

HP Deskjet F4500 All-in-One series



„Windows“ žinynas

HP Deskjet F4500 All-in-One series



Turiny

1	Kaip atlikti užduotį	3
2	HP All-in-One nustatymo užbaigimas	
	Belaidis ryšys naudojant kelvedį, kuriame įgalintas WPS	5
	Įprastas belaidis ryšys	7
	USB lizdas	8
	Programinės įrangos, skirtos tinklo ryšiui, diegimas	8
3	Pažinkite HP All-in-One	
	Spausdintuvo dalys	11
	Valdymo skydelio ypatybės	12
4	Spausdinimas	
	Dokumentų spausdinimas	13
	Nuotraukų spausdinimas	14
	Vokų spausdinimas	16
	Spausdinimas ant specialių laikmenų	17
	Tinklalapio spausdinimas	24
6	Nuskaityti	
	Nuskaitymas į kompiuterį	35
7	Kopijuoti	
	Teksto ar mišrių dokumentų kopijavimas	37
	Kopijos popieriaus rūšies nustatymas	40
8	Darbas su kasetėmis	
	Rašalo lygio patikrinimas	41
	Rašalo užsakymas	42
	Automatiškai išvalykite spausdinimo kasetes	43
	Kasečių pakeitimas	43
	Kasetės garantijos informacija	45
9	Problemos sprendimas	
	HP pagalba	47
	Sąrankos trikčių diagnostika ir šalinimas	48
	Spausdinimo trikčių diagnostika ir šalinimas	52
	Nuskaitymo trikčių diagnostika ir šalinimas	56
	Kopijavimo trikčių diagnostika ir šalinimas	57
	Klaidos	59
11	Techninė informacija	
	Pastaba	67
	Specifikacijos	67
	Produkto aplinkos priežiūros programa	68
	Reglamentinės normos	72

Reglamentiniai belaidžio ryšio patvirtinimai.....	75
Rodyklė.....	79

1 Kaip atlikti užduotį

Sužinokite, kaip galima naudoti HP All-in-One

- „[Belaidis ryšys naudojant kelvedį, kuriame įgalintas WPS](#),“ puslapyje 5
- „[Teksto ar mišrių dokumentų kopijavimas](#),“ puslapyje 37
- „[Nuskaitymas į kompiuterį](#),“ puslapyje 35
- „[Laikmenų įdėjimas](#),“ puslapyje 31
- „[Kasečių pakeitimas](#),“ puslapyje 43

2 HP All-in-One nustatymo užbaigimas

- [Belaidis ryšys naudojant kelvedį, kuriame įgalintas WPS](#)
- [Įprastas belaidis ryšys](#)
- [USB lizdas](#)
- [Programinės įrangos, skirtos tinklo ryšiui, diegimas](#)

Belaidis ryšys naudojant kelvedį, kuriame įgalintas WPS

Kad galėtumėte prijungti HP All-in-One prie belaidžio tinklo naudodamiesi sąrankos priemone „WiFi Protected Setup“ (WPS), reikia:

- ☐ Belaidžio 802.11 tinklo su su belaidžiu kelvedžiu, galinčiu naudoti WPS, arba prieigos tašku.
- ☐ Stalinis arba skreitinis kompiuteris, palaikantis belaidį ryšį arba turintis tinklo sąsajos plokštę (network interface card – NIC). Kompiuteris, kuriame norite įdiegti HP All-in-One, turi būti prijungtas prie belaidžio tinklo.

Belaidis ryšys naudojant kelvedį, kuriame įgalintas WPS

- ▲ Atlikite vieną iš šių veiksmų:

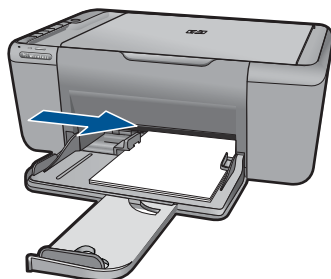
Naudokite metodą Push Button (PBC) (Mygtuko paspaudimas), jei jūsų kelvedyje yra WPS mygtukas

- Nustatykite belaidį ryšį.
 - ☐ Spauskite ir laikykite paspaudę mygtuką **Wireless (Belaidis ryšys)** dvi sekundes.
 - ☐ Spauskite atitinkamą WPS įgalinto kelvedžio ar kito tinklo įrenginio mygtuką.
 - ☐ Jeigu belaidžio tinklo konfigūracija yra sėkminga, rodoma pilna belaidžio ryšio piktograma ir signalo stiprumo juosta.
- Įdiekite programinę įrangą.

 **Pastaba** Įjungiamas apytiksliai dvi minutes skaičiuojantis laikmatis, kurių metu reikia paspausti atitinkamo tinklo įrenginio mygtuką.

Naudokite metodą PIN, jei jūsų kelvedyje, kuriame įgalintas WPS, nėra WPS mygtuko

- Įdėkite popieriaus.
 - ☐ Įdėkite pluoštą popieriaus į popieriaus dėklą trumpuoju kraštu į priekį spausdinamąją pusę žemyn.
 - ☐ Popieriaus pluoštą stumkite pirmyn tol, kol jis sustos.
 - ☐ Stumkite popieriaus pločio kreiptuvą dešinėn, kol jis priglus prie popieriaus krašto.



- b. Atspausdinkite WPS PIN.
 - ☐ Spauskite ir laikykite paspaudę mygtuką **Nuskaityti** dvi sekundes.
 - ☐ Pradedamas belaidžio ryšio testas.
 - ☐ Automatiškai spausdinama belaidžio ryšio testo ataskaita ir tinklo konfigūracijos ataskaita.
 - c. Nustatykite belaidį ryšį.
 - ☐ Spauskite ir laikykite paspaudę mygtuką **Wireless (Belaidis ryšys)** dvi sekundes.
 - ☐ Kompiuteryje įveskite kelvedžio PIN.
 - ☐ Jeigu belaidžio tinklo konfigūracija yra sėkminga, rodoma pilna belaidžio ryšio piktograma ir signalo stiprumo juosta.
 - d. Įdėkite programinę įrangą
-
-  **Pastaba** Įjungiamas apytiksliai dvi minutes skaičiuojantis laikmatis, kurių metu reikia paspausti atitinkamo tinklo įrenginio mygtuką.
-

Susijusios temos

[„Programinės įrangos, skirtos tinklo ryšiui, diegimas,“ puslapyje 8](#)

Belaidžio tinklo sąrankos išbandymas ir tinklo konfigūracijos puslapio spausdinimas

Atliekamas belaidžio tinklo patikrinimas, kurį sudaro įvairūs diagnostiniai testai. Jais nustatoma, ar sėkmingai paruoštas tinklas. Belaidžio tinklo testavimo lapą galite atspausdinti bet kada.

Galite atsispausdinti tinklo konfigūracijos puslapį ir pasižiūrėti tinklo nuostatas: IP adresą, perdavimo būdą ar tinklo pavadinimą (SSID).

Tinklo konfigūracijos lapo spausdinimas

- ▲ Paspauskite ir laikykite paspaudę mygtuką **Nuskaityti**, kad pradėtumėte belaidžio ryšio išbandymą ir atspausdintumėte tinklo konfigūracijos ir tinklo bandomuosius puslapius.

Taip pat galite pakeisti numatytąją spausdintuvo kalbą naudodami „HP Solution Center“ (HP sprendimų centras), kad spausdintumėte tinklo konfigūracijos puslapį ir tinklo tikrinimo ataskaitą norima kalba.

Numatytosios kalbos keitimas naudojant „HP Solution Center“ (HP sprendimų centras)

1. Prijunkite produktą prie kompiuterio.
2. Atidarykite „HP Solution Center“ (HP sprendimų centras), kad pasiektumėte integruotąjį žiniatinklio serverį.
 - a. Spustelėkite **Start** (Pradėti) ir **Programs** (Programos).
 - b. Spustelėkite HP Deskjet F4500 All-in-One series ir spustelėkite **Solution Center** (Sprendimų centras).
 - c. HP sprendimų centre pasirinkite komandą **Settings** (nuostatos).
 - d. Puslapyje **Settings** (Nuostatos) spustelėkite **Network Configuration** (Tinklo konfigūracija). Atidaromas integruotojo žiniatinklio serverio langas.
 - e. Spustelėkite **Settings** (Nuostatos).
 - f. Srityje **Preferences** (Nuostatos) spustelėkite **International** (Tarptautinis).
 - g. Pasirinkite norimą kalbą ir spustelėkite **Apply** (Taikyti).

Įprastas belaidis ryšys

Kad HP All-in-One prijungtumėte prie integruoto belaidžio (802.11) WLAN tinklo, reikalingi:

- ☐ Belaidis (802.11) tinklas su belaidžiu kelvedžiu ar prieigos tašku.
Jei HP All-in-One jungiate prie bevielio tinklo su interneto prieiga, HP rekomenduoja naudoti bevielį maršrutizatorių (prieigos kortelę arba bazinį įrenginį), kuris naudoja dinaminį valdančiojo kompiuterio konfigūracijos protokolą (Dynamic Host Configuration Protocol, DHCP).
- ☐ Stalinis arba skreitinis kompiuteris, palaikantis belaidį ryšį arba turintis tinklo sąsajos plokštę (network interface card – NIC). Kompiuteris, kuriame norite įdiegti HP All-in-One, turi būti prijungtas prie belaidžio tinklo.
- ☐ Tinklo pavadinimas (SSID).
- ☐ WEP raktas arba WPA slapta frazė (jei reikia).

Kaip prisijungti prie produkto

1. Į kompiuterio CD-ROM įtaisą įdėkite produkto programinės įrangos kompaktinį diską.
2. Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.
Paraginti prijunkite produktą prie kompiuterio USB sąrankos kabeliu, esančiu dėžėje. Produktas bandys prisijungti prie tinklo. Jei ryšio užmegzti nepavyksta, vadovaudamiesi nurodymais sutvarkykite problemą ir pabandykite dar kartą.
3. Baigę diegti būsite paraginti atjungti USB kabelį ir patikrinti belaidžio tinklo ryšį. Kai tik produktas sėkmingai prisijungs prie tinklo, įdėkite programinę įrangą visuose kompiuteriuose, kurie naudos produktą tinkle.

Susijusios temos

[„Programinės įrangos, skirtos tinklo ryšiui, diegimas,“ puslapyje 8](#)

USB lizdas

HP All-in-One palaiko galinį didelės spartos USB 2.0 lizdą, skirtą prijungti prie kompiuterio.

Kaip USB kabeliu prijungti produktą

- ▲ Informacijos, kaip USB kabeliu prijungti produktą prie kompiuterio, ieškokite sąrankos instrukcijose, kurias gavote su produktu.



Pastaba Nejunkite USB kabelio prie produkto, kol būsite paraginti tai padaryti.

Kaip padaryti galimą bendrą naudojimąsi spausdintuvu „Windows“ kompiuteriu

- ▲ Informacijos ieškokite vartotojo vadove, pateikiamame kartu su kompiuteriu, arba elektroniniame „Windows“ žinyne.

Programinės įrangos, skirtos tinklo ryšiui, diegimas

Šiame skyriuje aprašoma, kaip įdiegti HP Photosmart programinę įrangą prie tinklo prijungtame kompiuteryje. Prieš diegdami programinę įrangą įsitikinkite, kad HP All-in-One yra prijungtas prie tinklo. Jei HP All-in-One prie tinklo neprijungtas, kad jį prie tinklo prijungtumėte, vykdykite ekrano nurodymus, pateikiamus programinės įrangos diegimo metu.



Pastaba Jeigu kompiuteris sukonfigūruotas taip, kad galėtų jungtis prie kelių tinklo įrenginių, prieš diegdami programinę įrangą įsitikinkite, kad kompiuteris prie šių įrenginių yra prijungtas. Kitu atveju HP Photosmart programinės įrangos diegimo programa gali pasirinkti vieną iš jau naudojamų įrenginių raidžių, o tada prisijungti prie atitinkamo tinklo įrenginio jau negalėsite.

Pastaba Įdiegimas gali trukti nuo 20 iki 45 minučių priklausomai nuo operacinės sistemos, laisvos disko vietos ir kompiuterio procesoriaus greičio.

Kaip įdiegti programinę įrangą „Windows HP Photosmart“ prie tinklo prijungtame kompiuteryje

1. Išjunkite visas kompiuteryje paleistas programas.
2. Į kompiuterio kompaktinių diskų įrenginį įdėkite su produktu gautą operacinės sistemos „Windows“ kompaktinį diską ir vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.



Pastaba Jeigu HP All-in-One nėra prijungtas prie tinklo, dėžėje esančiu USB diegimo kabeliu prijunkite produktą prie kompiuterio. USB diegimo kabelį prijunkite prie kompiuterio tik tada, **kai būsite paraginti**. Produktas bandys prisijungti prie tinklo.

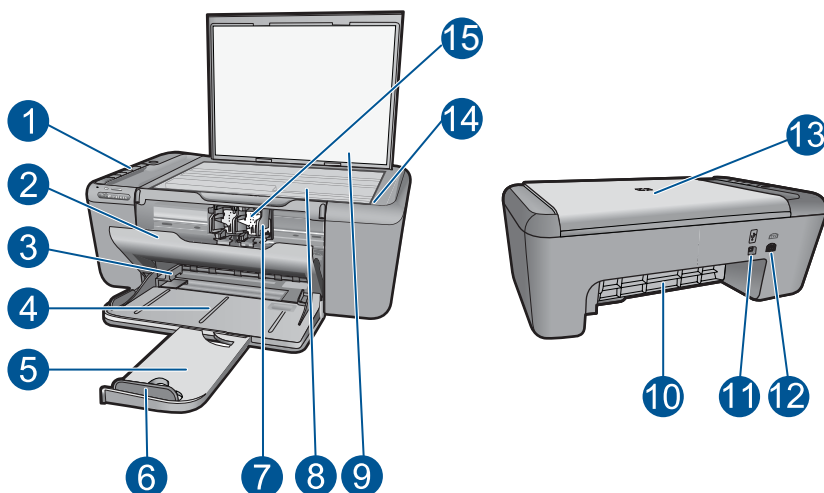
3. Jeigu atsiranda dialogo langas apie užkardą, vadovaukitės instrukcijomis. Jeigu matote iššokančius užkardos pranešimus, visada turite priimti arba leisti juos rodyti.
 4. Ekrane **Connection Type** (Ryšio tipas) pasirinkite tinkamą parinktį ir spustelėkite **Next** (Toliau).
- Kol sąrankos programa tinkle ieško gaminio, pasirodo ekranas **Searching** (Ieškoma).

