

Naudotojo vadovas



HP Officejet 150



Mobilusis „All-in-one“
spausdintuvas „HP Officejet
150 (L511)“

Naudotojo vadovas

Informacija apie autorių teises

© Hewlett-Packard Development Company, L.P., 2014.

2 leidimas, 2014 m. sausio mėn.

„Hewlett-Packard Company“ pranešimai

Šiame dokumente pateikiama informacija gali būti pakeista be perspėjimo.

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

HP produktų ir paslaugų garantijos nustatytos specialiuose garantiniuose pareiškimuose, kurie pateikiami kartu su produktais ir paslaugomis. Jokios čia pateiktos informacijos negalima interpretuoti kaip papildomos garantijos. HP neatsako už technines ar redakcines klaidas šiame leidinyje.

Patvirtinimai

„Bluetooth“ yra prekių ženklas, priklausantis jo savininkui, „Hewlett-Packard Company“ naudojamas pagal licenciją.

„ENERGY STAR®“ ir „ENERGY STAR®“ ženklas yra JAV registruoti prekės ženklai.

„Microsoft“, „Windows“, „Windows XP“, „Windows Vista“, „Windows Mobile“, „Windows 7“ ir „Windows 8“ yra JAV registruotieji „Microsoft Corporation“ prekės ženklai.

Saugos informacija



Kai naudojate šiuo gaminiu, visuomet imkitės elementarių atsargumo priemonių, kad išvengtumėte galimo sužeidimo dėl gaisro ar elektros smūgio.

1. Perskaitykite ir išsiaiškinkite visus nurodymus, pateiktus dokumentuose, kuriuos gavote su įrenginiu.
2. Laikykitės visų perspėjimų ir nurodymų, esančių ant gaminio.
3. Prieš valydami šį gaminį, atjunkite jį nuo elektros lizdo.
4. Nestatykite ir nenaudokite šio gaminio prie vandens arba kai esate sušlapę.
5. Pastatykite gaminį patikimai ant tvirto paviršiaus.
6. Pastatykite gaminį saugioje vietoje, kad niekas negalėtų užlipti ant telefono linijos laido, už jo užkliūti ar jį pažeisti.
7. Jei gaminys neveikia kaip turėtų, žr. Problemos sprendimas.

8. Viduje nėra dalių, kurias galėtų prižiūrėti pats vartotojas. Priežiūrą patikėkite tik kvalifikuotiems techninės priežiūros darbuotojams.

Turinys

1 Pasirengimas darbui

Pritaikymas neįgaliesiems.....	7
„HP EcoSolutions“ (HP ir aplinkosauga).....	8
Susipažinimas su spausdintuvo dalimis.....	9
Vaizdas iš priekio.....	9
Spausdinimo medžiagų sritis.....	10
Vaizdas iš galo ir iš šono.....	11
Vaizdas iš apačios.....	11
Spausdintuvo valdymo skydelio naudojimas.....	12
Mygtukų ir lempučių apžvalga.....	12
Valdymo skydelio ekrano piktogramos.....	13
Spausdintuvo režimo ir nuostatų keitimas.....	14
Režimo pasirinkimas ir režimo nuostatų keitimas.....	14
Spausdintuvo nuostatų keitimas.....	14
Raskite spausdintuvo modelio numerį.....	14
Spausdintinų lapų pasirinkimas.....	14
Rekomenduojamas spausdinimo ir kopijavimo popierius.....	15
Rekomenduojamas nuotraukų spausdinimo popierius.....	16
Patarimai, kaip pasirinkti ir naudoti laikmenas.....	17
Originalo dėjimas į skaitytuvą.....	17
Laikmenų įdėjimas.....	18
Standartinio dydžio laikmenų dėjimas.....	19
Vokų dėjimas.....	21
Atvirukų ir fotopopieriaus dėjimas.....	22
Pasirinktinio dydžio laikmenų dėjimas.....	23
Baterijos įdėjimas ir naudojimas.....	24
Sauga, susijusi su baterija.....	24
Susipažinimas su baterija.....	25
Baterijos įkrovimas ir naudojimas.....	25
Atmintinės įtaiso dėjimas.....	27
Spausdinamas iš mobiliųjų telefonų.....	28
Spausdintuvo priežiūra.....	28
Išvalykite spausdintuvą.....	29
Spausdintuvo išjungimas.....	29

2 „Print“ (spausdinti)

Dokumentų spausdinimas.....	31
Dokumentų spausdinimas („Windows“).	31
Dokumentų spausdinimas („Mac OS X“).	32
Brošiūrų spausdinimas.....	32
Brošiūrų spausdinimas („Windows“).	32
brošiūrų spausdinimas („Mac OS X“).	33

Spausdinimas ant vokų.....	33
Spausdinimas ant vokų („Windows“)	34
Spausdinimas ant vokų („Mac OS X“)	34
Tinklalapio spausdinimas.....	35
Tinklalapio spausdinimas („Windows“)	35
Tinklalapio spausdinimas („Mac OS X“)	35
Spausdinti nuotraukas.....	36
nuotraukų spausdinimas ant fotopopieriaus („Windows“)	36
Nuotraukų spausdinimas ant fotopopieriaus („Mac OS X“)	37
Nuotraukų spausdinimas iš atmintinės įtaiso	38
Spausdinimas ant specialaus ir pasirinktinio dydžio popieriaus.....	38
Spausdinimas ant specialaus arba pasirinktinio dydžio popieriaus („Mac OS X“)	38
Dokumentų spausdinimas be apvado.....	40
dokumentų spausdinimas be apvado („Windows“)	40
dokumentų spausdinimas be apvado („Mac OS X“)	41
Spausdinimas ant abiejų pusių.....	41
Kaip atlikti dvipusio spausdinimo procedūrą („Windows“ sistemoje)	42
Dvipusis spausdinimas („Mac OS X“)	42
3 „Scan“ (nuskaityti)	
Originalo nuskaitymas.....	43
Skaitymas į kompiuterį.....	43
Nuskaitymas į atmintinės įtaisą.....	44
Dokumentų skaitymas taisomo teksto formatu.....	45
Dokumentų nuskaitymas taisomo teksto formatu.....	45
Rekomendacijos dokumentų nuskaitymui taisomo teksto formatu.....	46
4 „Copy“ (kopijuoti)	
Dokumentų kopijavimas.....	49
Kopijavimo nuostatų keitimas.....	49
5 Dabar su rašalo kasetėmis	
Informacija apie rašalo kasetes.....	51
Apytikrio rašalo lygio patikrinimas.....	52
Darbas su rašalo kasetėmis.....	53
Rašalo kasečių keitimas.....	53
Spausdinimas viena rašalo kasete.....	56
Eksploatacinių spausdinimo medžiagų laikymas.....	56
Rašalo kasečių laikymas.....	56
Rašalo kasečių priežiūra.....	56
Išlygiuokite rašalo kasetes.....	56
Spalvų kalibravimas.....	57
Valykite rašalo kasetes.....	57
Automatinis rašalo kasečių valymas.....	58
Rašalo kasečių valymas rankiniu būdu.....	58

6 Problemos sprendimas

HP pagalba.....	61
Gauti elektroninės pagalbos.....	61
HP techninė pagalba telefonu.....	62
Prieš skambindami.....	62
techninės pagalbos telefonu laikotarpis.....	63
Pagalbos telefonu numeriai.....	63
Pasibaigus techninės pagalbos telefonu laikotarpiui.....	65
Bendri trikčių šalinimo patarimai ir ištekliai.....	65
Spausdinimo problemų sprendimas.....	66
Spausdintuvas netikėtai išsijungia.....	66
Šviečia arba blyksi visos lemputės.....	66
Spausdintuvas nereaguoja (nespausdina).....	66
Spausdintuvas nepriima rašalo kasetės.....	67
Spausdinimui reikia daug laiko.....	68
Išspausdinamas tuščias arba nebaigtas spausdinti lapas.....	68
Kažko puslapyje trūksta arba spausdinama netinkamai.....	69
Netinkamas teksto ar grafinių elementų išdėstymas.....	70
Prasta spausdinimo kokybė ir netikėti spaudiniai.....	71
Bendri patarimai.....	71
Išspausdinami beprasmingi simboliai.....	72
Rašalas tepa.....	73
Rašalas neužpildo teksto ar grafinių objektų iki galo.....	73
Spaudiniai išblukę arba neryškios spalvos.....	74
Spalvos spausdinamos nespaltvotai.....	74
Išspausdinamos netinkamos spalvos.....	75
Spaudiniuose susilieja spalvos.....	75
Spalvos tinkamai nesulygiuojamos.....	76
Spaudiniuose yra ruožų arba linijų.....	76
Papildoma rašalo kasečių priežiūra.....	77
Rašalo kasečių kontaktų valymas.....	77
Srities apie rašalo purkštukus valymas.....	78
Rašalo modulio keitimas.....	80
Popieriaus tiekimo problemų sprendimas.....	80
Spausdintuvui netinka tam tikri lapai.....	80
Popierius nepaimamas.....	81
Popierius neteisingai išeina.....	81
Lapai nukrypsta.....	81
Įrenginys paima kelis lapus iškart.....	81
Kopijavimo problemų sprendimas.....	81
Kopija nebuvo padaryta.....	82
Tuščios kopijos.....	82
Dokumentų trūksta arba jie išblukę.....	83
Mažesnis dydis.....	83
Bloga kopijavimo kokybė.....	83
Akivaizdūs kopijavimo defektai.....	83
Spausdintuvas išspausdina pusę puslapio ir tada išleidžia popierį.....	84
Popieriaus neatitikimas.....	84

Nuskaitymo problemų sprendimas.....	84
Skaitytuvas nieko nedaro.....	85
Nuskaitymas užtrunka pernelyg ilgai.....	85
Dalis dokumento nebuvo nuskaityta arba nėra teksto.....	86
Teksto negalima taisyti.....	86
Pateikiami pranešimai apie klaidas.....	87
Prasta nuskaityto vaizdo kokybė.....	87
Akivaizdūs nuskaitymo defektai.....	88
Įdiegties trikčių šalinimas.....	88
Techninės įrangos įrengimo patarimai.....	89
Patarimai dėl programinės įrangos diegimo.....	89
„Bluetooth“ ryšio sąrankos problemos.....	90
Tikrinkite „Bluetooth“ nuostatas.....	90
Tikrinkite „Bluetooth“ signalo stiprumą.....	90
Spausdintuvo informacijos lapų supratimas.....	90
Spausdintuvo informacijos lapų spausdinimas.....	91
Popieriaus išėmimas.....	91
Spausdintuvo strigties šalinimas.....	91
Patarimai, kaip išvengti strigčių.....	94
A Techninė informacija	
Garantinio aptarnavimo informacija.....	95
„Hewlett-Packard“ ribota garantija.....	96
Informacija apie rašalo kasetės garantiją.....	97
Spausdintuvo techniniai duomenys.....	98
Fizinės specifikacijos.....	98
Spausdintuvo savybės ir pajėgumas.....	98
Procesoriaus ir atminties specifikacijos.....	99
Sistemos reikalavimai.....	99
Atminties įtaiso specifikacijos.....	99
Informacija apie spausdinimą iš mobiliųjų telefonų.....	100
Laikmenų specifikacijos.....	100
Tinkamų lapų techninės specifikacijos.....	100
Minimalių paraščių nustatymas.....	103
Rekomendacijos dvipusiam (dupleksiniam) spausdinimui.....	103
Spausdinimo skyra.....	104
Kopijavimo specifikacijos.....	104
Nuskaitymo techninės specifikacijos.....	104
Eksploatacijos aplinka.....	104
Elektros reikalavimai.....	105
Akustinės emisijos specifikacijos.....	105

Reglamentinė informacija.....	106
Normatyvinis modelio numeris.....	106
FCC pareiškimas.....	107
Pastaba Korėjos vartotojams.....	107
VCCI (B klasė) atitikmens pareiškimas, skirtas Japonijos vartotojams.....	107
Pareiškimas Japonijos vartotojams apie maitinimo laidą.....	108
Triukšmo skleidimo pranešimas Vokietijai.....	108
Pranešimas dėl LED lemputės.....	108
Vokietijos rinkai skirtų išorinių prietaisų korpuso blizgesys.....	108
Europos Sąjungos reglamentinė informacija.....	108
Reglamentinė informacija belaidžiams gaminiams.....	109
Radio dažnių apšvitos poveikis.....	110
Pranešimas Brazilijos vartotojams.....	110
Pranešimas Kanados vartotojams.....	110
Pranešimas Taivano vartotojams.....	111
Produkto kenksmingumo aplinkai mažinimo programa.....	112
Popieriaus naudojimas.....	112
Plastikinės dalys.....	112
Medžiagų saugos duomenų lapai.....	112
Perdirbimo programa.....	112
HP rašalinių spausdintuvų eksploatacinių medžiagų perdirbimo programa.....	112
Vartotojų įrangos atliekų išmetimas privačiame namų ūkyje Europos Sąjungoje.....	113
Energijos suvartojimas.....	114
Cheminės medžiagos.....	114
Informacija apie bateriją.....	114
Pranešimai apie pavojingų medžiagų apribojimą (tik Kinijoje).....	115
Pranešimai apie pavojingų medžiagų apribojimą (tik Ukrainoje).....	115
Trečiųjų šalių licencijos.....	116
Mobilusis spausdintuvas „HP Officejet 150 (L511)“.....	116
B HP gaminamos eksploatacinės medžiagos ir priedai	
Spausdinimo eksploatacinių medžiagų užsakymas internetu.....	119
Priedai.....	119
Eksploatacinės medžiagos.....	119
Rašalo kasetės.....	120
HP laikmenos.....	120
C Spausdintuvo nustatymas darbui „Bluetooth“ ryšiu	
„Bluetooth“ ryšio nustatymas.....	121
Spausdintuvo „Bluetooth“ apsaugos nustatymas.....	122
„Bluetooth“ saugos lygio nustatymas.....	122
Spausdintuvo nustatymas būti matomam arba ne „Bluetooth“ prietaisams.....	122
Atstatykite „Bluetooth“ nuostatas.....	123
D Spausdintuvo valdymo priemonės	
Parankinė („Windows“).....	125
„HP Utility“ (HP paslaugų programa) („Mac OS X“).....	125
PDA skirta parankinės programinės įranga („Microsoft Windows Mobile“).....	125
HP programinės įrangos pašalinimas ir įdiegimas iš naujo.....	126
Rodyklė.....	131

1 Pasirengimas darbui

Šiame vadove pateikiama išsami informacija apie tai, kaip naudotis spausdintuvu ir spręsti iškilusias problemas.

- [Pritaikymas neįgaliesiems](#)
- [„HP EcoSolutions“ \(HP ir aplinkosauga\)](#)
- [Susipažinimas su spausdintuvo dalimis](#)
- [Spausdintuvo valdymo skydelio naudojimas](#)
- [Raskite spausdintuvo modelio numerį](#)
- [Spausdintinų lapų pasirinkimas](#)
- [Originalo dėjimas į skaitytuvą](#)
- [Laikmenų įdėjimas](#)
- [Baterijos įdėjimas ir naudojimas](#)
- [Atmintinės įtaiso dėjimas](#)
- [Spausdinamas iš mobiliųjų telefonų](#)
- [Spausdintuvo priežiūra](#)
- [Spausdintuvo išjungimas](#)

Pritaikymas neįgaliesiems

Šiame spausdintuve yra daug funkcijų, palengvinančių neįgaliųjų darbą.

Vaizdinės

Pateikta su spausdintuvu HP programinė įranga pritaikyta vartotojams, turintiems regos negalią, ar silpnaregiams: tam pasitelkiamos operacinės sistemos pritaikymo neįgaliesiems parinktys ir funkcijos. Programinė įranga taip pat suderinama su didžiąja dalimi pagalbinių technologijų, pvz., ekrano skaitytuvų, Brailio skaitytuvų ir balso vertimo tekstu programomis. Spalvų neskiriantiems vartotojams HP programinėje įrangoje ir spausdintuvo valdymo skydelyje naudojami spalvoti mygtukai ir skirtukai pažymėti įprastu tekstu ar piktogramomis, apibūdinančiomis konkretų veiksmą.

Judėjimo

Vartotojams, turintiems judėjimo negalią, skirta galimybė HP programinės įrangos funkcijas vykdyti klaviatūros komandomis. HP programinė įranga taip pat suderinama su „Microsoft® Windows®“ pritaikymo neįgaliesiems funkcijomis, pvz., „StickyKeys“, „ToggleKeys“, „FilterKeys“ ir „MouseKeys“. Spausdintuvo dangčius, mygtukus, įvesties dėklą ir popieriaus kreiptuvus gali valdyti vartotojai, turintys ribotas jėgos ir pasiekiamumo galimybes.

