



„HP Deskjet 3050A J611 series“

Turinys

1	Kaip atlikti užduotį	3
2	Susipažinkite su HP All-in-One	
	Spausdintuvo dalys	5
	Valdymo skydelio ypatybės	6
	Wireless Settings (belaidžio ryšio nuostatos)	6
	Būsenos lemputės	7
	Automatinis išjungimas	8
3	Spausdinimas	
	Nuotraukų spausdinimas	9
	Dokumentų spausdinimas	10
	Spausdinimo šablonai spausdinimas	11
	Vokų spausdinimas	11
	Patarimai, kaip sėkmingai spausdinti	12
4	ePrint – spausdinimas iš bet kur	
	ePrint – spausdinimas iš bet kur	15
5	Pagrindinė informacija apie popierių	
	Rekomenduojamos spausdinimo popieriaus rūšys	17
	Laikmenų įdėjimas	18
6	Kopijavimas ir nuskaitymas	
	Copy (Kopijuoti)	23
	Nuskaitymas į kompiuterį	24
	Patarimai, kaip sėkmingai kopijuoti	26
	Patarimai, kaip sėkmingai nuskaityti	26
7	Darbas su kasetėmis	
	Rašalo lygio patikrinimas	29
	Rašalo užsakymas	29
	Kasečių pakeitimas	30
	Darbas vienos kasetės režimu	32
	Kasetės garantijos informacija	32
8	Jungiamumas	
	Saugus belaidis ryšys (WPS, reikia WPS maršruto parinktuvo)	33
	Įprastinis belaidis ryšys (reikia maršruto parinktuvo)	34
	USB ryšys (ne tinklo ryšys)	34
	USB ryšio pakeitimas į belaidį ryšį	34
	Naujo spausdintuvo jungimas	35
	Belaidžio tinklo nuostatų keitimas	35
	Spausdintuvo tinkle nustatymai ir naudojimo patarimai	35
	Išplėstinės spausdintuvo tvarkymo priemonės (į tinklą įjungtų spausdintuvų)	35
9	Problemos sprendimas	
	Spausdinimo kokybės pagerinimas	37
	Įstrigusio popieriaus ištraukimas	38
	Negalima spausdinti	40
	Darbas tinkle	44
	HP pagalba	45
10	Techninė informacija	
	Pastaba	47
	Specifikacijos	47
	Produkto aplinkos priežiūros programa	49

Reglamentinės normos.....	51
Rodyklė.....	57

1 Kaip atlikti užduotį

Sužinokite, kaip galima naudoti HP All-in-One

- [Spausdintuvo dalys](#)
- [Laikmenų įdėjimas](#)
- [Kasečių pakeitimas](#)
- [Istrigusio popieriaus ištraukimas](#)

2 Susipažinkite su HP All-in-One

- [Spausdintuvo dalys](#)
- [Valdymo skydelio ypatybės](#)
- [Wireless Settings \(belaidžio ryšio nuostatos\)](#)
- [Būsenos lemputės](#)
- [Automatinis išjungimas](#)

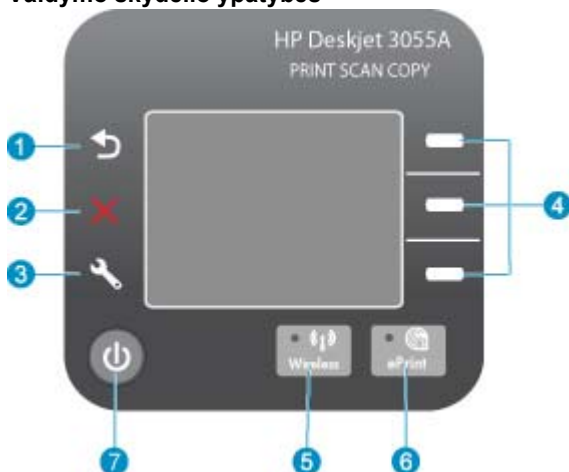
Spausdintuvo dalys



1	Išvesties dėklas
2	Pagrindinio dėklo popieriaus pločio kreiptuvas
3	Valdymo pultas
4	Kasečių dangtis
5	Išvesties dėklas
6	Išvesties dėklo ilgintuvas (taip pat vadinamas dėklo ilgintuvu)
7	Kasetės

Valdymo skydelio ypatybės

Valdymo skydelio ypatybės



1	Back (Atgal) : grąžina ankstesnį vaizdą.
2	Atšaukti : sustabdo dabartinį veiksmą, atkuria numatytuosius nustatymus.
3	Sąranka : atidaromas meniu Sąranka , kuriame galite tikrinti rašalo kiekį, keisti automatinio išjungimo nuostatas, atlikti priežiūros procedūras, nustatyti kalbą ir regioną.
4	Selection (pasirinkimas) mygtukai: Mygtukais pasirinkite meniu elementus spausdintuvo ekrane.
5	Belaidis būklės lemputė ir mygtukas: mėlyna lemputė nurodo belaidį ryšį. Spustelėjus mygtuką atidaromas belaidžio ryšio meniu.
6	„ePrint“ lemputė ir mygtukas: balta lemputė reiškia, kad ePrint prijungta. Spustelėjus mygtuką rodomas spausdintuvo el. pašto adresas ir ePrint meniu parinktys.
7	Ijungimo mygtukas

Wireless Settings (belaidžio ryšio nuostatos)

Norėdami pamatyti belaidžio ryšio būklę ir meniu parinktis, spustelėkite mygtuką **Belaidis**.

- Jeigu užmegztas aktyvus ryšys tarp spausdintuvo ir belaidžio tinklo, spausdintuvo ekrane rodomas užrašas **Connected** (prijungtas) ir spausdintuvo IP adresas.
- Jeigu belaidis ryšys išjungtas (belaidžio ryšio siūstuvus išjungtas) ir belaidis tinklas nepasiekiamas, ekrane rodomas užrašas **Wireless Off** (belaidis ryšys išjungtas).
- Jeigu belaidis ryšys įjungtas (belaidžio ryšio siūstuvus įjungtas), tačiau pats ryšys neužmegztas, ekrane nurodoma, kad šiuo metu jungiamasi **Connecting** (Jungiamasi) arba spausdintuvus neprijungtas **Not Connected** (Neprijungta).

Spausdintuvo ekrane galite pamatyti informaciją apie belaidį tinklą, juo naudodamiesi užmegzti belaidį ryšį ir atlikti kitus veiksmus.

Kaip ...?	Instrukcijos
Spausdinti tinklo konfigūracijos puslapį. Tinklo konfigūracijos puslapyje rodoma tinklo būklė, pagrindinio įrenginio pavadinimas, tinklo pavadinimas ir kiti duomenys.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Spustelėdami mygtuką Belaidis įjunkite Wireless Menu (belaidžio ryšio meniu). 2. Wireless Menu (belaidžio ryšio meniu) pasirinkite Print Reports (spausdinti ataskaitas). 3. Meniu Print Reports (spausdinti ataskaitas) pasirinkite Configuration (konfigūracija).

(tęsinys)

Kaip ...?	Instrukcijos
Spausdinti belaidžio tinklo tikrinimo ataskaitą. Belaidžio tinklo tikrinimo ataskaitoje nurodomi belaidžio tinklo būklės diagnostikos rezultatai, belaidžio ryšio signalo stipris, aptikti tinklai ir kiti duomenys.	<ol style="list-style-type: none">1. Spustelėdami mygtuką Belaidis įjunkite Wireless Menu (belaidžio ryšio meniu).2. Wireless Menu (belaidžio ryšio meniu) pasirinkite Print Reports (spausdinti ataskaitas).3. Meniu Print Reports (spausdinti ataskaitas) pasirinkite Wireless Test (belaidžio tinklo tikrinimas).
Pamatyti belaidžio ryšio signalo stiprį.	<ol style="list-style-type: none">1. Spustelėdami mygtuką Belaidis įjunkite belaidžio ryšio meniu.2. Wireless Menu (belaidžio ryšio meniu) pasirinkite Connected IP XXX.XXX.XX.XX (prijungtas IP XXX.XXX.XX.XX).3. Spausdintuvo ekrane rodomas belaidžio ryšio signalo stipris.
Atstatyti numatytuosius tinklo nuostatus. Spausdintuvas bus atjungtas nuo tinklo. Norėdami iš naujo konfigūruoti spausdintuvo belaidžio ryšio nuostatus, žr. Naujo spausdintuvo jungimas .	<ol style="list-style-type: none">1. Spustelėdami belaidžio ryšio mygtuką įjunkite Wireless Menu (belaidžio ryšio meniu).2. Wireless Menu (belaidžio ryšio meniu) pasirinkite Settings (nuostatos).3. Meniu „Settings“ (nuostatos) pasirinkite Restore Defaults (atstatyti numatytuosius).4. Norėdami atstatyti numatytuosius nuostatus, patvirtinkite parinktį.
Ijungti arba išjungti belaidį ryšį.	<ol style="list-style-type: none">1. Spustelėdami belaidžio ryšio mygtuką įjunkite Wireless Menu (belaidžio ryšio meniu).2. Wireless Menu (belaidžio ryšio meniu) pasirinkite Wireless Settings (belaidžio ryšio nuostatos).3. Meniu „Settings“ (nuostatos) pasirinkite Wireless On/Off (įjungti / išjungti belaidį ryšį).4. Meniu Wireless On/Off (įjungti / išjungti belaidį ryšį) pasirinkite On (įjungti) arba Off (išjungti).
Užmegzti saugų belaidį ryšį.	Saugus belaidis ryšys (WPS, reikia WPS maršruto parinktuvo)

Būsenos lemputės

- [Belaidžio ryšio būsenos lemputė](#)
- [ePrint būklės lemputė](#)
- [Ijungimo mygtuko lemputė](#)

Belaidžio ryšio būsenos lemputė



Lemputės būseną	Sprendimas
Išjungta	Belaidis ryšys išjungtas. Spustelėdami mygtuką Belaidis spausdintuvo ekrane įjunkite belaidžio ryšio meniu. Įjunkite spausdinimą belaidžiu ryšiu iš belaidžio ryšio meniu.
Retai blyksi	Belaidis ryšys įjungtas, tačiau neprisijungta prie tinklo. Jei ryšio nustatyti negalima, patikrinkite, ar spausdintuvas yra ryšio zonoje.

Lemputės būseną	Sprendimas
Greitai mirksi	Ivyko belaidžio ryšio klaida. Žr. pranešimus spausdintuvo ekrane.
Ijungta	Nustatytas belaidis ryšys, galima spausdinti.

ePrint būklės lemputė



Lemputės būseną	Sprendimas
Išjungta	ePrint išjungta. Spustelėdami mygtuką „ePrint“ spausdintuvo ekrane įjunkite ePrint meniu.
Ijungta	ePrint įjungta ir prijungta.

Ijungimo mygtuko lemputė


Lemputės būseną	Sprendimas
Išjungta	Irenginys išjungtas.
Blyksi	Irenginys veikia miego režimu. Miego režimas automatiškai įjungiamas po 5 minučių neveiklos.
Greitai mirksi	Ivyko klaida. Žr. pranešimus spausdintuvo ekrane.
Ijungta	Spausdintuvą įjungtas ir paruoštas spausdinti.

Automatinis išjungimas


Ijungus spausdintuvą pagal numatytąsias nuostatas automatiškai įjungiamas automatinio išjungimo funkcija. Jeigu automatinio išjungimo funkcija įjungta, po 2 valandų neveiklos spausdintuvą automatiškai išjungiamas, kad būtų taupoma elektros energija. Automatinio išjungimo funkcija automatiškai išjungiamas, jei spausdintuvą belaidžiu arba eternetu (jei yra) ryšiu prijungiamas prie tinklo. Automatinio išjungimo nuostatas galite keisti valdymo skydelyje. Pakeista nuostata išsaugoma ir toliau naudojama. **Automatinio išjungimo funkcija spausdintuvą visiškai išjungiamas, todėl norėdami vėl jį įjungti turite spustelėti įjungimo mygtuką.**

Automatinio išjungimo nuostatų keitimas

1. Valdymo skydelio pagrindiniame ekrane, kuriame rodoma **Copy** (kopijuoti), **Scan** (nuskaityti) ir **Quick Forms** (spausdinimo šablonai), spustelėkite mygtuką **Sąranka**.

 **Pastaba** Jeigu pagrindinis ekranas nerodomas, kiek reikia kartų spustelėkite mygtuką **Back (Atgal)**, kol pamatysite šį ekraną.

2. Spausdintuvo ekrano meniu **Setup** (sąranka) pasirinkite **Auto Power-Off** (automatinis išjungimas).
3. Meniu **Auto Power-Off** (automatinis išjungimas) pasirinkite **Enabled** (įjungta) arba **Disabled** (išjungta) ir patvirtinkite pasirinktą nuostatą.

 **Patarimas** Jeigu spausdinate belaidžiu arba eternetu tinklu, automatinio išjungimo funkcija turi būti išjungta, kad neprarastumėte spausdinimo užduočių. Net jeigu automatinio išjungimo funkcija įjungta, po 5 minučių neveiklos įjungiamas spausdintuvo miego režimas, kad būtų taupoma elektros energija.