5. Ekrane **Rastas spausdintuvas** patvirtinkite, kad spausdintuvo aprašymas yra teisingas.
Jeigu tinkle randami keli spausdintuvai, pasirodo ekranas **Rasti spausdintuvai**.
Pasirinkite gaminį, kurį norite prijungti.
6. Vykdykite nurodymus programinei įrangai diegti.
Įdiegus programinę įrangą gaminys bus parengtas naudoti.
7. Jei norite patikrinti tinklo ryšį, iš kompiuterio atspausdinkite gaminio savitikros ataskaitą.

3 Pažinkite HP All-in-One

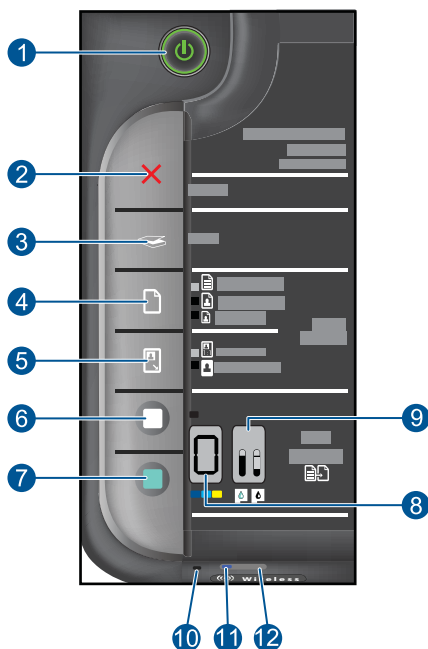
- [Spausdintuvo dalys](#)
- [Valdymo skydelio ypatybės](#)

Spausdintuvo dalys



1	Valdymo pultas
2	Kasečių dangtis
3	Popieriaus dėklo popieriaus pločio kreiptuvas
4	Popieriaus dėklas
5	Popieriaus dėklo ilgintuvas (dar vadinamas dėklo ilgintuvu)
6	Popieriaus stabdis
7	Dėtuvė
8	Nuskaitymo stiklas
9	Vidinė dangčio pusė
10	Galinės prieigos dangtis
11	Galinis USB prievadas
12	Maitinimo prijungimas (naudokite tiksliai HP pateikiamą maitinimo adapterį).
13	Dangtis
14	Įdėkite originalo etiketę
15	Spausdinimo kasetės

Valdymo skydelio ypatybės



1	Ijungti: Įjungia arba išjungia produktą. Išjungtas produktas naudoja nedidelį energijos kiekį. Norėdami visiškai išjungti maitinimą, išjunkite produktą ir ištraukite maitinimo kabelį.
2	Atšaukti: sustabdoma vykdoma operacija.
3	Nuskaityti: Nuskaityti originalo vaizdą, padėtą ant stiklo. Paspauskite ir laikykite paspaudę dvi sekundes, kad pradėtumėte belaidžio ryšio tikrinimą.
4	Popieriaus parinkimas: Pakeičia kopijavimo popieriaus rūšies nuostatą į paprastą popierių arba į fotopopierių. Popieriaus nuostatų lemputės nurodo dabar pasirinktą popieriaus dydį ir tipą Plain Letter or A4 (Paprastas arba A4 formato popierius), Large Photo (Didelė nuotrauka) arba Small Photo (Maža nuotrauka).
5	Tikrasis dydis / keisti dydį, kad tilptų: Padidina originalą iki maksimalaus didžio, kad jis sutaptų su kopijuoti pasirinkto popieriaus dydžio kraštais.
6	Kopijuoti nespaltvotai: Paleidžia nespaltvoto kopijavimo užduotį.
7	Kopijuoti spalvotai: Paleidžia spalvoto kopijavimo užduotį.
8	Kopijų kiekio LCD ekranas: Rodo daromų kopijų skaičių. Taip pat rodo perspėjimą, jei įrenginyje baigėsi popierius.
9	Rašalo lygio indikatoriaus lemputė: Rodo visų spausdinimo kasečių rašalo lygio informaciją – keturi trispalvės kasetės indikatoriai ir keturi juodo rašalo kasetės indikatoriai. Taip pat rodo spausdinimo kasetės problemų perspėjimus.
10	Įspėjamoji lemputė: mirksi, jei įvyksta klaida arba reikia vartotojo veiksmų.
11	Belaidžio ryšio indikatoriaus lemputė: rodo, kad įjungtas belaidis radijas.
12	Belaidžio ryšio mygtukas: įjungia arba išjungia belaidį radiją.

4 Spausdinimas

Norėdami tęsti pasirinkite spausdinimo užduotį.



„[Dokumentų spausdinimas](#),“ puslapyje 13



„[Nuotraukų spausdinimas](#),“ puslapyje 14



„[Vokų spausdinimas](#),“ puslapyje 16



„[Spausdinimas ant specialių laikmenų](#),“ puslapyje 17



„[Tinklapių spausdinimas](#),“ puslapyje 24

Susijusios temos

- „[Laikmenų įdėjimas](#),“ puslapyje 31
- „[Rekomenduojamos spausdinimo popieriaus rūšys](#),“ puslapyje 29

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. Įsitikinkite, kad popieriaus dėkle yra popieriaus.
2. Meniu **File** (failas) spustelėkite **Print** (spausdinti).
3. Įsitikinkite, kad produktas yra pasirinktas spausdintuvas.
4. Jei reikia pakeisti nustatymus, spustelėkite mygtuką, kuris atsiranda **Properties** (ypatybės) 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.

5. Spausdinimo darbui tinkamas parinktis nustatykite pasinaudojant skirtukų galimybėmis - **Advanced** (plačiau), **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos), **Features** (savybės) ir **Color** (spalvinis).

☀️ **Patarimas** Galite parinkti savo spausdinimo darbui tinkamas pasirinktis, pažymėdami vieną 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).

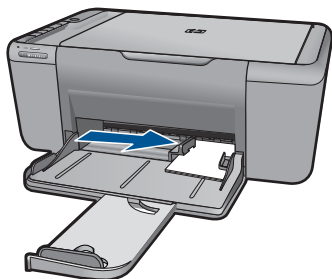
Susijusios temos

- „Rekomenduojamos spausdinimo popieriaus rūšys,“ puslapyje 29
- „Laikmenų įdėjimas,“ puslapyje 31
- „Peržiūrėkite spausdinimo skyrą,“ puslapyje 25
- „Spausdinimo nuorodų naudojimas,“ puslapyje 26
- „Numatytųjų spausdinimo nuostatų nustatymas,“ puslapyje 27
- „Vykdamos užduoties sustabdymas,“ puslapyje 65

Nuotraukų spausdinimas

Kaip spausdinti nuotrauką ant fotopopieriaus

1. Iš įvesties dėklo išimkite visą jame esantį popierių ir įdėkite fotopopieriaus spausdinamąją pusę žemyn.



2. Meniu **File** (failas) 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. Srityje **Basic Options** (pagrindinės parinktys), išsiskleidžiančiame sąrašė **Paper Type** (popieriaus rūšis) pasirinkite tinkamą fotopopieriaus rūšį.
7. Srityje **Resizing Options** (dydžio keitimo parinktys), sąrašė **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.
8. Srities **Basic Options** (pagrindinės parinktys) išsiskleidžiančiame sąrašė **Print Quality** (spausdinimo kokybė) pasirinkite aukštą spausdinimo kokybę, pvz., **Best** (geriausia).



Pastaba Jei norite aukščiausios dpi skyros, skirtuke **Advanced** (daugiau) esančiame atsidarančiame sąrašė **Maximum dpi** (didžiausia dpi) pažymėkite **Enabled** (įgalinta). Plačiau apie tai skaitykite „[Spausdinimas naudojant didžiausią dpi](#)“, puslapyje 24.

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 sąrašė 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 sukurama 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 Įvesties dėkle nepalikite nepanaudoto fotopopieriaus. Popierius gali pradėti raiitytis, 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** (failas) spustelėkite **Print** (spausdinti).
4. Įsitikinkite, kad produktas yra pasirinktas spausdintuvas.
5. 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).

7. 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).
8. 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.

9. 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.
10. 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 31
- „[Spausdinimas naudojant didžiausią dpi](#)“, puslapyje 24
- „[Peržiūrėkite spausdinimo skyrą](#)“, puslapyje 25
- „[Spausdinimo nuorodų naudojimas](#)“, puslapyje 26
- „[Numatytųjų spausdinimo nuostatų nustatymas](#)“, puslapyje 27
- „[Vykdomos užduoties sustabdymas](#)“, puslapyje 65

Vokų spausdinimas

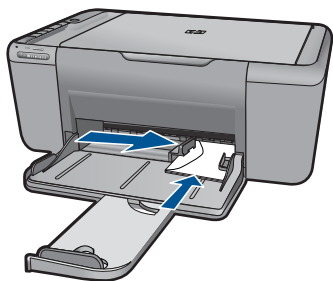
Į HP All-in-One popieriaus dėklą galima įdėti vieną ar daugiau vokų. Nenaudokite vokų, pagamintų iš blizgaus popieriaus ar puoštų reljefiniais ornamentais, taip pat vokų su sąsagėlėmis ar langeliais.



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



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

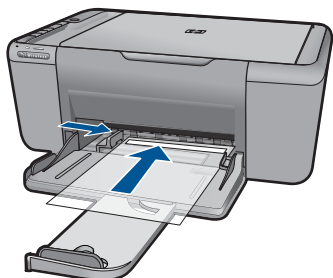
Susijusios temos

- „[Laikmenų įdėjimas](#),“ puslapyje 31
- „[Peržiūrėkite spausdinimo skyrą](#),“ puslapyje 25
- „[Spausdinimo nuorodų naudojimas](#),“ puslapyje 26
- „[Numatytųjų spausdinimo nuostatų nustatymas](#),“ puslapyje 27
- „[Vykdomos užduoties sustabdymas](#),“ puslapyje 65

Spausdinimas ant specialių laikmenų

Skaidrių spausdinimas

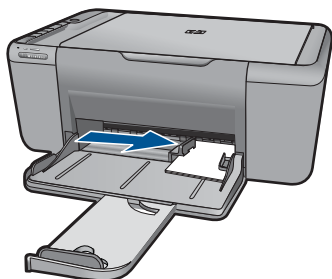
1. Popieriaus kreiptuvą maksimaliai atstumkite į kairę.
2. Įdėkite permatomas etiketes į dešinę popieriaus dėklo pusę. Pusė, ant kurios bus spausdinama, turi būti nukreipta į apačią, o trumpesnės briaunos į spausdintuvo pusę.
3. Atsargiai iki galo sustumkite permatomas etiketes, kad lipnūs popieriaus 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).
7. 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

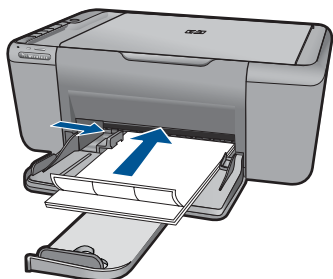
1. Popieriaus kreiptuvą maksimaliai atstumkite į kairę.
2. Įdėkite atvirutes į dešinę popieriaus dėklą pusę. Pusė, ant kurios bus spausdinama, turi būti nukreipta į apačią, o trumpesnės briaunos į spausdintuvo pusę.
3. Atvirutes kiškite iki galo.
4. Tvirtai stumkite popieriaus kreiptuvą, kol pasieksite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



5. Atidarykite dialogo langą **Printer Properties** (Spausdintuvo ypatybės).
6. 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

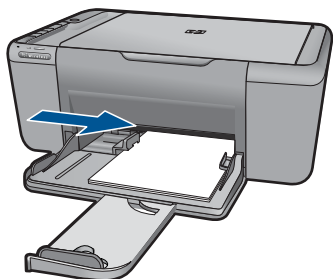
1. Popieriaus kreiptuvą maksimaliai atstumkite į kairę.
2. Atskirkite sulipusius etikečių lapus ir sulygiuokite jų briaunas.
3. Įdėkite etikečių lapus į dešinę popieriaus dėklą pusę. Pusė, ant kurios bus spausdinama, turi būti nukreipta į apačią.
4. Lapus kiškite iki galo.
5. Tvirtai stumkite popieriaus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



6. Atidarykite dialogo langą **Printer Properties** (Spausdintuvo ypatybės).
7. Spustelėkite skirtuką **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos).
8. Sąrašė **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos) spustelėkite **General Everyday Printing** (pagrindinis kasdienis spausdinimas), tada pasirinkite tokias spausdinimo nuostatas:
 - **Paper Type** (popieriaus rūšis): **Paprastas popierius**
 - **Paper Size** (popieriaus lapo dydis): Tinkamas popieriaus lapo dydis
9. Spustelėkite **OK** (gerai).