Parama

Daugiau informacijos apie šio spausdintuvo pritaikymą neįgaliesiems ir HP įsipareigojimą gaminti tokius gaminius rasite HP interneto svetainėje adresu: www.hp.com/accessibility.

Pritaikymo neįgaliesiems informaciją operacinei sistemai „Mac OS X“ rasite „Apple“ interneto svetainėje adresu www.apple.com/accessibility.

„HP EcoSolutions“ (HP ir aplinkosauga)

Hewlett-Packard įsipareigoja padėti optimizuoti jūsų aplinkos teršimą ir jus įgalioja spausdinti atsakingai namuose arba biure.

Išsamesnės informacijos dėl aplinkosaugos gairių, kuriomis HP vadovaujasi gamybos proceso metu, žr. skyrių [Produkto kenksmingumo aplinkai mažinimo programa](#). Norėdami sužinoti daugiau informacijos apie HP aplinkosaugos iniciatyvas apsilankykite svetainėje www.hp.com/ecosolutions.

Energijos valdymas

Siekiant taupyti elektros energiją ir ilginti spausdintuvo naudojimo trukmę, jame įdiegtos toliau išvardytos funkcijos.

- **Miego režimas**
Prietaisui veikiant miego režimu naudojama mažiau energijos. Norėdami konfigūruoti miego režimo nuostatas, spausdintuvo valdymo skydelio ekrane palieskite **Power Meter** (energijos matuoklis), **Settings** (nuostatos), **Sleep Mode** (miego režimas), tada palieskite reikiamą parinktį. Jei nurodytą laiko tarpą spausdintuvu nesinaudosite, įsijungs jo mažų energijos sąnaudų režimas.
- **Automatinis išjungimas**
Jei įjungta funkcija „Auto Power-Off“ (Automatinis maitinimo išjungimas), spausdintuvas automatiškai išsijungs tuo atveju, jei nėra naudojamas sukongūruotą laikotarpį. Norėdami konfigūruoti automatinio maitinimo išjungimo nuostatas, spausdintuvo valdymo skydelio ekrane palieskite **Power Meter** (Energijos matuoklis), **Settings** (Nuostatos), **Auto-Off** (Automatinis išjungimas), tada palieskite reikiamą parinktį.

Kitos galimybės

- Išjunkite „Bluetooth“ ryšį, kai juo nesinaudojate. Norėdami išjungti „Bluetooth“, spausdintuvo valdymo skydelio ekrane palieskite **Bluetooth**, tada palieskite **Turn Off** (išjungti).
- Kad baterijos eksploatavimo trukmė būtų kuo ilgesnė, o įkrauta baterija kuo ilgiau veiktų, ją kraukite, naudokite ir laikykite vietose, atitinkančiose rekomendacijas dėl temperatūros. Daugiau apie baterijos naudojimą žr. [Baterijos įdėjimas ir naudojimas](#).

Eksploatacinių spausdinimo medžiagų optimizavimas

Norėdami optimizuoti eksploatacines spausdinimo medžiagas, pavyzdžiui rašalą ir popierių, išbandykite šiuos veiksmus:

- panaudotų originalių HP rašalo kasečių perdirbimas pasitelkiant „HP Planet“ partnerius. Plačiau apie tai žr. www.hp.com/recycle.
- optimizuokite popierių spausdindami ant abiejų lapo pusių. Jei spausdintuve yra įdiegtas HP automatinis dvipusio spausdinimo priedas (dvipusio spausdinimo įrenginys), žr. [Spausdinimas ant abiejų pusių](#). Priešingu atveju, pirma išspausdinkite tik nelyginius puslapius, apverskite lapus, o tada spausdinkite tik lyginius puslapius.
- Taupykite rašalą ir popierių spausdindami žiniatinklio turinį su „HP Smart Print“. Daugiau informacijos rasite tinklalapyje www.hp.com/go/smartprint.

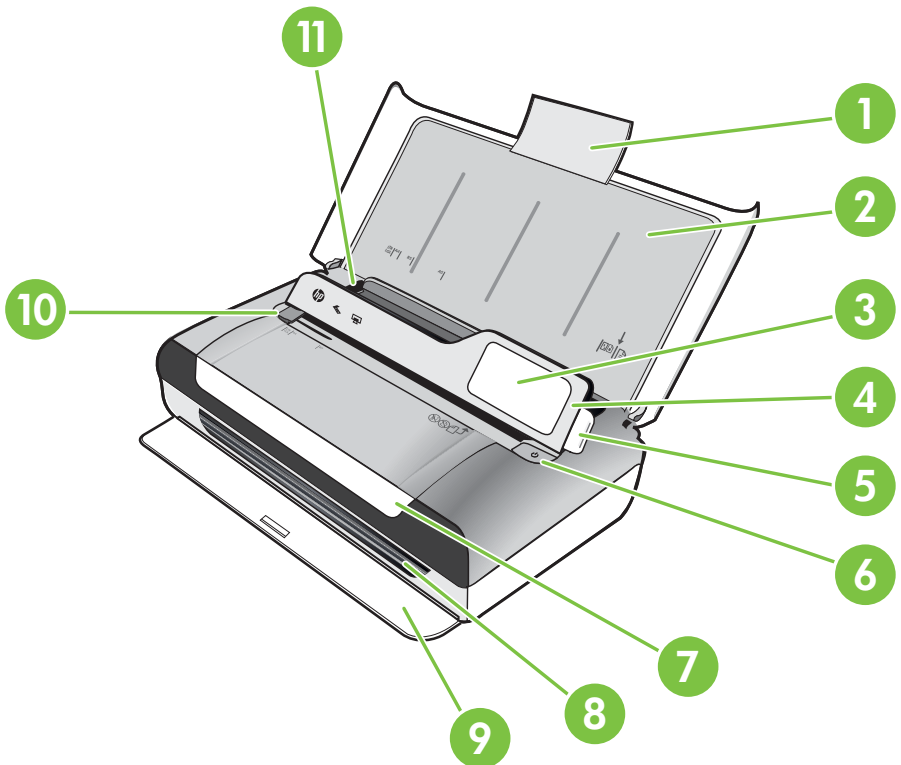
- Pakeiskite spausdinimo režimą į juodraštinį nustatymą. Juodraščio režimu naudojama mažiau rašalo.
- Be reikalo nevalykite spausdinimo galvutės. Taip eikvojamas rašalas ir trumpėja kasečių eksploataavimo laikas.

Susipažinimas su spausdintuvo dalimis

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- Vaizdas iš priekio
- Spausdinimo medžiagų sritis
- Vaizdas iš galo ir iš šono
- Vaizdas iš apačios

Vaizdas iš priekio



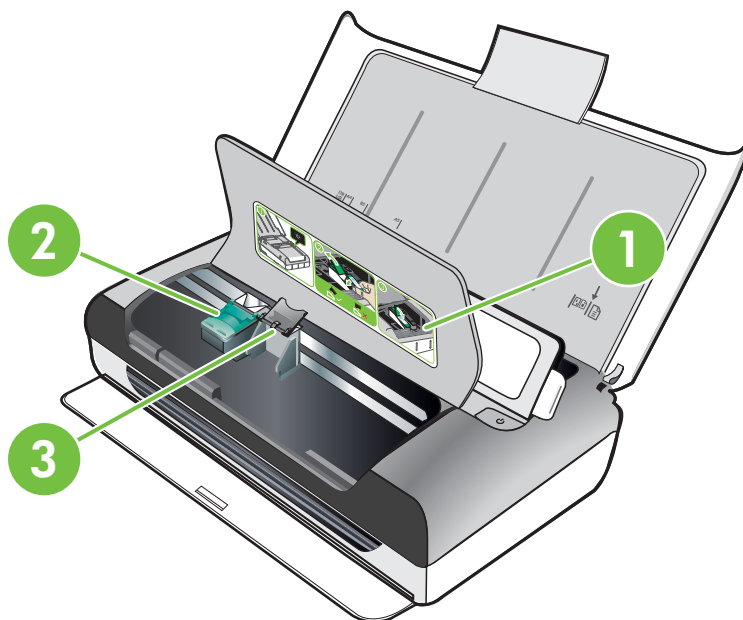
1	Įvesties dėklo ilgintuvas
2	Įvesties dėklas
3	Siaurų laikmenų kreiptuvas

Skyrius 1 skyrius

(tęsinys)

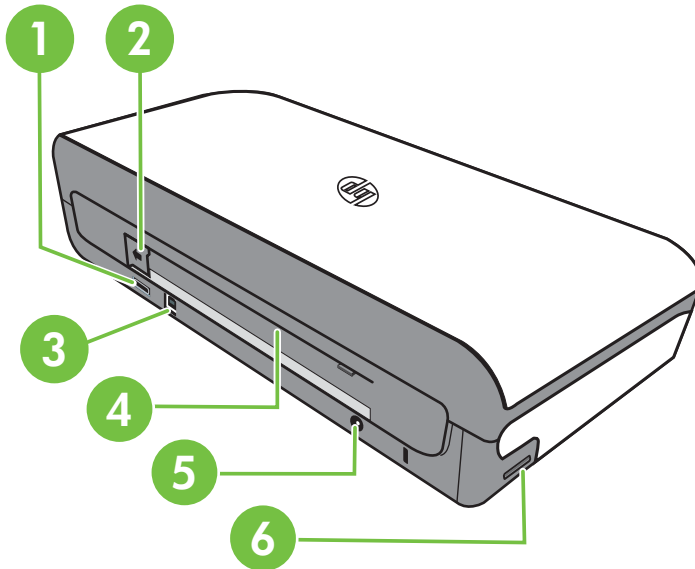
4	Valdymo skydelis
5	Valdymo skydelio skląstis
6	Maitinimo mygtukas
7	Kasečių dangtis
8	Išvesties anga
9	Išvesties durelės
10	Skaitytuvo popieriaus pločio kreiptuvas
11	Popieriaus pločio kreiptuvas

Spausdinimo medžiagų sritis



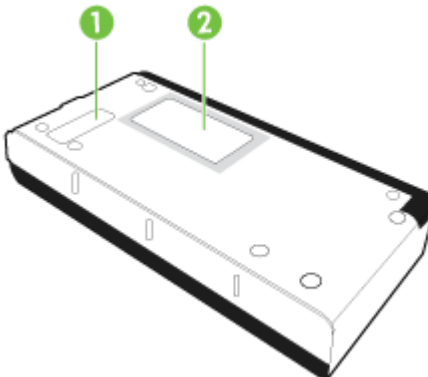
1	Kasečių dangtis
2	Spausdinimo kasetės fiksatoriai
3	Spausdinimo kasetės lizdo skyriai

Vaizdas iš galo ir iš šono



1	„PictBridge“ pagrindinio įrenginio USB prievadas
2	Baterijos skyriaus dangtelis
3	Universalios nuosekliosios magistralės (USB) prievadas
4	Baterijos anga
5	Maitinimo įvadas
6	Atminties kortelių anga

Vaizdas iš apačios



1	Keičiamojo rašalo modulio dangtelis
2	Kortelių laikiklis


Spausdintuvo valdymo skydelio naudojimas

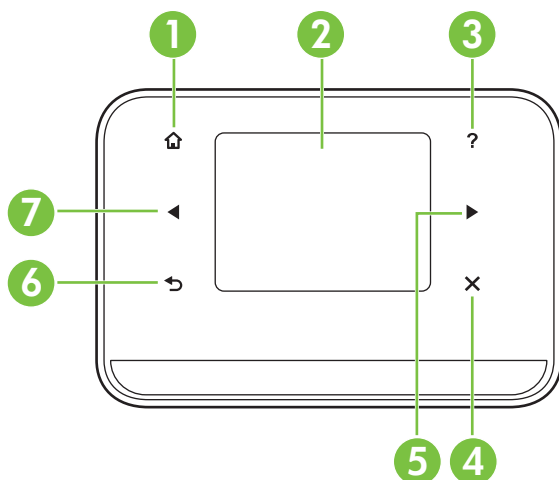
Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Mygtukų ir lempučių apžvalga](#)
- [Valdymo skydelio ekrano piktogramos](#)
- [Spausdintuvo režimo ir nuostatų keitimas](#)

Mygtukų ir lempučių apžvalga

Toliau pateikiamoje schemoje ir susijusioje lentelėje galima rasti trumpą spausdintuvo valdymo skydelio funkcijų apžvalgą.

 **Pastaba** Spalvinio ekrano mygtukai pateikiami tik tada, jeigu galima atlikti atitinkamą veiksmą.



Etiketė	Pavadinimas ir aprašymas
1	Į pradžia (🏠): palieskite, norėdami iš bet kurio ekrano grįžti į pagrindinį ekraną.
2	Spalvotas ekranas : spalvotas ekranas yra liečiamoji vartotojo sąsaja (ekranas), naudojama norimai spausdintuvo funkcijai rasti ir pasirinkti.
3	Žinynas (?): norėdami atidaryti žinyno ekraną, palieskite žinyno piktogramą.
4	„Cancel“ (atšaukti) : sustabdoma užduotis, išjungiamas ekranas arba nuostatos.
5	Rodyklė į dešinę (rodyklė į dešinę ➡): ekranuose pereinama per nuostatas.

(tęsinys)


Etiketė	Pavadinimas ir aprašymas
6	Atgal (↶): palieskite šį mygtuką, norėdami grįžti į ankstesnį ekraną.
7	Rodyklė į kairę (rodyklė į kairę ↶): ekranuose pereinama per nuostatas.

Valdymo skydelio ekrano piktogramos

Piktograma	Tikslas
	Rodomas ekranas, kuriame galite kopijuoti arba pasirinkti kitas parinktis.
	Rodomas ekranas, kuriame galite nuskaityti arba keisti nuskaitymo nuostatas.
	Rodomas ekranas, kuriame galite keisti nuotraukų spausdinimo parinktis.
	Rodomas sąrankos ekranas, skirtas ataskaitoms kurti ir nuostatoms keisti.
	Rodomas ekranas, kuriame galite matyti informaciją apie rašalo kasetes ir apytikslį rašalo kiekį jose. Pastaba Rašalo lygio įspėjimai ir indikatoriai pateikia apytikslę, skirtą tik planavimui. Gavę pranešimą apie žemą rašalo lygį, pasistenkite įsigyti atsarginę kasetę, kad išvengtumėte galimų spausdinimo vėlavimų. Nebūtina keisti kasečių tol, kol spausdinimo kokybė jums priimtina.
	Rodomas „Bluetooth“ parinktys ir sąranka.
	Rodomos baterijos ir maitinimo parinktys.



Spausdintuvo režimo ir nuostatų keitimas

Valdymo skydelyje galite keisti spausdintuvo režimą (pavyzdžiui, kopijavimo arba nuskaitymo) ir nuostatas (pavyzdžiui, kopijų skaičių arba nuskaitymo paskirties vietą). Be to, naudojantis valdymo skydeliu galima spausdinti ataskaitas arba gauti spausdintuvo žinyno informacijos.

 **Patarimas** Naudodami su spausdintuvu pateiktas programas, spausdintuvo nuostatas galite keisti kompiuteriu. Daugiau informacijos apie šiuos įrankius ieškokite skyriuje [Spausdintuvo valdymo priemonės](#).

Režimo pasirinkimas ir režimo nuostatų keitimas

Valdymo skydelio ekrano pagrindiniame meniu rodomi galimi spausdintuvo režimai.


1. Norėdami pasirinkti režimą, palieskite rodyklę į kairę  arba rodyklę į dešinę , norėdami pamatyti galimus režimus. Po to palieskite piktogramą, norėdami pasirinkti norimą režimą. Norėdami keisti režimo nuostatas, pasirinkite režimą, tada, liedsdami rodyklių mygtukus, perjunginėkite galimas režimo nuostatas, galiausiai palieskite nuostatą, kurią norite keisti.

 **Pastaba** Norėdami grįžti į ankstesnį meniu naudokite mygtuką  (atgal).

2. Norėdami keisti nuostatas, laikykitės ekrane pateikiamų nurodymų. Baigus vėl įjungiamas valdymo skydelio pagrindinis ekranas.

Spausdintuvo nuostatų keitimas

Norėdami keisti spausdintuvo nuostatas arba spausdinti ataskaitas, naudokite toliau išvardytas sąrankos ekrano parinktis.

1. Palieskite rodyklę į dešinę , tada palieskite **Setup** (sąranka).
2. Norėdami perjungti ekranus, palieskite rodyklių mygtukus.
3. Norėdami pasirinkti ekranus ar parinktis, palieskite ekrano elementus.