3 Spausdinimas

Norėdami tęsti pasirinkite spausdinimo užduotį.



[Nuotraukų spausdinimas](#)



[Dokumentų spausdinimas](#)



[Vokų spausdinimas](#)



[Spausdinimo šablonai spausdinimas](#)

Plačiau apie tai skaitykite [Patarimai, kaip sėkmingai spausdinti](#).

Nuotraukų spausdinimas


Kaip spausdinti nuotraukas ant fotopopieriaus

1. Įsitikinkite, kad išvesties dėklas yra atidarytas.
2. Patikrinkite, ar į įvesties dėklą įdėjote popieriaus.




Plačiau apie tai skaitykite [Laikmenų įdėjimas](#).

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. Pasirinkite tinkamas parinktis.
 - Skirtuke **Layout** (išdėstymas) pasirinkite padėtį **Portrait** (stačias) arba **Landscape** (gulščias).
 - Skirtuko **Paper/Quality** (popierius / kokybė) sąrašė **Media** (laikmenos) pasirinkite reikiamą popieriaus rūšį ir spausdinimo kokybę, tada sąrašė **Paper Size** (popieriaus dydis) pasirinkite reikiamą popieriaus dydį.

 **Pastaba** Maks. skiriamąją gebą nustatysite pereidami į skirtuką **Paper/Quality** (popierius / kokybė) ir pasirinkdami **Photo Paper, Best Quality** (fotopopierius, geriausia kokybė) sąrašė **Media** (laikmenos). Tada pereikite į skirtuką **Advanced** (išplėstinės) ir pasirinkite **Yes** (taip) sąrašė **Print in Max DPI** (spausdinti maks. t.c sk. geba). Jeigu norite nespaltvotai spausdinti didžiausia galima raiška, pasirinkę **Photo Paper, Best Quality** (fotopopierius, geriausia kokybė) sąrašė **Print in Grayscale** (spausdinti pilkais pustoniais) pasirinkite **High Quality Grayscale** (aukštos kokybės pilki pustoniai), tada pasirinkite **Max DPI** (didž. raiška).

7. Spustelėkite **OK** (gerai), kad grįžtumėte į dialogo langą **Properties** (ypatybės).
8. Spustelėkite **OK** (gerai), tada spustelėkite **Print** (spausdinti) arba **OK** (gerai) dialogo lange **Print** (spausdinti).

 **Pastaba** Įvesties dėkle nepalikite nepanaudoto fotopopieriaus. Popierius gali pradėti raišytis, todėl ant jo išspausdintų spaudinių kokybė gali būti prasta. Prieš spausdinant fotopopierių reikia ištiesinti.

Dokumentų spausdinimas


Dokumento spausdinimas

1. Įsitinkite, kad atidarytas popieriaus išvesties dėklas.
2. Patikrinkite, ar į įvesties dėklą įdėjote popieriaus.



Plačiau apie tai skaitykite [Laikmenų įdėjimas](#).

3. Spustelėkite mygtuką taikomosios programos mygtuką **Print** (spausdinti).
4. Įsitinkite, 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. Pasirinkite tinkamas parinktis.
 - Skirtuke **Layout** (išdėstymas) pasirinkite padėtį **Portrait** (stačias) arba **Landscape** (gulščias).
 - Skirtuko **Paper/Quality** (popierius / kokybė) sąrašė **Media** (laikmenos) pasirinkite reikiamą popieriaus rūšį ir spausdinimo kokybę, tada sąrašė **Paper Size** (popieriaus dydis) pasirinkite reikiamą popieriaus dydį.
7. Spustelėdami **OK** (gerai), uždarykite **Properties** (ypatybių) dialogo langą.
8. Spustelėkite **Print** (spausdinti) ar **OK** (gerai).

 **Pastaba 1** Dokumentą galite spausdinti ant abiejų popieriaus pusių (ne tik ant vienos). Spustelėkite mygtuką **Advanced** (papildoma) skirtuke **Paper/Quality** (popierius/kokybė) arba **Layout** (išdėstymas). Išskleidžiamajame meniu **Pages to Print** (spausdinami puslapiai) pasirinkite **Print Odd Pages Only** (spausdinti tik nelyginius puslapius). Jei norite pradėti spausdinti, paspauskite **OK** (gerai). Išspausdinę dokumento nelyginių numerių puslapius, išimkite dokumentą iš išvesties dėklo. Vėl įdėkite popierių į įvesties dėklą neišspausdinta puse aukštyn. Vėl atverkite išskleidžiamąjį meniu **Pages to Print** (spausdinami puslapiai) ir pasirinkite **Print Even Pages Only** (spausdinti tik lyginius puslapius). Jei norite pradėti spausdinti, paspauskite **OK** (gerai).


Pastaba 2 Jei spausdinami dokumentai neišlygiuoti pagal paraštes, įsitinkite, kad pasirinkote teisingą kalbą ir regioną. Spausdintuvo ekrane pasirinkite **Setup** (nustatymas), tada pasirinkite **Language/Region** (kalba / regionas). Pasirinkite savo kalbą ir regioną iš pateiktų variantų. Teisingi **Language/Region** (kalba / regionas) nustatymai užtikrina, kad spausdintuvas spausdins ant atitinkamo numatytojo dydžio popieriaus.

Spausdinimo šablonai spausdinimas

Norėdami spausdinti biuro formas, specialius lapus ir žaidimus, naudokitės funkcija **Quick Forms** (spausdinimo šablonai).

Quick Forms (spausdinimo šablonai) spausdinimas


1. Spausdintuvo ekrano meniu pasirinkite **Quick Forms** (spausdinimo šablonai).

 **Patarimas** Jeigu parinktis **Quick Forms** (spausdinimo šablonai) spausdintuvo ekrano meniu nerodomi, kiek reikia kartų spustelėkite mygtuką **Back (Atgal)**, kol pamatysite parinktį Spausdinimo šablonai.

2. Parinkties mygtukais pasirinkite **Office Forms** (formos), **Paper Type** (specialūs lapai) arba **Games** (žaidimai). Tada pasirinkite **OK** (gerai).
3. Pasirinkę spausdintinos formos rūšį, nurodykite kopijų skaičių ir spustelėkite mygtuką **OK** (gerai).

Vokų spausdinimas

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

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

Kaip spausdinti vokus

1. Įsitinkite, kad išvesties dėklas yra atidarytas.
2. Popieriaus kreiptuvą maksimaliai atstumkite į kairę.
3. Įdėkite vokus į dešinę popieriaus dėklo pusę. Spausdinamoji pusė turi būti nukreipta aukštyn. Skydelis turi būti kairiojoje pusėje.
Plačiau apie tai skaitykite [Laikmenų įdėjimas](#).
4. Vokus kiškite iki galo.
5. Tvirtai stumkite popieriaus kreiptuvą, kol pasieksite vokų briaunas.




6. 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).
7. Pasirinkite tinkamas parinktis.
 - Skirtuko **Paper/Quality** (popierius / kokybė) sąraše **Media** (laikmenos) pasirinkite reikiamą popieriaus rūšį ir spausdinimo kokybę, tada sąraše **Paper Size** (popieriaus dydis) pasirinkite reikiamą popieriaus dydį.
8. Spustelėkite **OK** (gerai), tada spustelėkite **Print** (spausdinti) arba **OK** (gerai) dialogo lange **Print** (spausdinti).

Patarimai, kaip sėkmingai spausdinti

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

Patarimai dėl rašalo naudojimo


- Naudokite originalias HP rašalo kasetes.
 - Tinkamai įdėkite abi (juodo ir trispalvio rašalo) kasetes. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Kasečių pakeitimas](#).
 - Patikrinkite kasečių rašalo lygį ir įsitikinkite, kad pakanka rašalo. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Rašalo lygio patikrinimas](#).
 - Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Spausdinimo kokybės pagerinimas](#).
 - Jeigu išspausdintų lapų užpakalinė pusė sutepta rašalu, naudodamiesi spausdintuvo ekrano meniu „Tools“ (įrankiai) išvalykite įrenginį.
 - Pagrindiniame ekrane, kuriame rodoma **Copy** (kopijuoti), **Scan** (nuskaityti) ir **Quick Forms** (spausdinimo šablonai), spustelėkite mygtuką **Sąranka**.
-
-  **Pastaba** Jeigu pagrindinis ekranas nerodomas, kiek reikia kartų spustelėkite mygtuką **Back (Atgal)**, kol pamatysite šį ekraną.
-
- Slinkite meniu **Tools** (įrankiai), kol pamatysite elementą **Clean Ink Smear** (valyti rašalo dėmes), tada pasirinkite **OK** (gerai).
 - Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.

Patarimai, kaip įdėti popierių

- Įdėkite pluoštą popieriaus (ne vieną lapą). Kad neįvyktų popieriaus strigtis, visas popierius pluošte turi būti tokio paties dydžio ir tipo.
- Popierių dėkite spausdinamąja puse aukštyn.
- Užtikrinkite, kad į popieriaus dėklą įdėtas popierius būtų lygus ir jo kraštai nebūtų užlenkti ar suplėšyti.
- Nustatykite popieriaus kreiptuvus, kad jie būtų gerai priglundę prie visų lapų. Žiūrėkite, kad popieriaus pločio kreiptuvai nesulenktų popieriaus dėkle esančių lapų.
- Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Laikmenų įdėjimas](#).


Patarimai, kaip nustatyti spausdintuvą

- Spausdinimo tvarkyklės skirtuko **Paper/Quality** (popierius / kokybė) išskleidžiamajame meniu **Media** (laikmena) pasirinkite tinkamą popieriaus tipą ir spausdinimo kokybę.
- Skirtuko **Paper/Quality** (popierius / kokybė) išskleidžiamajame meniu **Paper Size** (popieriaus dydis) pasirinkite reikiamą dydį.
- Spustelėkite HP All-in-One darbalaukio piktogramą, kad būtų atverta Spausdintuvo programinė įranga. Kai Spausdintuvo programinė įranga atverta, spustelėkite **Printer Actions** (spausdintuvo veiksmai), tada – **Maintenance Tasks** (prižiūros užduotys), kad pasiektumėte spausdintuvo tvarkyklę.


 **Pastaba** Spausdintuvo programinė įranga taip pat pasiekama spustelėjus „**Start**“ (pradžią) > „**Programs**“ (programos) > **HP** > „**HP Deskjet 3050A J611 series**“ > „**HP Deskjet 3050A J611 series**“

Pastabos


- Originalios HP rašalo kasetės suprojektuotos ir išbandytos su HP spausdintuvais ir popieriumi, kad visada pasiektumėte 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


- Rašalo lygio įspėjimai ir indikatoriai suteikia numanomą informaciją tik įspėjimo tikslais.

 **Pastaba** Kai pasirodo pranešimas apie žemą rašalo lygį, pasirūpinkite atsargine kasete, kad nereikėtų atidėti svarbių spausdinimo darbų. Neprivalote keisti kasetės, kol jus tenkina spausdinimo kokybė.

- Spausdintuvo tvarkyklėje pasirinkti pr. įrangos nustatymai taikomi tik spausdinimui, o ne kopijavimui ar nuskaitymui.
- Dokumentą galite spausdinti ant abiejų popieriaus pusių (ne tik ant vienos).

 **Pastaba** Spustelėkite mygtuką **Advanced** (papildoma) skirtuke **Paper/Quality** (popierius/kokybė) arba **Layout** (išdėstymas). Išskleidžiamajame sąrašė **Pages to Print** (spausdinami puslapiai) pasirinkite **Print Odd Pages Only** (spausdinti tik nelyginius puslapius). Jei norite pradėti spausdinti, paspauskite **OK** (gerai). Išspausdinę dokumento nelyginių numerių puslapius, išimkite dokumentą iš išvesties dėklo. Vėl įdėkite popierių į įvesties dėklą neišspausdinta puse aukštyn. Grįžkite į išskleidžiamąjį sąrašą **Pages to Print** (spausdinami puslapiai) ir pasirinkite **Print Even Pages Only** (spausdinti tik lyginius puslapius). Jei norite pradėti spausdinti, paspauskite **OK** (gerai).

- Spausdinimas tik juodu rašalu

 **Pastaba** Jei norite spausdinti nespalvotą dokumentą naudodami tik juodą rašalą, spustelėkite mygtuką **Advanced** (papildoma). Išskleidžiamajame meniu **Print in Grayscale** (spausdinti pilkais pustoniais) pasirinkite **Black Ink Only** (tik juodas rašalas) ir spustelėkite mygtuką **OK** (gerai).

Spausdinimas naudojant didžiausią dpi


Jei norite spausdinti aukštos kokybės, ryškius vaizdus ant fotopopieriaus, naudokite didžiausio taškų colyje skaičiaus (dpi) režimą.

Spausdinimo skyrą didžiausio dpi režimu rasite techninėse specifikacijose.