Spausdinti brošiūras

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

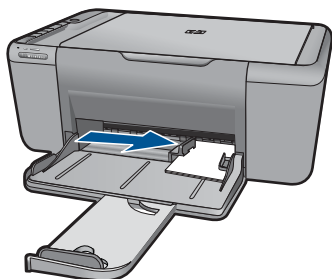


5. Atidarykite dialogo langą **Printer Properties** (Spausdintuvo ypatybės).
6. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos).
7. Nustatykite šias spausdinimo nuostatas:
 - **Print Quality** (spausdinimo kokybė): **Geriausia kokybė**
 - **Paper Type** (popieriaus rūšis): Spustelėkite **More** (daugiau) ir pasirinkite tinkamą popierių HP rašaliniam spausdinimui.
 - **Orientation (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

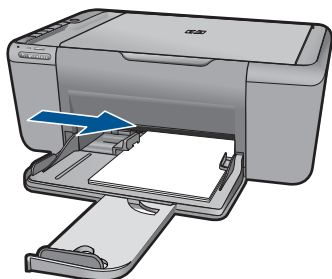
1. Popieriaus kreiptuvą maksimaliai atstumkite į kairę.
2. Anlenkite sveikinimo atvirukus ir sulygiuokite jų briaunas.
3. Įdėkite sveikinimo atvirukus į dešinę popieriaus dėklo pusę. Pusė, ant kurios bus spausdinama, turi būti nukreipta į apačią.
4. Atvirutes kiškite iki galo.
5. Tvirtai stumkite popieriaus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



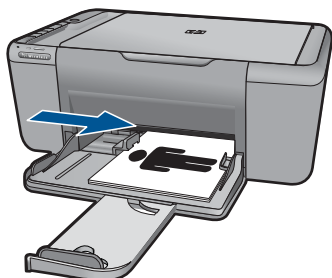
6. Atidarykite dialogo langą **Printer Properties** (Spausdintuvo ypatybės).
7. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos), tada pasirinkite šias spausdinimo nuostatas:
 - **Print Quality** (spausdinimo kokybė): **Normal (normali)**
 - **Paper Type** (popieriaus rūšis): Spustelėkite **More** (daugiau) 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.
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.



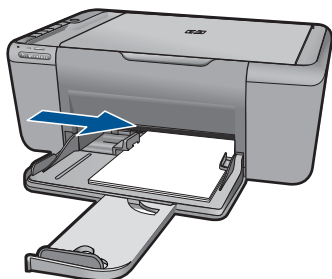
5. Atidarykite dialogo langą **Printer Properties** (Spausdintuvo ypatybės).
6. Spustelėkite skirtuką **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos).
7. Sąrašė **Printing Shortcuts** (Spausdinimo nuorodos) spustelėkite **Booklet Printing** (Brošiūrų spausdinimas).
8. Sąrašė **Print On Both Sides** (spausdinti ant abiejų lapo pusių) pasirinkite vieną iš šių parinkčių:
 - **Knygelė verčiama iš kairės pusės**
 - **Knygelė verčiama iš dešinės pusės**
9. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai).
10. 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).
6. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos), tada pasirinkite šias spausdinimo nuostatas:
 - **Paper Type** (popieriaus rūšis): **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).
8. Išsiskleidžiančiame sąraše **Poster Printing** (plakaty spausdinimas) pasirinkite plakatui skirtus lapus.
9. Spustelėkite mygtuką **Select Tiles** (pasirinkti segmentus).
10. Patikrinkite, ar pasirinktų segmentų skaičius atitinka plakato lapų skaičių, tada spustelėkite **OK** (gerai).



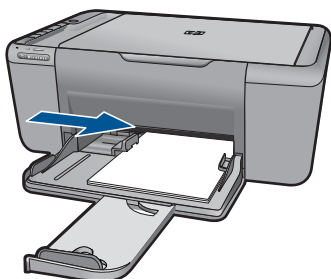
11. Pasirinkite bet kokias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai).

Spausdinti karštojo perkėlimo lipdukus

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



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



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).
8. Spustelėkite **Printer Features** (spausdintuvo funkcijos) tada funkciją **Mirror Image** (veidrodinis vaizdas) nustatykite režimu **On** (įjungti).



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

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

Susijusios temos

- „[Rekomenduojamos spausdinimo popieriaus rūšys](#),“ puslapyje 29
- „[Laikmenų įdėjimas](#),“ puslapyje 31
- „[Spausdinimo nuorodų naudojimas](#),“ puslapyje 26
- „[Numatytųjų spausdinimo nuostatų nustatymas](#),“ puslapyje 27
- „[Vykdomos užduoties sustabdymas](#),“ puslapyje 65

Tinklalapio spausdinimas

Naudodamiesi HP All-in-One galite spausdinti tinklalapius tiesiai iš interneto naršyklės.

Jei internete naršote „Internet Explorer“ (6.0 arba vėlesnės versijos) arba „Firefox“ (2.0 arba vėlesnės versijos) naršykle, galite naudoti **HP intelektualųjį tinklalapių spausdinimą**, kuris leidžia nesudėtingai ir vaizdžiai spausdinti tinklalapius, suteikia galimybę valdyti spausdinamą turinį ir spausdinimo ypatumus. Funkciją **HP Smart Web Printing** (HP intelektualusis tinklalapių spausdinimas) galite pasiekti programos „Internet Explorer“ įrankių juostoje. Plačiau apie **HP Smart Web Printing** (HP intelektualusis tinklalapių spausdinimas) skaitykite kartu pateikiamame žinyne.

Kaip spausdinti tinklalapį

1. Įsitikinkite, kad popieriaus dėkle yra 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. Įsitikinkite, kad produktas yra pasirinktas spausdintuvas.
4. Jei jūsų naršyklė turi šią funkciją, pasirinkite, kuriuos tinklalapio elementus norite įtraukti į spaudinį.

Pavyzdžiui, naršyklėje „Internet Explorer“ spustelėkite skirtuką **Options** (parinktys) ir pasirinkite tokias parinktis: **As laid out on screen** (kaip išdėstyta ekrane), **Only the selected frame** (tik parinktą rėmelį) ir **Print all linked documents** (spausdinti visus susijusius dokumentus).

5. Kad atspausdintumėte tinklalapį, 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 29
- „[Laikmenų įdėjimas](#),“ puslapyje 31
- „[Peržiūrėkite spausdinimo skyrą](#),“ puslapyje 25
- „[Spausdinimo nuorodų naudojimas](#),“ puslapyje 26
- „[Numatytųjų spausdinimo nuostatų nustatymas](#),“ puslapyje 27
- „[Vykdomos užduoties sustabdymas](#),“ puslapyje 65

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 All-in-One. 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. Įsitikinkite, kad popieriaus dėkle yra popieriaus.
2. Meniu **File** (failas) 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).
6. Srities **Printer Features** (spausdintuvo savybės) išplečiamajame sąrašė **Maximum dpi** (didžiausias dpi) pasirinkite **Enabled** (igalinta).
7. Spustelėkite skirtuką **Features** (funkcijos).
8. Išsiskleidžiančiame sąrašė **Paper Type** (popieriaus rūšis) spustelėkite **More** (daugiau), tada pasirinkite tinkamos rūšies popierių.
9. 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 25

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

5. Išsiskleidžiamajame sąrašė **Paper Type** (popieriaus rūšis) pasirinkite tokios rūšies popierių, kokį įdėjote.
6. Išsiskleidžiamajame sąrašė **Print Quality** (spausdinimo kokybė) pasirinkite savo užduočiai tinkamą spausdinimo kokybės nuostatą.
7. Spustelėkite mygtuką **Resolution** (skyra), kad peržiūrėtumėte popieriaus rūšies spausdinimo skyros dpi ir spausdinimo kokybės derinį, kurį pasirinkote.

Spausdinimo nuorodų naudojimas

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 sąrašė.

 **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** (failas) spustelėkite **Print** (spausdinti).
2. Įsitikinkite, kad produktas yra pasirinktas spausdintuvas.
3. Spustelėkite mygtuką, kuris atidaro dialogo langą **Properties** (ypatybės). Priklausomai nuo taikomosios programos šis mygtukas gali vadintis **Properties** (ypatybės), **Options** (parinktys), **Printer Setup** (spausdintuvo sąranka), **Printer** (spausdintuvas) arba **Preferences** (pagrindinės parinktys).
4. Spustelėkite skirtuką **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos).
5. Sąrašė **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos) pasirinkite spausdinimo nuorodą.
Ekrane pasirodys pasirinktos spausdinimo nuorodos nuostatos.

6. Pakeiskite nuostatas, kurias norite naudoti naujoje spausdinimo nuorodoje.
7. 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** (failas) spustelėkite **Print** (spausdinti).
2. Įsitikinkite, kad produktas yra pasirinktas spausdintuvas.
3. Spustelėkite mygtuką, kuris atidaro dialogo langą **Properties** (ypatybės). Priklausomai nuo taikomosios programos šis mygtukas gali vadintis **Properties** (ypatybės), **Options** (parinktys), **Printer Setup** (spausdintuvo sąranka), **Printer** (spausdintuvas) arba **Preferences** (pagrindinės parinktys).
4. Spustelėkite skirtuką **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos).
5. Sąrašė **Printing Shortcuts** (spausdinimo nuorodos) pasirinkite spausdinimo nuorodą, kurią norite šalinti.
6. Spustelėkite mygtuką **Delete** (šalinti). Spausdinimo nuoroda bus pašalinta iš sąrašo.

 **Pastaba** Pašalinti galite tik tas nuorodas, kurias sukūrėte patys. Originalių HP nuorodų šalinti negalėsite.

Numatytyjų 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 numatytasias spausdinimo nuostatas

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

5 Pagrindinė informacija apie popierių

Į HP All-in-One galima dėti įvairių rūšių ir dydžių popierių: „Letter“ arba A4 formato popierių, fotopopierių, skaidres ir vokus.

Šiame skyriuje pateikiamos tokios temos:

- „[Rekomenduojamos spausdinimo popieriaus rūšys](#),” puslapyje 29
- „[Laikmenų įdėjimas](#),” puslapyje 31

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 kasdienes 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 pusėje, 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 informaciniais 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, juodaraščiams, 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 papasta, jos greitai džiūsta, ant jų nesusidaro jokių dėmių.

HP ekonomiškai 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 All-in-One. 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 www.hp.com/buy/supplies. Jei būsite paraginti, pasirinkite savo šalį ir (arba) regioną, vadovaudamiesi raginimais pasirinkite produktą ir spustelėkite vieną iš puslapyje esančių apsipirkimo nuorodų.

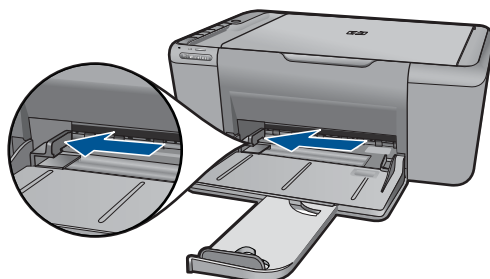
Laikmenų įdėjimas

1. Norėdami tęsti, pasirinkite popieriaus dydį.

Įdėkite mažo formato popieriaus

a. Paruoškite dėklą

- ☐ Pastumkite popieriaus pločio kreiptuvą į kairę.



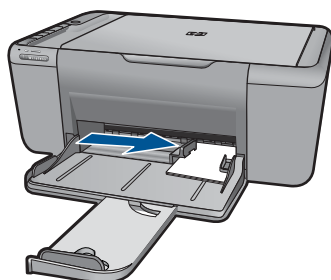
b. Įdėkite popieriaus.

- ☐ Įdėkite pluoštą fotopopieriaus arba kitokio popieriaus į popieriaus dėklą trumpuoju kraštu į priekį, spausdinamąją pusę 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.

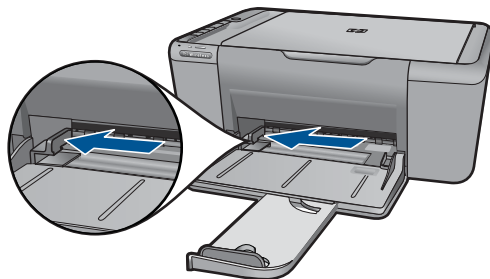
- ☐ Stumkite popieriaus pločio kreiptuvą dešinėn, kol jis priglus prie popieriaus krašto.



Įdėkite viso formato popieriaus

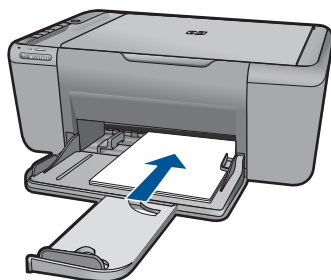
a. Paruoškite dėklą

- ☐ Pastumkite popieriaus pločio kreiptuvą į kairę.

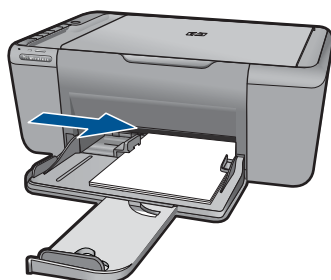


b. Įdėkite popieriaus.

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



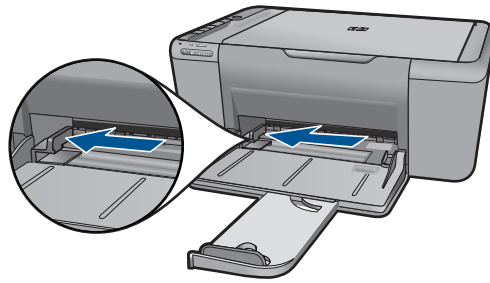
- ☐ Popieriaus pluoštą stumkite pirmyn tol, kol jis sustos.
- ☐ Stumkite popieriaus pločio kreiptuvą dešinėn, kol jis priglus prie popieriaus krašto.



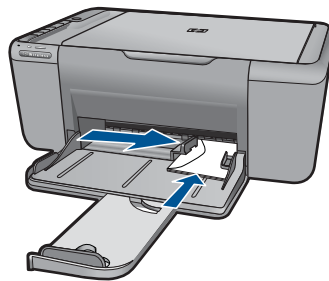
Įdėkite vokų

a. Paruoškite dėklą

- ☐ Pastumkite popieriaus pločio kreiptuvą į kairę.



