoje
- Problemos, susijusios su spausdinimo kasetėmis

#### Įdėtos ne HP spausdinimo kasetės

**Sprendimas:** Vadovaukitės nurodymais, esančiais kompiuterio ekrane, kad tęstumėte arba pakeistumėte nurodytas spausdinimo kasetes originaliomis HP kasetėmis.

HP rekomenduoja naudoti originalias HP spausdinimo kasetes. Originalios HP spausdinimo kasetės sukurtos ir išbandytos su HP spausdintuvais, kad kaskart 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

Išsamesnės informacijos ieškokite:

"Kasečių pakeitimas," puslapyje 29

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

## Anksčiau naudotos originalios HP kasetės

**Sprendimas:** Patikrinkite esamos spausdinimo užduoties spausdinimo kokybę. Jei ji jus tenkina, vadovaudamiesi kompiuterio ekrane esančiais nurodymais tęskite darbą.

Rašalo lygis nurodytoms spausdinimo kasetėms gali būti nerodomas. Rašalo lygio įspėjimai ir indikatoriai suteikia numanomą informaciją, leidžiančią planuoti. 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 baigėsi

**Sprendimas:** Vadovaukitės nurodymais, esančiais kompiuterio ekrane, kad tęstumėte arba pakeistumėte nurodytas spausdinimo kasetes originaliomis HP kasetėmis.

Rašalo lygis nurodytoms spausdinimo kasetėms gali būti nerodomas. Rašalo lygio įspėjimai ir indikatoriai suteikia numanomą informaciją, leidžiančią planuoti. 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.

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

Išsamesnės informacijos ieškokite:

"Kasečių pakeitimas," puslapyje 29

Priežastis: Nurodytose kasetėse originalus HP rašalas yra pasibaigęs.

#### 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 vėliau nereikėtų atidėti svarbių spausdinimo darbų. Neprivalote keisti spausdinimo kasetės, jei jus tenkina spausdinimo kokybė.

Jei įdėjote pakartotinai pripildytą ar perdirbtą kasetę ar kasetę, kuri buvo naudota kitame gaminyje, rašalo lygio indikatorius gali veikti netiksliai arba visai neveikti

Dėl informacijos apie HP produktų grąžinimą ir perdirbimą apsilankykite: www.hp.com/recycle.

**Priežastis:** Nurodytose spausdinimo kasetėse yra mažai rašalo ir jas netrukus gali prireikti keisti.

#### Spausdinimas rašalo atsargos spausdinimo režimu

**Sprendimas:** Jei pranešimas apie rašalo atsargos spausdinimo rėžimą pasirodo, kai į produktą įstatytos abi spausdinimo kasetės, patikrinkite, ar nuo abiejų spausdinimo kasečių pašalinta apsauginė plastiko juostelė. Kai plastiko juostelė dengia spausdinimo kasetės kontaktus, produktas negali aptikti įdėtos spausdinimo kasetės.


- 1 Vario spalvos kontaktai
- 2 Plastikinė juostelė su rausvu nuplėšiamu skirtuku (prieš įdedant ją būtina nuplėšti)
- 3 Rašalo purkštukai po juostele

**Priežastis:** Kai produktas aptinka tik vieną įstatytą spausdinimo kasetę, jis įjungia rašalo atsargos spausdinimo režimą. Šis spausdinimo režimas leidžia spausdinti naudojantis tik viena spausdinimo kasete, bet spausdinama lėčiau, o spaudinių kokybė yra prastesnė.

### Trūksta spausdinimo kasetės, ji neteisingai įdėta arba netinka šiam įrenginiui

**Sprendimas:** Spausdinimo kasečių nėra, jos neteisingai įstatytos, neskirtos jūsų produktui, viena arba abi spausdinimo kasečių būsenos lemputės ima mirksėti. Jūsų kompiuterio ekrane gali atsirasti vienas iš šių pranešimų:

Spausdinimo kasetės problema

Netinkama rašalo kasetė

Neteisingai įdėta kasetė

Nerandama spausdinimo kasetė

### Trūksta spausdinimo kasečių arba nepavyksta jų aptikti

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

- <u>1 sprendimas: Pašalinkite ir įdėkite iš naujo spausdinimo kasetes</u>
- <u>2 sprendimas: Nuvalykite spausdinimo kasetės kontaktus</u>
- <u>3 sprendimas: Pakeiskite spausdinimo kasetes</u>

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

**Sprendimas:** Išimkite ir tada iš naujo įdėkite spausdinimo kasetes, patikrinkite, ar jos įkištos iki galo ir ar užsifiksavo savo vietoje.

Taip pat įsitikinkite, kad spausdinimo kasetės įstatytos teisingose angose.

# Kaip patikrinti, ar teisingai įdėtos spausdinimo kasetės

- 1. Patikrinkite, ar jjungtas produktas.
- Atidarykite spausdinimo kasečių dangtį. Spausdinimo kasečių dėtuvė nuslenka į produkto centrą.
- Įsitikinkite, kad naudojamos spausdinimo kasetės yra tinkamos jūsų produktui. Išsamesnės informacijos apie suderinamas spausdinimo kasetes, ieškokite skyriuje <u>"Rašalo užsakymas</u>," puslapyje 26.
- Iš angos dešinėje išimkite juodo rašalo kasetę. Nelieskite rašalo purkštukų ir vario spalvos kontaktų. Patikrinkite, ar nesugadinti vario spalvos kontaktai arba rašalo purkštukai.

Patikrinkite, ar nuplėšta permatoma plastikinė juostelė. Jei plastikinė juostelė tebedengia rašalo purkštukus, atsargiai ją nuplėškite suėmę už rausvo galiuko. Įsitikinkite, kad nuimate ne vario spalvos juostelę su elektros kontaktais.