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

Kaip spausdinti didžiausio dpi režimu

1. Įsitinkite, kad į įvesties dėklą įdėta fotopopieriaus.
2. Meniu **File** (failas) spustelėkite **Print** (spausdinti).
3. Įsitinkite, 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 **Paper/Quality** (popierius/kokybė).
6. Išskleidžiamajame sąrašė **Media** (laikmena) spustelėkite **Photo Paper, Best Quality** (fotopopierius, geriausia kokybė).

 **Pastaba** Kad galėtumėte spausdinti naudodami didžiausią taškų colyje skaičių (DPI), būtina pasirinkti **Photo Paper, Best Quality** (fotopopierius, geriausia kokybė) išskleidžiamajame sąrašė **Media** (laikmena), esančiame skirtuke **Paper/Quality** (popierius/kokybė).

7. Spustelėkite mygtuką **Advanced** (papildoma).

8. Srityje **Printer Features** (spausdintuvo savybės) pasirinkite **Yes** (taip) iš išskleidžiamojo sąrašo **Print in Max DPI** (spausdinimas naudojant didžiausią DPI).
9. Pasirinkite **Paper Size** (popieriaus dydis) išskleidžiamajame meniu **Paper/Output** (popierius/išvestis).
10. Spustelėkite **OK** (gerai) papildomoms parinktims užverti.
11. Patikrinkite, ar parinkta tinkama **Orientation** (padėtis) parinktis skirtuke **Layout** (išdėstymas), ir spustelėkite **OK** (gerai), kad būtų pradėdama spausdinti.

4 ePrint – spausdinimas iš bet kur


Funkcija „ePrint“ jūsų produkte leidžia patogiai išspausdinti norimą informaciją iš bet kurios vietos. Įjungus, „ePrint“ jūsų produktui priskiria el. pašto adresą. Norėdami spausdinti, tiesiog išsiųskite el. laišką su dokumentu tuo adresu. Galite spausdinti nuotraukas, „Word“, „PowerPoint“ ir PDF dokumentus. Tai paprasta!

- [ePrint – spausdinimas iš bet kur](#)

ePrint – spausdinimas iš bet kur


Dokumento spausdinimas iš bet kur, naudojantis funkcija ePrint

1. Raskite savo „ePrint“ el. pašto adresą.
 - a. Valdymo skydelyje spustelėkite mygtuką „ePrint“. Spausdintuvo ekrane pasirodo tinklo paslaugų meniu **Settings** (nuostatos).
 - b. Norėdami pamatyti spausdintuvo el. pašto adresą, ekrane pasirinkite **Display Email Address** (rodyti el. pašto adresą).


 **Pastaba** Kad galėtumėte naudotis funkcija ePrint, pirmiausia reikia įjungti tinklo paslaugas. Jeigu tinklo paslaugos neįjungtos, rodomas pranešimas, nukreipiantis į Spausdintuvo programinę įrangą. Įjunkite Spausdintuvo programinę įrangą, pasirinkite „ePrint“ ir įjunkite, laikydamiesi ekrane pateikiamų nurodymų.

 **Patarimas** Norėdami spausdinti el. pašto adresą arba registracijos interneto adresą, spausdintuvo ekrane rodomame meniu „Settings“ (nuostatos) pasirinkite **Print Info Sheet** (spausdinti informacijos lapą).

2. Sukurkite ir išsiųskite el. laišką.
 - a. Sukurkite naują el. laišką ir įveskite produkto el. pašto adresą į laukelį **To** (Kam).
 - b. Įveskite tekstą el. laiško teksto dalyje ir pridėkite norimus spausdinti dokumentus ir paveikslėlius.
 - c. Išsiųskite el. laišką.
Produktas išspausdins jūsų el. laišką.

 **Pastaba** Kad el. laiškas būtų gautas, produktas turi būti prijungtas prie interneto. Gavus el. laišką, jis iš karto išspausdinamas. Kaip ir bet kokio kitokio el. laiško atveju, negalima garantuoti, kad jis bus gautas ir kada. Kai internete registruojate „ePrint“, galite patikrinti savo užduočių būseną.

 **Patarimas** Jeigu įjungėte funkciją **Auto Power-Off** (automatinis išjungimas), prieš naudodami ePrint ją išjunkite. Išsamesnės informacijos ieškokite [Automatinis išjungimas](#)

 **Pastaba 1** Prietaisas turi būti belaidžiu ryšiu įjungtas į veikiančią tinklą su interneto prieiga.

Pastaba 2 Su „ePrint“ išspausdinti dokumentai gali atrodyti kitaip negu originalai. Stilius, formatavimas ir teksto išdėstymas gali skirtis nuo originalaus dokumento. Jei reikia spausdinti aukštesnės kokybės dokumentus (pvz., teisinius dokumentus), rekomenduojame spausdinti iš kompiuterio programos, kur galėsite tiksliau nustatyti, kaip atrodys jūsų spaudiniai.



[Spustelėkite čia norėdami rasti išsamesnės informacijos internete.](#)

5 Pagrindinė informacija apie popierių

- [Rekomenduojamos spausdinimo popieriaus rūšys](#)
- [Laikmenų įdėjimas](#)

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.

„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.



Fotopopierius „HP Advanced“

- Šis storas fotopopierius pasižymi greitai džiūstančiu paviršiumi, kad būtų lengva naudotis neišsitępant. 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 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 ryškių tekstą. Tinkamas naudoti dvipusiam spalvotam spausdinimui, nes yra nepermatomas, todėl idealiai tinka informaciniams biuleteniems, ataskaitoms ir skrajutėms. Jame įdiegtos technologijos „ColorLok“ dėka jis mažiau tepus, užtikrina raiškesnius juodus atspalvius, ryškesnes spalvas.

HP spausdinimo popierius

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

HP biuro popierius

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

HP karštojo perkėlimo lipdukai

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

HP „Premium Inkjet“ skaidrės

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

HP ekonomiškai fotopaketai

- Pakuotėse „HP Photo Value Packs“ patogiai supakuotos originalios HP kasetės ir fotopopierius „HP Advanced“, kad galėtumėte taupyti laiką nuvyti šalin spėlionės 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.

Laikmenų įdėjimas

- ▲ Norėdami tęsti, pasirinkite popieriaus dydį.

Viso dydžio popieriaus įdėjimas

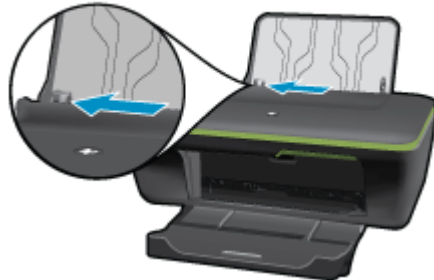
- a. Pakelkite įvesties dėklą
 - Pakelkite įvesties dėklą.



- b. Nuleiskite išvesties dėklą
 - Nuleiskite išvesties dėklą ir ištraukite dėklo ilgintuvą.



- c. Pastumkite popieriaus pločio kreiptuvą į kairę
- Pastumkite popieriaus pločio kreiptuvą į kairę.



- d. Įdėkite popieriaus.
- Įdėkite pluoštą popieriaus į įvesties dėklą trumpuoju kraštu į priekį spausdinamąją pusę aukštyn.



- Popieriaus pluoštą stumkite žemyn tol, kol jis sustos.
- Stumkite popieriaus pločio kreiptuvą į dešinę, kol jis priglus prie popieriaus krašto.



Mažo formato popieriaus įdėjimas

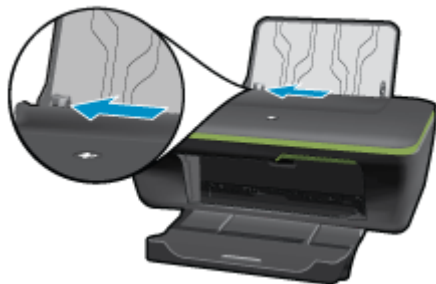
- a. Pakelkite įvesties dėklą
- Pakelkite įvesties dėklą.




- b. Nuleiskite išvesties dėklą
- Nuleiskite išvesties dėklą ir ištraukite dėklo ilgintuvą.



- c. Pastumkite popieriaus pločio kreiptuvą į kairę.
- Pastumkite popieriaus pločio kreiptuvą į kairę.



- d. Įdėkite popieriaus.
- Įdėkite pluoštą fotopopieriaus į popieriaus dėklą trumpuoju kraštu į priekį, spausdinamąją pusę aukštyn.
 - Popieriaus pluoštą stumkite pirmyn tol, kol jis sustos.
-
-  **Pastaba** Jei jūsų naudojamas fotopopierius yra perforuotas, įdėkite jį taip, kad skylutės būtų viršuje.
- Stumkite popieriaus pločio kreiptuvą į dešinę, kol jis priglus prie popieriaus krašto.



Vokų įdėjimas

- a. Pakelkite įvesties dėklą
- Pakelkite įvesties dėklą.



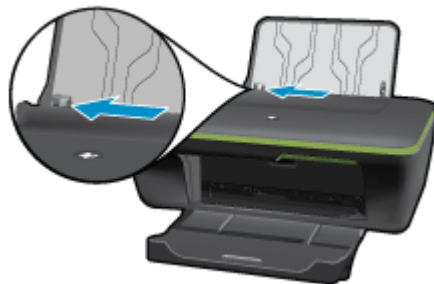
b. Nuleiskite išvesties dėklą

- Nuleiskite išvesties dėklą ir ištraukite dėklo ilgintuvą.



c. Pastumkite popieriaus pločio kreiptuvą į kairę.

- Pastumkite popieriaus pločio kreiptuvą į kairę.



- Iš pagrindinio įvesties dėklo pašalinkite visą popierių.

d. Įdėkite vokus.

- Įdėkite vieną arba kelis vokus į tolimąją dešinę įvesties dėklo pusę. Spausdinamoji pusė turi būti nukreipta į viršų. Atlankas turi būti kairėje pusėje ir nukreiptas į apačią.
- Vokų pluoštą stumkite žemyn tol, kol jis sustos.
- Pastumkite popieriaus pločio kreiptuvą į dešinę link vokų pluošto, kol jis sustos.



6 Kopijavimas ir nuskaitymas

- [Copy \(Kopijuoti\)](#)
- [Nuskaitymas į kompiuterį](#)
- [Patarimai, kaip sėkmingai kopijuoti](#)
- [Patarimai, kaip sėkmingai nuskaityti](#)

Copy (Kopijuoti)

- ▲ Spausdintuvo ekrane rodomame kopijavimo meniu galite lengvai pasirinkti kopijų skaičių ir spalvinį arba nespalvinį kopijavimo ant paprasto popieriaus režimą. Norėdami keisti išplėstines nuostatas, pavyzdžiui, keisti popieriaus rūšį ir dydį, kopijos tamsį arba dydį, kopijavimo meniu **Copy Menu** pasirinkite **Settings** (nuostatos).

Paprasta kopija

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



- Įdėkite originalą.
 - Pakelkite įrenginio dangtį.




- Padėkite originalą spausdinamąja puse žemyn palei priekinį dešinįjį stiklo kampą.



- Uždarykite dangtį.
- c. Spausdintuvo ekrane pasirinkdami **Copy (Kopijuoti)**, įjunkite kopijavimo meniu.
 - Jeigu spausdintuvo ekrane **Copy (Kopijuoti)** nerodomas, kiek reikia kartų spustelėkite grįžties mygtuką kol pamatysite **Copy (Kopijuoti)**.
 - Kopijavimo meniu spustelėkite mygtuką, esantį greta pasirinkties **Copy** (kopijavimas).
 - Norėdami didinti arba mažinti kopijų skaičių, spustelėkite mygtuką greta pasirinkties **Copy Number** (kopijų skaičius). Patvirtinkite, spustelėdami mygtuką greta pasirinkties **OK** (gerai).
 - Norėdami kopijuoti ant A4 arba 8,5 x 11 col. paprasto popieriaus, spustelėkite mygtuką greta parinkties **Copy Black** (nespalvotas kopijavimas) arba **Copy Color** (spalvotas kopijavimas).

Daugiau kopijavimo priemonių

- ▲ Norėdami įjungti meniu **Copy Settings** (kopijavimo nuostatos), kopijavimo meniu spustelėkite mygtuką greta parinkties **Settings** (nuostatos).
 - Paper Size/Type** (popieriaus dydis / rūšis): rodomi meniu, kuriuose galima pasirinkti popieriaus dydį ir rūšį. Su paprasto popieriaus nuostata spausdinama ant paprasto popieriaus normalia kokybe. Su fotopopieriaus nuostata spausdinama ant fotopopieriaus geriausia kokybe.
 - Resize** (keisti dydį): **Actual size** (tikrasis dydis) – daroma originalo dydžio kopija, tačiau gali būti nukirptos nukopijuoto vaizdo paraštės. **Resize to fit** (sutalpinti) kopija yra nustatoma pagal centrą su baltu rėmeliu aplink vaizdą. Vaizdas yra padidinamas arba sumažinamas pagal pasirinktą išvesties popieriaus dydį. **Custom Size** (pasirinktinis dydis) – nustatę didesnę kaip 100 proc. reikšmę galite didinti vaizdo dydį, nustatę mažesnę – mažinti.
 - Lighter / Darker** (šviesiau / tamsiau): keičiamos kopijavimo nuostatos, kad kopijos būtų šviesesnės arba tamsesnės.