- ☐ Iš popieriaus dėklo išimkite visą popierių.
- b.** Įdėkite vokus.
 - ☐ Įdėkite vieną arba kelis vokus į dešiniąjį tolimesnįjį popieriaus dėklo kraštą vokų atlangais 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.



- 2.** Žiūrėti šios temos animaciją.

6 Nuskaityti

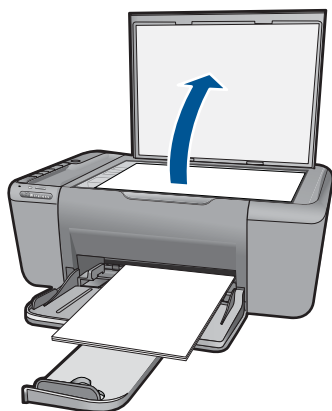
- [Nuskaitymas į kompiuterį](#)

Nuskaitymas į kompiuterį

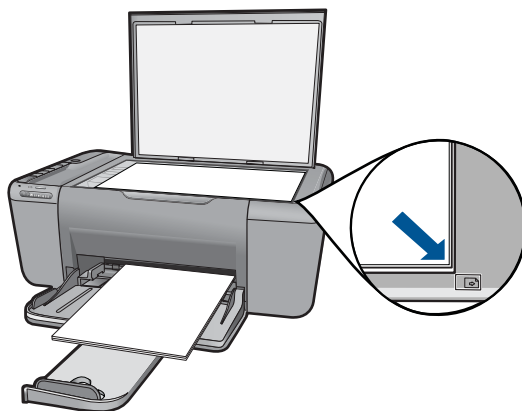
1. Atlikite šiuos veiksmus:

Vieno puslapio nuskaitymas

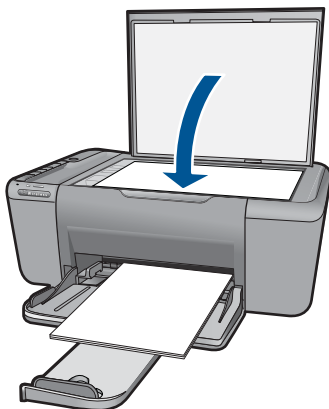
- a. Įdėkite originalą.
 - ☐ Pakelkite įrenginio dangtį.



- ☐ Padėkite originalą spausdinamąją pusę žemyn palei priekinį dešinįjį stiklo kampą.



- ☐ Uždarykite dangtį.



- b. Pradėti nuskaitymą.
 - ☐ Paspauskite **Nuskaityti**.
- c. Peržiūrėkite ir priimkite.
 - ☐ Peržiūrėkite nuskaitytą vaizdą ir jį priimkite.

2. Žiūrėti šios temos animaciją.

Susijusios temos

[„Vykdamos užduoties sustabdymas,“ puslapyje 65](#)

7 Kopijuoti

„Teksto ar mišrių dokumentų kopijavimas,“ puslapyje 37

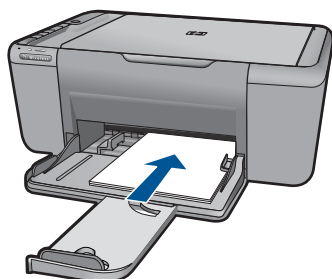
Teksto ar mišrių dokumentų kopijavimas

1. Norėdami tęsti, paspauskite ant kopijos tipo.

Nespalvota kopija

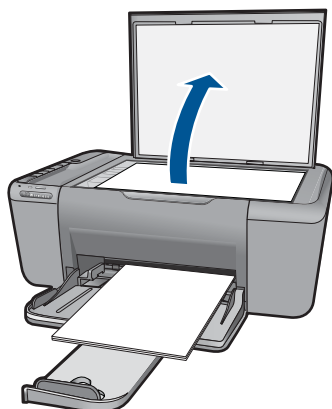
- a. Įdėkite popieriaus.

- ☐ Į popieriaus dėklą įdėkite viso dydžio fotopopieriaus.

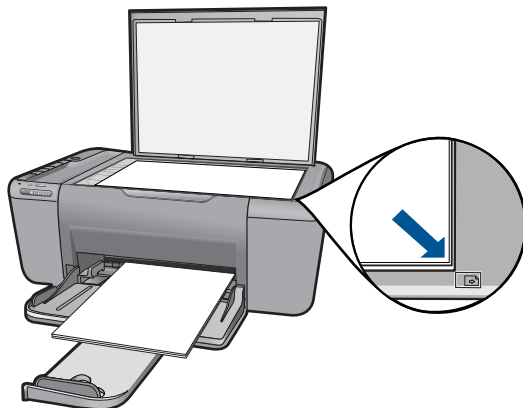


- b. Įdėkite originalą.

- ☐ Pakelkite įrenginio dangtį.



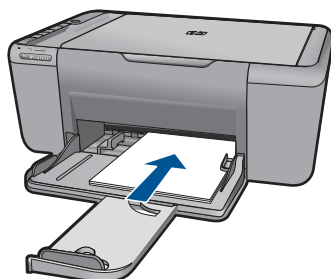
- ☐ Padėkite originalą spausdinamąją pusę žemyn palei priekinį dešinįjį stiklo kampą.



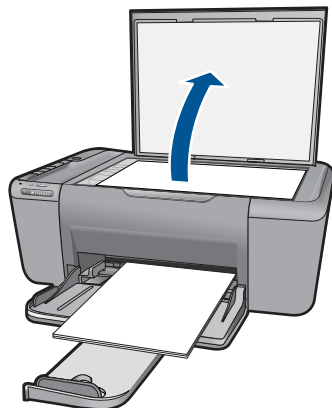
- ☐ Uždarykite dangtį.
- c. Pasirinkite popieriaus tipą.
 - ☐ Kad pasirinktumėte popieriaus tipą, paspauskite **Popieriaus parinkimas**.
- d. Pradėti kopijuoti.
 - ☐ Paspauskite **Kopijuoti nespaltvotai**. Paspauskite keletą kartų, kad padidintumėte kopijų kiekį.

Spaltvota kopija

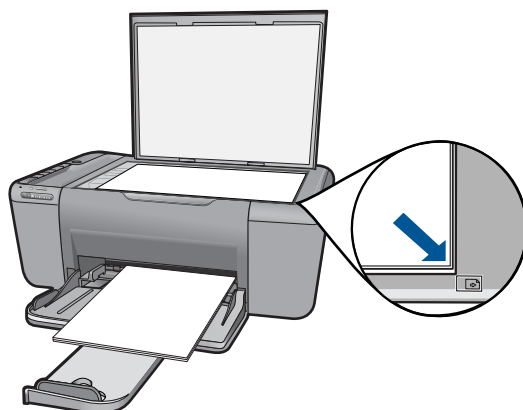
- a. Įdėkite popieriaus.
 - ☐ Į popieriaus dėklą įdėkite viso dydžio fotopopieriaus.



- b. Įdėkite originalą.
 - ☐ Pakelkite įrenginio dangtį.



- ☐ Padėkite originalą spausdinamąją pusę žemyn palei priekinį dešinįjį stiklo kampą.



- ☐ Uždarykite dangtį.
 - c. Pasirinkite popieriaus tipą.
 - ☐ Kad pasirinktumėte popieriaus tipą, paspauskite **Popieriaus parinkimas**.
 - d. Pradėti kopijuoti.
 - ☐ Paspauskite **Kopijuoti spalvotai**. Paspauskite keletą kartų, kad padidintumėte kopijų kiekį.
2. Žiūrėti šios temos animaciją.

Susijusios temos

- [„Kopijos popieriaus rūšies nustatymas,“ puslapyje 40](#)
- [„Vykdomos užduoties sustabdymas,“ puslapyje 65](#)

Kopijos popieriaus rūšies nustatymas

Kopijavimo popieriaus rūšį galite nustatyti **Paprastas**, **Nuotrauka (didelė)** arba **Nuotrauka (maža)**.



Pastaba Kopijoms, daromoms ant paprasto popieriaus, automatiškai parenkama kokybė **Normal** (normali). Kopijoms, daromoms ant fotopopieriaus, automatiškai parenkama kokybė **Best** (geriausia).

Žiūrėkite toliau pateiktą lentelę, kad pagal popierių, įdėtą į įvesties dėklą, nustatytumėte, kokios popieriaus rūšies nuostatą pasirinkti.

Popieriaus rūšis	Valdymo skydelio nustatymas
Kopijavimo popierius arba firminiai blankai	Paprastas
HP Bright White Paper (HP skaisčiai baltas popierius)	Paprastas
Blizgus fotopopierius „HP Advanced“	Nuotrauka
Matinis fotopopierius „HP Advanced“	Nuotrauka
„HP Advanced“ 4 x 6 colių fotopopierius	Nuotrauka (maža)
Matinis fotopopierius „HP Photo Paper“	Nuotrauka
HP Everyday Photo Paper (HP įprastinis fotopopierius)	Nuotrauka
Fotopopierius „HP Everyday Photo Paper“, pusiau blizgus	Nuotrauka
Kitos fotopopieriaus rūšys	Nuotrauka
Popierius „HP Advanced“	Paprastas
Popierius „HP All-in-One“	Paprastas
Popierius „HP Printing“	Paprastas
Kitoks rašalinių spausdintuvų popierius	Paprastas
„Legal“ formato popierius	Paprastas

Susijusios temos

„Pagrindinė informacija apie popierių,“ puslapyje 29

8 Darbas su kasetėmis

- [Rašalo lygio patikrinimas](#)
- [Rašalo užsakymas](#)
- [Automatiškai išvalykite spausdinimo kasetes](#)
- [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 lemputė gali veikti netiksliai arba visai neveikti.

Pastaba Rašalo lygio įspėjimai ir lemputės suteikia numanomą informaciją tik įspėjimo tikslais. Kai pasirodo pranešimas apie žemą rašalo lygį, pasirinkite atsarginę kasetę, kad nereikėtų atidėti svarbių spausdinimo darbų. Kasetes reikia keisti tik tada, kai spausdinimo kokybė tampa nepriimtina.

Pastaba Spausdinant kasečių rašalas naudojamas keliais skirtingais būdais, įskaitant inicijavimo procesą, kuris paruošia spausdintuvą ir kasetes spausdinti, ir spausdinimo galvutės aptarnavimą, kuris palaiko spausdinimo purkštukus švarius, o rašalas teka laisvai. Be to, šiek tiek rašalo lieka ir sunaudotoje kasetėje. Išsamesnės informacijos ieškokite www.hp.com/go/inkusage.

Rašalo kiekio tikrinimas HP Photosmart programų įranga

1. HP sprendimų centras 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).

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

Susijusios temos

„Rašalo užsakymas,“ puslapyje 42

Rašalo užsakymas

Kad gautumėte kasečių numerių sąrašą, naudokite su HP All-in-One pateikiamą programinę įrangą ir raskite pakeistą eilės numerį.

Raskite kasetės numerį

1. Programoje HP sprendimų centras 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 paslaugas).

Pasirodys **Printer Toolbox** (spausdintuvo parankinė).

2. 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 All-in-One, eikite į www.hp.com/buy/supplies. 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. Papildomos informacijos apie kasetes ir užsakymą internetu galite rasti svetainėje www.hp.com/buy/supplies.



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.

Susijusios temos

„Pasirinkite tinkamas kasetes,“ puslapyje 43

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 42](#)

Automatiškai išvalykite spausdinimo kasetes

Jei jūsų atspausdinti lapai yra neryškūs arba juose yra rašalo dryžių, spausdinimo kasetėse gali būti mažai rašalo arba jas reikia valyti. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [„Rašalo lygio patikrinimas,“ puslapyje 41](#).

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

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

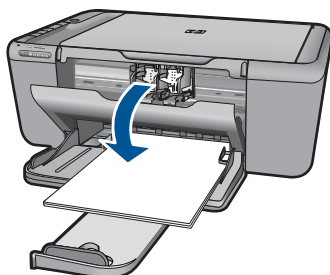
Spausdinimo kasečių valymas

1. 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.

Kasečių pakeitimas

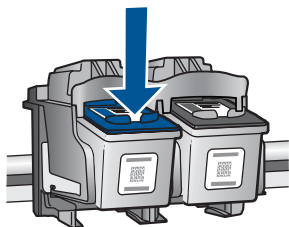
Kaip pakeisti rašalo kasetes

1. Patikrinkite maitinimą
2. Įdėkite popieriaus
 - ▲ Į popieriaus dėklą įdėkite viso dydžio fotopopieriaus.
3. Išimkite kasetę.
 - a. Atidarykite kasečių dangtį.



Palaukite, kol spausdinimo kasečių dėtuve atslinks į produkto centrą.

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

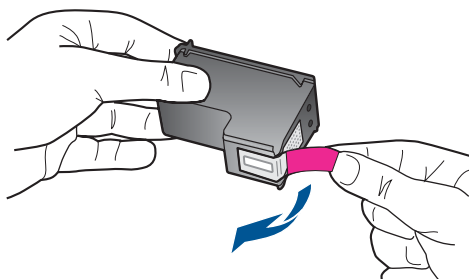


4. Naujos kasetės įdėjimas.

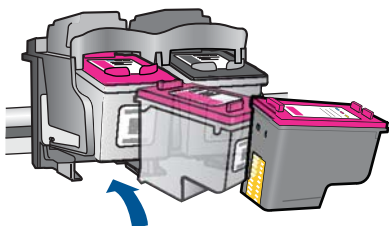
- a. Išimkite kasetę iš pakuotės.



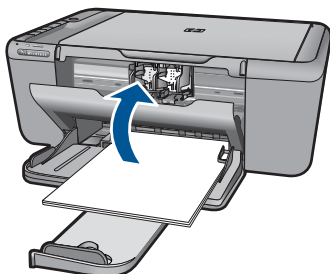
- b. Pašalinkite plastikinę kasetę, naudodamiesi rožiniu traukiamuoju skirtuku.