 **Pastaba** Naudokite mygtuką  („Atgal“), norėdami grįžti į ankstesnį meniu.

Raskite spausdintuvo modelio numerį

Be modelio pavadinimo, nurodyto priekyje, šis spausdintuvas turi specialų modelio numerį. Prireikus techninės pagalbos, pagal šį numerį galite nustatyti, kurios eksploatacinės medžiagos ar priedai tinka jūsų spausdintuvui.

Modelio numeris išspausdintas etiketėje, kuri yra spausdintuvo viduje, šalia rašalo kasečių srities.

Spausdintinių lapų pasirinkimas

Spausdintuvas sukurtas taip, kad gerai veiktų su daugeliu biurui skirtu popieriaus rūšių. Prieš perkant didelį popieriaus kiekį, rekomenduojama išbandyti keletą spausdinimo laikmenų rūšių. Siekiant optimalios spausdinimo kokybės, rekomenduojama naudoti

HP laikmenas. Išsamesnės informacijos apie HP laikmenas rasite apsilankę HP svetainėje adresu www.hp.com.



HP rekomenduoja paprastą popierių su „ColorLok“ logotipu kasdieniams dokumentams kopijuoti ir spausdinti. Visos „ColorLok“ logotipu paženklinotos 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 įvairaus svorio ir dydžio didelėse popieriaus gamybos įmonėse gaminamo popieriaus su „ColorLok“ logotipu.

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Rekomenduojamas spausdinimo ir kopijavimo popierius](#)
- [Rekomenduojamas nuotraukų spausdinimo popierius](#)
- [Patarimai, kaip pasirinkti ir naudoti laikmenas](#)

Rekomenduojamas spausdinimo ir kopijavimo popierius

Jei norite išgauti geriausią spausdinimo kokybę, HP rekomenduoja naudoti konkrečiai užduočiai specialiai pritaikytas HP popieriaus rūšis.

Priklausomai nuo šalies/regiono, kai kurios popieriaus rūšys gali būti nepasiekiamos.

Popierius „HP Brochure Paper“ Popierius „HP Superior Inkjet Paper“	Šios popieriaus rūšys turi blizgias abi lapo puses spausdinti ant abiejų pusių. Jos idealiai tinka beveik fotografinės kokybės reprodukcijoms ir verslo grafiniams elementams, skirtiems atskaitų viršeliams, specialioms pateiktims, brošiūroms, vokams ir kalendoriams.
Popierius „HP Bright White Inkjet Paper“	Popierius „HP Bright White Inkjet Paper“ užtikrina kontrastingas spalvas ir ryškų tekstą. Tinkamas naudoti dvipusiam spalvotam spausdinimui, nes yra nepermatomas, todėl idealiai tinka informaciniams biuleteniems, atskaitoms ir skrajutėms. Jis atitinka „ColorLok“ technologiją dėl mažo teplumo, ryškesnės juodos ir kitų spalvų.
Popierius „HP Printing Paper“	Popierius „HP Printing Paper“ yra aukštos kokybės daugiafunkcinis popierius. Ant jo atspausdinti dokumentai atrodo ryškesni, nei ant standartinio daugiafunkcinio arba kopijavimo popieriaus atspausdinti dokumentai. Pagamintas pagal „ColorLok“ technologiją, todėl mažiau tepa, juoda spalva ant jo atrodo ryškesnė, o kitos spalvos aiškesnės. Jame nėra rūgščių, todėl ant jo spausdinti dokumentai išlieka ilgiau.
Popierius „HP Office Paper“	Popierius „HP Office Paper“ yra aukštos kokybės daugiafunkcinis popierius. Jis tinkamas kopijoms, juodraščiams, atmintinėms ir kitiems kasdieniams dokumentams. Pagamintas pagal „ColorLok“ technologiją, todėl mažiau tepa, juoda spalva ant jo atrodo ryškesnė, o kitos spalvos aiškesnės. Jame nėra rūgščių, todėl ant jo spausdinti dokumentai išlieka ilgiau.
Popierius „HP Office Recycled Paper“	Popierius „HP Office Recycled Paper“ yra aukštos kokybės daugiafunkcinis popierius, kurio 30 % sudaro perdirbtas pluoštas. Pagamintas pagal „ColorLok“ technologiją, todėl mažiau tepa, juoda spalva ant jo atrodo ryškesnė, o kitos spalvos aiškesnės. Jame nėra rūgščių, todėl ant jo spausdinti dokumentai išlieka ilgiau.

(tęsinys)

Popierius „HP Premium Presentation Paper“	Šis popierius yra sunkus dvipusis matinis popierius, puikiai tinkantis pateiktims, pasiūlymams, ataskaitoms ir informaciniams biuleteniems. Jis sunkus, todėl yra reprezentatyvus.
Popierius „HP Professional Paper“	
Popierius „HP Advanced Photo Paper“	Šis storas fotopopierius greitai džiūsta, todėl nesusitepa po spausdinimo tvarkant nuotraukas. Jis atsparus vandeniui, dėmėms, pirštų atspaudams ir drėgmei. Jūsų spaudiniai atrods panašūs į parduotuvėje pagamintas nuotraukas. Jis būna kelių dydžių, įskaitant A4, 8,5 x 11 col., 10 x 15 cm (4 x 6 col.), 13 x 18 cm (5 x 7 col.), blizgaus paviršiaus. Jame nėra rūgščių, todėl ant jo spausdinti dokumentai išlieka ilgiau.
Fotopopierius „HP Everyday Photo Paper“	Taupiai spausdinkite spalvingas kasdienes nuotraukas ant popieriaus, sukurto paprastoms nuotraukoms spausdinti. Šis įperkamas fotopopierius džiūsta greitai, todėl lengvai naudojamas. Gaukite ryškius, aiškius vaizdus ant šio popieriaus su bet koku rašaliniu spausdintuvu. Būna pusiau blizgaus paviršiaus, 8,5 x 11 colių, A4, 4 x 6 colių ir 10 x 15 cm dydžių. Jame nėra rūgščių, todėl dokumentai išlieka ilgiau.

Užsisakyti HP popieriaus ir kitų medžiagų galima adresu www.hp.com/buy/supplies. Iš nuorodų (jeigu yra) išsirkinkite savo šalį / regioną. Vadovaudamiesi nuorodomis pasirinkite spausdintuvą ir spustelėkite ant vienos iš puslapyje esančių nuorodų.



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

Rekomenduojamas nuotraukų spausdinimo popierius

Jei norite išgauti geriausią spausdinio kokybę, HP rekomenduoja naudoti konkrečiai užduočiai specialiai pritaikytas HP popieriaus rūšis.

Priklausomai nuo šalies/regiono, kai kurios popieriaus rūšys gali būti nepasiekiamos.

Popierius „HP Advanced Photo“

Šis storas fotopopierius greitai džiūsta, todėl nesusitepa po spausdinimo tvarkant nuotraukas. Jis atsparus vandeniui, dėmėms, pirštų atspaudams ir drėgmei. Jūsų spaudiniai atrods panašūs į parduotuvėje pagamintas nuotraukas. Popierius gaminamas kelių dydžių, įskaitant A4, 8,5 x 11 colių, 10 x 15 cm (4 x 6 colių), 13 x 18 cm (5 x 7 colių) ir dviejų paviršių - blizgus arba švelniai blizgus (lygus matinis). Jame nėra rūgščių, todėl ant jo spausdinti dokumentai išlieka ilgiau.

Fotopopierius „HP Everyday Photo Paper“


Pigiai spausdinkite spalvingas kasdienes nuotraukas, naudodami popierių, sukurtą kasdieniam nuotraukų spausdinimui. Šis įperkamas fotopopierius greitai išdžiūsta, todėl jį lengva tvarkyti. Gaukite aiškius, ryškius vaizdus šį popierių naudodami su bet kuriuo rašaliniu spausdintuvu. Būna pusiau blizgaus paviršiaus, 8,5 x 11 colių, A4, 4 x 6 colių ir 10 x 15 cm dydžių. Jame nėra rūgščių, todėl dokumentai išlieka ilgiau.

Paketai „HP Photo Value Packs“

Paketuose „HP Photo Value Packs“ patogiai supakuotos originalios HP rašalo kasetės ir fotopopierius „HP Advanced Photo Paper“, kad sutaupytumėte laiko ir atsikratytumėte spėlionių HP spausdintuvu spausdindami įperkamas profesionalias nuotraukas. Originalus HP rašalas ir fotopopierius „HP Advanced Photo Paper“ buvo

sukurti naudoti kartu, kad jūs nuotraukos ilgiau išliktų ir būtų ryškios. Puikiai tinka visoms atostogų nuotraukoms spausdinti arba keliems spaudiniams bendrai naudoti.

Užsisakyti HP popieriaus ir kitų medžiagų galima adresu www.hp.com/buy/supplies. Iš nuorodų (jeigu yra) išsirinkite savo šalį / regioną. Vadovaudamiesi nuorodomis pasirinkite spausdintuvą ir spustelėkite vieną iš puslapyje esančių nuorodų.

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


Patarimai, kaip pasirinkti ir naudoti laikmenas


Siekiant geriausių rezultatų, rekomenduojama laikytis toliau pateikiamų nurodymų.

- Naudokite tik lapus, atitinkančius spausdintuvo specifikacijas. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Laikmenų specifikacijos](#).
- Vienu metu į tą patį dėklą dėkite tik vienos rūšies laikmenas.
- Į įvesties dėklą arba skaitytuvą tinkamai dėkite laikmenas. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Laikmenų įdėjimas](#) arba [Originalo dėjimas į skaitytuvą](#).
- Neperpildykite įvesties dėklo arba skaitytuvo. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Laikmenų specifikacijos](#).
- Siekdami išvengti strigčių, prastos spausdinimo kokybės ir kitų spausdinimo problemų, į įvesties dėklą arba skaitytuvą nedėkite tokių laikmenų:
 - formų iš kelių dalių,
 - pažeistų, susiglamžiusių ar sulankstytų lapų,
 - lapų su nuopjovomis ar skylėmis,
 - itin tekstūrinių lapų, lapų su reljefiniu ornamentu ar lapų, kurie negerai sugeria rašalą,
 - pernelyg lengvų ar lengvai ištempiamų lapų,
 - lapų su sankabėlėmis ar sąvaržėlėmis.
- Įvesties dėkle ilgesniam laikui nepalikite nepanaudoto fotopopieriaus.

Originalo dėjimas į skaitytuvą

Į skaitytuvą įdėtus dokumentus galima kopijuoti arba nuskaityti.


 **Įspėjimas** Į skaitytuvą nedėkite nuotraukų; jos gali būti sugadintos. Naudokite tik su įrenginiu suderinamo dydžio laikmenas. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Laikmenų specifikacijos](#).

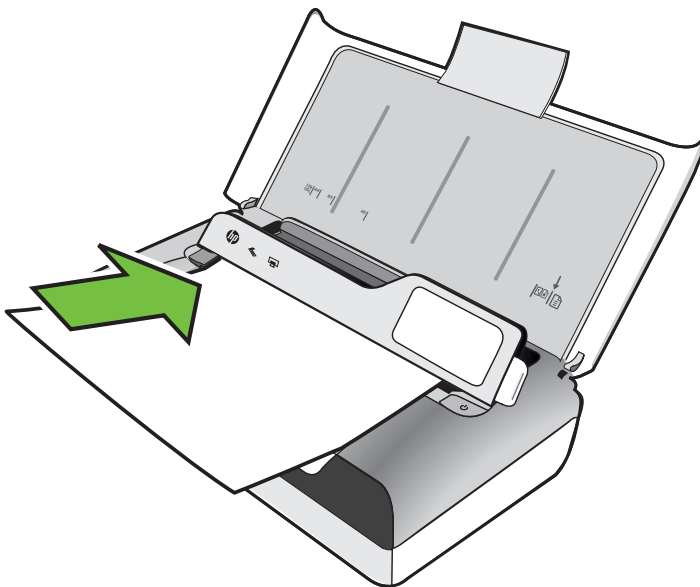
 **Pastaba** Skaitytuve vienu metu telpa tik 1 paprasto popieriaus lapas. Norėdami nuskaityti keletą lapų palaukite, kol spausdintuvas baigs skaityti lapą, tada į skaitytuvą įdėkite kitą lapą.

Originalo dėjimas į skaitytuvą

Norėdami įdėti dokumentą į skaitytuvą, atlikite toliau nurodytus veiksmus.

1. Į skaitytuvą spausdinta puse į apačią įdėkite originalą, kad jo viršutinis kraštas būtų nukreiptas pirmyn.

 **Įspėjimas** Į skaitytuvą lapus dėkite tik po vieną. Įdėjus keletą lapų jie gali įstrigti, todėl originalas gali būti sugadintas.



2. Originalą į skaitytuvą stumkite tol, kol lapas bus sugriebtas ir išgirsite signalą arba ekrane pamatysite pranešimą, kad įdėtas puslapis aptiktas.
3. Pastumkite kreiptuvą, kad jis liestų originalo kraštą.

Laikmenų įdėjimas

Šiame skyriuje pateikiamos laikmenų įdėjimo į spausdintuvą instrukcijos.

⚠ **Įspėjimas** Naudokite tik su spausdintuvu suderinamas laikmenas. Daugiau informacijos žr. [Laikmenų specifikacijos](#).

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

⚠ **Įspėjimas** Spausdintuvui spausdinant lapų nedėkite.

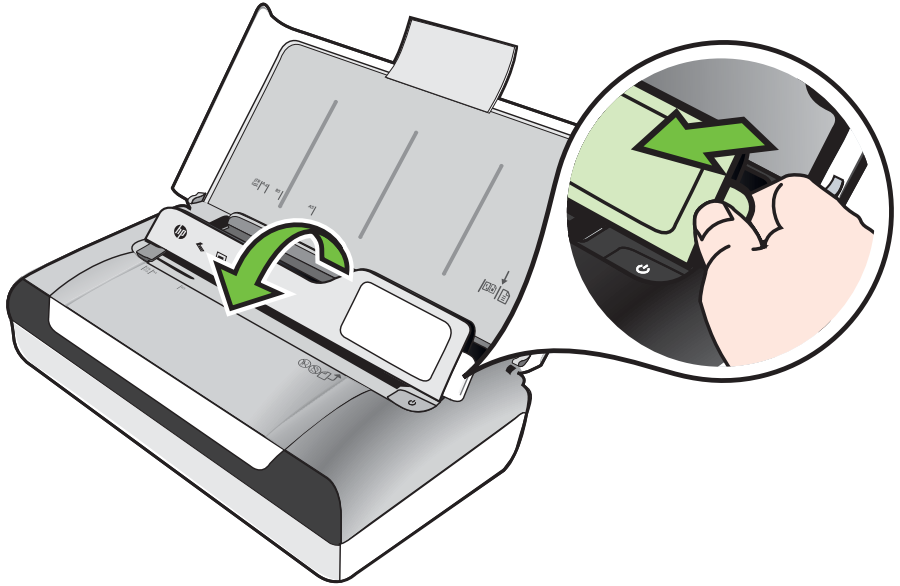
- [Standartinio dydžio laikmenų dėjimas](#)
- [Vokų dėjimas](#)
- [Atvirukų ir fotopopieriaus dėjimas](#)
- [Pasirinktinio dydžio laikmenų dėjimas](#)

Standartinio dydžio laikmenų dėjimas


Kaip įdėti laikmenas

Standartines laikmenas į spausdintuvą dėkite pagal toliau pateiktus nurodymus.

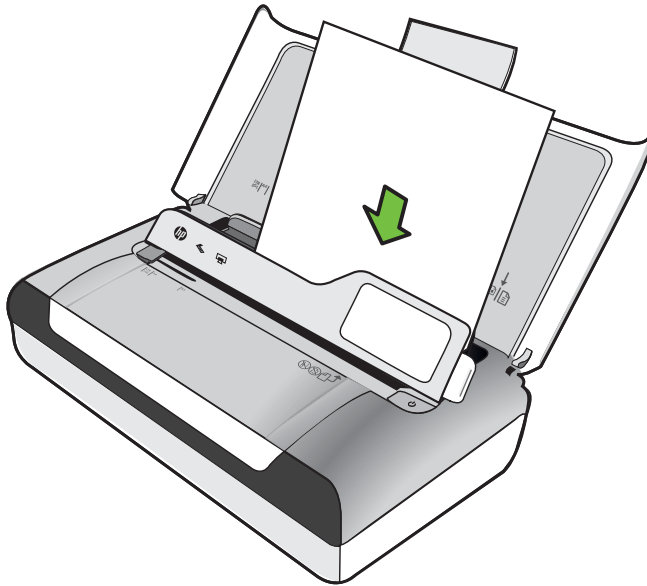
1. Pakelkite įvesties dėklą.
2. Atrakinę valdymo skydelio fikсatorių pakelkite valdymo skydelį.