 **Pastaba** Po dvejų minučių neveiklos automatiškai nustatomos numatytosios kopijavimo nuostatos: A4 arba 8,5 x 11 col. (pagal regioną) formato paprastas popierius.

Nuskaitymas į kompiuterį

Nuskaitymą galite įjungti spausdintuvo valdymo skydelyje arba kompiuteryje. Norėdami greitai nuskaityti vieną lapą į vaizdo failą, nuskaitykite naudodamiesi valdymo skydeliu. Jeigu norite į vieną failą nuskaityti keletą puslapių, nustatyti nuskaityto failo formatą ar reguliuoti nuskaitytą vaizdą, nuskaitykite naudodamiesi kompiuteriu.

Pasiruoškite nuskaityti

- ▲ Norėdami pasiruošti nuskaityti:
 - a. Įdėkite originalą.
 - Pakelkite įrenginio dangtį.



- Padėkite originalą spausdinamąja puse žemyn palei priekinį dešinį stiklo kampą.




- Uždarykite dangtį.




- b. Pradėkite nuskaitymą.

Nuskaitymas iš spausdintuvo valdymo skydelio


1. Spausdintuvo ekrane pasirinkite **Scan** (nuskaitymas). Jeigu spausdintuvo ekrane meniu **Scan** (nuskaitymas) nerodomas, kiek reikia kartų spustelėkite mygtuką **Back** (atgal), kol pamatysite meniu.
2. Spausdintuvo ekrane pasirinkite kompiuterį, į kurį norite nuskaityti.
Jeigu spausdintuvo ekrane jūsų kompiuteris nerodomas, pasirūpinkite, kad kompiuteris būtų belaidžiu ryšiu arba USB laidu prijungtas prie spausdintuvo. Jeigu naudojate belaidį ryšį ir patikrinote, kad ryšys tikrai veikia, programinėje įrangoje turite įjungti nuskaitymo belaidžiu ryšiu funkciją.
 - a. Darbastalyje spustelėdami piktogramą „HP All-in-One“ įjunkite Spausdintuvo programinę įrangą.

 **Pastaba** Spausdintuvo programinė įranga taip pat pasiekama spustelėjus „**Start**“ (pradžią) > „**Programos**“ (programos) > **HP** > „**HP Deskjet 3050A J611 series**“ > „**HP Deskjet 3050A J611 series**“

- b. Spustelėkite piktogramą **Scanner Actions** (skaitytuvo veiksmai).
 - c. Spustelėkite **Manage Scan to Computer** (tvarkyti nuskaitymą į kompiuterį).


 **Pastaba** Galite pasirinkti, kad parinktis **Scan to Computer** (nuskaitymas į kompiuterį) būtų visada aktyvi. Jeigu ši funkcija visada aktyvi, spausdintuvo ekrane galėsite pasirinkti komandą **Scan** (nuskaitymas) ir nuskaityti į naudojamus belaidžiu ryšiu prijungtus kompiuterius. Jeigu ši funkcija nėra visada aktyvi, prieš nuskaitydami turėsite Spausdintuvo programinę įrangą pasirinkti **Scan to Computer** (nuskaitymas į kompiuterį). Tai taikoma tik spausdintuvo valdymo skydelio mygtukui **Scan** (nuskaitymas). Nesvarbu, ar parinktis **Scan to Computer** (nuskaitymas į kompiuterį) aktyvi, ar ne, visada galite nuskaityti iš kompiuterio.

3. Kompiuteryje raskite nuskaitytą vaizdą. Įrašius nuskaitytą vaizdą, kataloge, kuriame vaizdas įrašytas, atidaroma „Windows Explorer“.

 **Pastaba** Vienu metu nuskaitymo funkcija gali būti įjungta ribotame skaičiuje kompiuterių. Paspauskite spausdintuvo mygtuką **Scan** (nuskaitymas) ir pamatysite, kokiais kompiuteriais šiuo metu galima nuskaityti.

Nuskaitymas iš kompiuterio

1. Įjunkite programą **HP Scan**. Spustelėkite „Start“ (pradžią) > „Programs“ (programos) > HP > „HP Deskjet 3050A J611 series“ > „HP Scan“.
2. Nuorodų meniu pasirinkite reikiamą nuskaitymo pobūdį ir spustelėkite mygtuką **Scan** (nuskaityti).

 **Pastaba** Pasirinkę **Show Scan Preview** (nuskaitymo vaizdo peržiūra) galėsite nuskaitytą vaizdą koreguoti peržiūros ekrane.

3. Jeigu norite palikti programą veikiančią, kad galėtumėte dar kartą nuskaityti, pasirinkite **Save** (įrašyti), jeigu norite programą išjungti, pasirinkite **Done** (atlikta).
4. Įrašius nuskaitytą vaizdą, kataloge, kuriame vaizdas įrašytas, atidaroma „Windows Explorer“.

Patarimai, kaip sėkmingai kopijuoti

- Originalą dėkite dešiniajame priekiniame stiklo kampe, spausdinamąją pusę žemyn.



- Norėdami didinti arba mažinti spausdinio kontrastingumą, spausdintuvo ekrane pasirinkite **Copy** (kopijavimas), tada pasirinkite **Settings** (nuostatos). Meniu **Copy Settings** (kopijavimo nuostatos) pasirinkdami **Lighter/Darker** (šviesiau / tamsiau), reguliuokite kontrastingumą.
- Norėdami pasirinkti spausdinio popieriaus dydį ir rūšį, spausdintuvo ekrane pasirinkite **Copy** (kopijavimas), tada pasirinkite **Settings** (nuostatos). Norėdami pasirinkti paprastą arba fotopopierių ir fotopopieriaus dydį, meniu **Copy Settings** (kopijavimo nuostatos) pasirinkite **Size to Fit** (talpinti dydį).
- Norėdami keisti vaizdo dydį, spausdintuvo ekrane pasirinkite **Copy** (kopijavimas), tada pasirinkite **Settings** (nuostatos). Meniu **Copy Settings** (kopijavimo nuostatos) pasirinkite **Resize** (keisti dydį).

 [Spustelėkite čia norėdami rasti išsamesnės informacijos internete.](#)

Patarimai, kaip sėkmingai nuskaityti

- Originalą dėkite dešiniajame priekiniame stiklo kampe, spausdinamąją pusę žemyn.



- Nuvalykite skaitytuvo stiklo paviršius ir įsitikinkite, kad ant jo neliko jokių pašalinių medžiagų.
- Spausdintuvo ekrane pasirinkę **Scan** (nuskaitymas), ekrane rodomame kompiuterių sąrašė pasirinkite kompiuterį, į kurį norite nuskaityti.

- Jeigu spausdintuvas ir kompiuteris sujungti belaidžiu ryšiu ir norite visada turėti galimybę greitai nuskaityti į prijungtą kompiuterį, nustatykite, kad funkcija **Scan to Computer** (nuskaitymas į kompiuterį) būtų visada aktyvi. Plačiau apie tai skaitykite [Nuskaitymas į kompiuterį](#).
- Jeigu norite keletą puslapių dokumentą nuskaityti į vieną, o ne į keletą failų, pradėkite nuskaityti naudodamiesi Spausdintuvo programine įranga vietoje to, kad valdymo skydelyje pasirinktumėte **Scan** (nuskaityti).



[Spustelėkite čia norėdami rasti išsamesnės informacijos internete.](#)

7 Darbas su kasetėmis


- [Rašalo lygio patikrinimas](#)
- [Rašalo užsakymas](#)
- [Kasečių pakeitimas](#)
- [Darbas vienos kasetės režimu](#)
- [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.

Kaip patikrinti rašalo kiekį valdymo pultu

1. Valdymo skydelio pagrindiniame ekrane, kuriame rodoma **Copy** (kopijuoti), **Scan** (nuskaityti) ir **Quick Forms** (spausdinimo šablonai), spustelėkite mygtuką **Sąranka**.

 **Pastaba** Jeigu pagrindinis ekranas nerodomas, kiek reikia kartų spustelėkite mygtuką **Back (Atgal)**, kol pamatysite šį ekraną.


2. Pasirinkite **Ink Status** (rašalo būklė).

Kaip patikrinti rašalo kiekį, kai naudojama Spausdintuvo programinė įranga

1. Spustelėkite HP All-in-One darbalaukio piktogramą, kad būtų atverta Spausdintuvo programinė įranga.

 **Pastaba** Spausdintuvo programinė įranga taip pat pasiekama spustelėjus „**Start**“ (pradžia) > „**Programs**“ (programos) > **HP** > „**HP Deskjet 3050A J611 series**“ > „**HP Deskjet 3050A J611 series**“

2. Priemonėje Spausdintuvo programinė įranga spustelėkite **Estimated Ink Levels** (apytikriai rašalo lygiai).

 **Pastaba 1** Jei įdėjote pakartotinai pripildytą arba perdirbtą kasetę arba kasetę, kuri buvo naudota kitame spausdintuve, rašalo lygio lemputė gali veikti netiksliai arba visai neveikti.

Pastaba 2 Rašalo lygio įspėjimai ir lemputės suteikia numanomą informaciją tik įspėjimo tikslais. Kai pasirodo pranešimas apie žemą rašalo lygį, pasirūpinkite atsargine kasete, kad nereikėtų atidėti svarbių spausdinimo darbų. Kasetes reikia keisti tik tada, kai spausdinimo kokybė tampa nepriimtina.

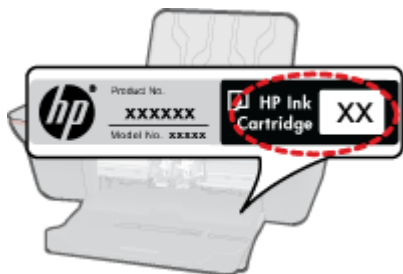
Pastaba 3 Spausdinant kasečių rašalas naudojamas keliais skirtingais būdais, įskaitant inicijavimo procesą, kuris paruošia spausdintuvą ir kasetes spausdinti, ir spausdinimo galvutės aptarnavimą, kuris palaiko spausdinimo purkštukus švarius, o rašalas teka laisvai. Be to, šiek tiek rašalo lieka ir sunaudotoje kasetėje. Išsamesnės informacijos ieškokite www.hp.com/go/inkusage.

Rašalo užsakymas

Prieš užsisakydami rašalo, raskite teisingą kasetės numerį.


Kaip rasti kasetės numerį spausdintuve

- ▲ Kasetės numerį galite rasti kasečių dangčio vidinėje dalyje.




Kaip rasti kasetės numerį, kai naudojama Spausdintuvo programinė įranga

1. Spustelėkite HP All-in-One darbalaukio piktogramą, kad būtų atverta Spausdintuvo programinė įranga.

 **Pastaba** Spausdintuvo programinė įranga taip pat pasiekama spustelėjus „Start“ (pradžia) > „Programs“ (programos) > HP > „HP Deskjet 3050A J611 series“ > „HP Deskjet 3050A J611 series“

2. Kai atverta Spausdintuvo programinė įranga, spustelėkite **Shop For Supplies Online** (įsigyti eksploatacinių medžiagų internete). Spustelėjus šį saitą, teisingas kasetės numeris bus parodytas automatiškai.

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.

Susijusios temos

- [Pasirinkite tinkamas kasetes](#)

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](#)

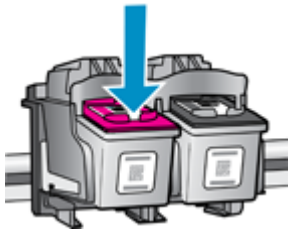
Kasečių pakeitimas

Kaip pakeisti rašalo kasetes

1. Patikrinkite maitinimą.
2. Įdėkite popieriaus.
3. Išimkite kasetę.
 - a. Atidarykite kasečių dangtį.



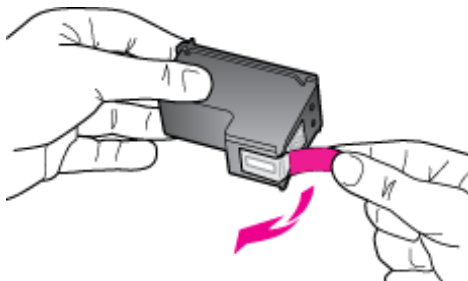
- Palaukite, kol spausdinimo kasečių dėtuve atslinks į produkto centrą.
- b. Paspauskite žemyn, kad kasetę atlaisvintumėte, ir išimkite kasetę iš angos.



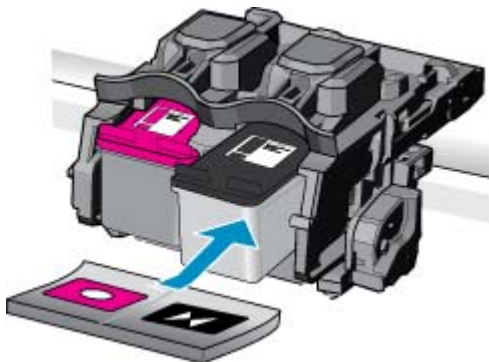
4. Įdėkite naują kasetę.
- a. Išimkite kasetę iš pakuotės.