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



d. Uždarykite kasečių dangtį.



5. Išlygiuokite kasetes.
6. Žiūrėti šios temos animaciją.

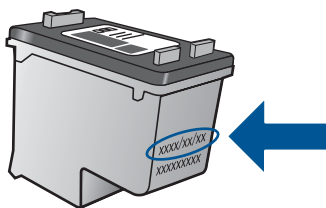
Susijusios temos

- „Pasirinkite tinkamas kasetes,“ puslapyje 43
- „Rašalo užsakymas,“ puslapyje 42

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.

9 Problemos sprendimas

Šiame skyriuje pateikiamos tokios temos:

- [HP pagalba](#)
- [Sąrankos trikčių diagnostika ir šalinimas](#)
- [Spausdinimo trikčių diagnostika ir šalinimas](#)
- [Nuskaitymo trikčių diagnostika ir šalinimas](#)
- [Kopijavimo trikčių diagnostika ir šalinimas](#)
- [Klaidos](#)

HP pagalba

- [Techninės pagalbos procesas](#)
- [HP techninė pagalba telefonu](#)
- [Papildomos garantijos galimybės](#)

Techninės pagalbos procesas

Jei iškilo problema, atlikite toliau nurodytus veiksmus

1. Patikrinkite dokumentaciją, kurią gavote su produktu.
2. Apsilankykite HP palaikymo tinklapyje internete www.hp.com/support. 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:

- [Techninės pagalbos telefonu laikotarpis](#)
- [Kaip skambinti](#)
- [Techninės pagalbos telefono numeriai](#)
- [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 www.hp.com/support. 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 F4500 All-in-One 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 trikčiams (pvz., žaibavo, gaminys buvo patrauktas ar pan.)?

Techninės pagalbos telefono numeriai

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

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: www.hp.com/support. 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 All-in-One gali būti prižiūrimas ir pagal išplėstinį priežiūros planą. Aplankykite www.hp.com/support, 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.
2. Pašalinkite įdiegtą programinę įrangą (jei ją jau įdiegėte).
Plačiau apie tai skaitykite „[Pašalinkite programinę įrangą ir įdiekite iš naujo](#)“, puslapyje 51.
3. Perkraukite kompiuterį.
4. Išjunkite produktą, palaukite vieną minutę ir vėl jį įjunkite.
5. Iš naujo įdiekite HP Photosmart programinę įrangą.

△ **Įspėjimas** Neįjunkite USB kabelio prie kompiuterio, kol nebūssite paraginti programinės įrangos įdiegimo ekrane.

Šiame skyriuje pateikiamos tokios temos:

- [Produktas neįsijungia.](#)
- [Po produkto sąrankos produktas nespausdina](#)
- [Nepasirodo registracijos langas](#)
- [Pašalinkite programinę įrangą ir įdiekite iš naujo](#)

Produktas neįsijungia.

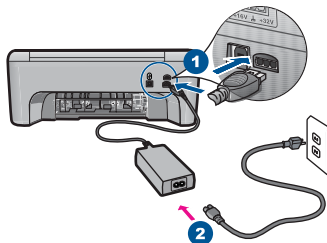
Bandykite šiuos sprendimus, kad išspręstumėte problemą. Sprendimai pateikiami pradedant labiausiai tikėtiniu sprendimu. Jeigu pirmas sprendimas neišsprendžia problemos, bandykite likusius sprendimus, kol išspręsite problemą.

- [1 sprendimas: Patikrinkite, ar įjungtas maitinimo kabelis](#)
- [2 sprendimas: Lėčiau paspauskite mygtuką Įjungti.](#)

1 sprendimas: Patikrinkite, ar įjungtas 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.



1	Maitinimo jungtis
2	Maitinimo kabelis ir adapteris

- 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 įjungtas, jei jungiate produktą į maitinimo lizdą su jungikliu. Jei jis įjungtas, 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 Įjungti.

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

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

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 pagalbos tarnybai.

Priežastis: Per greitai paspaudėte mygtuką **Įjungti**.

Po produkto sąrankos produktas nespausdina

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

- [1 sprendimas: Kad įjungtumėte produktą, paspauskite mygtuką Įjungti](#)
- [2 sprendimas: Padarykite jūsų produktą numatytuoju spausdintuvu.](#)
- [3 sprendimas: Patikrinkite ryšį tarp produkto ir kompiuterio](#)

1 sprendimas: Kad įjungtumėte produktą, paspauskite mygtuką Įjungti

Sprendimas: Raskite mygtuką **Įjungti**, esantį ant produkto. Jei jis nešviečia, vadinasi, produktas yra išjungtas. Patikrinkite, ar maitinimo kabelis tvirtai sujungtas su produktu ir įkištas į elektros lizdą. Paspausdami **Įjungti** mygtuką įjunkite gaminį.

Priežastis: Gali būti, kad produktas buvo neįjungtas.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

2 sprendimas: Padarykite jūsų produktą numatytoju spausdintuvu.

Sprendimas: Naudokite savo kompiuterio sistemos įrankius, kad šį produktą padarytumėte numatytoju 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 nesusisieikia.

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 F4500 All-in-One series** ir tada spustelėję **Product Registration** (gaminio registravimas).

Priežastis: Registracijos langas automatiškai nepaleidžiamas.

Pašalinkite programinę įrangą ir įdiekite iš naujo

Jeigu diegti nebaigta arba jeigu USB kabelį prijungėte anksčiau, nei buvo nurodyta programinės įrangos įdiegimo ekrane, gali tekti pašalinti įdiegtą programinę įrangą ir įdiegti ją pakartotinai. Negalima iš kompiuterio paprasčiausiai ištrinti HP All-in-One programos rinkmenų. Šalinkite jas tinkamai, naudodamiesi įdiegimo atsisakymo paslaugų programa, kuri pateikiama su HP All-in-One programine įranga.

Programinės įrangos išdiegimas ir diegimas iš naujo

1. „Windows“ užduočių juostoje spustelėkite **Start** (pradėti), **Settings** (nuostatos), **Control Panel** (valdymo skydas) (arba iškart spustelėkite **Control Panel** (valdymo skydas)).
2. Spustelėkite dukart **Add/Remove Programs** (diegti / šalinti programas) (arba spustelėkite **Uninstall a program** (pašalinti programą)).
3. Pasirinkite **HP Photosmart All-In-One Driver Software** („HP Photosmart All-In-One“ tvarkyklės programinė įranga) ir spustelėkite **Change/Remove** (keisti / šalinti). Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.
4. Atjunkite produktą nuo kompiuterio.
5. Iš naujo paleiskite kompiuterį.



Pastaba Prieš paleisdami kompiuterį iš naujo, būtinai atjunkite įrenginį. Nebaigę diegti programinės įrangos, nejunkite produkto prie kompiuterio.

6. Į kompiuterio kompaktinių diskų įrenginį įdėkite produkto kompaktinį diską ir paleiskite sąrankos programą.



Pastaba Jeigu nepasirodys diegimo vedlys, kompaktiniame diske raskite failą Setup.exe ir dukart jį spustelėkite.

Pastaba Jei diegimo kompaktinio disko nebeturite, programinę įrangą galite atsisiųsti iš svetainės www.hp.com/support.

7. Vadovaukitės ekrane ir su produktu gautuose išspausdintuose dokumentuose pateikiamomis instrukcijomis.

Baigus programinės įrangos diegimą sistemos „Windows“ dėkle pasirodys piktograma **HP skaitmeninio vaizdavimo ekranas**.



Spausdinimo trikčių diagnostika ir šalinimas

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

- [Patikrinkite kasetes](#)
- [Patikrinkite popierių](#)
- [Patikrinkite produktą](#)
- [Patikrinkite spausdintuvo nuostatas](#)
- [Ijunkite produktą iš naujo](#)

Patikrinkite kasetes

Išbandykite šiuos sprendimo variantus.

- [1 sprendimas: Įsitikinkite, kad naudojate autentiškas HP rašalo kasetes](#)

- [2 sprendimas: Patikrinkite rašalo lygius](#)

1 sprendimas: Įsitikinkite, kad naudojate autentiškas HP rašalo kasetes

Sprendimas: Įsitikinkite, 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.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

„Rašalo lygio patikrinimas,“ puslapyje 41

Priežastis: Galbūt rašalo kasetėse nepakanka rašalo.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

Patikrinkite popierių

Išbandykite šiuos sprendimo variantus.

- [1 sprendimas: Įsitikinkite, kad įdėtas tik vienos rūšies popierius](#)
- [2 sprendimas: Tinkamai įdėkite pluoštą popierių](#)

1 sprendimas: Įsitikinkite, kad įdėtas tik vienos rūšies popierius

Sprendimas: Vienu metu dėkite tik vienos rūšies popierių.

Priežastis: Popieriaus dėkle įdėtas ne vienos rūšies popierius.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

2 sprendimas: Tinkamai įdėkite pluoštą popieriaus

Sprendimas: Iš popieriaus dėklo išimkite popieriaus šūsnį, vėl jį įdėkite ir popieriaus pločio kreiptuvą stumkite link popieriaus briaunų, kol jis sustos ties popieriaus kraštu.

Išsamesnės informacijos ieškokite:

[„Laikmenų įdėjimas,“ puslapyje 31](#)

Priežastis: Popieriaus kreiptuvai nebuvo tinkamoje padėtyje.

Patikrinkite produktą

Išbandykite šiuos sprendimo variantus.

- [1 sprendimas: Kaip sulygiuoti spausdinimo kasetę](#)
- [2 sprendimas: Automatiškai valykite spausdinimo kasetes.](#)

1 sprendimas: Kaip sulygiuoti spausdinimo kasetę

Sprendimas: Spausdinimo kasečių išlygiavimas užtikrina aukštą spausdinimo kokybę.

Kaip išlygiuoti spausdinimo kasetes per programą HP Photosmart

1. Į popieriaus dėklą įdėkite nenaudoto „Letter“ arba A4 formato balto popieriaus.
2. Skirtuke HP sprendimų centras 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).

Atsivers **Printer Toolbox** (spausdintuvo priemonių kompleksas).

4. Spustelėkite skirtuką **Device Services** (įrenginio paslaugos).
5. Spustelėkite **Align the Print Cartridges** (išlygiuoti spausdinimo kasetes).
6. Pasirodžius raginimui, įsitikinkite, kad popieriaus dėkle įdėta paprasto balto arba formato A4 popieriaus, ir vykdykite ekrano instrukcijas.

 **Pastaba** Jei dėkle yra spalvotas popierius, kasečių nesulygiuosite. Įdėkite balto popieriaus į popieriaus dėklą ir bandykite lygiuoti iš naujo.

Prietaisas išspausdins kasečių lygiavimo ataskaitą.

7. Norimą nuskaityti lapą padėkite spausdinamąja puse žemyn priekiniame stiklo kampe ir paspauskite **Kopijuoti nespaltvotai** arba **Kopijuoti spalvotai**. Kai mygtukas **Įjungti** nustos mirksėti, lygiavimas bus baigtas ir bus galima išimti lapą. Panaudokite arba išmeskite išspausdintą lapą.

Priežastis: Reikėjo sulygiuoti spausdintuvą.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

2 sprendimas: Automatiškai valykite spausdinimo kasetes.

Sprendimas: Valykite spausdinimo kasetes.

Išsamesnės informacijos ieškokite „[Automatiškai išvalykite spausdinimo kasetes](#)“, puslapyje 43

Priežastis: Reikėjo išvalyti spausdinimo kasetės purkštukus.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

Patikrinkite spausdintuvo nuostatas

Išbandykite šiuos sprendimo variantus.

- [1 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo nuostatas](#)
- [2 sprendimas: Patikrinkite popieriaus dydžio nuostatas](#)
- [3 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo paraščių nuostatas](#)

1 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 pustonų skalę. Arba patikrinkite ar išplėstinės spalvų nuostatos, tokios, kaip grynys, 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, kad popieriaus dėkle yra fotopopieriaus, pavyzdžiui, Ypatingojo HP fotopopieriaus.



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

Priežastis: Buvo nustatytos neteisingos spausdinimo nuostatos.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

2 sprendimas: Patikrinkite popieriaus dydžio nuostatas

Sprendimas: Įsitikinkite, kad pasirinkote atitinkamą jūsų projekto popieriaus dydžio nuostatą. Įsitikinkite, kad į popieriaus dėklą įdėjote tinkamo dydžio popieriaus.

Priežastis: Spausdintam projektui parinkta popieriaus dydžio nuostata gali būti netinkama.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

3 sprendimas: Patikrinkite spausdinimo paraščių nuostatas

Sprendimas: Patikrinkite paraštes.

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

Paraščių nuostatų tikrinimas

1. Prieš siųsdami spausdinimo užduotis produktui, jas peržiūrėkite. Daugumoje programų reikia spustelėti meniu **File** (rinkmena) ir **Print Preview** (spaudinio peržiūra).
2. 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.
3. 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.

Ijunkite produktą iš naujo

Sprendimas: Išjunkite produktą ir atjunkite maitinimo kabelį. Vėl prijunkite maitinimo kabelį ir spauskite mygtuką **Ijungti**, kad įjungtumėte produktą.

Priežastis: Įvyko produkto klaida.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

Nuskaitymo trikčių diagnostika ir šalinimas

Šiame skyriuje rasite informacijos apie tokių skaitytuvo problemų sprendimą:

- [Nuskaitytas vaizdas netinkamai apkarpytas](#)
- [Nuskaitytuose vaizduose vietoj teksto matomos punktyrinės linijos](#)
- [Netinkamas teksto formatas](#)
- [Tekstas netinkamas arba jo trūksta](#)

Nuskaitytas vaizdas netinkamai apkarpytas

Sprendimas: Programinės įrangos HP sprendimų centrą automatinio apkarpyto priemonė nukerpa viską, kas nėra pagrindinio vaizdo dalis. Kartais tai gali būti ne tai, ko jums reikia. Tokiu atveju galite išjungti programinės įrangos HP sprendimų centrą automatinio apkarpyto funkciją ir nuskaitytą vaizdą apkarpyti rankiniu būdu arba neapkarpyti jo visai.