3. Ištraukite kiek galima popieriaus pločio kreiptuvą.

 **Pastaba** Jeigu dedate didesnius lapus, ištraukite įvesties dėklo ilgintuvą.

- Įdėkite paprasto popieriaus spausdinamąją pusę aukštyn ir išlygiuokite pagal popieriaus kreiptuvą.



 **Pastaba** Nedėkite popieriaus, kai spausdintuvas spausdina.

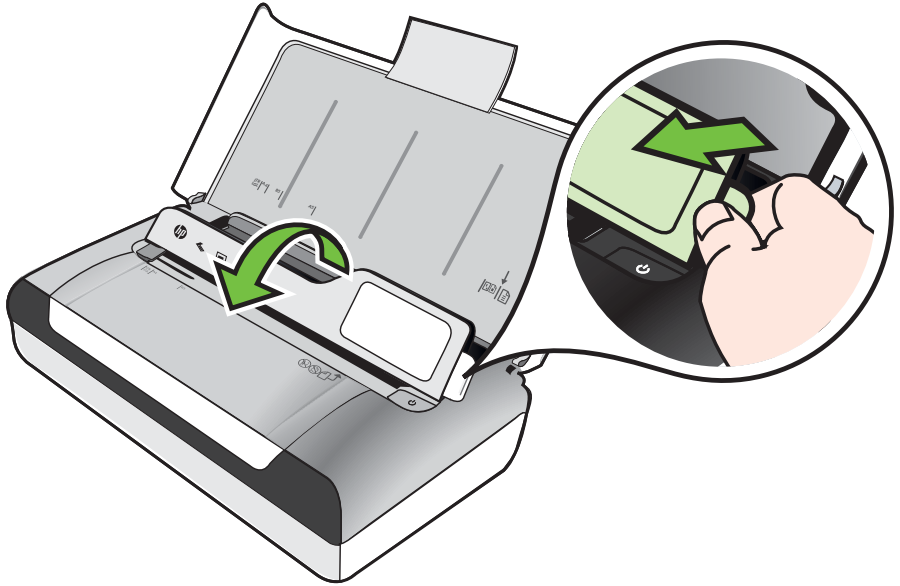
- Sureguliuokite popieriaus pločio kreiptuvą, kad jis būtų prie pat popieriaus kraštų.

Vokų dėjimas


Kaip dėti vokus

Voką į spausdintuvą dėkite pagal toliau pateikiamus nurodymus.

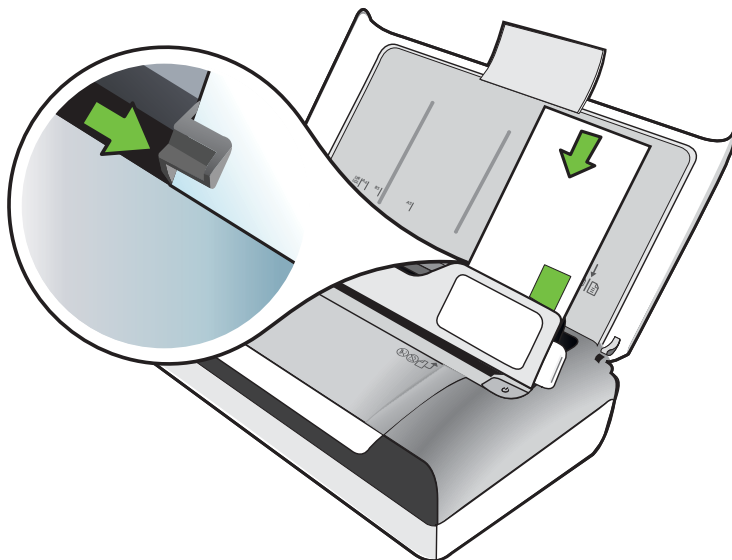
1. Pakelkite įvesties dėklą.
2. Atrakinę valdymo skydelio fikساتorių pakelkite valdymo skydelį.



3. Ištraukite kiek galima popieriaus pločio kreiptuvą.

 **Pastaba** Jeigu dedate didesnius lapus, ištraukite įvesties dėklo ilgintuvą.

4. Į dėklą sudėkite vokus, sulygiuotus pagal paveikslėlį.
5. Sureguliuokite pločio kreiptuvą, kad jis būtų prie pat voko kraštų.

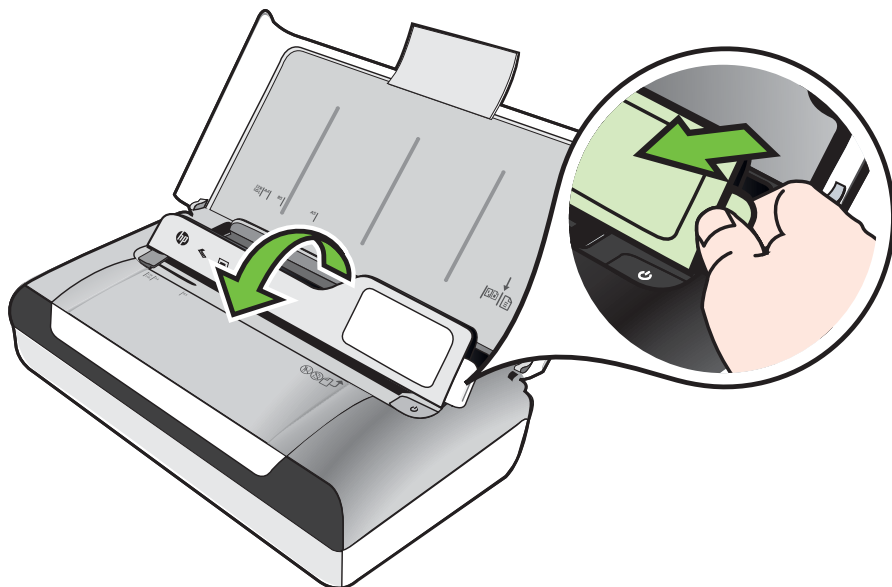


Atvirukų ir fotopopieriaus dėjimas


Kaip dėti atvirukus ir fotopopierių

Fotopopierių į spausdintuvą dėkite pagal toliau pateikiamus nurodymus.


1. Pakelkite įvesties dėklą.
2. Atrakinę valdymo skydelio fiksatorių pakelkite valdymo skydelį.



3. Ištraukite kiek galima popieriaus pločio kreiptuvą.

 **Pastaba** Jeigu dedate didesnius lapus, ištraukite įvesties dėklo ilgintuvą.

4. Spausdinamąją pusę žemyn sudėkite lapus išilgai dešiniojo pagrindinio dėklo krašto. Pasirūpinkite, kad laikmenos būtų išlygiuotos pagal dėklo dešinįjį ir galinį kraštus bei neviršytų dėklo žymos. Jei dedate fotopopierių su perforuota juostele išilgai krašto, ją nukreipkite į spausdintuvo priekinę dalį.


 **Pastaba** Nedėkite popieriaus, kai spausdintuvą spausdina.

5. Sureguliuokite popieriaus pločio kreiptuvą, kad jis būtų prie pat popieriaus kraštų.

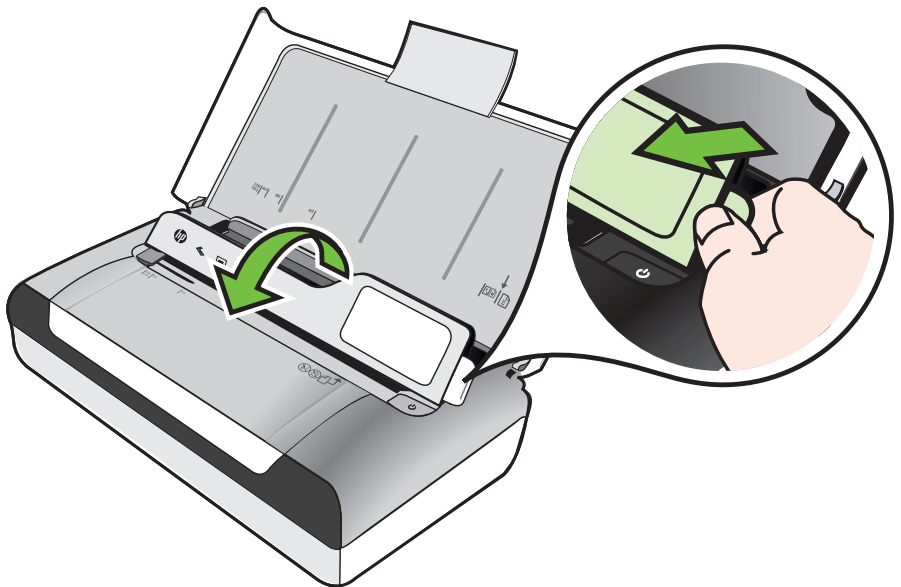
Pasirinktinio dydžio laikmenų dėjimas

Kaip dėti atvirukus ir fotopopierių


Pasirinktinio dydžio laikmenas į spausdintuvą dėkite pagal toliau pateikiamus nurodymus.

 **Įspėjimas** Naudokite tik su spausdintuvu suderinamas pasirinktinio dydžio laikmenas. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Laikmenų specifikacijos](#).

1. Pakelkite įvesties dėklą.
2. Atrakinę valdymo skydelio fiksatorių pakelkite valdymo skydelį.



3. Ištraukite kiek galima popieriaus pločio kreiptuvą.

 **Pastaba** Jeigu dedate didesnius lapus, ištraukite įvesties dėklo ilgintuvą.

4. Spausdinamąją pusę žemyn sudėkite lapus išilgai dešiniojo pagrindinio dėklo krašto. Pasirūpinkite, kad laikmenos būtų išlygiuotos pagal dėklo dešinią ir galinį kraštus bei neviršytų dėklo žymos.



Pastaba Nedėkite popieriaus, kai spausdintuvas spausdina.

5. Sureguliuokite popieriaus pločio kreiptuvą, kad jis būtų prie pat popieriaus kraštų.

Baterijos įdėjimas ir naudojimas

Su spausdintuvu pateikiama ličio jonų įkraunamoji baterija. Ją galima įsigyti ir atskirai. Daugiau informacijos žr. [HP gaminamos eksploatacinės medžiagos ir priedai](#).

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Sauga, susijusi su baterija](#)
- [Susipažinimas su baterija](#)
- [Baterijos įkrovimas ir naudojimas](#)

Sauga, susijusi su baterija

- Naudokite tik šiam spausdintuvui skirtą bateriją. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [HP gaminamos eksploatacinės medžiagos ir priedai](#) arba [Spausdintuvo techniniai duomenys](#).
- Norėdami išmesti bateriją, kreipkitės į vietinę buitinių atliekų išmetimo tarnybą, kur jums suteiks informaciją apie senų baterijų išmetimą. Nors įkraunamo tipo ličio jonų baterija neturi gyvsidabrio, baigus ją eksploatuoti reikia pasirūpinti tinkamu utilizavimu. Plačiau apie tai žr. [Perdirbimo programa](#).
- Netinkamai įdėta arba įmesta į ugnį baterija gali sprogti. Draudžiama trumpai sujungti bateriją.
- Norint įsigyti naują bateriją, reikia kreiptis į vietinį atstovą ar HP pardavimų biurą. Plačiau apie tai žr. [HP gaminamos eksploatacinės medžiagos ir priedai](#).
- Kad nekiltų gaisro, nenusidegintumėte ir nesugadintumėte baterijos, pasirūpinkite, kad prie jos kontaktų nesiliestų jokie metaliniai daiktai.
- Draudžiama ardyti bateriją. Baterijos viduje nėra jokių dalių, kurias galėtų prižiūrėti pats vartotojas.
- Su pažeista baterija ar iš jos ištekėjusiu elektrolitu elkitės ypatingai atsargiai. Įvykus kontaktui su elektrolitu, pažeistą vietą reikia nuplauti muilu ir vandeniu. Elektrolito patekus į akis, būtina 15 minučių akis plauti vandeniu, po to kreiptis į gydytojus.
- Baterijos negalima krauti, laikyti ar naudoti vietose, kur temperatūra viršija [Eksploatacijos aplinka](#) nurodytas leistinas ribas.

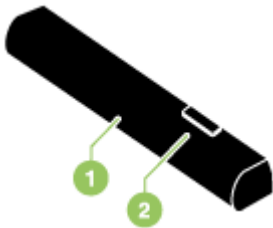
Svarbios pastabos

Baterijos įkrovimo ar naudojimo metu būtina atminti:

- Prieš pirmą kartą naudodami 4 valandas kraukite bateriją. Vėliau baterijai visiškai įkrauti užtenka maždaug 3 valandų.
- Kraunant bateriją šviečia geltona baterijos įkrovos lemputė. Jei ši lemputė šviečia raudonai, baterijos energija senka ir ją reikia įkrauti.

- Norėdami pamatyti baterijos būklę, valdymo skydelio ekrane palieskite energijos matuoklį. Be to, baterijos būseną rodoma parankinėje („Windows“) ir HP paslaugų programoje („Mac OS X“). Jei naudojate įrenginį su sistema „Microsoft Windows Mobile“, galite naudoti PDA skirtą parankinės programinę įrangą. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Spausdintuvo valdymo priemonės](#).
- Jei senka baterijos energija, prijunkite tinklo adapterį ir įkraukite ją arba pakeiskite kita visiškai įkrauta baterija.
- Visiškai įkrautos baterijos pakanka išspausdinti apie 500 puslapių, nuskaityti apie 140 puslapių arba nukopijuoti apie 100 puslapių – priklausomai nuo užduočių sudėtingumo.
- Siekiant taupyti baterijos energiją, pagal numatytąsias nuostatas iš baterijos maitinamas spausdintuvas po 5 neveiklos minučių automatiškai perjungiamas veikti miego režimu. Šią funkciją galima nustatyti spausdintuvo valdymo skydelyje.
- Prieš ruošiantis ilgą laiką nesinaudoti baterija, ją reikia pilnai įkrauti. Draudžiama išsikrovusią bateriją tokioje būsenoje (tuščią) laikyti ilgiau kaip 6 mėnesius.
- Kad baterijos eksploatavimo trukmė būtų kuo ilgesnė, o įkrauta baterija kuo ilgiau veiktų, ją kraukite, laikykite ir naudokite vietose, atitinkančiose [Eksploatacijos aplinka](#) pateiktas rekomendacijas.

Susipažinimas su baterija




1	Baterija - į spausdintuvą tiekia elektros energiją.
2	Baterijos atpalaidavimo šliaužiklis - Pastūmus atpalaiduojama baterija.

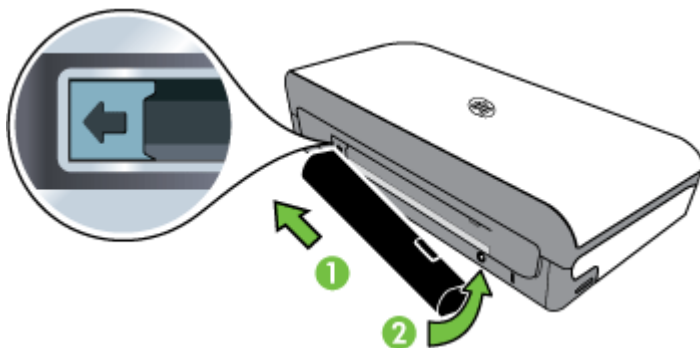
Baterijos įkrovimas ir naudojimas

- ⚠ **Perspėjimas** Prieš naudojantis pirmą kartą, bateriją reikia įkrauti 4 valandas. Kadangi įkrovimo metu baterija įkaista, nerekomenduojama įkrovimo metu bateriją laikyti portfelyje ar uždaroje erdvėje, nes baterija gali perkaisti.
- 📝 **Pastaba** Naudojimo metu įkaista ir tinklo adapteris. Tai yra normalus reiškinys.
- Pastaba** Spausdinant „Bluetooth“ ryšiu naudojama daugiau baterijos energijos nei spausdinant laidiniu ryšiu. Kaip patikrinti baterijos įkrovos lygį, žr. skyriuje [Baterijos idėjimas ir naudojimas](#).

Kaip įdėti bateriją

 **Pastaba** Bateriją galima įdėti tiek esant įjungtam, tiek išjungtam spausdintuvo maitinimui.

1. Kampu įstumkite bateriją į baterijos angą taip, kad baterijos kontaktai susiliestų su baterijos angos kontaktais. Atsidarys baterijos kontaktų dangtelis.