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



- c. Stumkite kasetę į angą, kol ji užsifiksuos.



- d. Uždarykite kasečių dangtį.




5. Išlygiuokite kasetes.

Susijusios temos

- [Pasirinkite tinkamas kasetes](#)
- [Rašalo užsakymas](#)

Darbas vienos kasetės režimu

Vienos kasetės režimą naudokite norėdami eksploatuoti HP All-in-One su viena spausdinimo kasete. Vienos kasetės režimas paleidžiamas tada, kai iš spausdinimo kasečių dėtuvės išimama spausdinimo kasetė. Vienos kasetės režimu produktas gali spausdinti tik iš kompiuterio.

 **Pastaba** Kai HP All-in-One veikia vienos kasetės režimu, apie tai informuoja ekrane pasirodęs pranešimas. Jei pranešimas yra rodomas, kai į produktą įstatyti abi spausdinimo kasetės, patikrinkite, ar nuo abiejų spausdinimo kasečių pašalinta apsauginė plastiko juostelė. Kai plastiko juostelė dengia spausdinimo kasetės kontaktus, produktas negali aptikti įdėtos spausdinimo kasetės.

Vienos kasetės režimo nutraukimas

Jei norite nutraukti vienos kasetės režimą, į HP All-in-One įdėkite dvi rašalo kasetes.

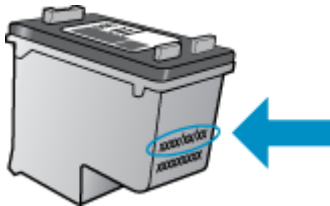
Susijusios temos

- [Kasečių pakeitimas](#)

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.

8 Jungiamumas

- [Saugus belaidis ryšys \(WPS, reikia WPS maršruto parinktuvo\)](#)
- [Įprastinis belaidis ryšys \(reikia maršruto parinktuvo\)](#)
- [USB ryšys \(ne tinklo ryšys\)](#)
- [USB ryšio pakeitimas į belaidį ryšį](#)
- [Naujo spausdintuvo jungimas](#)
- [Belaidžio tinklo nuostatų keitimas](#)
- [Spausdintuvo tinkle nustatymai ir naudojimo patarimai](#)
- [Išplėstinės spausdintuvo tvarkymo priemonės \(į tinklą įjungtų spausdintuvų\)](#)

Saugus belaidis ryšys (WPS, reikia WPS maršruto parinktuvo)


Šie nurodymai skirti naudotojams, kurie jau nustatė ir įdiegė spausdintuvo programinę įrangą. Jei diegiate pirmą kartą, žr. su spausdintuvu pateiktas sąrankos instrukcijas.

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

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


 **Pastaba** 802.11n veikia tik 2,4 GHz dažniu.

- 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.

 **Pastaba** Jeigu turite saugaus belaidžio ryšio maršruto parinktuvą su WPS mygtuku, atlikite procedūrą **Mygtuko būdas**. Jeigu nesate įsitikinę, ar jūsų maršruto parinktuve yra atitinkamas mygtukas, atlikite procedūrą **Belaidžio ryšio nuostatų meniu būdas**.


Mygtuko būdas

1. Spustelėkite maršruto parinktuvo saugaus belaidžio ryšio (WPS) mygtuką.
2. Laikykite nuspaudę spausdintuvo mygtuką **Belaidis**, kol pradės blyksėti belaidžio ryšio lemputė. Kad įjungtumėte WPS mygtuko režimą, palaikykite nuspaustą 3 sekundes.

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

Belaidžio ryšio nuostatų meniu būdas

1. Spustelėdami spausdintuvo mygtuką **Belaidis** įjunkite meniu „Wireless“ (belaidis ryšys). Jeigu spausdintuvas spausdina, įvykusi klaida arba atliekama kritinė svarbos užduotis, prieš spustelėdami mygtuką **Belaidis** palaukite, kol bus baigta užduotis arba ištaisyta klaida.
2. Spausdintuvo ekrane pasirinkite **Wireless Settings** (belaidžio ryšio nuostatos).
3. Spausdintuvo ekrane pasirinkite **Wi-Fi Protected Setup** (saugus belaidis ryšys).
4. Jeigu turite saugaus belaidžio ryšio (WPS) maršruto parinktuvą su WPS mygtuku, pasirinkite **Push Button** (mygtukas) ir laikykitės ekrane pateikiamų nurodymų. Jeigu jūsų maršruto parinktuve nėra mygtuko arba nesate tuo įsitikinę, pasirinkite **PIN** ir laikykitės ekrane pateikiamų nurodymų.

 **Pastaba** Gaminyje įjungiamas maždaug dvejų minučių laikmatis, per šį laiko tarpą reikia nuspausti atitinkamą tinklo įtaiso mygtuką arba maršruto parinktuvo konfigūravimo puslapyje įrašyti maršruto parinktuvo PIN kodą.

Įprastinis belaidis ryšys (reikia maršruto parinktuvo)

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

- belaidis 802.11 b/g/n tinklas su su belaidžiu maršruto parinktuvu arba prieigos tašku.

 **Pastaba** 802.11n veikia tik 2,4 GHz dažniu.

- 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

- Į kompiuterio CD-ROM įtaisą įdėkite produkto programinės įrangos kompaktinį diską.
- Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.
Paraginti prijunkite produktą prie kompiuterio USB sąrankos kabeliu, esančiu pakuotėje. Įveskite belaidžio tinklo nustatymus vadovaudamiesi ekrane pateikiamais nurodymais. Produktas bandys prisijungti prie tinklo. Jei ryšio užmegzti nepavyksta, sutvarkykite problemą vadovaudamiesi nurodymais ir bandykite dar kartą.
- 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.


USB ryšys (ne tinklo ryšys)

HP All-in-One užpakalinėje dalyje yra didelės spartos USB 2.0 lizdas, skirtas jungti prie kompiuterio.

 **Pastaba** Prijungus tiesioginiu USB ryšiu neveikia tinklo paslaugos.

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.

Jeigu įdiegta spausdintuvo programinė įranga, spausdintuvas veiks kaip savaiminio diegimo prietaisas. Jeigu programinė įranga neįdiegta, įdėkite su prietaisu pateiktą kompaktinį diską ir laikykitės ekrane pateikiamų nurodymų.

USB ryšio pakeitimas į belaidį ryšį


Jeigu pirmą kartą nustatėte spausdintuvą ir įdiegėte programinę įrangą, USB laidu tiesiogiai sujungę spausdintuvą su kompiuteriu, galite bet kada lengvai galite pakeisti ryšį į belaidį tinklo ryšį. Jums reikės belaidžio 802.11 b/g/n tinklo su su belaidžiu maršruto parinktuvu arba prieigos tašku.

 **Pastaba** 802.11n veikia tik 2,4 GHz dažniu.

USB ryšio pakeitimas į belaidį ryšį

- Kompiuterio pradžios meniu pasirinkite **All Programs** (visos programos) arba **Programs** (programos), tada pasirinkite **HP**.
- Pasirinkite „**HP Deskjet 3050A J611 series**“.
- Pasirinkite **Printer Setup and Software Selection** (spausdintuvo sąranka ir programinės įrangos pasirinkimas).
- Pasirinkite **Convert a USB connected printer to wireless** (paversti USB ryšiu prijungtą spausdintuvą belaidžiu ryšiu prijungtu spausdintuvu). Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.


Naujo spausdintuvo jungimas

 **Pastaba** Šis būdas veikia, jeigu jau įdiegėte spausdintuvo programinę įrangą.

Naujo spausdintuvo jungimas

1. Kompiuterio pradžios meniu pasirinkite **All Programs** (visos programos) arba **Programs** (programos), tada pasirinkite **HP**.
2. Pasirinkite „**HP Deskjet 3050A J611 series**“.
3. Pasirinkite **Printer Setup and Software Selection** (spausdintuvo sąranka ir programinės įrangos pasirinkimas).
4. Pasirinkite **Connect a new printer** (jungti naują spausdintuvą). Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.

Belaidžio tinklo nuostatų keitimas

 **Pastaba 1** Šis būdas veikia, jeigu jau įdiegėte spausdintuvo programinę įrangą.

Pastaba 2 Kad šis būdas veiktų, reikia USB laido. USB laidą prijunkite tik paprašyti.

Tinklo nuostatų keitimas

1. Kompiuterio pradžios meniu pasirinkite **All Programs** (visos programos) arba **Programs** (programos), tada pasirinkite **HP**.
2. Pasirinkite „**HP Deskjet 3050A J611 series**“.
3. Pasirinkite **Printer Setup and Software Selection** (spausdintuvo sąranka ir programinės įrangos pasirinkimas).
4. Pasirinkite **Connect a new printer** (jungti naują spausdintuvą). Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.


Spausdintuvo tinkle nustatymai ir naudojimo patarimai

Naudokite šiuos patarimus nustatydami ir naudodami spausdintuvą tinkle:

- Nustatydami spausdintuvą belaidžiane tinkle įsitikinkite, kad jūsų belaidis kelvedis arba prieigos taškas įjungtas. Spausdintuvas ieško belaidžio ryšio maršrutizatorių, tada kompiuteryje pateikia aptiktų tinklų pavadinimų sąrašą.
- Jei jūsų kompiuteris prijungtas prie virtualiojo privataus tinklo (VPN), turite atsijungti nuo VPN, tik tada galėsite pasiekti bet kurį kitą prietaisą savo tinkle, įskaitant spausdintuvą.
- Išmokite rasti savo tinklo saugos nustatymus. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)
- Sužinokite apie tinklo diagnostikos paslaugų programą ir kitus trikčių šalinimo patarimus. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)
- Sužinokite, kaip pereiti nuo USB prie belaidžio ryšio. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)
- Sužinokite, kaip atliekant spausdintuvo sąranką dirbti su užkarda ir nuo virusų apsaugančiomis programomis. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)

Išplėstinės spausdintuvo tvarkymo priemonės (į tinklą įjungtų spausdintuvų)


Kai spausdintuvas prijungtas prie tinklo, naudodamiesi integruotuoju tinklo serveriu galite stebėti būsenos informaciją, keisti nuostatas ir tvarkyti spausdintuvą iš savo kompiuterio.

 **Pastaba** Kad galėtumėte peržiūrėti ar keisti kai kurias nuostatas, gali reikėti įvesti slaptažodį.

Integruotąjį tinklo serverį galima įjungti ir naudoti ir neprisijungus prie interneto. Vis dėlto tokiu atveju neveiks kai kurios funkcijos.

- [Kaip įjungti integruotąjį tinklo serverį](#)
- [Apie slapukus](#)

Kaip įjungti integruotąjį tinklo serverį

 **Pastaba** Spausdintuvas turi būti prijungtas prie tinklo ir turėti IP adresą. Norėdami sužinoti spausdintuvo IP adresą, spustelėkite mygtuką **Belaidis** arba iš spausdinkite tinklo konfigūracijos puslapį.


Savo kompiuterio palaikomoje tinklo naršyklėje įveskite spausdintuvui skirtą IP adresą arba tinklo įrenginio pavadinimą.

Pavyzdžiui, jei IP adresas yra 192.168.0.12, tinklo naršyklėje, pavyzdžiui, „Internet Explorer“, įrašykite: `http://192.168.0.12`.

Apie slapukus

Jums naršant integruotasis tinklo serveris (EWS) įrašo labai mažus tekstinius failus (slapukus) jūsų standžiajame diske. Šie failai leidžia EWS atpažinti jūsų kompiuterį kito jūsų apsilankymo metu. Pavyzdžiui, jeigu sukonfigūravote EWS kalbą, slapukas leis prisiminti, kurią kalbą pasirinkote, kad kitą kartą paleidus EWS puslapiai būtų rodomi ta kalba. Vieni slapukai išvalomi kiekvieno seanso pabaigoje (pavyzdžiui, slapukas, kuriame saugoma pasirinkta kalba), kiti (pavyzdžiui, slapukas, kuriame saugomos kliento nuostatos) saugomi kompiuteryje tol, kol išvalote juos rankiniu būdu.

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

 **Pastaba** Priklausomai nuo spausdintuvo, jei uždrausite slapukus, išjungsite vieną arba daugiau iš toliau nurodytų funkcijų.

- Darbo tęsimas vietoje, kurioje išjungėte programą (ypač patogų, kai naudojate sąrankos vediklius).
- EWS naršyklės kalbos įsiminimas.
- EWS pagrindinio puslapio pritaikymas.