Priežastis: Programinė įranga nustatyta automatiškai apkarpyti nuskaitytus paveikslėlius.

Nuskaitytuose vaizduose vietoj teksto matomos punktyrinės linijos

Sprendimas: Tokiu atveju reikia padaryti nespaltotą originalo kopiją ir ją nuskaityti.

Priežastis: Jei naudojote vaizdo rūšį **Text** (Tekstas) nuskaityti tekstą, kurį vėliau ketinate taisyti, skaitytuvas galėjo neatpažinti spalvoto teksto. Vaizdo rūšis **Text** (Tekstas) nuskaityto nespaltotai 300x300 dpi (taškų colyje) skyra.

Jei nuskaitytė originalą, kuriame šalia teksto yra grafikos objektų ar iliustracijų, skaitytuvas galėjo neatpažinti teksto.

Netinkamas teksto formatas

Sprendimas: Kai kurios programos neapdoroja įrėminto teksto formato. Įrėmintas tekstas – viena iš dokumentų nuskaitymo programinės įrangos nuostatų. Dėl jos palaikomas sudėtingas išdėstymas, pvz., kelios informacinio biuletenio skiltys, – paskirties programoje tokios skiltys sudedamos į skirtingus rėmus. Programinėje įrangoje pasirinkite tinkamą formatą, kad nuskaityto teksto išdėstymas ir formatavimas liktų nepakitę.

Priežastis: Dokumento nuskaitymo nuostatos buvo neteisingos.

Tekstas netinkamas arba jo trūksta

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

- [1 sprendimas: Derinkite ryškumą programinės įrangos pagalba](#)
- [2 sprendimas: Nuvalykite stiklą ir dėklo pagrindą](#)

1 sprendimas: Derinkite ryškumą programinės įrangos pagalba

Sprendimas: Programinėje įrangoje sureguliuokite ryškumą ir vėl nuskaitykite originalą.

Priežastis: Ryškumas nustatytas klaidingai.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

2 sprendimas: Nuvalykite stiklą ir dėklo pagrindą

Sprendimas: Išjunkite produktą, atjunkite maitinimo kabelį ir minkštu skudurėliu nuvalykite stiklą ir dokumentų dėklo galinę pusę.

Priežastis: Ant stiklo arba kitoje dokumentų dangčio pusėje gali būti nešvarumų. Tai gali suprastinti nuskaitymo kokybę.

Kopijavimo trikčių diagnostika ir šalinimas

Šiuo skyriumi naudokitės tokioms kopijavimo problemoms spręsti:

- [Originalo dalių nesimato arba jos nukerpamos](#)
- [Spaudinys tuščias](#)

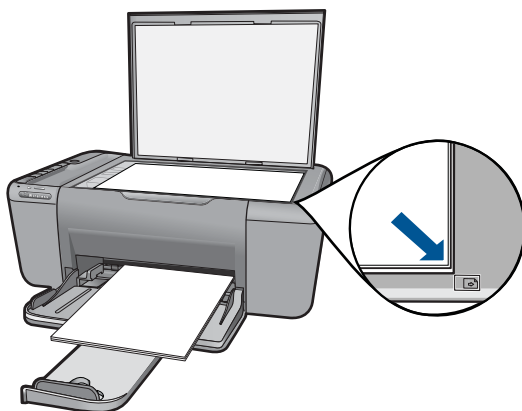
Originalo dalių nesimato arba jos nukerpamos

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

- [1 sprendimas: Teisingai dėkite originalą ant stiklo](#)
- [2 sprendimas: Nuvalykite skaitytuvo stiklą](#)

1 sprendimas: Teisingai dėkite originalą ant stiklo

Sprendimas: Originalą dėkite dešiniajame priekiniame stiklo kampe, spausdinamąją pusę žemyn.



Priežastis: Originalas ant stiklo padėtas neteisingai.
Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

2 sprendimas: Nuvalykite skaitytuvo stiklą

Sprendimas: Nuvalykite skaitytuvo stiklo paviršių ir įsitikinkite, kad ant jo neliko jokių pašalinių medžiagų.

Priežastis: Skaitytuvo stiklas nešvarus, dėl to produktas nuskaity didesnę plotą nei užima dokumentas.

Spaudinys tuščias

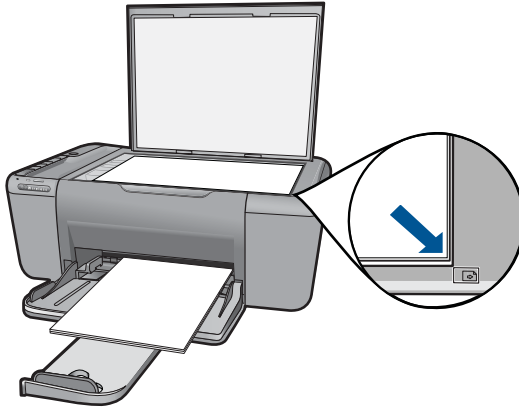
Bandykite šiuos sprendimus, kad išspręstumėte problemą. Sprendimai pateikiami pradedant labiausiai tikėtiniu sprendimu. Jeigu pirmas sprendimas neišsprendžia problemos, bandykite likusius sprendimus, kol išspręsite problemą.

- [1 sprendimas: Teisingai dėkite originalą ant stiklo](#)

- [2 sprendimas: Patikrinkite rašalo lygius spausdinimo kasetėse](#)

1 sprendimas: Teisingai dėkite originalą ant stiklo

Sprendimas: Originalą dėkite dešiniajame priekiniame stiklo kampe, spausdinamąja puse žemyn.



Priežastis: Originalas ant stiklo padėtas neteisingai.

Jei tai neišsprendė problemos, bandykite kitą sprendimą.

2 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: Reikėjo išvalyti spausdinimo kasetes arba buvo nepakankamai rašalo.

Klaidos

Šiame skyriuje pateikiamos tokios pranešimų apie jūsų produktą kategorijos:

- [Mirksinčios lemputės](#)
- [Belaidžio ryšio indikatorius lemputė](#)
- [Spausdinimas rašalo atsargos spausdinimo režimu](#)

Mirksinčios lemputės

Produkto lemputės, mirksėdamos tam tikra seka, informuoja apie įvairias būsenas arba klaidas. Jei reikia daugiau informacijos apie įvykusias klaidas, nurodomas blyksint arba degant produkto lemputės, žiūrėkite toliau pateiktą lentelę.

Įjungimo lemputė	Išėjamoji lemputė	Rašalo lygio indikatorius lemputė	Apibūdinimas	Sprendimas
„Off“ (išjungti)	„Off“ (išjungti)	„Off“ (išjungti)	Produktas išjungtas.	Paspausdami mygtuką Įjungti įjunkite produktą.
„On“ (įjungti)	Greitas mirksėjimas	Abi greitai mirksi.	Nuo vienos ar abiejų spausdinimo kasečių nenuplėšta lipni juosta.	Išimkite spausdinimo kasetę, nuplėškite juostelę ir vėl įdėkite spausdinimo kasetę.
„On“ (įjungti)	Greitas mirksėjimas	Esami rašalo lygiai	Produkte neliko popieriaus. Produkte įstrigo popieriaus lapas.	Įdėkite popieriaus ir, norėdami tęsti, paspauskite bet kurį mygtuką. Išimkite užstrigusį popierių ir, norėdami tęsti, paspauskite bet kurį mygtuką.
„On“ (įjungti)	Greitas mirksėjimas	Esami rašalo lygiai	Atidarytas spausdinimo kasečių dėtuves dangtelis.	Uždarykite spausdinimo kasečių dėtuves dangtelį.
„On“ (įjungti)	Greitas mirksėjimas	Abi greitai mirksi.	Nėra spausdinimo kasečių arba jos netinkamai įdėtos. Spausdinimo kasetė gali būti sugedusi. Nuo vienos ar abiejų spausdinimo kasečių nenuplėšta lipni juosta. Spausdinimo kasetė netinkama naudoti su produktu.	Įdėkite arba išimkite ir pakartotinai įdėkite spausdinimo kasetes. Išimkite spausdinimo kasetę, nuplėškite juostelę ir vėl įdėkite spausdinimo kasetę. Spausdinimo kasetė gali netikti produktui. Išsamesnės informacijos apie suderinamas spausdinimo kasetes ieškokite skyriuje „ Rašalo užsakymas “ puslapyje 42 .
„On“ (įjungti)	Greitas mirksėjimas	Esami rašalo lygiai	Sustojo spausdinimo kasečių dėtuve.	Atidarykite priekinį dangtį ir išvalykite dėtuves strigtį. Paspauskite bet kurį mygtuką, išskyrus Įjungti . Paspausdami mygtuką Įjungti , išjungsite produktą.

(tęsinys)

Įjungimo lemputė	Įspėjamoji lemputė	Rašalo lygio indikatoria us lemputė	Apibūdinimas	Sprendimas
„On“ (įjungti)	„Off“ (išjungti)	Trispalvės spausdinimo o kasetės lemputė dega Juodos spausdinimo o kasetės lemputė nedega	Baigiasi trispalvės spausdinimo kasetės rašalas. Trispalvė spausdinimo kasetė buvo pašalinta.	Pakeiskite trispalvę spausdinimo kasetę, kai spausdinimo kokybė netenkina. 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 62.
„On“ (įjungti)	„Off“ (išjungti)	Trispalvės spausdinimo o kasetės lemputė nedega Dega juodos spausdinimo o kasetės lemputė	Baigiasi juodos spausdinimo kasetės rašalas. Juoda spausdinimo kasetė buvo pašalinta.	Pakeiskite juodą spausdinimo kasetę, kai spausdinimo kokybė netenkina. Pakeiskite juodos spalvos spausdinimo kasetę arba spausdinkite rašalo atsargos režimu, naudodami tik trispalvę rašalo kasetę. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „Spausdinimas rašalo atsargos spausdinimo režimu,“ puslapyje 62.
Mirksi	„Off“ (išjungti)	Esami rašalo lygiai	Produktas atlieka spausdinimo, nuskaitymo, kopijavimo užduotį arba priežiūros užduotį, pavyzdžiui, lygiavimą.	Palaukite, kol produktas užbaigs užduotį.
Greitas mirksėjimas	Greitas mirksėjimas	Abi greitai mirksi.	Įvyko nepataisoma klaida.	1. Išjunkite produktą. 2. Atjunkite maitinimo kabelį. 3. Minutę palaukite, tada maitinimo kabelį vėl prijunkite. 4. Įjunkite produktą. Jeigu problema išlieka, kreipkitės į HP techninės pagalbos tarnybą.

Belaidžio ryšio indikatoriaus lemputė

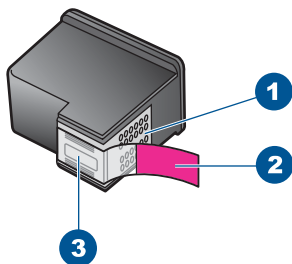
Produkto belaidžio ryšio indikatorius, mirksėdamas tam tikra seka, informuoja apie įvairias būsenas arba klaidas. Informacijos apie klaidas, kuri nustatoma pagal produkto belaidžio ryšio indikatoriaus mirksėjimą, sprendimą ieškokite toliau pateiktoje lentelėje.

Lentelė 9-1 Belaidžio ryšio indikatoriaus lemputė

Belaidžio ryšio mygtuko lemputė	Apibūdinimas	Sprendimas
		
„On“ (įjungti)	Produktas prijungtas prie belaidžio tinklo. „Wireless Protected Setup (WPS)“ (Apsaugota belaidžio ryšio sąranka) sėkminga.	Produktas gali spausdinti belaidžiu ryšiu.
Mirksi	Produktas negali prisijungti prie belaidžio tinklo. Nepasiekiamas joks belaidis signalas, tačiau produkto belaidis radijas įjungtas.	1. Patikrinkite, ar belaidis kelvedis arba prieigos taškas yra įjungti. 2. Perkelkite produktą arčiau belaidžio kelvedžio ar prieigos taško.
Mirksi	Produktas ieško belaidžių tinklų. Vykdoma „Wireless Protected Setup (WPS)“ (Apsaugota belaidžio ryšio sąranka).	Laukite, kol produktas prisijungs prie prieigos taško.
Greitas mirksėjimas	„Wireless Protected Setup (WPS)“ (Apsaugota belaidžio ryšio sąranka) vykdymo klaida.	Paspauskite bet kokią klavišą, kad išvalytumėte klaidą, arba palaukite vieną minutę.

Spausdinimas rašalo atsargos spausdinimo režimu

Sprendimas: Jei pranešimas apie rašalo atsargos spausdinimo režimą pasirodo, kai į produktą įstatytos abi spausdinimo kasetės, patikrinkite, ar nuo abiejų spausdinimo kasetių 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.

10 Vykdamos užduoties sustabdymas

Spausdinimo iš HP All-in-One sustabdymas

- ▲ Valdymo skydelyje paspauskite **Atšaukti**. Jei spausdinimo užduotis nesustabdoma, dar kartą paspauskite **Atšaukti**. Spausdinimo atšaukimas gali kiek užtrukti.

11 Techninė informacija

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

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

Šiame skyriuje pateikiamos tokios temos:

- [Pastaba](#)
- [Specifikacijos](#)
- [Produkto aplinkos priežiūros programa](#)
- [Reglamentinės normos](#)
- [Reglamentiniai belaidžio ryšio patvirtinimai](#)

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 gaminiais ir paslaugomis pateiktuose garantiniuose dokumentuose. 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 pavaldžių bendrovių JAV ir kitose šalyse registruoti prekių ženklai arba prekės ženklai.