- 1 Vario spalvos kontaktai
- 2 Plastmasinė juostelė su rausvu nuplėšiamu skirtuku (prieš įdedant jį reikia nuplėšti)
- 3 Rašalo purkštukai po juostele
- Vėl įdėkite spausdinimo kasetę įstumdami ją į angą dešinėje. Stumkite spausdinimo kasetę pirmyn, kol ji užsifiksuos savo vietoje.



6. Pakartokite 1 ir 2 veiksmus su trijų spalvų rašalo kasete kairėje pusėje.

Priežastis: Nurodytos spausdinimo kasetės įstatytos neteisingai.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

## 2 sprendimas: Nuvalykite spausdinimo kasetės kontaktus

Sprendimas: Nuvalykite spausdinimo kasečių kontaktus.

Iš pradžių pasirūpinkite, kad po ranka būtų tokios priemonės:

- Sauso porolono šluostės, pūkų nepaliekantis audinys arba kita minkšta neyranti ir pluošto nepaliekanti medžiaga.
  - Patarimas Kavos filtruose nėra pūkų, todėl jie puikiai tinka spausdinimo kasetėms valyti.
- Distiliuotas, filtruotas arba buteliuose parduodamas geriamas vanduo (vandentiekio vandenyje gali būti spausdinimo kasetėms kenksmingų teršalų).
  - A Įspėjimas Negalima spausdinimo kasetės valyti buitiniais valikliais ar alkoholiu. Tai gali sugadinti spausdinimo kasetę ar patį gaminį.

## Kaip valyti spausdinimo kasečių kontaktus

- 1. ljunkite produktą ir atidarykite spausdinimo kasečių dėtuvės dangtelį. Spausdinimo kasečių dėtuvė nuslenka į produkto centrą.
- 2. Palaukite, kol spausdinimo kasečių dėtuvė sustos ir nutils, ir tada atjunkite maitinimo kabelį nuo galinės produkto sienelės.
- Švelniai spustelėkite spausdinimo kasetę, kad ją atlaisvintumėte, ir ištraukite ją iš angos.
  - Pastaba Neišimkite abiejų spausdinimo kasečių tuo pačiu metu. Išimkite ir valykite spausdinimo kasetes po vieną. Nepalikite spausdinimo kasetės išėmę iš HP spausdintuvas ilgiau nei 30 minučių.
- Apžiūrėkite spausdinimo kasetės kontaktus ir patikrinkite, ar ant jų nėra rašalo ir nešvarumų sankaupų.
- Įmerkite poroloninę kempinėlę ar pūkų nepaliekančio audinio skiautę į distiliuotą vandenį ir nugręžkite.
- 6. Paimkite spausdinimo kasetę už šonų.
- Nuvalykite tik vario spalvos kontaktus. Palikite spausdinimo kasetę džiūti apie dešimt minučių.



- 2 Rašalo purkštukai (nevalyti)
- Laikykite spausdinimo kasetę taip, kad HP logotipas būtų viršuje, ir įdėkite spausdinimo kasetę atgal į angą. Įsitikinkite, kad stumiate spausdinimo kasetę tvirtai, kol ji užsifiksuos.



- 9. Jeigu reikia, tą patį padarykite su kita spausdinimo kasete.
- Atsargiai uždarykite spausdinimo kasečių dangtelį ir prijunkite maitinimo kabelį prie produkto užpakalinės sienelės.

Priežastis: Reikėjo išvalyti spausdinimo kasetės kontaktus.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

### 3 sprendimas: Pakeiskite spausdinimo kasetes

**Sprendimas:** Pakeiskite nurodytą spausdinimo kasetę. Taip pat galite pašalinti 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 <u>www.hp.com/support</u>. Jei prašoma, nurodykite savo šalį/regioną ir paspauskite **Contact HP** (Susisiekti su HP). Bus paaiškinta, kaip paskambinti techninės priežiūros tarnybai.

### Susijusios temos

"Kasečių pakeitimas," puslapyje 29

Priežastis: Spausdinimo kasetė buvo pažeista.

### Nesuderinamos spausdinimo kasetės

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

- <u>1 sprendimas: [sitikinti, kad naudojate tinkamas spausdinimo kasetes</u>
- <u>2 sprendimas: Susisiekite su HP klientų aptarnavimo skyriumi</u>

### 1 sprendimas: Įsitikinti, kad naudojate tinkamas spausdinimo kasetes

**Sprendimas:** [sitikinkite, kad naudojamos spausdinimo kasetės yra tinkamos jūsų produktui. For more information about compatible print cartridges, see <u>"Rašalo</u> <u>užsakymas," puslapyje 26</u>.

Jei naudojate spausdinimo kasetes, kurios nėra suderinamos su produktu, pakeiskite nurodytas spausdinimo kasetes suderinamomis.

Jei paaiškėja, kad naudojate teisingas spausdinimo kasetes, skaitykite kitą sprendimą.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

- "<u>Rašalo užsakymas</u>," puslapyje 26
- "Kasečių pakeitimas," puslapyje 29

Priežastis: Nurodytos spausdinimo kasetės nėra suderinamos su produktu.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

### 2 sprendimas: Susisiekite su HP klientų aptarnavimo skyriumi

**Sprendimas:** Informacijos apie paramą ir garantiją ieškokite HP interneto svetainėje <u>www.hp.com/support</u>. Jei prašoma, nurodykite savo šalį/regioną ir paspauskite **Contact HP** (Susisiekti su HP). Bus paaiškinta, kaip paskambinti techninės priežiūros tarnybai.

Priežastis: Spausdinimo kasetės neskirtos šiam produktui.

### Spausdinimo kasetės yra ne toje angoje

**Sprendimas:** Taip pat įsitikinkite, kad spausdinimo kasetės įstatytos teisingose angose. Jei taip, išimkite ir iš naujo įdėkite spausdinimo kasetes ir patikrinkite, ar jos įkištos iki galo ir ar užsifiksavo savo vietoje.