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

9 Problemos sprendimas


Šiame skyriuje pateikiamos tokios temos:

- [Spausdinimo kokybės pagerinimas](#)
- [Istrigusio popieriaus ištraukimas](#)
- [Negalima spausdinti](#)
- [Darbas tinkle](#)
- [HP pagalba](#)

Spausdinimo kokybės pagerinimas

1. Įsitinkite, kad naudojate originalias HP kasetes.
2. Įsitinkite, kad tinkamai nustatytos spausdinimo ypatybės ir išskleidžiamajame sąrašo **Media** (Laikmena) pasirinktas tinkamas popieriaus tipas ir spausdinimo kokybė. Kai Spausdintuvo programinė įranga atverta, spustelėkite **Printer Actions** (spausdintuvo veiksmi), tada – **Set Preferences** (Nustatyti parinktis), kad pasiektumėte spausdintuvo ypatybes.
3. Patikrinkite rašalo lygį ir įsitinkite, kad kasetėse ne per mažai rašalo. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Rašalo lygio patikrinimas](#). Jei kasetėse baigiasi rašalas, galbūt reikėtų jas pakeisti.
4. Kaip lygiuoti kasetes


Kaip išlygiuoti kasetes, kai naudojama Spausdintuvo programinė įranga

 **Pastaba** Išlygiavus kasetes garantuojama aukšta spausdinimo kokybė. „HP All-in-One“ ragina jus sureguliuoti kasetes kaskart, kai įdedate naują spausdinimo kasetę. Jei tą pačią spausdinimo kasetę pašalinsite ir vėl įdėsite, „HP All-in-One“ neprašys kasečių lygiuoti. „HP All-in-One“ atsimins tos pačios spausdinimo kasetės sulyginimo reikšmes, todėl jums nereikės lygiuoti kasečių iš naujo.

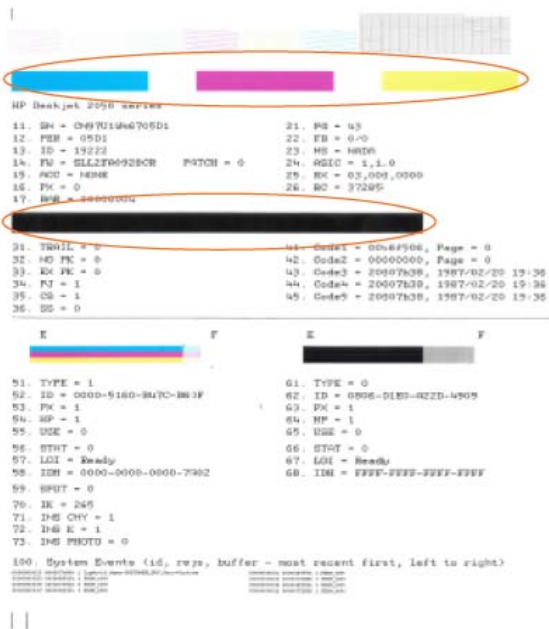
- a. Įdėkite į įvesties dėklą „Letter“ arba A4 formato balto nenaudoto popieriaus.
 - b. Būdami Spausdintuvo programinė įranga, click spustelėkite **Printer Actions** (spausdintuvo veiksmi), tada spustelėkite **Maintenance Tasks** (prižiūros užduotys), norėdami prieiti prie **Printer Toolbox** (spausdintuvo įrankių).
 - c. Atsivers **Printer Toolbox** (spausdintuvo priemonių komplektas).
 - d. Skirtuke **Device Services** (priedaiso tarnybos) spustelėkite **Align Ink Cartridges** (lygiuoti rašalo kasetes). Produktas atspausdina išlygiavimo lapą.
 - e. Padėkite kasečių lygiavimo lapą spausdinamąja puse žemyn dešiniajame priekiniame stiklo kampe.
 - f. Norėdami išlygiuoti kasetes, vykdykite instrukcijas spausdintuvo ekrane. Kasečių išlygiavimo lapą galite naudoti pakartotinai arba išmesti.
5. Jei kasetėse pakankamai rašalo, išspausdinkite diagnostikos puslapį.

Kaip spausdinti diagnostikos puslapį

- a. Įdėkite į įvesties dėklą „Letter“ arba A4 formato balto nenaudoto popieriaus.
- b. Spustelėkite HP All-in-One darbalaukio piktogramą, kad būtų atverta Spausdintuvo programinė įranga.

 **Pastaba** Spausdintuvo programinė įranga taip pat pasiekama spustelėjus „**Start**“ (pradžią) > „**Programs**“ (programos) > **HP** > „**HP Deskjet 3050A J611 series**“ > „**HP Deskjet 3050A J611 series**“

- c. Būdami Spausdintuvo programinė įranga, click spustelėkite **Printer Actions** (spausdintuvo veiksmi), tada spustelėkite **Maintenance Tasks** (prižiūros užduotys), norėdami prieiti prie **Printer Toolbox** (spausdintuvo įrankių).
- d. Skirtuke **Device Reports** (priedaiso ataskaitos) spustelėkite **Print Diagnostic Information** (spausdinti diagnostinę informaciją). Diagnostikos puslapyje apžiūrėkite mėlynos, purpurinės, geltonos ir juodos spalvos sritis. Jei spalvotuose arba juodame langelyje matote dryželius ar jokio rašalo langelių dalyse, išvalykite kasetes automatiškai.



6. Išvalykite kasetes automatiškai, jei diagnostikos puslapyje matote ruožų arba spalvotose ir juodos spalvos srityse vietomis trūksta rašalo.

Kaip valyti kasetes automatiškai

- a. Įdėkite į įvesties dėklą „Letter“ arba A4 formato balto nenaudoto popieriaus.
- b. Būdami Spausdintuvo programinė įranga, click spustelėkite **Printer Actions** (spausdintuvo veiksmai), tada spustelėkite **Maintenance Tasks** (prižiūros užduotys), norėdami prieiti prie **Printer Toolbox** (spausdintuvo įrankių).
- c. Skirtuke **Device Services** (prietaiso tarnybos) spustelėkite **Clean Ink Cartridges** (valyti rašalo kasetes). Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.

Jei pirmiau pateikti sprendimai problemos išspręsti nepadaeda, [spustelėkite čia norėdami rasti išsamesnės trikčių šalinimo informacijos internete.](#)

Įstrigusio popieriaus ištraukimas

Ištraukite įstrigusį popierių.

Kaip pašalinti popieriaus strigtį

1. Norėdami pabandyti išvalyti strigtį automatiškai, paspauskite atšaukimo mygtuką. Jei tai nepadaeda, popierių reikės ištraukti rankiniu būdu.
2. Raskite popieriaus strigties vietą

Įvesties dėklas

- Jei popierius įstrigo netoli galinio įvesties dėklo, atsargiai ištraukite popierių iš įvesties dėklo.



Išvesties dėklas

- Jei popierius įstrigo netoli priekinio išvesties dėklo, atsargiai ištraukite popierių iš išvesties dėklo.

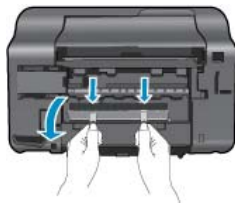


- Kad galėtumėte pasiekti įstrigusį popierių, jums gali prireikti atidaryti kasečių dangtį ir pastumti spausdinimo kasečių dėtuvę į dešinę pusę.

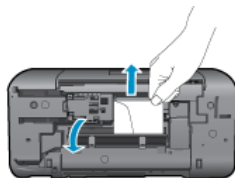


Spausdintuvo vidus

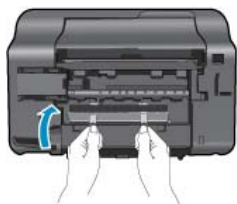
- Jei popierius įstrigo spausdintuvo viduje, atidarykite spausdintuvo apatinėje dalyje esantį išvalymo dangtį. Paspauskite abiejose išvalymo dangčio pusėse esančius fiksiatorius.



- Pašalinkite įstrigusį popierių.



- Uždarykite išvalymo dangtį. Atsargiai stumkite dangtį link spausdintuvo, kol užsifiksuos abu fiksiatoriai.



3. Paspauskite mygtuką OK (gerai) valdymo skydelyje, kad tęstumėte spausdinimo darbus.

Jei pirmiau pateikti sprendimai problemos išspręsti nepadaeda, [spustelėkite čia norėdami rasti išsamesnės trikčių šalinimo informacijos internete](#).

Kaip išvengti popieriaus strigčių

- Neperpildykite įvesties dėklo.
- Dažnai išimkite išspausdintus lapus iš išvesties dėklo.
- Pasirūpinkite, kad į įvesties dėklą įdėtas popierius gulėtų lygiai ir kad jo kraštai nebūtų užlenkti arba įplėšti.
- Nedėkite į įvesties dėklą skirtingų rūšių ir dydžių popieriaus; visa lapų šūsnis įvesties dėkle turi būti to paties dydžio ir rūšies.
- Pakoreguokite popieriaus pločio kreiptuvą įvesties dėkle, kad jis gerai priglustų prie visų lapų. Pasirūpinkite, kad popieriaus pločio kreiptuvas neužlenktų popieriaus įvesties dėkle.
- Negrūskite popieriaus įvesties dėkle per toli.

Jei pirmiau pateikti sprendimai problemos išspręsti nepadaeda, [spustelėkite čia norėdami rasti išsamesnės trikčių šalinimo informacijos internete](#).

Negalima spausdinti


Jei spausdindami patiriate problemų, galite atsisiusti HP spausdinimo diagnostikos pagalbinę programą, kuri automatiškai aptiks triktis. Norėdami atsisiųsti pagalbinę programą, spustelėkite atitinkamą saitą.

 **Pastaba** „HP Printing Diagnostic Utility“ programa gali būti pateikiama ne visomis kalbomis.

[Pereiti į „HP Printing Diagnostic Utility“ atsisiuntimo puslapį \(32 bitų „Windows“\).](#)

[Pereiti į „HP Printing Diagnostic Utility“ atsisiuntimo puslapį \(64 bitų „Windows“\).](#)

Spausdinimo problemų sprendimas

 **Pastaba** Įsitinkite, kad spausdintuvas įjungtas ir į dėklą įdėta popieriaus. Jei vis tiek nepavyksta spausdinti, pabandykite atlikti toliau pateiktus veiksmus nurodyta tvarka.

1. Patikrinkite, ar nėra klaidų pranešimų, ir ištaisykite klaidas.
2. Jeigu kompiuteris prie spausdintuvo prijungtas USB laidu, jį atjunkite ir vėl prijunkite. Jeigu kompiuteris prie spausdintuvo prijungtas belaidžiu ryšiu, pasirūpinkite, kad ryšys veiktų.
3. Patikrinkite, ar produktas nėra pristabdytas arba nepasiekiamas.

Kaip patikrinti, ar produktas nėra pristabdytas arba nepasiekiamas

- a. Priklausomai nuo operacinės sistemos, atlikite vieną iš šių veiksmų:
 - **Windows 7:** „Windows“ meniu **Start** (pradėti) spustelėkite **Devices and Printers** (įrenginiai ir spausdintuvai).
 - **Windows Vista:** „Windows“ meniu **Start** (pradėti) spustelėkite **Control Panel** (valdymo skydas) ir **Printers** (spausdintuvai).
 - **Windows XP:** „Windows“ meniu **Start** (pradėti) spustelėkite **Control Panel** (valdymo skydas) ir **Printers and Faxes** (spausdintuvai ir faksai).
- b. Norėdami atidaryti spausdinimo eilę, dukart spustelėkite gaminio piktogramą arba dešiniuoju pelės mygtuku spustelėkite gaminio piktogramą ir pasirinkite **See what's printing** (žiūrėti, kas spausdinama).

- c. Įsitinkite, kad meniu **Printer** (spausdintuvas) nėra jokių žymės ženklų greta **Pause Printing** (stabdyti spausdinimą) ar **Use Printer Offline** (naudoti spausdintuvą atsijungus).
 - d. Jei atlikote kokius nors pakeitimus, bandykite spausdinti dar kartą.
4. Patikrinkite, ar produktas yra nustatytas kaip numatytasis spausdintuvas.

Kaip patikrinti, ar produktas yra nustatytas kaip numatytasis spausdintuvas

- a. Priklausomai nuo operacinės sistemos, atlikite vieną iš šių veiksmų:
 - **Windows 7:** „Windows“ meniu **Start** (pradėti) spustelėkite **Devices and Printers** (įrenginiai ir spausdintuvai).
 - **Windows Vista:** „Windows“ meniu **Start** (pradėti) spustelėkite **Control Panel** (valdymo skydas) ir **Printers** (spausdintuvai).
 - **Windows XP:** „Windows“ meniu **Start** (pradėti) spustelėkite **Control Panel** (valdymo skydas) ir **Printers and Faxes** (spausdintuvai ir faksai).
 - b. Patikrinkite, ar numatytoju spausdintuvu nustatytas reikiamas produktas.
Numatytasis spausdintuvas turi žymės ženklą šalia esančiame juodame arba žaliame apskritime.
 - c. Jei numatytoju spausdintuvu nustatytas ne reikiamas produktas, dešiniuoju mygtuku spustelėkite norimą produktą ir pasirinkite **Set as Default Printer** (nustatyti kaip numatytąjį spausdintuvą).
 - d. Bandykite naudoti produktą dar kartą.
5. Paleiskite iš naujo spausdinimo kaupos programą.