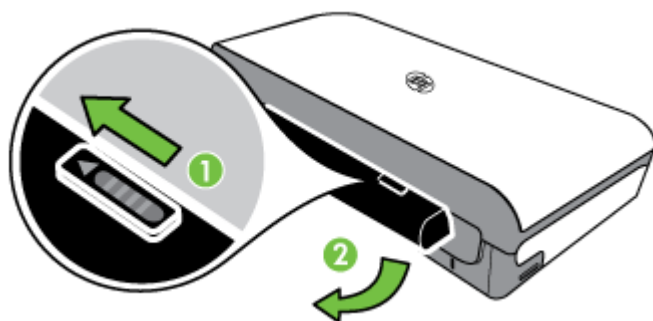


2. Paspauskite bateriją į baterijos angą, kad spragtelėdama baterija užsifikuotų savo vietoje.
3. Įkiškite kintamosios įtampos adapterį ir įjunkite spausdintuvą. Prieš naudojantis pirmą kartą, leiskite baterijai krauti 4 valandas.
4. Su visiškai įkrauta baterija spausdintuvu galima naudotis be elektros tinklo adapterio.

Norint išimti bateriją

Norėdami išimti bateriją, laikykitės toliau pateikiamų nurodymų.

1. Baterijos atpalaidavimo šliaužiklį pastumkite rodyklės kryptimi.
2. Ištraukite bateriją.



Atmintinės įtaiso dėjimas

Jeigu jūsų skaitmeninė kamera turi atminties kortelę nuotraukoms laikyti, ją galite dėti į spausdintuvą ir išspausdinti arba įrašyti nuotraukas.

Į spausdintuvo galinėje sienelėje esantį USB lizdą galite jungti USB saugyklos įtaisą arba su „PictBridge“ suderinamą fotoaparataž ir iš jo spausdinti nuotraukas. Failus iš atmintinės įtaiso galite perkelti į kompiuterį.

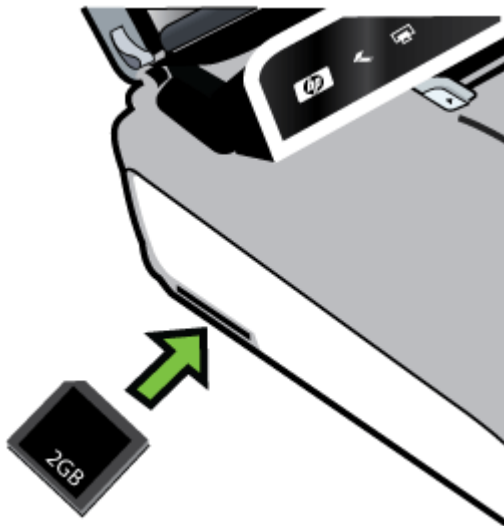
Įspėjimas Bandydami išimti atminties įtaisą tuo metu, kai iš jo skaitomi arba rašomi duomenys, galite sugadinti jame laikomas rinkmenas. Atminties kortelę saugiai išimti galite tik tada, kai nemirksi nuotraukų lemputė.

Pastaba Spausdintuvu negalima perskaityti šifruotų atmintinės įtaisų.

Daugiau apie suderinamus atmintinės įtaisy žr. skyriuje [Atminties įtaiso specifikacijos](#).

Kaip įdėti atminties kortelę

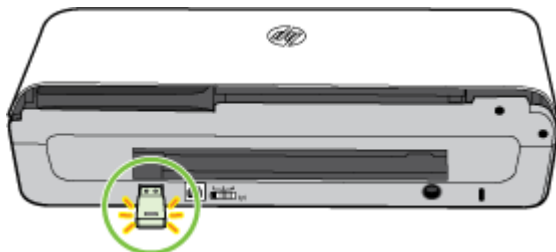
1. Pasukite atminties kortelę etikete į viršų.
2. Įstumkite atminties kortelę į spausdintuvo kairėje pusėje esantį atminties kortelių angą, kol kortelė spragtelėdama atsidurs reikiamoje vietoje.



Patarimas Norėdami išimti, pastumkite ir ištraukite atminties kortelę.

Atmintinės įtaiso jungimas

- ▲ USB atmintinės įtaisą arba fotoaparato USB kabelio kitą galą įjunkite į spausdintuvo užpakalinėje dalyje esantį USB lizdą.



Pastaba Jeigu jungiate skaitmeninį fotoaparata, jo USB režimą perjunkite į saugyklos režimą, tada vieną USB kabelio galą prijunkite prie fotoaparato. Skirtinguose fotoaparatuose atminties režimas apibūdinamas skirtingai. Pavyzdžiui, kai kuriuose fotoaparatuose nustatyti nustatymai digital camera (skaitmeninis fotoaparatas) ir disk drive (disko įrenginys). Šiuo atveju nustatymas disk drive (disko įrenginys) yra atminties režimo nustatymas. Jeigu jūsų fotoaparate neveikia atminties režimas, gali reikėti atnaujinti fotoaparato mikroprogramos versiją. Daugiau informacijos ieškokite dokumentacijoje, kurią gavote su fotoaparatu.

Pastaba Jei jūsų USB įrenginys netelpa į šį lizdą dėl dydžio apribojimų arba jei įrenginio jungtis yra trumpesnė nei 11 mm, reikės įsigyti USB ilgintuvą, kuriuo būtų galima prijungti tokį įrenginį prie šio prietaiso prievado. Daugiau informacijos apie tinkamus USB įrenginius ieškokite Atminties įtaiso specifikacijos.

Spausdinamas iš mobiliųjų telefonų

Jei turite mobilųjį telefoną su „Bluetooth“ ryšio funkcija, galite įsigyti programinę įrangą, kuria naudodamiesi galėsite dokumentus ir nuotraukas spausdinti iš telefono.

Pastaba Jei naudojate mobilųjį telefoną su sistema „Windows Mobile“, galite iš HP programinės įrangos kompaktinio disko įdiegti spausdinimo programinę įrangą.

Mobiliųjų telefonų ir spausdinimo programinės įrangos sąrašas ir informacija, kaip įsigyti programinę įrangą, pateikiama skyriuje Informacija apie spausdinimą iš mobiliųjų telefonų.

Spausdintuvo priežiūra

Spausdintuvo planinė priežiūra nereikalinga, išskyrus rašalo pagalbinio modulio keitimą. Daugiau informacijos žr. Rašalo modulio keitimas. Stenkitės, kad į spausdintuvą nepatektų dulkių ar šiukšlių. Valymas padeda palaikyti spausdintuvą geros būklės bei gali žymiai palengvinti problemų diagnostiką ateityje.

⚠ Perspėjimas Prieš valydami išjunkite spausdintuvą ir atjunkite maitinimo kabelį. Jei naudojate papildomą bateriją, prieš valydami išjunkite spausdintuvą ir išimkite bateriją.


Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- Išvalykite spausdintuvą


Išvalykite spausdintuvą

Valydami spausdintuvą, laikykitės toliau pateikiamų rekomendacijų.


- Minkšta šluoste, sudrėkinta švelniai veikiančiu plovikliu ir vandeniu, nuvalykite spausdintuvo išorinius paviršius.


 **Pastaba** Spausdintuvą valykite tik vandeniu arba švelniai veikiančio ploviklio vandeniniu tirpalu. Kitų valiklių ar alkoholio naudojimas gali pakenkti spausdintuvui.

- Kasečių dangtelio vidinę pusę valykite sausa, nespūrančia šluoste.

 **Įspėjimas** Nelieskite ritinėlių. Odos riebalai, patekę ant ritinėlių, gali sukelti spausdinimo kokybės problemas.

Spausdintuvo išjungimas

Spausdintuvą išjunkite, paspausdami jo mygtuką  (maitinimas). Palaukite, kol užges maitinimo lemputė, ir tik tada ištraukite maitinimo kabelį arba išjunkite maitinimo bloką. Netinkamai išjungus spausdintuvą, spausdinimo kasečių dėtuovė gali negrįžti į reikiamą vietą, todėl gali kilti problemų su rašalo kasetėmis ir spausdinimo kokybe.

 **Pastaba** Prieš išjungdami maitinimo laidą iš viršįtampio iškroviklio arba elektros tinklo lizdo arba išimdami bateriją palaukite, kol spausdintuvas visiškai išsijungs.

Jeigu spausdintuvo šiuo būdu neišjungssite, kitą kartą jį įjungus valdymo skydelio ekrane bus rodomas klaidos pranešimas.


2 „Print“ (spausdinti)

Daugumą spausdinimo nuostatų automatiškai valdo programinės įrangos programa. Nuostatas rankiniu būdu keiskite tik tada, kai norite keisti spausdinimo kokybę, spausdinti ant specifinių rūšių popieriaus, keisti lapų dydį arba naudotis specialiomis funkcijomis. Daugiau informacijos apie tai, kaip pasirinkti geriausias dokumentų spausdinimo laikmenas, rasite skyriuje [Spausdintinų lapų pasirinkimas](#).

Šiame skyriuje aprašomos šios temos:

- [Dokumentų spausdinimas](#)
- [Brošiūrų spausdinimas](#)
- [Spausdinimas ant vokų](#)
- [Tinklalapio spausdinimas](#)
- [Spausdinti nuotraukas](#)
- [Spausdinimas ant specialaus ir pasirinktinio dydžio popieriaus](#)
- [Dokumentų spausdinimas be apvado](#)
- [Spausdinimas ant abiejų pusių](#)

Dokumentų spausdinimas

 **Pastaba** Kai kurios popieriaus rūšys leidžia spausdinti ant abiejų popieriaus lapo pusių (vadinamasis „dvipusis“ arba „dupleksinis“ spausdinimas). Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Spausdinimas ant abiejų pusių](#).

Laikykitės naudojamai operacinei sistemai taikomų instrukcijų.


- [Dokumentų spausdinimas \(„Windows“\)](#)
- [Dokumentų spausdinimas \(„Mac OS X“\)](#)

Dokumentų spausdinimas („Windows“)


1. Įdėkite popieriaus į dėklą. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Laikmenų įdėjimas](#).
2. Programos meniu **File** (failas) spustelėkite **Print** (spausdinti).
3. Įsitikinkite, kad pasirinktas tas spausdintuvas, kurį norite naudoti.
4. Jei norite keisti parametrus, spustelėkite mygtuką, atveriantį dialogo langą **Properties** (Ypatybės).
Atsižvelgiant į taikomąją programą šis mygtukas gali vadintis **Properties** (ypatybės), **Options** (parinktys), **Printer Setup** (spausdintuvo sąranka), **Printer** (spausdintuvas) arba **Preferences** (parinktys).
5. Skirtuke **Layout** (Išdėstymas) pakeiskite popieriaus padėtį, o skirtuke **Paper/Quality** (Popierius / kokybė) – popieriaus šaltinį, laikmenos rūšį, popieriaus dydį ir kokybės parametrus. Jei norite spausdinti nespaltvotai, spustelėkite mygtuką **Advanced** (daugiau) ir pakeiskite parinktį **Print in Grayscale** (spausdinti pilkais pustoniais).
6. Spustelėkite **OK** (gerai).
7. Spustelėkite **Print** (spausdinti) arba **OK** (gerai), kad pradėtumėte spausdinti.

Dokumentų spausdinimas („Mac OS X“)

1. Įdėkite popieriaus į dėklą. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Laikmenų idėjimas](#).
2. Pasirinkite popieriaus dydį.
 - a. Taikomosios programos meniu **File** (failas) pasirinkite **Page Setup** (puslapio nustatymas).

 **Pastaba** Jeigu meniu elemento **Page Setup** (puslapio nustatymas) nematote, pereikite prie 3 etapo.

- b. Pasirūpinkite, kad išskleidžiamajame meniu **Format For** (formatas, skirtas) būtų pažymėtas spausdintuvas, kurį norite naudoti.
 - c. Išskleidžiamajame meniu **Paper Size** (popieriaus dydis) pasirinkite popieriaus dydį ir spustelėkite **OK** (gerai).
3. Programos meniu **File** (failas) spustelėkite **Print** (spausdinti).
 4. Įsitikinkite, kad pasirinktas tas spausdintuvas, kurį norite naudoti.
 5. Išskleidžiamajame meniu **Paper Size** (popieriaus dydis) (jei yra) pasirinkite popieriaus dydį.
 6. Keiskite spausdinimo nuostatas išskleidžiamuosiuose meniu taip, kaip jums reikia.

 **Pastaba** Jeigu nematote jokių parinkčių, spustelėkite greta išskleidžiamojo meniu **Printer** (spausdintuvas) esantį išskleidimo trikampį arba spustelėkite **Show Details** (rodyti išsamią informaciją).


7. Spustelėkite **Print** (spausdinti), kad pradėtumėte spausdinti.

Brošiūrų spausdinimas

Laikykitės naudojamai operacinei sistemai taikomų instrukcijų.

- [Brošiūrų spausdinimas \(„Windows“\)](#)
- [brošiūrų spausdinimas \(„Mac OS X“\)](#)

Brošiūrų spausdinimas („Windows“)

 **Pastaba** Jei nustatyti spausdinimo parametrus visoms spausdinimo užduotims, atlikite pakeitimus su spausdintuvu pateiktoje HP programinėje įrangoje. Išsamesnės informacijos apie HP programinę įrangą rasite skyriuje [Spausdintuvo valdymo priemonės](#).

1. Įdėkite popieriaus į dėklą. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Laikmenų idėjimas](#).
2. Programos meniu **File** (failas) spustelėkite **Print** (spausdinti).
3. Pasirinkite spausdintuvą, kurį norite naudoti.
4. Jei norite keisti parametrus, spustelėkite mygtuką, atveriantį dialogo langą **Properties** (ypatybės).

Atsižvelgiant į taikomąją programą šis mygtukas gali vadintis **Properties** (ypatybės), **Options** (parinktys), **Printer Setup** (spausdintuvo sąranka), **Printer** (spausdintuvas) arba **Preferences** (parinktys).

5. Išskleidžiamajame meniu **Size** (dydis) pasirinkite dydį. Išskleidžiamajame meniu **Paper Type** (popieriaus rūšis) pasirinkite brošiūros rūšį.
6. Keiskite bet kurias kitas spausdinimo nuostatas.



Patarimas Galite keisti daugiau spausdinimo užduoties parinkčių naudodami kituose dialogo lango skirtukuose pasiekiamas funkcijas.

7. Spustelėkite **Print** (spausdinti), kad pradėtumėte spausdinti.

brošiūrų spausdinimas („Mac OS X“)

1. Įdėkite popieriaus į dėklą. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Laikmenų idėjimas](#).
2. Pasirinkite popieriaus dydį.
 - a. Taikomosios programos meniu **File** (failas) pasirinkite **Page Setup** (puslapio nustatymas).



Pastaba Jeigu meniu elemento **Page Setup** (puslapio nustatymas) nematote, pereikite prie 3 etapo.

- b. Pasirūpinkite, kad išskleidžiamajame meniu **Format For** (formatas, skirtas) būtų pažymėtas spausdintuvas, kurį norite naudoti.
 - c. Išskleidžiamajame meniu **Paper Size** (popieriaus dydis) pasirinkite popieriaus dydį ir spustelėkite **OK** (gerai).
3. Taikomosios programos meniu **File** (failas) spustelėkite **Print** (spausdinti).
 4. Įsitinkite, kad pasirinktas tas spausdintuvas, kurį norite naudoti.
 5. Išskleidžiamajame meniu **Paper Size** (popieriaus dydis) (jei yra) pasirinkite popieriaus dydį.
 6. Spustelėkite išskleidžiamąjį meniu **Paper Type/Quality** (popieriaus rūšis / kokybė) ir pasirinkite toliau nurodytas nuostatas.
 - **Paper Type** tinkama brošiūrų popieriaus rūšis.
 - **Quality** (kokybė): **Normal** (normali) arba **Best** (geriausia).



Pastaba Jeigu nematote jokių parinkčių, spustelėkite greitai išskleidžiamojo meniu **Printer** (spausdintuvas) esantį išskleidimo trikampį arba spustelėkite **Show Details** (rodyti išsamią informaciją).

7. Pasirinkite bet kurias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **Print** (spausdinti), kad pradėtumėte spausdinti.

Spausdinimas ant vokų

Rinkdamiesi vokus venkite tų, kurių paviršius slidus, išteptas limpančiais klijais, su sąsagėlėmis ar langeliais. Taip pat venkite vokų su storais, nelygiais ar susiraukšlėjusiais kraštais arba susiraukšlėjusių, įplyšusių ar kitaip sugadintų paviršių. Įsitinkite, kad į spausdintuvą dedami vokai yra tvirti ir lygiai sulankstyti.




Pastaba Daugiau informacijos apie spausdinimą ant vokų ieškokite naudojamos taikomosios programos dokumentacijoje.

Laikykites naudojamai operacinei sistemai taikomų instrukcijų.