# Kaip patikrinti, ar teisingai įdėtos spausdinimo kasetės

- 1. Patikrinkite, ar jjungtas produktas.
- Atidarykite spausdinimo kasečių dangtį. Spausdinimo kasečių dėtuvė nuslenka į produkto centrą.
- Įsitikinkite, kad naudojamos spausdinimo kasetės yra tinkamos jūsų produktui. Išsamesnės informacijos apie suderinamas spausdinimo kasetes, ieškokite skyriuje <u>"Rašalo užsakymas</u>," puslapyje 26.
- Iš angos dešinėje išimkite juodo rašalo kasetę. Nelieskite rašalo purkštukų ir vario spalvos kontaktų. Patikrinkite, ar nesugadinti vario spalvos kontaktai arba rašalo purkštukai.

Patikrinkite, ar nuplėšta permatoma plastikinė juostelė. Jei plastikinė juostelė tebedengia rašalo purkštukus, atsargiai ją nuplėškite suėmę už rausvo galiuko. Isitikinkite, kad nuimate ne vario spalvos juostelę su elektros kontaktais.



- 1 Vario spalvos kontaktai
- 2 Plastmasinė juostelė su rausvu nuplėšiamu skirtuku (prieš įdedant jį reikia nuplėšti)
- 3 Rašalo purkštukai po juostele
- Vėl įdėkite spausdinimo kasetę įstumdami ją į angą dešinėje. Stumkite spausdinimo kasetę pirmyn, kol ji užsifiksuos savo vietoje.



6. Pakartokite 1 ir 2 veiksmus su trijų spalvų rašalo kasete kairėje pusėje.

Pastaba Jei spausdinimo kasetės įdėtos neteisingose angose ir negalite jų išimti iš produkto, susisiekite su HP techninės pagalbos tarnyba dėl remonto.

Eikite į: www.hp.com/support.

Jei prašoma, nurodykite savo šalį/regioną ir paspauskite **Contact HP** (Susisiekti su HP). Bus paaiškinta, kaip paskambinti techninės priežiūros tarnybai.

Priežastis: Nurodytos spausdinimo kasetės įstatytos neteisingai.

### Problemos, susijusios su spausdinimo kasetėmis

Pranešime gali būti nurodyta, kuri kasetė sukelia problemą. Jei taip, bandykite šiuos sprendimus, kad išspręstumėte problemą. Sprendimai pateikiame pradedant labiausiai tikėtinu sprendimu. Jeigu pirmas sprendimas neišsprendžia problemos, bandykite likusius sprendimus, kol išspręsite problemą.

- <u>1 sprendimas: Pašalinkite ir įdėkite iš naujo spausdinimo kasetes</u>
- <u>2 sprendimas: Nuvalykite spausdinimo kasetės kontaktus</u>
- <u>3 sprendimas: Pakeiskite spausdinimo kasetes</u>

# 1 sprendimas: Pašalinkite ir įdėkite iš naujo spausdinimo kasetes

**Sprendimas:** Išimkite ir tada iš naujo įdėkite spausdinimo kasetes, patikrinkite, ar jos įkištos iki galo ir ar užsifiksavo savo vietoje.

Taip pat įsitikinkite, kad spausdinimo kasetės įstatytos teisingose angose.

# Kaip patikrinti, ar teisingai įdėtos spausdinimo kasetės

- 1. Patikrinkite, ar jjungtas produktas.
- Atidarykite spausdinimo kasečių dangtį. Spausdinimo kasečių dėtuvė nuslenka į produkto centrą.
- Įsitikinkite, kad naudojamos spausdinimo kasetės yra tinkamos jūsų produktui. Išsamesnės informacijos apie suderinamas spausdinimo kasetes, ieškokite skyriuje <u>"Rašalo užsakymas</u>," puslapyje 26.
- Iš angos dešinėje išimkite juodo rašalo kasetę. Nelieskite rašalo purkštukų ir vario spalvos kontaktų. Patikrinkite, ar nesugadinti vario spalvos kontaktai arba rašalo purkštukai.

Patikrinkite, ar nuplėšta permatoma plastikinė juostelė. Jei plastikinė juostelė tebedengia rašalo purkštukus, atsargiai ją nuplėškite suėmę už rausvo galiuko. Įsitikinkite, kad nuimate ne vario spalvos juostelę su elektros kontaktais.



- 1 Vario spalvos kontaktai
- 2 Plastmasinė juostelė su rausvu nuplėšiamu skirtuku (prieš įdedant jį reikia nuplėšti)
- 3 Rašalo purkštukai po juostele
- 5. Vėl įdėkite spausdinimo kasetę įstumdami ją į angą dešinėje. Stumkite spausdinimo kasetę pirmyn, kol ji užsifiksuos savo vietoje.



6. Pakartokite 1 ir 2 veiksmus su trijų spalvų rašalo kasete kairėje pusėje.

Priežastis: Nurodytos spausdinimo kasetės įstatytos neteisingai.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

### 2 sprendimas: Nuvalykite spausdinimo kasetės kontaktus

**Sprendimas:** Nuvalykite spausdinimo kasetės (-čių) kontaktus, kuri / kurios susiduria su sunkumais.

Iš pradžių pasirūpinkite, kad po ranka būtų tokios priemonės:

- Sauso porolono šluostės, pūkų nepaliekantis audinys arba kita minkšta neyranti ir pluošto nepaliekanti medžiaga.
  - Patarimas Kavos filtruose nėra pūkų, todėl jie puikiai tinka spausdinimo kasetėms valyti.
- Distiliuotas, filtruotas arba buteliuose parduodamas geriamas vanduo (vandentiekio vandenyje gali būti spausdinimo kasetėms kenksmingų teršalų).
  - △ [spėjimas Negalima spausdinimo kasetės valyti buitiniais valikliais ar alkoholiu. Tai gali sugadinti spausdinimo kasetę ar patį gaminį.