Kaip paleisti spausdinimo kaupos programą iš naujo

- a. Priklausomai nuo operacinės sistemos, atlikite vieną iš šių veiksmų:

„Windows 7“

- „Windows“ meniu **Start** (pradėti) spustelėkite **Control Panel** (valdymo skydas), **System and Security** (sistema ir sauga) ir **Administrative Tools** (administravimo įrankiai).
- Dukart spustelėkite **Services** (paslaugos).
- Dešiniuoju mygtuku spustelėkite **Print Spooler** (spausdinimo kaupos programa), tada spustelėkite **Properties** (ypatybės).
- Skirtuke **General** (bendra) įsitinkite, kad šalia **Startup type** (paleisties tipas) pasirinkta nuostata **Automatic** (automatinis).
- Jei paslauga nepaleista, srityje **Service status** (paslaugos būseną) spustelėkite **Start** (pradėti) ir **OK** (gerai).

„Windows Vista“

- „Windows“ meniu **Start** (pradėti) spustelėkite **Control Panel** (valdymo skydas), **System and Maintenance** (sistema ir priežiūra) ir **Administrative Tools** (administravimo įrankiai).
- Dukart spustelėkite **Services** (paslaugos).
- Dešiniuoju mygtuku spustelėkite **Print Spooler service** (spausdinimo kaupos paslauga), tada spustelėkite **Properties** (ypatybės).
- Skirtuke **General** (bendra) įsitinkite, kad šalia **Startup type** (paleisties tipas) pasirinkta nuostata **Automatic** (automatinis).
- Jei paslauga nepaleista, srityje **Service status** (paslaugos būseną) spustelėkite **Start** (pradėti) ir **OK** (gerai).

„Windows XP“

- „Windows“ meniu **Start** (pradėti) dešiniuoju mygtuku spustelėkite **My Computer** (mano kompiuteris).
- Spustelėkite **Manage** (valdyti) ir **Services and Applications** (paslaugos ir programos).

- Dukart spustelėkite **Services** (paslaugos), tada pasirinkite **Print Spooler** (spausdinimo kaupos programa).
 - Dešiniuoju mygtuku spustelėkite **Print Spooler** (spausdinimo kaupos programa), tada spustelėkite **Restart** (paleisti iš naujo), kad paslauga būtų paleista iš naujo.
 - b. Patikrinkite, ar numatytoju spausdintuvu nustatytas reikiamas produktas. Numatytasis spausdintuvas turi žymės ženklą šalia esančiame juodame arba žaliame apskritime.
 - c. Jei numatytoju spausdintuvu nustatytas ne reikiamas produktas, dešiniuoju mygtuku spustelėkite norimą produktą ir pasirinkite **Set as Default Printer** (nustatyti kaip numatytąjį spausdintuvą).
 - d. Bandykite naudoti produktą dar kartą.
6. Pakartotinai paleiskite kompiuterį.
7. Panaikinkite spausdinimo užduočių eilę.

Kaip išvalyti spausdinimo užduočių eilę


- a. Priklausomai nuo operacinės sistemos, atlikite vieną iš šių veiksmų:
 - **Windows 7:** „Windows“ meniu **Start** (pradėti) spustelėkite **Devices and Printers** (įrenginiai ir spausdintuvai).
 - **Windows Vista:** „Windows“ meniu **Start** (pradėti) spustelėkite **Control Panel** (valdymo skydas) ir **Printers** (spausdintuvai).
 - **Windows XP:** „Windows“ meniu **Start** (pradėti) spustelėkite **Control Panel** (valdymo skydas) ir **Printers and Faxes** (spausdintuvai ir faksai).
- b. Dukart spustelėkite jūsų produkto piktogramą, kad atidarytumėte spausdinimo darbų eilę.
- c. Meniu **Printer** (Spausdintuvas) spustelėkite **Cancel all documents** (Atšaukti visus dokumentus) arba **Purge Print Document** (Išvalyti spausdinamus dokumentus) ir spustelėkite **Yes** (Taip), kad patvirtintumėte.
- d. Jei eilėje dar yra dokumentų, paleiskite kompiuterį iš naujo ir bandykite spausdinti dar kartą.
- e. Patikrinkite, ar spausdinimo eilė tuščia, ir bandykite spausdinti dar kartą. Jeigu spausdinimo eilė netuščia arba tuščia, tačiau darbai nėra spausdinami, bandykite tai spręsti kitaip.

Jei pirmiau pateikti sprendimai problemos išspręsti nepadaeda, [spustelėkite čia norėdami rasti išsamesnės trikčių šalinimo informacijos internete](#).

Ištuštinkite spausdinimo kasečių dėtuve

Pašalinkite visus objektus, pvz., popierių, uždengiantį spausdinimo kasečių dėtuve.

Plačiau apie tai skaitykite [Istrigusio popieriaus ištraukimas](#).

 **Pastaba** Istrigusiam popieriui šalinti nenaudokite jokių įrankių ar kitų įrenginių. Iš produkto vidaus šalindami istrigusį popierių, visada būkite labai atsargūs.

 [Spustelėkite čia norėdami rasti išsamesnės informacijos internete.](#)

Dėklų paruošimas

Atidarykite išvesties dėklą

- ▲ Prieš pradėdant spausdinti, išvesties dėklas turi būti atidarytas.



Uždarykite kasečių dangtį

- ▲ Prieš pradėdami spausdinti, kasečių dangtis turi būti uždarytas.



 [Spustelėkite čia norėdami rasti išsamesnės informacijos internete.](#)

Spausdintuvo triktis

Spausdintuvo trikties šalinimas

- ▲ Jeigu išjungiant ir vėl įjungiant spausdintuvą trikties pašalinti nepavyko, kreipkitės į HP techninės pagalbos skyrių.

 [Pagalbos kreipkitės į HP techninės pagalbos skyrių.](#)

Rašalo kasetės problema

Visų pirma pabandykite išimti ir vėl įdėti kasetes. Jei tai nepadeda, valykite kasetės kontaktus. Jei problemos išspręsti vis tiek nepavyksta, [Kasečių pakeitimas](#).

Išvalykite rašalo kasečių kontaktus

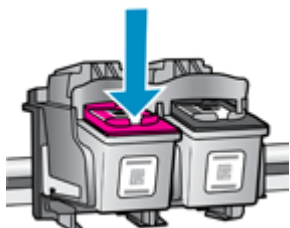
△ **Įspėjimas** Valymo procesas turėtų trukti vos keletą minučių. Rašalo kasetes kuo greičiau vėl įdėkite į gaminį. Nerekomenduojama ilgiau kaip 30 minučių palikti išimtas rašalo kasetes. Tai gali sugadinti ir spausdinimo galvutę, ir rašalo kasetes.

1. Patikrinkite, ar įjungtas maitinimas.
2. Atidarykite rašalo kasečių dangtelį.

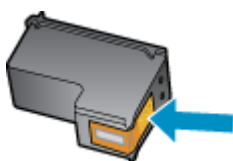


Palaukite, kol spausdinimo kasečių dėtuve atslinks į gaminio vidurį.

3. Išimkite klaidos pranešime nurodytą kasetę.



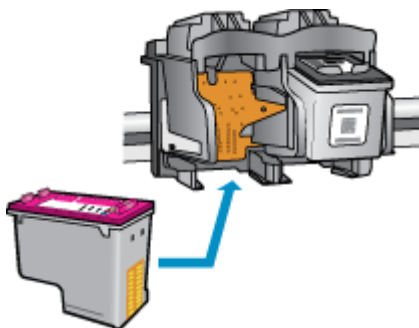
4. Laikykite rašalo kasetę už kraštų taip, kad apačia būtų viršuje, ir suraskite ant jos esančius elektrinius kontaktus. Elektriniai kontaktai yra keturi maži kvadratiniai, pagaminti iš vario arba aukso spalvos metalo ir esantys kasetės apačioje.



5. Kontaktus valykite tik sausu tamponu arba nespūrančiu audiniu.

△ **Įspėjimas** Lieskite tik kontaktus, nesutepkite rašalu ar nešvarumais kitų kasetės vietų.

6. Produkto viduje suraskite spausdinimo galvutės kontaktus. Kontaktai atrodo kaip keturių mažų vario arba aukso spalvos smeigtukų rinkinys, nustatytas taip, kad atitiktų kontaktus rašalo kasetėje.



7. Kontaktus valykite sausu tamponu arba nepūkuotu audiniu.
8. Įstatykite rašalo kasetę atgal.
9. Uždarykite prieigos dureles ir patikrinkite, ar išnyko klaidos pranešimas.
10. Jei vis dar gaunate klaidos pranešimą, išjunkite ir vėl įjunkite produktą.

 [Spustelėkite čia norėdami rasti išsamesnės informacijos internete.](#)

Darbas tinkle

- Išmokite rasti savo tinklo saugos nustatymus. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)
- Sužinokite apie tinklo diagnostikos paslaugų programą ir kitus trikčių šalinimo patarimus. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)

- Sužinokite, kaip pereiti nuo USB prie belaidžio ryšio. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)
- Sužinokite, kaip atliekant spausdintuvo sąranką dirbti su užkarda ir nuo virusų apsaugančiomis programomis. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)

HP pagalba

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

Užregistruokite produktą

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

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 3050A J611 series“)
- Modelio numeris (esantis kasečių dangčio vidinėje dalyje)



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

Techninės pagalbos telefono numeriai

Naujausią HP techninės pagalbos telefonu numerių sąrašą ir skambučių kainas rasite 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.

10 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](#)

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 gaminiiais 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.“, 2011

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

„Windows 7“ yra „Microsoft Corporation“ JAV teritorijoje ir (arba) kitose šalyse registruotas prekės ženklas arba prekių ženklas.

„Intel“ ir „Pentium“ yra „Intel Corporation“ ir jos pavaldžių bendrovių JAV ir kitose šalyse registruoti prekių ženklai arba prekių ženklai.

„Adobe“ yra „Adobe Systems Incorporated“ prekės ženklas.

Specifikacijos

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

Reikalavimai sistemai

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)
- Drėgnis: 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 trumpesnę USB kabelį, kad dėl stipraus elektromagnetinio lauko indukuojami trukdžiai būtų kuo mažesni.

Įvesties dėklo talpa

Paprasto popieriaus lapai iki 80 g/m² (20 svarai): Iki 50

Vokai: Iki 5

Rodyklės kortelės: Iki 20

Fotopopieriaus lapai: Iki 20

Išvesties dėklo talpa

Paprasto popieriaus lapai iki 80 g/m² (20 svarai): Iki 30

Vokai: Iki 5

Rodyklės kortelės: Iki 10

Fotopopieriaus lapai: Iki 10

Popieriaus dydis

Visų tinkamo dydžio lapų sąrašo ieškokite spausdintuvo programinėje įrangoje.

Popieriaus svoris

Paprastas popierius: 64–90 g/m² (16–24 svarai)

Vokai: 75–90 g/m² (20–24 svarai)

Kortelės: iki 200 g/m² (ne daugiau kaip 110 svarai)

Fotopopierius: iki 280 g/m² (75 svarai)

Spausdinimo techniniai duomenys

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

Kopijavimo techniniai duomenys

- Skaitmeninis vaizdų apdorojimas
- Kopijavimo sparta priklauso nuo modelio ir kopijuojamo dokumento sudėtingumo

Nuskaitymo techniniai duomenys

- Skiriamoji geba: iki 1200 x 1200 tc optinė
Daugiau informacijos apie taškais colyje išreikštą skyrą rasite skaitytuvo programinėje įrangoje.
- Spalvotai: 24 bitų spalvos, 8 bitų pilka (256 pilkos spalvos lygiai)
- Maksimalus ant stiklo nuskaitymas dydis: 21,6 x 29,7 cm

Spausdinimo skyra

Juodraštinis režimas

- Spalvota įvestis / juodos spalvos atvaizdavimas: 300x300 taškų colyje
- Išvestis (juodai / spalvotai): Automatinis

Normalus režimas

- Spalvota įvestis / juodos spalvos atvaizdavimas: 600x300 taškų colyje
- Išvestis (juodai / spalvotai): Automatinis

Paprastas popierius – geriausias režimas

- Spalvota įvestis / juodos spalvos atvaizdavimas: 600x600 taškų colyje
- Išvestis: 600x1200 taškų colyje (juodai), Automatinis (spalvotai)

Nuotrauka – geriausias režimas

- Spalvota įvestis / juodos spalvos atvaizdavimas: 600x600 taškų colyje
- Išvestis (juodai / spalvotai): Automatinis

Didžiausio taškų colyje skaičiaus (DPI) režimas

- Spalvota įvestis / juodos spalvos atvaizdavimas: 1200x1200 taškų colyje
- Išvestis: Automatinis (juodai), 4800x1200 optimizuotas taškų colyje skaičius (spalvotai)

Maitinimo šaltinio specifikacijos

0957-2286

- Įvesties įtampa: 100–240 V kintamoji srovė (+/- 10 %)
- Įvesties dažnis: 50/60 Hz (+/- 3 Hz)

0957-2290

- Įvesties įtampa: 200–240 V kintamoji srovė (+/- 10 %)
- Įvesties dažnis: 50/60 Hz (+/- 3 Hz)

 **Pastaba** Naudokite tik HP pateikiamą maitinimo adapterį.

Kasečių išėiga

Aplankykite www.hp.com/go/learnaboutsupplies, kur rasite daugiau informacijos apie apskaičiuotą kasečių išėigą.