Specifikacijos

Šiame skyriuje pateikiamos HP All-in-One techninės specifikacijos. Visas produkto specifikacijas rasite produkto duomenų lape www.hp.com/support.

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 www.hp.com/support.

Aplinkos techniniai duomenys

- Rekomenduojamas darbinės temperatūros diapazonas: nuo 15° C iki 32° C (nuo 59°F iki 90°F)
- Leistinos darbo aplinkos temperatūros diapazonas: nuo 5° C iki 40° C (nuo 41° F iki 104° F)
- Drėgnumas: nuo 15 % iki 80 % sant. drėgn. be kondensacijos; 28° C maksimalus rasos taškas
- Leistinos neveikimo (laikymo) temperatūros diapazonas: nuo -40° C iki 60° C (nuo -40° F iki 140° F)
- Esant stipriam elektromagnetiniam laukui, HP All-in-One 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 lapai iki 75 g/m² (20 svarų): Iki 80

Vokai: Iki 10

Rodyklės kortelės: Iki 30

Fotopopieriaus lapai: Iki 30

Popieriaus dydis

Visų tinkamo dydžio lapų sąrašo ieškokite spausdintuvo programinėje įrangoje.

Popieriaus svoris

Paprastas popierius: 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 (75 svarai)

Spausdinimo techniniai duomenys

- Spausdinimo greitis kinta priklausomai nuo dokumento sudėtingumo
- Panoraminio dydžio spausdinimas
- Būdas: šiluminis rašalinis spausdinimas „pagal poreikį“
- Kalba: PCL3 GUI

Kopijavimo techniniai duomenys

- Skaitmeninis vaizdų apdorojimas
- Koks yra didžiausias kopijų skaičius, priklauso nuo konkretaus modelio
- Kopijavimo sparta priklauso nuo modelio ir kopijuojamo dokumento sudėtingumo
- Maksimalus kopijos išdidinimas svyruoja nuo 200% iki 400% (priklausomai nuo modelio)
- Maksimalus kopijos sumažinimas svyruoja nuo 25% iki 50% (priklausomai nuo modelio)

Nuskaitymo techniniai duomenys

- Komplekte yra vaizdų apdorojimo programa
- Su „Twain“ suderinama programinės įrangos sąsaja
- Skyra: iki 4800 x 4800 taškų colyje optinė (priklauso nuo modelio); 19200 taškų colyje padidinta (programinė įranga)
Daugiau informacijos apie taškais colyje išreikštą skyrą rasite skaitytuvo programinėje įrangoje.
- Spalvos: 48 bitų spalvos, 8 bitų pilkio pustoniai (256 pilkio lygiai)
- Maksimalus ant stiklo nuskaitymas dydis: 21,6 x 29,7 cm

Spausdinimo skyra

Daugiau informacijos apie spausdintuvo skyrą ieškokite spausdintuvo programinėje įrangoje.

Daugiau informacijos ieškokite sk. „Peržiūrėkite spausdinimo skyrą,“ puslapyje 25.

Kasečių išeiga

Aplankykite www.hp.com/go/learnaboutsupplies, 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 www.hp.com/support.

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:

- [Aplinkosaugos patarimai](#)
- [Popieriaus naudojimas](#)
- [Plastikinės dalys](#)
- [Medžiagų saugos duomenų lapai](#)
- [Perdirbimo programa](#)
- [HP rašalinių spausdintuvų eksploatacinių medžiagų perdirbimo programa](#)
- [Energijos suvartojimas](#)
- [Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union](#)
- [Cheminės medžiagos](#)

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 24.
- **Energy Savings Information** (Energijos taupymo informacija): Informaciją, kaip nustatyti šio produkto ENERGY STAR® kvalifikacijos būseną, rasite „[Energijos suvartojimas](#)“, puslapyje 70.
- **Recycled Materials** (Perdirbtos medžiagos): Daugiau informacijos apie HP gaminių perdirbimą pateikiama internete adresu: www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

Popieriaus naudojimas

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

Plastikinės dalys

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

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

„Hewlett-Packard“ spausdinimo ir vaizdų kūrimo įranga, pažymėta „ENERGY STAR®“ logotipu, atitinka JAV aplinkos apsaugos agentūros „ENERGY STAR“ specifikacijas, nustatytas vaizdo kūrimo įrangai. Ant „ENERGY STAR“ reikalavimus atitinkančių vaizdo kūrimo produktų yra tokia žyma:



Išsamesnės informacijos apie „ENERGY STAR“ reikalavimus atitinkantį vaizdo kūrimo produkto modelį rasite: www.hp.com/go/energystar

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



Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union

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

Évacuation des équipements usagés par les utilisateurs dans les foyers privés au sein de l'Union européenne

La présence de ce symbole sur le produit ou sur son emballage indique que vous ne pouvez pas vous débarrasser de ce produit de la même façon que vos déchets courants. Au contraire, vous êtes responsable de l'évacuation de vos équipements usagés et, à cet effet, vous êtes tenu de les remettre à un point de collecte agréé pour le recyclage des équipements électriques et électroniques usagés. Le tri, l'évacuation et le recyclage séparés de vos équipements usagés permettent de préserver les ressources naturelles et de s'assurer que ces équipements sont recyclés dans le respect de la santé humaine et de l'environnement. Pour plus d'informations sur les lieux de collecte des équipements usagés, veuillez contacter votre mairie, votre service de traitement des déchets ménagers ou le magasin où vous avez acheté le produit.

Entsorgung von Elektrogeräten durch Benutzer in privaten Haushalten in der EU

Dieses Symbol auf dem Produkt oder dessen Verpackung gibt an, dass das Produkt nicht zusammen mit dem Restmüll entsorgt werden darf. Es obliegt daher Ihrer Verantwortung, das Gerät an einer entsprechenden Stelle für die Entsorgung oder Wiederverwertung von Elektrogeräten aller Art abzugeben (z.B. ein Wertstoffhof). Die separate Sammlung und das Recyceln Ihrer alten Elektrogeräte zum Zeitpunkt Ihrer Entsorgung trägt zum Schutz der Umwelt bei und gewährleistet, dass Sie auf eine Art und Weise recycelt werden, die keine Gefährdung für die Gesundheit des Menschen und der Umwelt darstellt. Weitere Informationen darüber, wo Sie alle Elektrogeräte zum Recyceln abgeben können, erhalten Sie bei den örtlichen Behörden. Wertstoffhöfe oder dort, wo Sie das Gerät erworben haben.

Smaltimento di apparecchiature da rottamare da parte di privati nell'Unione Europea

Questo simbolo che appare sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere smaltito assieme agli altri rifiuti domestici. Gli utenti devono provvedere allo smaltimento delle apparecchiature da rottamare portando al luogo di raccolta indicato per il riciclaggio delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. La raccolta e il riciclaggio separati delle apparecchiature da rottamare in fase di smaltimento favoriscono la conservazione delle risorse naturali e garantiscono che tali apparecchiature vengano rottamate nel rispetto dell'ambiente e della tutela della salute. Per ulteriori informazioni sui punti di raccolta delle apparecchiature da rottamare, contattare il proprio comune di residenza, il servizio di smaltimento dei rifiuti locale o il negozio presso il quale l'azienda acquistò il prodotto.

Eliminación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos por parte de usuarios domésticos en la Unión Europea

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

Likvidace vyřazeného zařízení uživateli v domácnosti v zemích EU

Likvidace vysloužilého zařízení uživatel v domácnosti v zemích EU
Toto značka na produktu nebo na jeho obalu označuje, že tento produkt nesmí být likvidován prostým vyhozením do běžného domovního odpadu. Odpovídáte za to, že vysloužilé zařízení bude předáno k likvidaci do stanovených sběrných míst určených k recyklaci vysloužilých elektrických a elektronických zařízení. Likvidace vysloužilého zařízení samostatným sběrem a recyklací napomáhá zachování přírodních zdrojů a zajišťuje, že recyklace proběhne způsobem chránícím lidské zdraví a životní prostředí. Další informace o tom, kam můžete vysloužilé zařízení předat k recyklaci, můžete získat od úřadů místní samosprávy, od společnosti provádějící svoz a likvidaci domovního odpadu nebo v obchodě, kde jste produkt získali.

Rechtschiffes of offshoring for business & private householders in EU

Bortskaffelse af affaldsudstyr for brugere i private husholdninger i EU

Dette symbol på produktet eller på dets emballage indikerer, at produktet ikke må bortskaffes sammen med andet husholdningsaffald. I stedet er det dit ansvar at bortskaffe affaldsudstyr ved at aflevere det på dertil beregnede indsamlingssteder med henblik på genbrug af elektrisk og elektronisk affaldsudstyr. Den separate indsamling og genbrug af dit affaldsudstyr på tidspunktet for bortskaffelse er med til at bevare naturlige ressourcer og sikre, at genbrug finder sted på en måde, der beskytter menneskers helbred samt miljøet. Hvis du vil vide mere om, hvor du kan aflevere dit affaldsudstyr til genbrug, kan du kontakte kommunen, det lokale renovationsvesen eller den forretning, hvor du købte produktet.

Afvoer van afgedankte apparatuur door gebruikers in particuliere huishoudens in de Europese Unie

Dit symbool op het product of de verpakking geeft aan dat dit product niet mag worden afgevoerd met het huishoudelijk afval. Het is uw verantwoordelijkheid uw afgedankte apparatuur af te leveren op een aangewezen inzamelpunt voor de verwerking van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. De gescheiden inzameling en verwerking van uw afgedankte apparatuur draagt bij tot het sparen van natuurlijke bronnen en tot het hergebruik van materiaal op een wijze die de volksgezondheid en het milieu beschermt. Voor meer informatie over waar u uw afgedankte apparatuur kunt inleveren voor recycling kunt u contact opnemen met het gemeentehuis in uw woonplaats, de reinigingsdienst of de winkel waar u het product hebt aangeschaft.

Eramajapidamistes kasutuselt kõrvaldatavate seadmete käitlemine Euroopa Liidus

Kui tootakse või toote pakendatakse, ei kohti see toodet ja kaitlemist olmejäätmete hulka. Teie kohas on viia tarbetuks muutunud seadme selleks ettenähtud elektrilisele või elektronika-seadmetele ülitootmisjaamale. Ülitootmisjaamade seadmete all kogumine ja kaitlemine toimub alati säästvas loodusvaras ning tagada, et kaitlemine toimub inimeste tervisele ja keskkonnale ohutult. Lisateavet selle kohta, kuhu saate ülitootmisjaamale seadmeid kaitlemiseks viia, saate küsida kohalikul omavalitsusel, olmejäätmete ülitootmisjaamast või kauplusest, kust te seadme ostsite.

Hävittävien laitteiden käsittely kotitalouksissa Euroopan unionin alueella

Tämä luotteluista tai sen poikkeuksissa olevia merkintöjä sisältäviä, jotka luotella ei saa hävittää kollektiivisten mukana. Käyttäjän velvollisuus on huolehtia siitä, että hävittävät luotella, luotellaan sähkö- ja elektronikalaitenomien kiertämisestä. Hävittävien laitteiden elousajan kiertäys säätää luonnontarjontaa. Näin toimittamalla varmistetaan myös, että kiertämis tapahtuu tavalla, joka suojaa ihmisten terveyttä ja ympäristöä. Saat tarvittaessa lisätietoja jätteiden kiertämispaikoista paikallisilla viranomaisilla, jätteenhuoltajilla tai jätteenhuoltajilla.

Απόρριψη άχρηστων συσκευών στην Ευρωπαϊκή Ένωση

Το παρόν σύμβολο στον εξοπλισμό ή στη συσκευασία του υποδεικνύει ότι το προϊόν αυτό δεν πρέπει να πεταχτεί μαζί με άλλα οικιακά απορρίμματα. Αντίθετα, ευθύνη σας είναι να απορρίψετε τις άχρηστες συσκευές σε μια καθορισμένη μονάδα συλλογής απορριμμάτων για την ανακύκλωση άχρηστων ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών εξοπλισμών. Η χωριστή συλλογή και ανακύκλωση των άχρηστων συσκευών θα συμβάλει στη διατήρηση των φυσικών πόρων και στη διασφάλιση ότι τα ανακυκλωμένα με τέτοιο τρόπο, ώστε να προστατεύεται η υγεία των ανθρώπων και το περιβάλλον. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το πού μπορείτε να απορρίψετε τις άχρηστες συσκευές για ανακύκλωση, επικοινωνήστε με τις κατά τόπους αρμόδιες αρχές ή με το κατάστημα από το οποίο αγοράστήτε το προϊόν.

A hulladékanyagok kezelése a magánháztartásokban az Európai Unióban

A hulladékok kezelése a magánüzemeltetésben 22 Európai Unióban

Az a szimbólum, amely a terméken vagy annak csomagolásán van feltüntetve, azt jelzi, hogy a termék nem kezelhető együtt az egyéb háztartási hulladékkal. Az Ön feladata, hogy a készülék hulladékgyűjtő eljuttatása olyan kijelölt gyűjtőhelyre, amely az elektromos hulladékoknak és az elektronikus berendezések újrahuzamosítására foglalkozik. A hulladékoknak elkülönült gyűjtése és újrahuzamosítása hozzájárul a természeti erőforrások megőrzéséhez, egyúttal azt is biztosítja, hogy a hulladékok újrahuzamosítása az egészségre és a környezetre nem ártalmas módon történjen. Ha a felfelejtést szeretne kapni azokról a helyekről, ahol leadhatja újrahuzamosításra a hulladékokat, forduljon a helyi önkormányzatához, a háztartási hulladék bevitelével foglalkozó vállalkozóhoz vagy a termék forgalmazóhoz.