## Kaip valyti spausdinimo kasečių kontaktus

- 1. ljunkite produktą ir atidarykite spausdinimo kasečių dėtuvės dangtelį. Spausdinimo kasečių dėtuvė nuslenka į produkto centrą.
- 2. Palaukite, kol spausdinimo kasečių dėtuvė sustos ir nutils, ir tada atjunkite maitinimo kabelį nuo galinės produkto sienelės.
- Švelniai spustelėkite spausdinimo kasetę, kad ją atlaisvintumėte, ir ištraukite ją iš angos.
  - Pastaba Neišimkite abiejų spausdinimo kasečių tuo pačiu metu. Išimkite ir valykite spausdinimo kasetes po vieną. Nepalikite spausdinimo kasetės išėmę iš HP spausdintuvas ilgiau nei 30 minučių.
- Apžiūrėkite spausdinimo kasetės kontaktus ir patikrinkite, ar ant jų nėra rašalo ir nešvarumų sankaupų.
- Įmerkite poroloninę kempinėlę ar pūkų nepaliekančio audinio skiautę į distiliuotą vandenį ir nugręžkite.
- 6. Paimkite spausdinimo kasetę už šonų.
- Nuvalykite tik vario spalvos kontaktus. Palikite spausdinimo kasetę džiūti apie dešimt minučių.



- 1 Vario spalvos kontaktai
- 2 Rašalo purkštukai (nevalyti)
- Laikykite spausdinimo kasetę taip, kad HP logotipas būtų viršuje, ir įdėkite spausdinimo kasetę atgal į angą. Įsitikinkite, kad stumiate spausdinimo kasetę tvirtai, kol ji užsifiksuos.



- 9. Jeigu reikia, tą patį padarykite su kita spausdinimo kasete.
- **10.** Atsargiai uždarykite spausdinimo kasečių dangtelį ir prijunkite maitinimo kabelį prie produkto užpakalinės sienelės.

Priežastis: Reikėjo išvalyti spausdinimo kasetės kontaktus.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

### 3 sprendimas: Pakeiskite spausdinimo kasetes

**Sprendimas:** Pakeiskite spausdinimo kasetes, kurios turi problemų. Jei problemų yra tik su viena spausdinimo kasete, galite ją pašalinti ir spausdinti rašalo atsargos režimu.

Priežastis: Viena arba abi spausdinimo kasetės turi problemų.

Skyrius 5 skyrius

# 6 Vykdomos užduoties sustabdymas

# Spausdinimo iš HP spausdintuvas sustabdymas

 Valdymo skydelyje paspauskite Atšaukti. Jei spausdinimo užduotis nesustabdoma, dar kartą paspauskite Atšaukti.
 Spausdinimo atšaukimas gali kiek užtrukti. Skyrius 6 skyrius

# 7 Techninė informacija

Šiame skyriuje pateikiami HP spausdintuvas taikomi techniniai duomenys ir tarptautinė informacija apie galiojančias nuostatas.

Informacijos apie spausdinimo kasetes žr. atspausdintoje dokumentacijoje, kurią gavote kartu su HP spausdintuvas.

Šiame skyriuje pateikiamos tokios temos:

- Pastaba
- Specifikacijos
- Produkto aplinkos priežiūros programa
- Reglamentinės normos

# Pastaba

### Bendrovės "Hewlett-Packard" pareiškimai

Šiame dokumente pateikiama informacija gali būti keičiama be išankstinio įspėjimo.

Visos teisės saugomos. Šios medžiagos dauginimas, adaptavimas ar vertimas be išankstinio rašytinio "Hewlett-Packard" sutikimo yra draudžiamas, išskyrus atvejus, numatytus autorių teisių įstatyme. Vienintelė HP gaminių ir paslaugų garantija išdėstyta su tais gaminiois ir paslaugomis pateiktuose garantiniouse. Jokia čia pateikta informacija negali būti laikoma papildoma garantija. HP nėra atsakinga už čia esančias technines ar redagavimo klaidas ir praleistą informaciją.

© "Hewlett-Packard Development Company, L.P.", 2009

"Windows", "Windows 2000" ir "Windows XP" yra JAV teritorijoje registruoti "Microsoft Corporation" prekių ženklai.

"Windows Vista" yra "Microsoft Corporation" JAV teritorijoje ir (arba) kitose šalyse registruotas prekės ženklas arba prekės ženklas.

"Intel" ir "Pentium" yra "Intel Corporation" ir jos pavaldžiųjų bendrovių JAV ir kitose šalyse registruoti prekių ženklai arba prekių ženklai.

# **Specifikacijos**

Šiame skyriuje pateikiamos HP spausdintuvas techninės specifikacijos. Visas produkto specifikacijas rasite produkto duomenų lape <u>www.hp.com/support</u>.

### Reikalavimai sistemai

Programinės įrangos ir sistemos reikalavimus rasite "Readme" faile.

Daugiau informacijos apie būsimus operacinių sistemų išleidimus ir palaikymą rasite apsilankę HP pagalbos interneto svetainėje <u>www.hp.com/support</u>.

### Aplinkos techniniai duomenys

- Rekomenduojamas darbinės temperatūros diapazonas: 15 °C iki 32 °C (nuo 59 °F iki 90 °F)
- Leistinos darbo aplinkos temperatūros diapazonas: 5 °C iki 40 °C (nuo 41 °F iki 104 °F)
- Drėgnumas: nuo 15 % iki 80 % sant. drėgn. be kondensacijos; 28 °C maksimali temperatūra, nuo kurios prasideda kondensacija
- Leistinos neveikimo (laikymo) temperatūros diapazonas: nuo –40 °C iki 60 °C (nuo –40 °F iki 140 °F)
- Esant stipriam elektromagnetiniam laukui, HP spausdintuvas išvesties rezultatuose galimi nedideli iškraipymai
- HP rekomenduoja naudoti 3 m arba trumpesnį USB kabelį, kad dėl stipraus elektromagnetinio lauko indukuojami trukdžiai būtų kuo mažesni.

### Popieriaus dėklo talpa

Paprasto popieriaus lapų: iki 80

### Popieriaus dydis

Visų tinkamo dydžio lapų sąrašo ieškokite spausdintuvo programinėje įrangoje.