- Spausdinimas ant vokų („Windows“)
- Spausdinimas ant vokų („Mac OS X“)

Spausdinimas ant vokų („Windows“)


1. Vokų dėjimas į dėklą Išsamesnės informacijos rasite skyriuje Laikmenų įdėjimas.
2. Programos meniu **File** (failas) spustelėkite **Print** (spausdinti).
3. Pasirinkite spausdintuvą, kuriuo norite spausdinti.
4. Jei norite keisti parametrus, spustelėkite mygtuką, atveriantį dialogo langą **Properties** (Ypatybės).
Atsižvelgiant į taikomą programą šis mygtukas gali vadintis **Properties** (ypatybės), **Options** (parinktys), **Printer Setup** (spausdintuvo sąranka), **Printer** (spausdintuvus) arba **Preferences** (parinktys).
5. Skirtuke **Features** (funkcijos) pakeiskite padėtį padėtimi **Landscape** (horizontali).
6. Srities **Basic Options** (pagrindinės parinktys) išplečiamajame sąrašė **Size** (dydis) pasirinkite **More** (daugiau). Tada pasirinkite tinkamą voko rūšį.

 **Patarimas** Galite keisti daugiau spausdinimo užduoties parinkčių naudodami kituose dialogo lango skirtukuose pasiekiamas funkcijas.

7. Spustelėkite **OK** (gerai), tada - **Print** (spausdinti) arba **OK** (gerai), kad pradėtumėte spausdinti.


Spausdinimas ant vokų („Mac OS X“)


1. Vokų dėjimas į dėklą Išsamesnės informacijos rasite skyriuje Laikmenų įdėjimas.
2. Pasirinkite popieriaus dydį.
 - a. Taikomosios programos meniu **File** (failas) pasirinkite **Page Setup** (puslapio nustatymas).
3. Taikomosios programos meniu **File** (failas) spustelėkite **Print** (spausdinti).
4. Įsitikinkite, kad pasirinktas tas spausdintuvus, kurį norite naudoti.
5. Išskleidžiamajame meniu **Paper Size** (popieriaus dydis) pasirinkite reikiamą voko dydį ir spustelėkite **OK** (gerai).
6. Pasirinkite parinktį **Orientation** (Padėtis).

 **Pastaba** Jeigu nematote jokių parinkčių, spustelėkite greta išskleidžiamojo meniu **Printer** (spausdintuvus) esantį išskleidimo trikampį arba spustelėkite **Show Details** (rodyti išsamią informaciją).

7. Pasirinkite bet kurias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **Print** (spausdinti), kad pradėtumėte spausdinti.

Tinklalapio spausdinimas

 **Patarimas** Kad tinklalapiai būtų spausdinami tinkamai, gali tekti nustatyti popieriaus padėtį „Landscape“ (horizontali).

 **Pastaba** Naudodami kai kurių rūšių popierių galite spausdinti ant abiejų lapo pusių (vadinamasis „dvipusis“ arba „dupleksinis“ spausdinimas). Daugiau informacijos žr. [Spausdinimas ant abiejų pusių](#).

Vadovaukitės instrukcijomis, skirtomis savo operacinei sistemai.

- [Tinklalapio spausdinimas \(„Windows“\)](#)
- [Tinklalapio spausdinimas \(„Mac OS X“\)](#)


Tinklalapio spausdinimas („Windows“)

Jei žiniatinkliui naršyti naudojate kompiuterį su „Windows“ ir „Internet Explorer 6.0“ arba naujesne versija, galite naudoti „HP Smart Web Printing“ (HP intelektualiojo žiniatinklio spausdinimo technologija), kad užtikrintumėte paprastą, nuspėjamą tinklalapių spausdinimą ir galėtumėte kontroliuoti, ką ir kaip norite spausdinti. Funkcija „HP Smart Web Printing“ galite pasiekti naršyklės „Internet Explorer“ įrankių juostoje. Išsamesnės informacijos apie „HP Smart Web Printing“ rasite pateiktame žinyne.

1. Įdėkite popieriaus į dėklą. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Laikmenų įdėjimas](#).
2. Programos meniu **File** (failas) spustelėkite **Print** (spausdinti).
3. Įsitikinkite, kad pasirinktas tas spausdintuvas, kurį norite naudoti.
4. Jei jūsų naršyklė palaiko šią funkciją, pasirinkite elementus tinklalapyje, kuriuos norite įtraukti į spaudinį.
Pavyzdžiui, naršyklėje „Internet Explorer“ spustelėkite skirtuką **Options** (parinktys) ir pasirinkite tokias parinktis: **As laid out on screen** (kaip išdėstyta ekrane), **Only the selected frame** (tik parinktą rėmelį) ir **Print all linked documents** (spausdinti visus susijusius dokumentus).
5. Spustelėkite **Print** (spausdinti) arba **OK** (gerai), kad pradėtumėte spausdinti.


Tinklalapio spausdinimas („Mac OS X“)


1. Įdėkite popieriaus į dėklą. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Laikmenų įdėjimas](#).
2. Pasirinkite popieriaus dydį.
 - a. Taikomosios programos meniu **File** (failas) pasirinkite **Page Setup** (puslapio nustatymas).

 **Pastaba** Jeigu meniu elemento **Page Setup** (puslapio nustatymas) nematote, pereikite prie 3 etapo.

- b. Pasirūpinkite, kad išskleidžiamajame meniu **Format For** (formatas, skirtas) būtų pažymėtas spausdintuvas, kurį norite naudoti.
 - c. Išskleidžiamajame meniu **Paper Size** (popieriaus dydis) pasirinkite popieriaus dydį ir spustelėkite **OK** (gerai).
3. Programos meniu **File** (failas) spustelėkite **Print** (spausdinti).

4. Įsitinkite, kad pasirinktas tas spausdintuvas, kurį norite naudoti.
5. Išskleidžiamajame meniu **Paper Size** (popieriaus dydis) (jei yra) pasirinkite popieriaus dydį.
6. Keiskite spausdinimo nuostatas išskleidžiamuosiuose meniu taip, kaip jums reikia.

 **Patarimas** Kai kuriose žiniatinklio naršyklėse įdiegta specialių tinklalapių spausdinimo parinkčių. Jei galima, išskleidžiamajame meniu pasirinkite naudojamos interneto naršyklės parinktį. Išsamesnės informacijos rasite savo žiniatinklio naršyklės dokumentacijoje.

 **Pastaba** Jeigu nematote jokių parinkčių, spustelėkite greta išskleidžiamojo meniu **Printer** (spausdintuvas) esantį išskleidimo trikampį arba spustelėkite **Show Details** (rodyti išsamią informaciją).

7. Spustelėkite **Print** (spausdinti), kad pradėtumėte spausdinti.

Spausdinti nuotraukas

Įvesties dėkle nepalikite nepanaudoto fotopopieriaus. Popierius ilgainiui gali imti raitytis, todėl spaudinių kokybė gali būti prasta. Prieš spausdinant fotopopierių reikia ištiesinti.

Laikykitės naudojamai operacinei sistemai taikomų instrukcijų.

- [nuotraukų spausdinimas ant fotopopieriaus \(„Windows“\)](#)
- [Nuotraukų spausdinimas ant fotopopieriaus \(„Mac OS X“\)](#)
- [Nuotraukų spausdinimas iš atmintinės įtaiso](#)

nuotraukų spausdinimas ant fotopopieriaus („Windows“)


1. Įdėkite popieriaus į dėklą. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Laimenu įdėjimas](#).
2. Programos meniu **File** (failas) spustelėkite **Print** (spausdinti).
3. Įsitinkite, kad pasirinktas tas spausdintuvas, kurį norite naudoti.
4. Jei norite keisti parametrus, spustelėkite mygtuką, atveriantį dialogo langą **Properties** (ypatybės).

Atsižvelgiant į taikomąją programą šis mygtukas gali vadintis **Properties** (ypatybės), **Options** (parinktys), **Printer Setup** (spausdintuvo sąranka), **Printer** (spausdintuvas) arba **Preferences** (parinktys).


5. Jei norite spausdinti nuotrauką nespaltvotai, spustelėkite skirtuką **Features** (savybės), tada srityje **Color Options** (spalvų parinktys) pažymėkite žymės langelį **Print in Grayscale** (spausdinti nespaltvotai).
6. Spustelėkite **OK** (gerai), tada - **Print** (spausdinti) arba **OK** (gerai), kad pradėtumėte spausdinti.

Nuotraukų spausdinimas ant fotopopieriaus („Mac OS X“)

1. Įdėkite popieriaus į dėklą. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Laikmenų įdėjimas](#).
2. Pasirinkite popieriaus dydį.
 - a. Taikomosios programos meniu **File** (failas) pasirinkite **Page Setup** (puslapio nustatymas).

 **Pastaba** Jeigu meniu elemento **Page Setup** (puslapio nustatymas) nematote, pereikite prie 3 etapo.

- b. Pasirūpinkite, kad išskleidžiamajame meniu **Format For** (formatas, skirtas) būtų pažymėtas spausdintuvas, kurį norite naudoti.
 - c. Išskleidžiamajame meniu **Paper Size** (popieriaus dydis) pasirinkite popieriaus dydį ir spustelėkite **OK** (gerai).
3. Programos meniu **File** (failas) spustelėkite **Print** (spausdinti).
 4. Įsitinkite, kad pasirinktas tas spausdintuvas, kurį norite naudoti.
 5. Išskleidžiamajame meniu **Paper Size** (popieriaus dydis) (jei yra) pasirinkite reikiamą popieriaus dydį.
 6. Spustelėkite išskleidžiamąjį meniu **Paper Type/Quality** (popieriaus rūšis / kokybė) ir pasirinkite toliau nurodytas nuostatas.
 - **Paper Type** (popieriaus rūšis): tinkama fotopopieriaus rūšis,
 - **Quality** (kokybė): **Best** (kokybė) arba **Maximum dpi** (maksimali dpi).


 **Pastaba** Jeigu nematote jokių parinkčių, spustelėkite greta išskleidžiamojo meniu **Printer** (spausdintuvas) esantį išskleidimo trikampį arba spustelėkite **Show Details** (rodyti išsamią informaciją).

7. Prireikus keiskite toliau aprašytas fotopopieriaus ir spalvų parinktis.
 - a. Spustelėkite greta elemento **Color Options** (spalvų parinktys) esantį išskleidžiamąjį trikampį ir pasirinkite reikiamas **Photo Fix** (nuotraukų taisymo) parinktis.
 - **Off (išjungta)** vaizdas automatiškai nereguliuojamas.
 - **Basic (pagrindinis)** vaizdas automatiškai fokusuojamas; nuosaikiai koreguojamas atvaizdo ryškumas.
 - b. Jei norite spausdinti nuotrauką nespaltvotai, spustelėkite **Grayscale** (pilku pustonių skalė) iš išskleidžiamojo meniu **Color** (spalva) ir pasirinkite vieną iš parinkčių:
 - **High Quality (gera kokybė)** naudoja visas turimas spalvas nuotraukai spausdinti pilku pustonių skalėje. Taip sukuriama švelnūs, natūralūs pilki atspalviai.
 - **Black Print Cartridge Only (tik juodas rašalas)** naudoja juodą rašalą nuotraukai spausdinti pilku pustonių skalėje. Pilki atspalviai sukuriama naudojant įvairias juodų taškų struktūras, dėl to vaizdas gali būti grūdėtas.
8. Pasirinkite bet kurias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **Print** (spausdinti), kad pradėtumėte spausdinti.


Nuotraukų spausdinimas iš atmintinės įtaiso

Suderinamas atminties korteleles galite dėti į spausdintuvo kairėje pusėje esančią angą. Be to, į spausdintuvo užpakalinėje sienelėje esantį USB lizdą galite jungti USB atmintinės įtaisus, pvz., atminties raktą arba nešiojamąjį standųjį diską. Saugyklos režimu veikiančią skaitmeninį fotoaparatai taip pat galima jungti į spausdintuvo užpakalinėje sienelėje esantį USB lizdą ir tiesiogiai iš fotoaparato spausdinti nuotraukas.

Plačiau apie atminties įtaisų naudojimą skaitykite skyriuje [Atmintinės įtaiso dėjimas](#).

 **Įspėjimas** Bandydami išimti atminties įtaisą tuo metu, kai iš jo skaitomi arba rašomi duomenys, galite sugadinti jame laikomas rinkmenas. Atminties kortelę saugiai išimti galite tik tada, kai nebykisi būklės lemputė.

Pasirinktų nuotraukų spausdinimas


 **Pastaba** Ši funkcija veikia tik tada, jei atminties įtaise nėra skaitmeninio spausdinimo tvarkos formato (DPOF) turinio.

1. Atminties įtaisą įdėkite į atitinkamą spausdintuvo angą. Valdymo skydelio ekrane rodomas ekranas **Photo Menu** (nuotraukų meniu).
2. Palieskite **View & Print** (Peržiūrėti ir spausdinti). Rodomos nuotraukos.
3. Norėdami pasirinkti, redaguoti arba spausdinti nuotraukas, laikykitės valdymo skydelio ekrane pateikiamų nurodymų.

Spausdinimas ant specialaus ir pasirinktinio dydžio popieriaus

Jei jūsų programa suderinama su pasirinktinio dydžio popieriumi, prieš spausdindami dokumentą programoje nustatykite dydį. Jei ne, nustatykite dydį spausdinimo tvarkyklėje. Jums gali tekti pertvarkyti esamus dokumentus, kad atspausdintumėte juos tinkamai ant pasirinktinio dydžio popieriaus.


Naudokite tik su spausdintuvu suderinamo pasirinktinio dydžio popierių. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Laikmenų specifikacijos](#).

 **Pastaba** Pasirinktinių laikmenų dydį galima apibrėžti tik sistemai „Mac OS X“ skirtoje HP spausdinimo programinėje įrangoje.


Vadovaukitės instrukcijomis, skirtomis savo operacinei sistemai.

- [Spausdinimas ant specialaus arba pasirinktinio dydžio popieriaus \(„Mac OS X“\)](#)

Spausdinimas ant specialaus arba pasirinktinio dydžio popieriaus („Mac OS X“)

 **Pastaba** Prieš spausdindami ant pasirinktinio dydžio popieriaus, turite nustatyti pasirinktinį dydį su spausdintuvu pateiktoje HP programinėje įrangoje. Instrukcijas rasite skyriuje [Pasirinktinių dydžio nustatymas \(„Mac OS X“\)](#).

1. Įdėkite tinkamo popieriaus į dėklą. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje Laikmenų įdėjimas.
2. Pasirinkite popieriaus dydį.
 - a. Taikomosios programos meniu **File** (failas) pasirinkite **Page Setup** (puslapio nustatymas).


 **Pastaba** Jeigu meniu elemento **Page Setup** (puslapio nustatymas) nematote, pereikite prie 3 etapo.

 - b. Pasirūpinkite, kad išskleidžiamajame meniu **Format For** (formatas, skirtas) būtų pažymėtas spausdintuvas, kurį norite naudoti.
 - c. Išskleidžiamajame meniu **Paper Size** (popieriaus dydis) pasirinkite popieriaus dydį ir spustelėkite **OK** (gerai).
3. Taikomosios programos meniu **File** (failas) spustelėkite **Print** (spausdinti).
4. Įsitikinkite, kad pasirinktas tas spausdintuvas, kurį norite naudoti.
5. Išskleidžiamajame meniu **Paper Size** (popieriaus dydis) (jei yra) pasirinkite reikiamą popieriaus dydį.
6. Išskleidžiamajame meniu spustelėkite **Paper Handling** (popieriaus tvarkymas).
7. Srityje **Destination Paper Size** (tikslinis popieriaus dydis) spustelėkite **Scale to fit paper size** (pritaikyti tokio dydžio popieriaus lapui) ir pasirinkite pasirinktinį dydį.
8. Pasirinkite bet kurias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **Print** (spausdinti), kad pradėtumėte spausdinti.

Pasirinktino dydžio nustatymas („Mac OS X“)

1. Įdėkite popieriaus į dėklą. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje Laikmenų įdėjimas.
 2. Taikomosios programos meniu **File** (failas) spustelėkite **Page Setup** (popieriaus nustatymas) ir pasirūpinkite, kad išskleidžiamajame meniu **Format For** (formatas, skirtas) būtų pažymėtas spausdintuvas, kurį norite naudoti.