Lietotāju atbrivošanās no nederīgām ierīcēm Eiropas Savienības privātajās māsaimniecībās

[illegible]

Europos Sąjungos vartotojų ir privačių namų ūkių atliekamos irangaos išmetimas

Eiropas sajūgums varbūt ir privāto namu ūķu dīmekāms pāguosimēms

Sa simbols ant produktā arbo jo pakotēs nurodo, kad produktā negali būt izmestas kartu su kilomīs namu ūķio aliekomēs. Jūs privāto izmesti savo aliekamā jangā atduodom jā, aliekamās elektronikās ir elektros jangos pērbimbo punktos. Jē aliekamā jangā su atskīrā suvenkamā ir pērbimbo, su īsajomāo natūralūs īstēkļi ir uztīrkamā, kad jangā jū pērbimbo žmogus sveikā ir gamta ļausojomā budo. Del informācijas opie tai, kur galitē īstē aliekamā pērbimbi skīrti jangos kreipētis, aliekamā vielos larmā, namu ūķio

atliekų išvežimo tarnybą arba į parduotuvę, kurioje pirkote produktą.

Utylizacja zużytego sprzętu przez użytkowników domowych w Unii Europejskiej
Symbol ten umieszczony na produkcie lub opakowaniu oznacza, że tego produktu nie należy wyrzucać razem z innymi odpadami domowymi. Użytkownik jest odpowiedzialny za dostarczenie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu gromadzenia zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Gromadzenie osobno i recykling tego typu odpadów przyczynia się do ochrony zasobów naturalnych i jest bezpieczny dla zdrowia i środowiska naturalnego. Dalsze informacje na temat sposobu utylizacji zużytych urządzeń można uzyskać u odpowiedzialnych dla lokalnych, w przedsiębiorstwach zajmujących się usuwaniem odpadów lub w miejscu zakupu produktu.

Descarte de equipamentos por usuários em residências da União Européia

Este símbolo no produto ou na embalagem indica que o produto não pode ser descartado junto com o lixo doméstico. No entanto, é sua responsabilidade levar os equipamentos a serem descartados a um ponto de coleta designado para a reciclagem de equipamentos eletro-eletrônicos. A coleta separada e a reciclagem dos equipamentos no momento do descarte ajudam na conservação dos recursos naturais e garantem que os equipamentos serão reciclados de forma a proteger a saúde das pessoas e o meio ambiente. Para obter mais informações sobre onde descartar equipamentos para reciclagem, entre em contato com o escritório local de sua cidade, o serviço de limpeza pública de seu bairro ou a loja em que adquiriu o produto.

Postup používateľov v krajinách Európskej únie pri vyhadzovaní zariadenia v domácom používaní do odpadu

Tento zber sa týka predovšetkým zberu odpadov, ktoré vznikajú pri bežnej domácej činnosti. Zbierajú sa odpadové materiály, ktoré vznikajú pri bežnej domácej činnosti, ktoré nie sú nebezpečné pre životné prostredie. Zbierajú sa odpadové materiály, ktoré vznikajú pri bežnej domácej činnosti, ktoré nie sú nebezpečné pre životné prostredie. Zbierajú sa odpadové materiály, ktoré vznikajú pri bežnej domácej činnosti, ktoré nie sú nebezpečné pre životné prostredie.

Ravnanje z odpadno opremo v gospodinjstvih znotraj Evropske unije

Ta znak na izdelku ali embalaži izdelka pomeni, da izdelka ne smete odlagati skupaj z drugimi gospodinjstvi odpadki. Odpadno opremo ste dolžni oddati na določenem zbirnem mestu za recikliranje odpadne elektrike in elektronske opreme. Z ločenim zbiranjem in recikliranjem odpadne opreme ob odlaganju boste pomagali ohraniti naravne vire in zagotovili, da bo odpadna oprema reciklirana tako, da se varuje zdravje ljudi in okolje. Več informacij o mestih, kjer lahko oddate odpadno opremo za recikliranje, lahko dobite na občini, v komunalnem podjetju ali trgovini, kjer ste izdelek kupili.

Kassering av förbrukningsmaterial, för hem- och privat användare i EU

Produktier för produktförpackningar med den här symbolen får inte kasseras med vanligt hushållsavfall. I stället har du ansvar för att produkten lämnas till en behörig återvinningsstation för hantering av elf- och elektronikprodukter. Genom att lämna kasserade produkter till återvinningshjälper du till att bevara våra gemensamma naturresurser. Dessutom skyddas både människor och miljön när produkter återvinns på rätt sätt. Kommunala myndigheter, sophanteringsföretag eller butiken där varan köptes kan ge mer information om var du lämnar kasserade produkter för återvinning.

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

Този символ върху продукта или опаковката му показва, че продуктът не трябва да се изхвърля заедно с домакинските отпадъци. Вие имате отговорност да изхвърлите оборудването за отпадъци, като го предадете на определен пункт за рециклиране на електрическо или механично оборудване за отпадъци. Отделното събиране и рециклиране на оборудването за отпадъци при изхвърлянето му помага за запазването на природни ресурси и гарантира рециклиране, извършено така, че не застрашава човешкото здраве и околната среда. За повече информация как можете да осигурите оборудването за отпадъци за рециклиране се свържете със съответния офис в градо ви, фирмата за събиране на отпадъци или с нашите магазини, за да ви дадем допълнителни подробности.

Înlocuirea echipamentelor uzate de către utilizatorii casnici din Uniunea Europeană

Infirmitățile echipamentelor uzate de către utilizatorii casnici din Uniunea Europeană

Acest simbol de pe produs sau de pe ambalajul produsului indică faptul că acest produs nu trebuie aruncat alături de celelalte deșeuri casnice. În loc să procedați astfel, aveți responsabilitatea să vă debarați de echipamentul uzat predându-l la un centru de colectare desemnat pentru reciclarea deșeurilor electrice și a echipamentelor electronice. Colectarea și reciclarea separată a echipamentului uzat atunci când doriți să îl aruncați ajută la conservarea resurselor naturale și asigură reciclarea echipamentului într-o manieră care protejează sănătatea umană și mediul. Pentru informații suplimentare despre locul în care se poate preda echipamentul uzat pentru reciclare, luați legătura cu primăria locală, cu serviciul de salubitate sau cu organizația de la care ați achiziționat produsul.

Cheminės medžiagos

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

Reglamentinės normos

HP All-in-One 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 F4500 All-in-One 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 SNPRH-0801-01. Šio numerio nereikėtų painioti su prekės pavadinimu (HP Deskjet F4500 All-in-One series ir kt.) arba su gaminio numeriu (CB755-64001 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 will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

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

For further information, contact:

Manager of Corporate Product Regulations
Hewlett-Packard Company
3000 Hanover Street
Palo Alto, Ca 94304
(650) 857-1501

Modifications (part 15.21)

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

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

Notice to users in Korea

B 급 기기(가정용 방송통신기기)

이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan

この装置は、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。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

Notice to users in Japan about the power cord

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

HP Deskjet F4500 All-in-One series declaration of conformity


invent

DECLARATION OF CONFORMITY

according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1

Supplier's Name:

Supplier's Address:

declares, that the product

Product Name and Model:

Regulatory Model Number: ¹⁾

Product Options:

Radio Module:

Conforms to the following Product Specifications and Regulations:

EMC:

Safety:

Environment:

Radio:

Health:

DoC #: SNPRH-0801-01 Rev A

Hewlett-Packard Company
20, Jia Feng Road Waigaoqiao Free Trade Zone Pudong, Shanghai, PRC
200131

HP Deskjet F4500 series
SNPRH-0801-01
All
RSVLD-0707

CISPR 22: 2005 / EN 55022: 2006 Class B
EN 55024:1998 + A1:2001 + A2:2003
EN 61000-3-2: 2006
EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005
FCC CFR 47 Part 15 Class B / ICES-003, Issue 4 Class B

EN 60950-1:2001+A11: 2004 / IEC 60950-1:2001
EN 60825-1 1994+A1:2002+A2:2001

WEEE Directive 2002/96/EC
RoHS Directive 2002/95/EC.

EN 300 328 V1.7.1
EN 301 489-1 V1.6.1/ EN 301 489-17 V1.2.1

EU: 1999/519/EC

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

The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC, EMC Directive 2004/108/EC and the R&TTE Directive 99/5/EC, WEEE Directive 2002/96/EC and RoHS Directive 2002/95/EC and carries the CE-marking accordingly.

Additional Information:

1) This product is assigned a Regulatory Model Number which stays with the regulatory aspects of the design. The Regulatory Model Number is the main product identifier in the regulatory documentation and test reports, this number should not be confused with the marketing name or the product numbers.

2 Aug 2009

Peng Cong

IPMO (China) Product Regulations Manager

Local contact for regulatory topics only:

EMEA: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, Germany www.hp.com/go/certificates
U.S.: Hewlett-Packard, 3000 Hanover St., Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501

Techninė informacija

74

Techninė informacija

Reglamentiniai belaidžio ryšio patvirtinimai

Šiame skyriuje pateikiama tokia reglamentinė informacija apie belaidžio ryšio gaminius:

- [Exposure to radio frequency radiation](#)
- [Notice to users in Brazil](#)
- [Notice to users in Canada](#)
- [European Union regulatory notice](#)
- [Notice to users in Taiwan](#)

Exposure to radio frequency radiation

Exposure to radio frequency radiation



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

Notice to users in Brazil

Aviso aos usuários no Brasil

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário. (Res.ANATEL 282/2001).

Notice to users in Canada

Notice to users in Canada/Note à l'attention des utilisateurs canadiens

For Indoor Use. This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from the digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. The internal wireless radio complies with RSS 210 and RSS GEN of Industry Canada.

Utiliser à l'intérieur. Le présent appareil numérique n'émet pas de bruit radioélectrique dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique édicté par le ministère des Communications du Canada. Le composant RF interne est conforme à la norme RSS-210 and RSS GEN d'Industrie Canada.

European Union regulatory notice

European Union Regulatory Notice

Products bearing the CE marking comply with the following EU Directives:

- Low Voltage Directive 2006/95/EC
- EMC Directive 2004/108/EC

CE compliance of this product is valid only if powered with the correct CE-marked AC adapter provided by HP.

If this product has telecommunications functionality, it also complies with the essential requirements of the following EU Directive:

- R&TTE Directive 1999/5/EC

Compliance with these directives implies conformity to harmonized European standards (European Norms) that are listed in the EU Declaration of Conformity issued by HP for this product or product family. This compliance is indicated by the following conformity marking placed on the product.



The wireless telecommunications functionality of this product may be used in the following EU and EFTA countries:

Austria, Belgium, Bulgaria, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Liechtenstein, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Slovak Republic, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.

Products with 2.4-GHz wireless LAN devices

France

For 2.4 GHz Wireless LAN operation of this product certain restrictions apply: This product may be used indoor for the entire 2400-2483.5 MHz frequency band (channels 1-13). For outdoor use, only 2400-2454 MHz frequency band (channels 1-9) may be used. For the latest requirements, see <http://www.arcep.fr>

低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更設計之特性及功能。

第十四條

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫藥用電波輻射性電機設備之干擾。

A

aplinka
 aplinkos techniniai duomenys 67
 Produkto aplinkos priežiūros programa 68

G

garantija 48

I

iš naujo įdiegti programinę įrangą 51

K

kopija
 trūkstama informacija 58
 tuščia 58
kopijuoti
 popieriaus rūšys, rekomenduojamos 40
 techniniai duomenys 68
 trikčių diagnostika ir šalinimas 57

N

nuskaityti
 netinkamas apkarpymas 56
 netinkamas tekstas 57
 netinkamas teksto formatas 57
 nuskaitymo techniniai duomenys 68
 tekstas vaizduojamas punktyrinėmis linijomis 57
 trikčių diagnostika ir šalinimas 56

P

Pagalbos procesas 47
pagalbos telefonas 47
pasibaigus techninės pagalbos laikotarpiui 48

pašalinti programinę įrangą 51
perdirbti
 rašalo kasetės 70
popierius
 rekomenduojamos rūšys 29
 rekomenduojamos rūšys kopijoms daryti 40
pradėti kopijuoti
 nespaltotai 12
 spalva 12
pranešimai apie klaidas 59
problemos
 kopijuoti 57
 nuskaityti 56
 pranešimai apie klaidas 59
 spausdinti 52
programinės įrangos įdiegimas
 įdiegti iš naujo 51
 pašalinti 51

R

rasto spausdintuvo ekranas, Windows 9
reglamentinės normos
 belaidžio ryšio patvirtinimai 75
 normatyvinis modelio identifikacijos numeris 72
reikalavimai sistemai 67
ryšio problemos
 HP „All-in-One“ neįsijungia 49

S

sauga
 tinklas, WEP raktas 8
sąsajos kortelė 7
sąsajos plokštė 5
spausdinti
 techniniai duomenys 68
 trikčių diagnostika ir šalinimas 52

T

techninė informacija
 aplinkos techniniai duomenys 67
 kopijavimo techniniai duomenys 68
 nuskaitymo techniniai duomenys 68
 reikalavimai sistemai 67
 spausdinimo techniniai duomenys 68
Techninės pagalbos telefonu laikotarpis
 Techninės pagalbos laikotarpis 48
tekstas
 netinkamas nuskaitymo formatas 57
 nuskaitytame atvaizde – punktyrinės linijos 57
 trūksta arba netinkamas nuskaitytame dokumente 57
tinklas
 sąsajos kortelė 7
 sąsajos plokštė 5
trikčių diagnostika ir šalinimas
 kopijuoti 57
 nuskaityti 56
 nustatymas 48
 pranešimai apie klaidas 59
 spausdinti 52
trūksta
 teksto nuskaitytame dokumente 57
trūkstama
 informacija kopijoje 58
tuščia
 kopija 58

V

vartotojų palaikymo tarnyba
 garantija 48