### Skyrius 7 skyrius

### Popieriaus svoris

Popierius "Letter": 75-90 g/m² (20-24 svarai) Popierius "Legal": 75-90 g/m² (20-24 svarai) Vokai: 75-90 g/m² (20-24 svarai) Kortelės: iki 200 g/m² (ne daugiau kaip 110 svarų) Fotopopierius: iki 280 g/m² (ne daugiau kaip 75 svarai)

### Spausdinimo skyra

Daugiau informacijos apie spausdintuvo skyrą ieškokite spausdintuvo programinėje įrangoje. Daugiau informacijos ieškokite sk. <u>"Peržiūrėkite spausdinimo skyrą</u>," puslapyje 17.

### Kasečių išeiga

Aplankykite <u>www.hp.com/go/learnaboutsupplies</u>, kur rasite daugiau informacijos apie apskaičiuotą kasečių išeigą.

### Garsinė informacija

Jei turite prieigą prie interneto, galite gauti garsinio pavidalo informaciją iš HP interneto svetainės. Eikite į <u>www.hp.com/support</u>.

# Produkto aplinkos priežiūros programa

"Hewlett-Packard" įsipareigojusi gaminti kokybiškus produktus aplinkai nekenkiančiu būdu. Projektuojant šį gaminį buvo paisoma perdirbimo galimybės. Užtikrinant gerą veikimą ir patikimumą buvo stengiamasi naudoti kuo mažiau skirtingų 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

Šiame skyriuje pateikiamos tokios temos:

- <u>Aplinkosaugos patarimai</u>
- Popieriaus naudojimas
- Plastikinės dalys
- Medžiagų saugos duomenų lapai
- Perdirbimo programa
- <u>HP rašalinių spausdintuvų eksploatacinių medžiagų perdirbimo programa</u>
- Energijos suvartojimas
- Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union
- <u>Cheminės medžiagos</u>
- Toxic and hazardous substance table

### Aplinkosaugos patarimai

HP siekia padėti klientams mažiau teršti aplinką. HP toliau pateikia aplinkosaugos patarimus, kaip įvertinti jūsų spausdinimo įpročius ir sumažinti jų galimą įtaką aplinkos teršimui. Be specifinių šio produkto ypatybių, prašome apsilankyti "HP Eco Solutions" (HP aplinkosaugos sprendimai) svetainėje, kur rasite daugiau informacijos apie HP aplinkosaugos veiklą.

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

### Jūsų produkto ypatybės, padedančios saugoti aplinką

- Smart Web printing (intelektualusis tinklalapių spausdinimas): Į "HP Smart Web Printing" (HP intelektualusis tinklalapių spausdinimas) sąsają įtraukti langai Clip Book (Iškarpų sritis) ir Edit Clips (Taisyti iškarpas), kur galite saugoti, tvarkyti ar spausdinti tinkle surinktas iškarpas.
   Išsamesnės informacijos rasite skyriuje "Tinklalapio spausdinimas," puslapyje 15.
- Energy Savings information (Energijos taupymo informacija): Informaciją, kaip nustatyti šio produkto ENERGY STAR® kvalifikacijos būseną, rasite <u>"Energijos suvartojimas</u>," puslapyje 85.
- Recycled Materials (Perdirbtos medžiagos): Daugiau informacijos apie HP gaminių perdirbimą pateikiama internete adresu: www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

### Popieriaus naudojimas

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

### Plastikinės dalys

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

### Medžiagų saugos duomenų lapai

Medžiagų saugos duomenų lapus (MSDS) galima gauti iš HP svetainės: www.hp.com/go/msds

# Perdirbimo programa

HP siūlo vis daugiau gaminių grąžinimo ir perdirbimo programų daugelyje šalių ar regionų ir bendradarbiauja su kai kuriais didžiausiais pasaulio elektroninės įrangos perdirbimo centrais. HP saugo išteklius perparduodama kai kuriuos populiariausius savo gaminius. Daugiau informacijos apie HP gaminių perdirbimą ieškokite:

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

### HP rašalinių spausdintuvų eksploatacinių medžiagų perdirbimo programa

HP yra įsipareigojusi saugoti aplinką. HP rašalinių spausdintuvų eksploatacinių medžiagų perdirbimo programa vykdoma daugelyje šalių ir (arba) regionų ir leidžia nemokamai perdirbti panaudotas spausdinimo ir rašalo kasetes. Daugiau informacijos ieškokite interneto svetainėje:

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

### Energijos suvartojimas

"Sleep" (Pristabdytoji) veiksena, nesumažindama didelio šio gaminio efektyvumo, labai sumažina energijos vartojimą, taip saugodama gamtos išteklius ir taupydama pinigus. Informaciją, kaip nustatyti "ENERGY STAR®" kvalifikacijos būseną šiam produktui, rasite produkto duomenų lape arba specifikacijų lape. Kvalifikuoti produktai taip pat pateikti sąraše svetainėje <u>www.hp.com/go/energystar</u>.

### 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 poologing indicates that this product must not be disposed of with your other household weate. Instead, it is your responsibility to dispose of you equipment by house joint or out adjusted collection point of the nerviciting of wave becificitid and decimate equipment. The supports collection and recycling of your wate equipment by disposed of with point of disposed will help to conserve native resources and ensure that is acceled in a name that protect human health and the environment. For more information door you can doop of your wate equipment for recycling, parse conduct you to call of your weate equipments. The super disposal will help to conserve native interpolicies door and the protect human health and the environment. For more information door you can doop of your wate equipment for recycling. parse conduct you to call of you have disposal private disposal the recycling.