- ARBA -

Taikomosios programos meniu **File** (failas) spustelėkite **Print** (spausdinti) pasirūpinkite, kad būtų pažymėtas spausdintuvas, kurį norite naudoti.
 3. Pasirinkite **Manage Custom Sizes** (Pasirinktinių dydžių valdymas) išskleidžiamajame meniu **Paper Size** (Popieriaus dydis).
-
-  **Pastaba** Jeigu nematote jokių parinkčių, spustelėkite greta išskleidžiamojo meniu **Printer** (spausdintuvas) esantį išskleidimo trikampį arba spustelėkite **Show Details** (rodyti išsamią informaciją).
-
4. Kairiajame ekrano kampe spustelėkite **+**, dukart spustelėkite **Untitled** (be pavadinimo) ir įveskite naujo pasirinktinio dydžio pavadinimą.
 5. Laukuose **Width** (Plotis) ir **Height** (Aukštis) įveskite matmenis ir, jei norite, nustatykite paraštes.
 6. Spustelėkite **OK** (gerai).

Dokumentų spausdinimas be apvado

Galimybė spausdinti be apvadų leidžia spausdinti ant viso standartinio dydžio lapų paviršiaus (lapų dydis iki 4 x 6 col. (102 x 152 mm)).



Pastaba Negalite spausdinti dokumento be apvado, jei nustatyta popieriaus rūšis **Plain paper** (paprastas popierius).

Pastaba Prieš spausdindami dokumentą be apvado, atidarykite failą taikomąja programa ir priskirkite vaizdo dydį. Įsitinkinkite, kad dydis atitinka tą lapo dydį, ant kurio spausdinate vaizdą.

Pastaba Ne visos taikomosios programos palaiko spausdinimą be apvado.

Laikykitės naudojamai operacinei sistemai taikomų instrukcijų.


- [dokumentų spausdinimas be apvado \(„Windows“\)](#)
- [dokumentų spausdinimas be apvado \(„Mac OS X“\)](#)

dokumentų spausdinimas be apvado („Windows“)


1. Įdėkite popieriaus į dėklą. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Laikmenų idėjimas](#).
2. Programos meniu **File** (failas) spustelėkite **Print** (spausdinti).
3. Pasirinkite spausdintuvą, kuriuo norite spausdinti.
4. Jei norite keisti parametrus, spustelėkite mygtuką, atveriantį dialogo langą **Properties** (Ypatybės).
Atsižvelgiant į taikomąją programą šis mygtukas gali vadintis **Properties** (ypatybės), **Options** (parinktys), **Printer Setup** (spausdintuvo sąranka), **Printer** (spausdintuvas) arba **Preferences** (parinktys).
5. Spustelėkite **Features** (ypatybės) skirtuką.
6. Sąraše **Size** (dydis) spustelėkite **More** (daugiau) ir pasirinkite į dėklą įdėto popieriaus dydį be apvado. Jei ant tam tikro dydžio popieriaus galima spausdinti vaizdą be apvado, pažymimas žymės langelis **Borderless** (be apvado).
7. Išplečiamajame sąraše **Paper Type** (popieriaus rūšis) spustelėkite **More** (daugiau), tada pasirinkite tinkamos rūšies popierių.
8. Jei dar nepažymėta, pažymėkite žymės langelį **Borderless** (be apvado).
Jei, norint spausdinti be apvado, popieriaus dydis ir popieriaus rūšis nesuderinami, spausdintuvo programinė įranga parodys [spėjimą ir leis pasirinkti kitą popieriaus rūšį ar dydį.
9. Spustelėkite **OK** (gerai), tada - **Print** (spausdinti) arba **OK** (gerai), kad pradėtumėte spausdinti.

dokumentų spausdinimas be apvado („Mac OS X“)

1. Įdėkite popieriaus į dėklą. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Laikmenų įdėjimas](#).
2. Pasirinkite popieriaus lapo be rėmelių dydį.
 - a. Taikomosios programos meniu **File** (failas) pasirinkite **Page Setup** (puslapio nustatymas).

 **Pastaba** Jeigu meniu elemento **Page Setup** (puslapio nustatymas) nematote, pereikite prie 3 etapo.

- b. Pasirūpinkite, kad išskleidžiamajame meniu **Format For** (formatas, skirtas) būtų pažymėtas spausdintuvas, kurį norite naudoti.
 - c. Išskleidžiamajame meniu **Paper Size** (popieriaus dydis) pasirinkite galimą popieriaus lapo be rėmelių dydį ir spustelėkite **OK** (gerai).
3. Programos meniu **File** (failas) spustelėkite **Print** (spausdinti).
 4. Įsitinkite, kad pasirinktas tas spausdintuvas, kurį norite naudoti.
 5. Išskleidžiamajame meniu **Paper Size** (popieriaus dydis) (jei yra) pasirinkite popieriaus dydį.
 6. Spustelėkite išskleidžiamąjį meniu **Paper Type/Quality** (popieriaus rūšis / kokybė) ir pasirinkite toliau nurodytas nuostatas.
 - **Paper Type** tinkama popieriaus rūšis.
 - **Quality Quality** (kokybė) arba **Maximum dpi** (maksimali dpi).

 **Pastaba** Jeigu nematote jokių parinkčių, spustelėkite greta išskleidžiamojo meniu **Printer** (spausdintuvas) esantį išskleidimo trikampį arba spustelėkite **Show Details** (rodyti išsamią informaciją).

7. Pasirūpinkite, kad būtų pažymėtas žymės langelis **Print Borderless** (spausdinti be rėmelių).
8. Prireikus spustelėkite greta elemento **Color Options** (spalvų parinktys) esantį išskleidžiamąjį trikampį ir pasirinkite reikiamas **Photo Fix** (nuotraukų taisymo) parinktis.
 - **Off (išjungta)** vaizdas automatiškai nereguliuojamas.
 - **Basic (pagrindinis)** vaizdas automatiškai fokusuojamas; nuosaikiai koreguojamas atvaizdo ryškumas.
9. Pasirinkite bet kurias kitas norimas spausdinimo nuostatas ir spustelėkite **Print** (spausdinti), kad pradėtumėte spausdinti.

Spausdinimas ant abiejų pusių

Spausdintuvui naudojant „Windows“ programinę įrangą, spausdinti ant abiejų pusių bus galima rankiniu būdu.

Kompiuteriu „Macintosh“ ant abiejų lapo pusių galima spausdinti taip: visų pirma išspausdinkite nelyginius puslapius, apverskite lapus, tada išspausdinkite lyginius puslapius.

- [Kaip atlikti dvipusio spausdinimo procedūrą \(„Windows“ sistemoje\)](#)
- [Dvipusis spausdinimas \(„Mac OS X“\)](#)

Kaip atlikti dvipusio spausdinimo procedūrą („Windows“ sistemoje)

1. Įdėkite atitinkamą lapą. Žr. Rekomendacijos dvipusiam (dupleksiniam) spausdinimui ir Laikmenų įdėjimas.
2. Atidarę dokumentą **File** (rinkmenos) meniu spustelėkite **Print** (spausdinti) punktą, po to spustelėkite **Properties** (savybės).
3. Spustelėkite **Features** (ypatybės) skirtuką.
4. Dvipusio spausdinimo išplėstiniame sąraše pasirinkite **Manually** (rankiniu būdu).
5. Norint automatiškai pakeisti kiekvieną lapą pagal dokumento išdėstymą ekrane, reikia pasirinkti **Preserve Layout** (išlaikyti išdėstymą). Jei atšauksite šią parinktį, gali atsirasti nepageidaujamų puslapių trūkių.
6. Pažymėkite arba nuimkite varnelę nuo **Flip Pages Up** (įrišti viršuje), kad atitiktų jūsų norimą dokumento įrišimo būdą. Žr. paveikslėlį spausdinimo tvarkyklėje.
7. Pakeiskite kitas reikiamas nuostatas ir spustelėkite **OK** (gerai).
8. Išspausdinkite dokumentą.
9. Išspausdinę vieną lapo pusę, vadovaukitės ekrane pateikiamais nurodymais ir dar kartą įdėkite išspausdintus lapus, kad baigtumėte spausdinti.
10. Įdėję popierių, kad tęstumėte spausdinimo darbą, ekraniniame meniu spustelėkite **Continue** (tęsti).

Dvipusis spausdinimas („Mac OS X“)

1. Įdėkite atitinkamą lapą. Daugiau informacijos rasite Rekomendacijos dvipusiam (dupleksiniam) spausdinimui ir Laikmenų įdėjimas.
2. Pasirinkite popieriaus dydį.
 - a. Taikomosios programos meniu **File** (failas) pasirinkite **Page Setup** (puslapio nustatymas).



Pastaba Jeigu meniu elemento **Page Setup** (puslapio nustatymas) nematote, pereikite prie 3 etapo.

- b. Pasirūpinkite, kad išskleidžiamajame meniu **Format For** (formatas, skirtas) būtų pažymėtas spausdintuvas, kurį norite naudoti.
 - c. Išskleidžiamajame meniu **Paper Size** (popieriaus dydis) pasirinkite popieriaus dydį ir spustelėkite **OK** (gerai).
3. Programos meniu **File** (failas) spustelėkite **Print** (spausdinti).
 4. Įsitikinkite, kad pasirinktas tas spausdintuvas, kurį norite naudoti.
 5. Išskleidžiamajame meniu **Paper Size** (popieriaus dydis) (jei yra) pasirinkite popieriaus dydį.
 6. Spustelėkite išskleidžiamąjį meniu **Paper Handling** (popieriaus tvarkymas), pasirinkite **Odd Only** (tik nelyginiai) iš išskleidžiamojo meniu **Pages to Print** (spausdinami puslapiai) ir tada spustelėkite **Print** (spausdinti).



Pastaba Jeigu nematote jokių parinkčių, spustelėkite greta išskleidžiamojo meniu **Printer** (spausdintuvas) esantį išskleidimo trikampį arba spustelėkite **Show Details** (rodyti išsamią informaciją).

7. Apverskite popieriaus lapus ir spausdinkite lyginiais skaičiais sunumeruotus puslapius.

3 „Scan“ (nuskaityti)

Spausdintuvo valdymo skydeliu galite naudotis dokumentams ir kitiems originalams nuskaityti ir išsiųsti į įvairias paskirties vietas, pavyzdžiui, kompiuterio aplanką. Taip pat šiuos originalus galite nuskaityti iš kompiuterio naudodami su spausdintuvu pateikiamą HP programinę įrangą ir su TWAIN arba WIA suderinamas esančias programas.

Kompiuteryje įdiegtą HP programinę įrangą galite naudoti tekstui nuskaitytuose dokumentuose keisti formatu, kuriame galite naudoti paieškos funkciją ir kurį galite kopijuoti, įklijuoti ir redaguoti.

 **Pastaba** Nuskaitymo funkcijos galimos tik įdiegus HP programinę įrangą.


Pastaba Nuskaitymo funkcijos veikia tik prijungus USB ryšiu. Prijungus „Bluetooth“ ryšiu nuskaitymo funkcijos neveikia.

Pastaba Kad nuskaitymo kokybė būtų geresnė, naudokite spalvotą nuskaitymą ir venkite nuskaityti esant tiesioginiams saulės spinduliams arba ryškiam apšvietimui.

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Originalo nuskaitymas](#)
- [Dokumentų skaitymas taisomo teksto formatu](#)

Originalo nuskaitymas


 **Pastaba** Spausdintuvas ir kompiuteris turi būti sujungti ir įjungti.

Pastaba Nuskaitydami originalą iš spausdintuvo valdymo skydelio ar iš kompiuterio, kai naudojama HP spausdintuvo programinė įrangą, prieš nuskaitydami kompiuteryje turi būti įdiegta ir veikti su spausdintuvu pateikta HP programinė įrangą.

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Skaitymas į kompiuterį](#)
- [Nuskaitymas į atmintinės įtaisą](#)

Skaitymas į kompiuterį

 **Pastaba** Prieš nuskaitydami į kompiuterį, įdiekite HP programinę įrangą ir pasirūpinkite, kad spausdintuvas būtų prie kompiuterio prijungtas USB laidu.

Pastaba Kad galėtumėte nuskaityti programa „HP Scan“ arba su TWAIN suderinama programine įrangą, reikia įdiegti visą HP programinę įrangą.

Originalo nuskaitymas į kompiuterį, naudojant spausdintuvo valdymo skydelį

Norėdami nuskaityti iš valdymo skydelio, atlikite toliau nurodytus veiksmus.

1. Į skaitytuvą įdėkite originalą. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Originalo dėjimas į skaitytuvą](#).
2. Palieskite **Scan** (nuskaityti), tada pasirinkite **Scan To computer** (nuskaityti į kompiuterį).



Pastaba Jeigu dirbate kompiuteriu su sistema „Mac OS X“, prieš nuskaitydami iš spausdintuvo valdymo skydelio būtinai išjunkite programą „HP Scan“.

3. Palieskite dokumento tipą, kuriuo norite įrašyti.
4. Palieskite **Start Scan** (nuskaityti).

Originalo nuskaitymas, naudojant HP spausdintuvo programinę įrangą

1. Į skaitytuvą įdėkite originalą. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Originalo dėjimas į skaitytuvą](#).
2. Kompiuteryje įjunkite HP skaitymo programinę įrangą.
 - **„Windows“:** Kompiuterio darbalaukyje spustelėkite skirtuką **Start** (pradžią), pasirinkite **Programs** (programos) arba **All Programs** (visos programos), pasirinkite HP spausdintuvo aplanką, pasirinkite **„HP Scan“**, tada pasirinkite nuskaitymo nuorodą, kurią norite naudoti.
 - **„Mac OS X“ sistemoje:** Dukart spustelėkite piktogramą **HP Scan 3** (HP nuskaitymas 3). Ši piktograma yra aplanke **Hewlett-Packard**, esančiame standžiojo disko pagrindinio lygmens aplanke **Applications** (programos).



Patarimas Norėdami kompiuteriu su sistema „Windows“ nuskaityti ir prisegę prie el. laiško išsiųsti dokumentus, sąrašė **Scan Shortcuts** (nuskaitymo nuorodos) pasirinkite **Attach to E-mail** (prisegti prie el. laiško), tada laikykitės ekrane pateikiamų nurodymų. Nepamirškite, kad privalote turėti jau nustatytą ir veikiančią el. pašto paskyrą.

3. Norėdami pradėti skaityti, paspauskite **Scan** (nuskaityti).



Pastaba Daugiau informacijos žr. su skaitymo programine įranga pateikiamame elektroniniame žinyne.

Pastaba Naudodami HP programinę įrangą galite dokumentus nuskaityti keičiamo teksto formatu. Šiuo formatu nuskaityto dokumento tekste galite naudotis galite naudoti paieškos funkciją, tekstą galite kopijuoti, įklijuoti ir redaguoti. Naudodami šį formatą galite redaguoti laiškus, laikraščių iškarpas ir daugybę kitų dokumentų. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Dokumentų skaitymas taisomo teksto formatu](#).

Nuskaitymas į atmintinės įtaisą



Pastaba Kad galėtumėte nuskaityti į atmintinės įtaisą, HP programinės įrangos diegti arba spausdintuvo jungti prie kompiuterio nereikia.

Originalo nuskaitymas į atmintinės įtaisą naudojant spausdintuvo valdymo skydelį

Norėdami nuskaityti originalą į atmintinės įtaisą, atlikite toliau nurodytus veiksmus.

1. Originalą spausdinamąją pusę žemyn įdėkite į skaitytuvą. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Originalo dėjimas į skaitytuvą](#).
2. Įdėkite atmintinės įtaisą. Daugiau informacijos žr. [Atmintinės įtaiso dėjimas](#).
3. Palieskite **Scan** (nuskaityti), tada palieskite **Memory Card** (atminties kortelė) arba **USB Drive** (USB įrenginys).
4. Norėdami pasirinkti įrašomo dokumento tipą, palieskite **Document Type** (dokumento tipas). Jei reikia, pakeiskite nuskaitymo parinktis. Norėdami pakeisti išvesties kokybę palieskite **Resolution** (skyra).
5. Palieskite **Start Scan** (nuskaityti).

Dokumentų skaitymas taisomo teksto formatu

Skaitydami dokumentus galite naudoti HP programinę įrangą dokumentams nuskaityti formatu, kuriame galite ieškoti, kopijuoti, įklijuoti ir redaguoti. Tai suteikia galimybę redaguoti laiškus, laiškaščių iškarpas ir daugybę kitų dokumentų.

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Dokumentų nuskaitymas taisomo teksto formatu](#)
- [Rekomendacijos dokumentų nuskaitymui taisomo teksto formatu](#)

Dokumentų nuskaitymas taisomo teksto formatu

Nuskaitydami dokumentus taisomo teksto formatu, laikykitės toliau pateiktų rekomendacijų.

Vadovaukitės instrukcijomis, skirtomis savo operacinei sistemai.