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](#)
- [Miego režimas](#)
- [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

- **Energy Savings information** (Energijos taupymo informacija): Norėdami nustatyti šio produkto „ENERGY STAR®“ sąlygas, apsilankykite puslapyje www.hp.com/go/energystar.
- **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

Miego režimas

- Įrenginiui veikiant miego režimu, naudojama mažiau energijos.
- Po pradinės sąrankos spausdintuvo miego režimas įjungiamas po 5 minučių neveiklos.
- Trukmės iki miego režimo įjungimo keisti negalima.

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 the product must not be disposed of with your 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 ensure national measures and ensure that it is recycled in a manner that protects the health and the environment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local authorities, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.	Événement des équipements usagés par les utilisateurs dans les foyers privés en sein de l'Union européenne Le pictogramme 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. Il est de votre responsabilité de vous débarrasser de votre équipement usagé de la manière suivante : le ramener à un point de collecte agréé pour le recyclage des équipements électriques et électroniques usagés. Le recyclage et le traitement appropriés des équipements usagés permettent de préserver les ressources naturelles et de protéger l'environnement. Pour plus d'informations sur les lieux de collecte des équipements usagés, veuillez contacter votre service de gestion des déchets, le service de gestion des déchets de votre commune 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 dem Verantwortungsträger, das Gerät an einen entsprechenden Sammelort für die Entsorgung von Elektrogeräten abzugeben (z. B. ein Wertstoffhof). Die separate Sammlung und die Recycling Ihrer alten Elektrogeräte sind Teil der Verantwortung für die Entsorgung. Die getrennte Sammlung und das Recycling des Produkts trägt zum Schutz der Umwelt bei und gewährleistet, dass das Material aus dem Produkt wiederverwendet werden, die Umwelt geschont und die Gesundheit der Menschen und der Umwelt geschützt wird. Weitere Informationen darüber, wo Sie alte Elektrogeräte zum Recycling abgeben können, erhalten Sie bei den örtlichen Behörden, Wärmehilfen 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 sulle confezioni indica che il prodotto non deve essere smaltito assieme agli altri rifiuti domestici. Gli utenti devono provvedere allo smaltimento delle apparecchiature da rottamare partendone da luoghi di raccolta indotti per il riciclaggio della apparecchiatura elettrica ed elettronica. Il riciclaggio e il trattamento appropriato delle apparecchiature da rottamare in base al regolamento favoriscono la conservazione della risorsa naturale e garantiscono che tali apparecchiature vengano riciclate nel rispetto dell'ambiente e della salute della collettività. Per ulteriori informazioni su punti di raccolta delle apparecchiature da rottamare, consultate il proprio servizio di assistenza, il servizio di smaltimento dei rifiuti locale o il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto.	Elimination de résidus de appareils électriques et électroniques par parte de usuarios domésticos en la Unión Europea Este símbolo en el producto o en el embalaje indica que no se puede deschar el producto junto con los residuos domésticos. Por el contrario, el deber eliminar este tipo de residuos, es responsabilidad del usuario que entrega en un punto de recogida designado de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos. El reciclaje y el tratamiento apropiado de estos residuos en el momento de la eliminación ayudan 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, póngase en contacto con los autoridades locales de su ciudad, con el servicio de gestión de residuos de su ciudad o con la tienda donde adquirió el producto.	Likvidācija elektrotiekas atlieku unliedzini dzīvokļos un dzīvokļos Eiropas Savienībā Tais simbols uz produkta iepakojuma norāda, ka šis produkts nedrīkst tikt likvidēts kopā ar citiem mājokļa atkritumiem. Tā vietā ir jārūpējas, lai šis produkts tiktu nodots atbilstošam savākšanas punktam, kurā tiks veikta šīs elektrotiekas atlieku unliedzīņu atdalīšana un pārstrāde. Atsevišķa savākšana un pārstrāde palīdz aizsargāt vidi un nodrošina, ka šīs elektrotiekas atliekas tiks pārstrādātas, aizsargājot cilvēku veselību un vidi. Ja vēlaties uzzināt, kur šīs elektrotiekas atliekas var nodot, sazinieties ar vietējām iestādēm, kurās tiek veikta šīs elektrotiekas atlieku savākšana, vai ar veikalu, kurā šis produkts tika pirkt.	Bortskaffning av elektriska utrustning för hushåll i privata hushållningar i EU Detta symbol på produkten eller på dess förpackning anger att produkten inte ska bortskaffas tillsammans med andra hushållsavfall. Istället är det användarens ansvar att bortskaffa elektriska utrustning till ett särskilt utvald samlingsställe för återvinning av elektriska utrustning. Den separata samlningen och återvinningen av elektriska utrustning vid tiden för bortskaffningen hjälper till att skydda miljön och säkerställa att produkten återvinns på ett sätt som skyddar miljön och människors hälsa. För ytterligare information om var du kan lämna in din gamla elektriska utrustning för återvinning, kontakta ditt lokala myndighets kontor, ditt avfallshandlings kontor eller den butik där du köpte produkten.	Afvoer van elektrische apparatuur door gebruikers in particuliere huishoudens in de Europese Unie Dit symbool op het product of de verpakking geeft aan dat dit product niet met het huishoudelijk afval moet worden weggegooid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om elektrische apparatuur te brengen naar een specifiek aangewezen ophoel- en sorteerpunt voor elektrische apparatuur. Het afvoeren van elektrische apparatuur op een specifiek aangewezen ophoel- en sorteerpunt helpt de natuur te beschermen en zorgt ervoor dat het materiaal uit het product wordt gerecycled. Het afvoeren van elektrische apparatuur op een specifiek aangewezen ophoel- en sorteerpunt helpt de natuur te beschermen en zorgt ervoor dat het materiaal uit het product wordt gerecycled.	Errejelegéseljárás háztartási elektronikus eszközök eldobásánál az Európai Unióban Ez a jelölés arra figyelmeztet, hogy az eszköz nem lehet szeméttel együtt eldobható. A felhasználónak meg kell őriznie az eszközök eldobását, és a megfelelő gyűjtőhelyre kell hozni a használt elektronikus eszközöket. Az elektronikus eszközök eldobásának különleges eljárást igényel, amely segít megőrizni az egészséget és az környezetet. A megfelelő eldobás segít megőrizni az egészséget és az környezetet, valamint megőrzi az erőforrásokat. Ha további információra van szüksége, forduljon a helyi önkormányzat felé, vagy forduljon a szolgáltatóhoz, ahol megvásárolta az eszközt.	Waste removal from households in private households in the European Union This symbol on the product or on its packaging indicates that the product must not be disposed of with your 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 ensure national measures and ensure that it is recycled in a manner that protects the health and the environment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local authorities, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.
Cheminés medžiagos	Cheminés medžiagos	Cheminés medžiagos	Cheminés medžiagos	Cheminés medžiagos	Cheminés medžiagos	Cheminés medžiagos	Cheminés medžiagos	Cheminés medžiagos	Cheminés medžiagos

Cheminés medžiagos

HP yra įsipareigojusi suteikti informaciją apie produktuose naudojamus 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](#)
- [Europos Sąjungos reglamentinė informacija](#)
- [Reglamentiniai belaidžio ryšio patvirtinimai](#)

Reglamentinis modelio identifikavimo numeris

Kad būtų galima užtikrinti atpažinimą pagal normatyvus, šis produktas pažymėtas normatyviniu modelio numeriu. Šio gaminio normatyvinis modelio numeris yra VCVRA-1002. Šio numerio nereikėtų painioti su prekės pavadinimu („HP Deskjet 3050A J611 series“ ir kt.) arba su gaminio numeriu (CB730A ir kt.).

FCC statement

<p>FCC statement</p> <p>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.</p> <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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. <p>For further information, contact: Manager of Corporate Product Regulations Hewlett-Packard Company 3000 Hanover Street Palo Alto, Ca 94304 (650) 857-1501</p> <p>Modifications (part 15.21)</p> <p>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.</p> <p>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.</p>

Notice to users in Korea

<p>B 급 기기 (가정용 방송통신기기)</p>	<p>이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.</p>
--------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan

<p>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。</p> <p style="text-align: right;">VCCI-B</p>

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。

Europos Sąjungos reglamentinė informacija

Produktai, kurie paženklinėti CE ženklu, atitinka šias ES direktyvas:

- Žemos įtampos direktyva 2006/95/EB
- Elektromagnetinio suderinamumo direktyva 2004/108/EB
- Ekologiško dizaino direktyva 2009/125/EB, kur taikoma



Produktas atitinka CE nuostatas, jeigu naudoja tinkamą, CE ženklu pažymėtą AC maitinimo šaltinį, kuris yra pateiktas HP.

Jeigu šis produktas atlieka telekomunikacines funkcijas, tuomet laikomasi šių esminių ES direktyvų reikalavimų:

- R&TTE direktyva 1999/5/EB

Šių direktyvų laikymasis nurodo suderinamumą su darniaisiais Europos standartais (europinėmis normomis), kurie išvardinti ES Atitikties deklaracijoje, Direktyvos produktui arba produktų šeimai išduotais HP, juos (tik anglų kalba) rasite gaminio dokumentacijoje arba šioje interneto svetainėje: www.hp.com/go/certificates (paieškos laukelyje įrašykite produkto numerį).

Laikymasis yra nurodytas vienu iš nurodytų suderinamumo ženklų esančių ant produkto:

	Produktams, neatliekantiems telekomunikacinės funkcijos ir ES darniesiems produktams, atliekantiems telekomunikacinę funkciją, kaip pavyzdžiui, „Bluetooth®“ įrenginiai, kurie yra žemesnės nei 10 mW energijos klasės.
	ES nedarniesiems telekomunikacijų produktams (jei taikoma, 4 valstybės sertifikavimo įstaigos skaičiai yra įterpiami tarp CE ir !).

Atsižvelkite į reglamento etiketę, pateiktą ant produkto.

Šiame produkte esančios telekomunikacijų funkcijos gali būti naudojamos šiuose ES ir Europos Laisvosios prekybos asociacijos šalyse: Austrija, Belgija, Bulgarija, Kipras, Čekija, Danija, Estija, Suomija, Prancūzija, Vokietija, Graikija, Vengrija, Islandija, Airija, Italija, Latvija, Lietuva, Lichtenšteinas, Liuksemburgas, Malta, Nyderlandai, Norvegija, Lenkija, Portugalija, Rumunija, Slovakijos Respublika, Slovėnija, Ispanija, Švedija, Šveicarija ir Jungtinė Karalystė.

Telefono jungtis (ne visuose produktuose) skirta prisijungti prie analoginių telefono tinklų.

Produktai turintys belaidžius LAN įrenginius

- Kai kurios šalys turi specifinius įsipareigojimus arba individualius reikalavimus dėl naudojimosi belaidžiais LAN tinklais, kaip pavyzdžiui, naudojimas tik uždaroje patalpose arba ryšio kanalo apribojimai. Įsitikinkite, kad belaidžio tinklo šalies nuostatos yra teisingos.

Prancūzija

- Belaidžio LAN produkto darbui 2,4 GHz režimu taikomi šie apribojimai: Ši įranga gali būti naudojama patalpose, visam 2400-2483,5 MHz dažnių juostos spektrui (1-13 kanalai). Naudojant lauke, galimas 2400-2454 MHz dažnių juostos spektras (1-7 kanalai). Naujausius reikalavimus rasite www.arcep.fr.

Jei turite klausimų dėl reglamento, susisiekite su:

Hewlett-Packard GmbH, Dept./MS: HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, GERMANY (VOKIETIJA)

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](#)
- [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.

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。

Rodyklė

A

aplinka
 aplinkos techniniai duomenys 47
 Produkto aplinkos priežiūros
 programa 49

G

garantija 46

K

kopijuoti
 techniniai duomenys 48

M

mygtukai, valdymo skydelis 6

N

nuskaityti
 nuskaitymo techniniai duomenys 48

P

Pagalbos procesas 45
pagalbos telefonas 45
pasibaigus techninės pagalbos
 laikotarpiui 46
perdirbti
 rašalo kasetės 50
popierius
 rekomenduojamos rūšys 17

R

reglamentinės normos
 belaidžio ryšio patvirtinimai 54
 normatyvinis modelio identifikacijos
 numeris 52
reikalavimai sistemai 47

S

sąsajos kortelė 34
sąsajos plokštė 33
spausdinti
 techniniai duomenys 48

T

techninė informacija
 aplinkos techniniai duomenys 47
 kopijavimo techniniai duomenys 48
 nuskaitymo techniniai duomenys 48
 reikalavimai sistemai 47
 spausdinimo techniniai duomenys
 48
Techninės pagalbos telefonu laikotarpis
 Techninės pagalbos laikotarpis 45
tinklas
 sąsajos kortelė 34
 sąsajos plokštė 33

V

valdymo skydelis
 ypatybės 6
 mygtukai 6
vartotojų palaikymo tarnyba
 garantija 46