No con topol tipol mane, provide sequeptinem do response, proder colonal por a concurso proder a direct sequeptinem da response, proder colonal por a concurso proder a direct sequeptinem da response, proder colonal por a concurso direct sequeptinem da response proder a direct sequeptinem da response proder a direct concurso direct sequeptinem da response proder a direct sequeptinem da response direct de response direct sequeptinem da response direct de response da response direct da res

Entorgrung von Elektrogeröten durch Benutzer in privoten Naushallen in der EU Entorgrung von Elektrogeröten durch Benutzer in privoten Naushallen in der EU Diese Symbol od dem Produkt oder desten Verpoderung gibt on, dass der Produkt nicht zusammen mit dem Reshull entorge wenden darif E: söllegt daher fihrer Versntworkung, das Becycleh ihrer oder Betatrogerie zum Zeitzgehalt her Entorgerie gibt gan Schutz der der Umwehl bei und gewähltlicht dass sie auf eine Art und Weise encycleh wenden, die leise Gefähltung für die Gesunktief des Menchen und der Umwehl darstellt, Weiter Informationen darüber, wo Sie alle Elektrogerie zum Recycleh können, erholten Sie bei die nichtlicher Behalten, Westellichkeiter der oder und verbie Geroit erworben bachen.

Artifichen Behörden, Werklaftlichen oder dort, wo 5e das Geräll erworten haben. **antimisent di appraerschaitore da crottomare da parte di privati nell'Unione Europea** etto simbolo, dhe oppare, sul prodotho sulla contestino indica dei il prodotto non deve essen antilità aziene agli abit riflui domestici Gi uteriti devono provedere allo auto di advanta della sulla contestino in baci d'unativitato providente alla contestino della sulla da sulla contestino dei prodotto non deve essen antilità aziene agli abit riflui domestici Gi uteriti devono provedere allo auto di advanta da contestino di advanteno in baci d'unativitato provinciono in concentino della ritoren antinale e gamanticosco de bia approachiate vergano instanoma rispetto della combente e della totto della sulles. Per uteriori informazioni sui punti di raccolto della appreschiatute do rattamare, constattre il proprio comune di residenzo, errici da simalitamente della totto della sulles. Per uteriori informazioni sui punti di raccolto della appreschiatute do rattamare, constattre il proprio comune di residenzo, errici di simalitamente della totto della prograto pressa il quale de tatto constitatti o il produto.

Eliminación de residuos de aparatos elétricos y electrónicos por parte de usuarios domésticos en la Unión Europea Eliminación de residuos de aparatos elétricos y electrónicos por parte de usuarios domésticos. For el contensi, si debe eliminar este tipo de residuo, es reponsabilidad de usuario entregante no unante de recesión designada de aparatos de entoritos y elétricos. El recidar y la recogida por sepando de estos residuos en el momento de la eliminación ovularios a preserva recursos naturales y o granitizar que el enciciale proteja la caldar y el medio ambientos de designados de estos residuos la grande de parte de residuos por su recidados aportanse de tencidas proteja la caldar y el medio ambientos de estos residuos do constructivos de fortericos y eléctricos o con la dericidado de aparatos de activas de una discon al constructivas de la constructivas de la caldar de a caldar de activas de acti

Interva unover strajenio e protoco.
Ilividace vyslovatiličko zatiržani uživateli v domácnosti v zenich EU
Talo znača na produktu nebo na jeho obalu označuje, že terto produkt nemi byl lividovan prosým vyhozenim do běžného domovního odpodu. Odpoviděle za to, že vyslovžilé zatirzeni ube préducti napomého slividaci do stranovníh běných mil uterných k revyklaci vyslovžilých elektrických a elektronických zatirzeni. Lividace vyslovžilého zatirzeni ube préducti napomého závodí na produktu nebo na produktu nebo na jeho obalu označují zatirzeni uberných nevyklani zatirzeni uberných nevyklani zatirzeni produktu nebo na jeho obalo vznačují na produktu nebo na produktu nebo na preductivní zatirzeni uberných nevyklani zatirzeni zati

Borskaffelse af affaldsudstyr for brugere i private husholdninger i EU Dette symlop på posikket eller på dets embalage indikere, at produktet ikke må borskaffe stammen med andet husholdningsaffald. I stedet er det dit ansvar at borskaffe affaldsudstyr på af at allevere det all det alle bergene en danningsateber met herbik på genbarg af eldetnik saffaldsudstyr. Den separate indramling og genbrag af af affaldsudstyr på ridspunkte for borskaffelse med til at berøre naturige resourcer og sike, at gentrug indret sted på en måde, de beskyfter mennesken herbes ann miljøet. His du vil vide mete om, hvor d kan afberee aft allafaldsudst.

om, mor au van onterere an anaausustyr ti gentrug, kan du kontate kommunen, det kake ternovatiensvesen eller den formetnig, hvor du keke pradukki. Afver van anglesafanke epparaturu door gebruiteren in particulierte hulshabadens in de Kuropses Unit Di symbol og het product of de verpakking geet oan dat dit product nije mag, worden algevoerd met het hushabadiki af det. Het is uw ventrukordelijkde uw algedankke apparaturu draag hij ta het symen van naturlijke kommen. en bi het hetgebruit van metericatio ge een vijze die de valageanscheid en het milles beschertt, van valgedankke apparaturu draag hij ta het symen van naturlijke kommen. en bi het hetgebruit van metericatio ge een vijze die de valageanscheid en het milles beschertt, van vere informatio een het baarangebruiter unter informatio een met informationen met het gemeentuit in uw verophister, de ensingraphens of de het product het angebruiter.

na menengalamintas kasutuvalt kõrvalaistuvalt saatus saatus kasutus ka

Hervintetivian laitetiden käsittely kottalouksissa Eurooppan unionin alueella män kuteksessi ja espäksiksessä olise mehnitä asallaise alla kutektelä sää saiksi kuteksi ja kasa kuteksi ja kuteksi saiksi alue aimitetaan sähkö ja elektroniikkajateronna teröppistessen. Hövitettivian laiteden eillinen keitrys ja keinäys säädää luononvoraja. Näi toimianilla varmitetaan myös, mä keinäys tajasuksi toitalla, ja kuseksette linikette terenjä ja prapäristä. Saite toituksi saitetaan terös ja

o nery monitary zanace, in rusci na minace vegnjerene ogunaco vanana z voj o enne organizacijana. Uzotaju ostrživačniš na nederičjan intricem Eropes Savienibas privitajis majisaminelicitas Sis simbal su ierices voi tis ispolojuma norida, je so ierici nedrist izmest kopā or prēsijem mijaraminelicitas to nadod nordžitajis avakšanas veika ji ništi veika nederija elektrika an estava norizētā partatotā. Specida nederigās ierices, polidzi tarajā avakšanas veika ir veika partatota sargā cilektrika ar estava artikas norizētā partatotā. Specida nederigās ierices savakšana un ortezētā partatota. padat nederijo terici, ladas, zasimieste ar vietep partatotā, nagada nedera veika elektrika veikas denes veika elektrika nederijas, kari egidaļates to ieris veikas neu negatares veikas neu nederijas ierices savakšana un ortezēta partatota ver negāda ierešerja veikoja savakšana veika veikas negatalas negatares veikas artektristas artektras veikas neu negatares veikas partatotas veikas neu negatares veikas neutratos partatotas veikas neutratos veikas neutratotas veikas neutratos neutratos neutratos veikas neutratos neutratos partatos veikas neutratos neutrato

naguaa menango mico, taou, au aumente ai meng panahaka, mapaminekata damania dankasina demiar da menala, kai egodapeta so renct. Evropos Squageas vantolok p Arbucki namu kuk and produktas negali bidi ilmentas kartu su klomis namu kika difekamis. Jas privata itemeti savo attekami janga attakadami ja Taletama elektronis nekati namo perticihan punkuk. Je attakama enganga bu atakirai sumentan i perticihana, bu subaqani naturais stelakilari urzitarinama, kad janga ya pedrida zinaga as velikati a gamta tauajanci: bidu. Del informacios apie tai, kur galite ismesti attekami pedridibi skirta jarang krejukites ja titinkami velikas tamba, namu kuka atteku velika tambag arta jarabatakani, kuria private produkte,

### Utylizacja zużytego sprzętu przez użytkowników domowych w Unii Europejskiej Staład za uniestatowa na pradukcie lub opakowaniu oznacza, że lego produktu nie należy wyrzucać ra

u vyjuzida u zajvego sprzetu przez u uzytawanikow somowych w Unii suropejskoj ca u innymi odpodni domowali, Upławnik jest odpowiedaj na obatrzenie su zajwe przek da wyzaczenego poliku grandzanie datowa i stodowala natvarinego. Datas informacje na temat podaću utyżego zajwej w zajw

uz prace o opometania maca consumpti, w praceoparame zajmęcym se obraniami oposowi na w imięca subaje produku. Desarrał ce egupianienias pra vziadnie sie masificianica da Uniba Europeia Este simbol no produko u na embolagemi nidica uge o produko nito pode ser descartado jimo com o liko domietico. No entanto, é sua responsabilidade levar os equ a semi descratada u un porto de calcida designado para u reciclagam de equipamento setito efectivaca. No calcina sepanda e a reciclogem dos equipamentos no m descarte logicantada u un porto de calcida designado para u reciclagam de equipamentos setito efectivacas. A coleta sepanda e a reciclogem de equipamentos atem descratada de loma a proteger a subide das estas estas nos minimunoses subie una de descarte regulamentos para reciclagam e equipamentos setito efectivada de loma a proteger a subide das estas estas estas bairos ou minimunoses subie una de descarte regulamentos para reciclagam, ente en contato con escitatios los dels suci cados, escrito de la marci de la subie a subiera ou momento da ite. Para obte

### už**úvateľov v krajinách Európskej únie pri vyhadzovaní zariadenia v domácom používaní do odpadu** I na oradukle dlebo na jeho obale znamená, že nesmie by vyhodený s iným komunálnym odpadom. Namiesto toho mále pc tup po

os odovzda toto zariade remo symbol na polosti pedo ta providente da subarrela, se restarile du vyhodente subarrela na polosti na na pomio na pomio do obrazila na obrazila n zabezpeći taki spisob ecyklacie, korý bude chráni ľudské zdravie a živohé posteniele. Dalše informácie o separovanom zbere a recyklaci získate na miestnom obecnom úrade, na miest, koré sa zabezpečejere ecyklacie, korý bude chráni ľudské zdravie a závohé posteniele. Dalše informácie o separovanom zbere a recyklaci získate na miestnom obecnom úrade, na miest, na obrazila na Intervani posteri na obrazila na

### Изхвърляне на оборудване за отпадъци от потребители в частни домакинства в Европейския съюз

симота раку практи на познаката на упостаза, не продукти те тряба да се запративскита създаниясности създания практите по симота раку практите практите преимотари на ставорати на практите практите преимотари на ставорати на практите п Практите п

Carbonance to consequence to consequence or consequence properties.
Indiffuence escherization of consequence or cons

Svenska

### Cheminės medžiagos

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

### Toxic and hazardous substance table

零件描述	有毒有害物质和元素						
	铅	汞	镉	六价铬	多溴联苯	多溴联苯醚	
外壳和托盘*	0	0	0	0	0	0	
电线*	0	0	0	0	0	0	
印刷电路板*	Х	0	0	0	0	0	
打印系统*	Х	0	0	0	0	0	
显示器*	Х	0	0	0	0	0	
喷墨打印机墨盒*	0	0	0	0	0	0	
驱动光盘*	Х	0	0	0	0	0	
扫描仪*	Х	Х	0	0	0	0	
网络配件*	Х	0	0	0	0	0	
电池板*	Х	0	0	0	0	0	
自动双面打印系统*	0	0	0	0	0	0	
外部电源*	Х	0	0	0	0	0	
0:指此部件的所有均一材》 X:指此部件使用的均一材》 注:环保使用期限的参考核 *以上只适用于使用这些部	质中包含的这种有毒有 质中至少有一种包含的 示识取决于产品正常工 件的产品	ī害物质,含量 ⋻这种有毒有書 ∶作的温度和湿	ᡌま子SJ/T11: 『物质,含量』 度等条件	363-2006 的限 高于SJ/T11363	制 3-2006 的限制		

# Reglamentinės normos

HP spausdintuvas atitinka jūsų šalyje / regione reglamentuojančių agentūrų taikomus reikalavimus produktams.

Šiame skyriuje pateikiamos tokios temos:

- Reglamentinis modelio identifikavimo numeris
- 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
- HP Deskjet D2600 Printer series declaration of conformity

### Reglamentinis modelio identifikavimo numeris

Kad būtų galima užtikrinti atpažinimą pagal normatyvus, šis produktas pažymėtas normatyviniu modelio numeriu. Šio gaminio normatyvinis modelio numeris yra SNPRB-0921-01. Šio numerio nereikėtų painioti su prekės pavadinimu (HP Deskjet D2600 Printer series ir kt.) arba su gaminio numeriu (CH358 ir kt.).

### **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 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

B 급 기기(가정용 방송통신기기) 이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주 로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사 용할 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。

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。

# HP Deskjet D2600 Printer series declaration of conformity

DECLARATION OF CONFORMITY according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1							
Supplier's Name:		Hewlett-Packard Company	DoC#: SNPRB-0921-01-A				
Supplier's Address:		60, Alexandra Terrace, # 07-01 The Comtech, Singapore 1185					
declares, that the product							
Product Name:		HP Deskjet D2600 Series					
Regulatory Model Number: <sup>1)</sup>		SNPRB-0921-01					
Product Options:		All					
conforms to the following Product Specifications and Regulations:							
<b>SAFETY:</b> IEC 60950-1:2001 / EN60950-1:2001 +A11:2004 EN 60825-1 1994+A1:2002+A2: 2001							
EMC: CISPR CISPR IEC 61 IEC 61 FCC C	22:2005 / EN5 24:1997 +A1:2 000-3-2: 2000 000-3-3:1994 + FR 47, Part 15 (	5022:2006 Class B 001 +A2:2002 / EN 55024:1998 +A1:2001 + A2:2003 Class B +A1:2001 +A2:2004 / EN 61000-3-2: 2000 +A2:2005 -A1: 2001 / EN 61000-3-3:1995 +A1: 2001 Class B / ICES-003, Issue 4 Class B					
Supplementary Information:							
<ol> <li>For regulatory pu not be confused v</li> </ol>	rposes, these pro with the product	oducts are assigned a Regulatory mo name or the product number(s).	odel number. This number should				
<ol> <li>The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC, the EMC Directive 2004/108/EC, and carries the CE-Marking accordingly. In addition, it complies with the WEEE Directive 2002/96/EC and ROHS Directive 2002/95/EC.</li> </ol>							
3. 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.							
4. The product was tested in a typical configuration.							
Singapore 22 September 2008							
Local contact for regulatory topics only:							
EMEA: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, / 1034 Boeblingen, Germany www.hp.com/go/certificatio							
USA. Hewlett-rackara,	, 5500 Hunover St.,	1 alo Allo 74304, 0.3.A. 030-037-1301					

# Rodyklė

# Α

aparatinės programos peržiūrėjimo neatitikimas 65 aplinka aplinkos techniniai duomenys 83 Produkto aplinkos priežiūros programa 84

# F

failas netinkamas vardas 66 fakso problemos prasta spausdinimo kokybė 45 faksograma prastos kokybės spaudiniai 45

# G

garantija 36

# I

iš naujo įdiegti programinę įrangą 40 išsiliejęs rašalas 42

### Ν

netinkamas išjungimas 67 netinkamas vardas 66

## Ρ

Pagalbos procesas 33 pagalbos telefonas 33 paraštės netinkamos 59 pasibaigus techninės pagalbos laikotarpiui 35 pašalinti programinę įrangą 40 perdirbti rašalo kasetės 85 popierius rekomenduojamos rūšys 21 pranešimai apie klaidas skaitant arba rašant failo 66 prasta spaudinių kokybė 42 prasta spausdintų faksogramų kokybė 45 problemos pranešimai apie klaidas 62 spausdinti 57 programinės įrangos įdiegimas įdiegti iš naujo 40 pašalinti 40

# R

rašalas dryžiai blogojoje popieriaus pusėje 55 džiūvimo trukmė 67 mažai 61,69 reglamentinės normos normatyvinis modelio identifikacijos numeris 87 reikalavimai sistemai 83 rinkmena netinkami formatai 66 tinkami formatai 66 ryšio problemos HP "All-in-One" nejsijungia 36

# S

spalvos neryški 51 spausdinimo kasetės anksčiau naudotos 68 HP rašalas baigėsi 69 mažai rašalo 61, 69 ne HP rašalas 68 netinkamos 70 pranešimas apie klaidą 70, 70 sugadinta 70 trūksta 70 spausdinimo kokybė

išsiliejęs rašalas 42 spausdinimo nuostatos spausdinimo kokybė 41 spausdinti atvirkštinė puslapių tvarka 59 beprasmiai simboliai 58 išblukę 51 iškraipytas spaudinys 47 išspausdintas tuščias lapas 61 kokybė, problemų diagnostika ir šalinimas 45 kokybė, trikčių šalinimas 42.48.53 netinkamai spausdinama ant voky 57 netinkamos paraštės 59 trikčių diagnostika ir šalinimas 57 vertikalūs dryžiai 54

# Т

techninė informacija aplinkos techniniai duomenys 83 reikalavimai sistemai 83 Techninės pagalbos telefonu laikotarpis Techninės pagalbos laikotarpis 33 tekstas beprasmiai simboliai 58 glotnus šriftas 56 nelygus 56 neužpildytas 45 trikčių diagnostika ir šalinimas nustatymas 36 pranešimai apie klaidas 62 spausdinimo kokybė 42 spausdinti 57 trikčių šalinimas ir diagnostika fakso problemos 45

# V

vartotojų palaikymo tarnyba garantija 36 vokai 57