„Windows“

1. Originalą spausdinamąją pusę žemyn įdėkite į skaitytuvą. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Originalo dėjimas į skaitytuvą](#).
2. Kompiuterio darbalaukyje spustelėkite skirtuką **Start** (pradžią), pasirinkite **Programs** (programos) arba **All Programs** (visos programos), pasirinkite HP spausdintuvo aplanką ir pasirinkite „**HP Scan**“.
3. Pasirinkite redaguojamo teksto tipą, kurį norite naudoti nuskaityti:

Aš noriu ...	Atlikite šiuos veiksmus
Išrinkti tik tekstą be jokio originalaus dokumento formatavimo	Sąrašė pasirinkite nuorodą Save as Editable Text (įrašyti kaip taisomą tekstą) ir išskleidžiamajame meniu File Type (failo tipas) pasirinkite Text File (*.txt) (tekstinis failas (*.txt)).
Išrinkti tekstą, taip pat dalį originalaus dokumento formatavimo	Sąrašė pasirinkite nuorodą Save as Editable Text (įrašyti kaip taisomą tekstą) ir išskleidžiamajame meniu File Type (failo tipas) pasirinkite Rich Text File (*.rtf) (raiškiojo teksto formato failas (*.rtf)).

	<p>Arba</p> <p>Sąrašė pasirinkite nuorodą Save as PDF (searchable) (įrašyti PDF formatu su paieškos funkcija) ir išskleidžiamajame meniu File Type (failo tipas) pasirinkite PDF-Searchable (*.pdf) (PDF formatas su paieškos funkcija (*.pdf)).</p>
--	---

- Norėdami pradėti nuskaitymą, spustelėkite **Scan** (nuskaityti), o tada vadovaukitės ekrane pateikiamomis instrukcijomis.

„Mac OS X“

- Originalą spausdinamąja puse žemyn įdėkite į skaitytuvą. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje Originalo dėjimas į skaitytuvą.
- Dukart spustelėkite piktogramą „HP Scan 3“ (HP nuskaitymas 3). Ši piktograma yra aplanke **Hewlett-Packard**, esančiame standžiojo disko pagrindinio lygmens aplanke **Applications** (programos).
- Meniu **HP Scan** (HP nuskaitymas) spustelėkite **Preferences** (nuostatos).
- Išskleidžiamajame meniu **Presets** (išankstinės parinktys) pasirinkite išankstinę parinktį **Documents** (dokumentai).
- Norėdami pradėti skaityti, paspauskite **Scan** (nuskaityti).
- Nuskaitytą HP nuskaitymo įrankių juostoje spustelėkite mygtuką **Save** (įrašyti).
- Pasirinkite redaguojamo teksto tipą, kurį norite naudoti nuskaitant:

Aš noriu ...	Atlikite šiuos veiksmus
Išrinkti tik tekstą be jokio originalaus dokumento formatavimo	Išskleidžiamajame meniu Format (formatas) pasirinkite TXT (tekstas). Išrinkti tekstą, taip pat dalį originalaus dokumento formatavimo
Išrinkti tekstą, taip pat dalį originalaus dokumento formatavimo	Išskleidžiamajame meniu Format (formatas) pasirinkite RTF (raiškiojo teksto formatas) arba PDF-Searchable (PDF formatas su paieškos funkcija).

- Spustelėkite **Save** (įrašyti).

Rekomendacijos dokumentų nuskaitymui taisomo teksto formatu


Kad programinė įranga galėtų sėkmingai konvertuoti dokumentus, atlikite toliau išvardytus veiksmus.

- Pasirūpinkite, kad skaitytuvo stiklas būtų švarus.**
Spausdintuvu skaitant dokumentą, kartu gali būti nuskaityti ir ant skaitytuvo stiklo esantys nešvarumai ar dulkės, todėl gali nepavykti programine įranga dokumento paversti taisomu tekstu.
- Pasirūpinkite, kad dokumentas būtų tinkamai įdėtas.**
Skaitant dokumentus taisomo teksto formatu, originalą reikia dėti viršumi į priekį ir vaizdu aukštyn.
Be to, pasirūpinkite, kad dokumentas nebūtų pakreiptas. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje Originalo dėjimas į skaitytuvą.

- **Pasirūpinkite, kad dokumento tekstas būtų aiškus.**
Norint sėkmingai paversti dokumentą taisomu tekstu, originalas turi būti aiškus ir kokybiškas. Programine įranga gali nepavykti sėkmingai konvertuoti dokumento dėl toliau išvardytų priežasčių.
 - Blyškus arba susiraukšlėjęs originalo tekstas.
 - Tekstas per smulkus.
 - Pernelyg sudėtinga dokumento struktūra.
 - Tarp teksto ženklų pernelyg maži tarpai. Pavyzdžiui, jei programine įranga konvertuojamame tekste trūksta ženklų arba jei sujungti, „rn“ gali būti traktuojama kaip „rn“.
 - Tekstas spalvotame fone. Dėl spalvoto fono priekiniame plane esantys vaizdai gali per daug susiliesti.
- **Pasirinkite tinkamą profilį.**
Įsitikinkite, kad pasirenkate nuorodą ar išankstinę parinktį, kuri leidžia nuskaityti kaip taisomą tekstą. Šiose parinktyse nustatytos nuskaitymo nuostatos geriausiai OŽA nuskaitymo kokybei užtikrinti. „Windows“ operacinėje sistemoje naudokite nuorodas **Editable Text (OCR)** (taisomas tekstas (OCR) arba **Save as PDF** (įrašyti PDF formatu). „Mac OS X“ operacinėje sistemoje naudokite išankstinę parinktį **Documents** (dokumentai).
- **Įrašykite failą tinkamu formatu.**
Jei norite tik atrinkti tekstą iš dokumento be jokio originalaus dokumento formatavimo, pasirinkite paprasto teksto formatą (pavyzdžiui **Text (.txt)** (tekstas(.txt) arba **TXT**). Jei norite atrinkti tekstą ir dalį originalaus dokumento formatavimo, pasirinkite raiškiojo teksto formatą (pavyzdžiui, **Rich Text (.rtf)** (raiškiojo teksto formatas (.rtf) arba **RTF**) arba PDF formatą su paieškos funkcija (**Searchable PDF (.pdf)** (PDF formatas su paieškos funkcija (.pdf) arba **PDF-Searchable**(PDF formatas su paieškos funkcija).

4 „Copy“ (kopijuoti)

Galite daryti aukštos kokybės spalvotas ir nespalvotas įvairių popieriaus rūšių ir dydžių kopijas.

 **Pastaba** Kad kopijavimo kokybė būtų geresnė, naudokite spalvotą kopijavimą ir venkite kopijuoti esant tiesioginiams saulės spinduliams arba ryškiam apšvietimui.

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:


- [Dokumentų kopijavimas](#)
- [Kopijavimo nuostatų keitimas](#)

Dokumentų kopijavimas

Iš spausdintuvo valdymo skydelio galima daryti kokybiškas kopijas.

Kaip kopijuoti dokumentus

1. Patikrinkite, ar į įvesties dėklą įdėjote popieriaus.
2. Į skaitytuvą įdėkite originalą. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Originalo dėjimas į skaitytuvą](#).
3. Palieskite **Copy** (kopijuoti).
4. Kopijų skaičių nustatykite liesdami rodykles į kairę ir į dešinę.
5. Norėdami keisti kopijavimo nuostatas, palieskite **Settings** (nuostatos). Išsamesnės informacijos ieškokite [Kopijavimo nuostatų keitimas](#)
6. Jei norite pradėti kopijuoti, spauskite vieną iš šių parinkčių:
 - **Start Black** (pradėti nespalvotai): Norėdami pasirinkti nespalvoto kopijavimo užduotį.
 - **Start Color** (pradėti spalvotai): Jei norite pasirinkti spalvoto kopijavimo užduotį.

 **Pastaba** Jei turite spalvotą originalą, pasirinkę funkciją **Black** (nespalvotas) gausite nespalvotą spalvoto originalo kopiją, o pasirinkę funkciją **Color** (spalvotas) spalvotą spalvoto originalo kopiją.

Kopijavimo nuostatų keitimas

Galite individualizuoti kopijavimo užduotis naudodami įvairias nuostatas, pasiekiamas iš spausdintuvo valdymo skydelio, įskaitant toliau nurodytas.

- kopijavimo popieriaus dydį,
- kopijavimo popieriaus rūšį,
- Kopijų dydžio keitimas.
- kopijavimo kokybė
- parinkties Šviesesnis / tamsesnis nuostatas,
- Nustatyti kaip naujas numatytąsias nuostatas: norėdami pakeistas nuostatas padaryti numatytosiomis visoms kopijoms, palieskite šią parinktį.

Šias nuostatas galite naudoti pavienėms kopijavimo užduotims arba galite jas įrašyti ir naudoti kaip numatytąsias nuostatas užduotims ateityje.

Kaip pakeisti kopijavimo nuostatas vienai užduočiai

1. Palieskite **Copy** (kopijavimas), tada palieskite **Settings** (nuostatos).
2. Pasirinkite kopijavimo parametrus, kuriuos norite pakeisti.
3. Palieskite **Start Black** (pradėti nespaltvotai) arba **Start Color** (pradėti spalvotai).

Kaip įrašyti esamas nuostatas kaip numatytąsias ateities užduotims

1. Palieskite **Copy** (kopijavimas), tada palieskite **Settings** (nuostatos).
2. Pakeiskite kopijavimo funkcijos nuostatas, tada palieskite **Set as new defaults** (nustatyti kaip naujas numatytąsias).
3. Palieskite **Yes** (taip).


5 Dabar su rašalo kasetėmis


Šiame skyriuje aprašomos šios temos:

- [Informacija apie rašalo kasetes](#)
- [Apytikrio rašalo lygio patikrinimas](#)
- [Darbas su rašalo kasetėmis](#)
- [Rašalo kasečių keitimas](#)
- [Spausdinimas viena rašalo kasete](#)
- [Eksploatacinių spausdinimo medžiagų laikymas](#)
- [Rašalo kasečių priežiūra](#)

Informacija apie rašalo kasetes

Toliau pateikti patarimai padės prižiūrėti HP rašalo kasetes ir užtikrinti nuolatinę spausdinimo kokybę.

- Jeigu reikia pakeisti rašalo kasetę, prieš išimdami seną kasetę, įsigykite naują rašalo kasetę.
-
- ⚠ Įspėjimas** Išimtos iš produkto rašalo kasetės su nuplėšta juoste nepalikite ilgam laikui. Taip galite sugadinti rašalo kasetę.
-
- Visas nenaudojamas rašalo kasetes, kol jų nereikia, laikykite originaliose sandariose pakuotėse.
 - Spausdintuvo mygtuku  (maitinimas) išjunkite spausdintuvą. Palaukite, kol užges maitinimo lemputė, ir tik tada ištraukite maitinimo kabelį arba išjunkite maitinimo bloką. Jei spausdintuvą išjungsitė netinkamai, spausdinimo kasečių dėtuovė negrįš į reikiamą vietą, todėl gali kilti problemų su rašalo kasetėmis ir spausdinimo kokybe. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Spausdintuvo išjungimas](#).
 - Rašalo kasetes laikykite kambario temperatūroje (15-35° C arba 59-95° F).
 - Kasečių keisti nereikia tol, kol spausdinimo kokybė netampa nepriimtina, tačiau žymus spausdinimo kokybės pablogėjimas gali būti vienos arba kelių tuščių kasečių rezultatas. Norint tai išspręsti galima patikrinti apytikrą kasetėse likusio rašalo lygį arba nuvalyti rašalo kasetes. Valant rašalo kasetes bus naudojama šiek tiek rašalo. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Papildoma rašalo kasečių priežiūra](#).
 - Nevalykite rašalo kasečių be reikalo. Taip eikvojamas rašalas ir trumpėja kasečių eksploatavimo laikas.


- Rašalo kasetes rankose laikykite atsargiai. Mėtymas, kratymas arba neatsargus elgesys gali sukelti laikinų spausdinimo problemų.
- Jei gabenate spausdintuvą, atlikite šiuos veiksmus, kad spausdinimo kasečių dėtuvė būtų apsaugota nuo rašalo ištekėjimo, o spausdintuvas būtų apsaugotas nuo kitų gedimų.
 - Įsitikinkite, kad spausdintuvą išjungėte mygtuku  (maitinimas). Spausdinimo kasečių dėtuvė turi būti pastatyta dešinėje pusėje aptarnavimo vietoje.
 - Patikrinkite, ar palikote įdėtas rašalo kasetes.

Susijusios temos

[Apytikrio rašalo lygio patikrinimas](#)

Apytikrio rašalo lygio patikrinimas

Apytikrį rašalo lygį kasetėse galite patikrinti per parankinę („Windows“), HP paslaugų programą („Mac OS X“) arba PDA skirtą parankinės programinės įrangą. Informacijos apie šių įrankių naudojimą rasite [Spausdintuvo valdymo priemonės](#). Taip pat galite spausdinti spausdintuvo būsenos lapą, kad peržiūrėtumėte šią informaciją (žiūrėkite [Spausdintuvo informacijos lapų supratimas](#)).

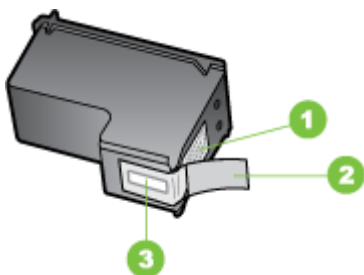
 **Pastaba** Rašalo lygio įspėjimai ir indikatoriai pateikia numanomą informaciją, kuri skirta tik planuoti. Kai gaunate įspėjimą apie mažą rašalo lygį, pasirūpinkite atsargine kasete, kad išvengtumėte galimo spausdinimo darbų atidėjimo. Nebūtina keisti spausdinimo kasečių tol, kol spausdinimo kokybė jums priimtina.

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

Pastaba Kasečių rašalas spausdinimo proceso metu naudojamas keliais skirtingais būdais, įskaitant paleidimo procesą, per kurį kasetės ruošiamos spausdinti, ir spausdinimo galvutės techninės priežiūros procedūrą, kurios metu palaikoma spausdinimo purkštukų švara ir sklaidi rašalo tėkmė. Be to, šiek tiek rašalo lieka ir sunaudotoje kasetėje. Išsamesnės informacijos rasite www.hp.com/go/inkusage.

Darbas su rašalo kasetėmis


Prieš keisdami arba valydami rašalo kasetę turite išsiaiškinti dalių pavadinimus ir tai, kaip elgtis su rašalo kasetėmis.



1	Vario spalvos kontaktai
2	Plastikinė juostelė su rausvu galiuku (prieš dedant kasetę ją būtina nuplėšti)
3	Rašalo purkštukai po juostele

Rašalo kasetes laikykite už juodų plastikinių šonų, etikete į viršų. Nelieskite vario spalvos kontaktų ir rašalo purkštukų.



 **Pastaba** Su rašalo kasetėmis elkitės rūpestingai. Numetus arba sutrenkus kasetę gali kilti laikinų spausdinimo problemų arba netgi ilgalaikių gedimų.

Rašalo kasečių keitimas

Apytikrą rašalo lygį kasetėse galite patikrinti per parankinę („Windows“), „HP“ paslaugų programą („Mac OS X“) arba PDA skirtą parankinės programinę įrangą („Microsoft Windows Mobile“). Informacijos apie šių įrankių naudojimą rasite [Spausdintuvo valdymo priemonės](#). Šiai informacijai peržiūrėti taip pat galite išspausdinti įrenginio savitarnos diagnostinį lapą (žr. [Spausdintuvo informacijos lapų supratimas](#)).

Pastaba Rodomi tik apytiksliai rašalo lygiai. Faktiniai rašalo lygiai gali būti kitokie. Ištraukę kasetę iš pakuotės, iškart ją įstatykite. Nepalikite iš spausdintuvo ištrauktos kasetės ilgą laiką.

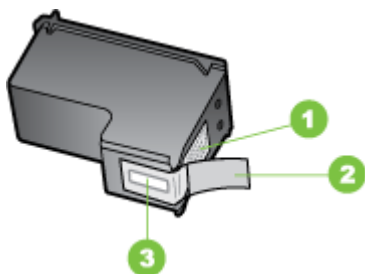
Jei norite sužinoti, kokios rašalo kasetės gali būti naudojamos jūsų spausdintuvui, žr. Ekspluatacinės medžiagos.

Įspėjimas Vengdami taršos, rašalo tiekimo problemų ir elektros jungčių sugadinimo, nelieskite rašalo kasetės rašalo purkštukų ar varinių kontaktų ir nenuimkite varinių juostelių.

Rašalo kasečių keitimas

Jei norite keisti rašalo kasetę, laikykitės toliau pateikiamų nurodymų.

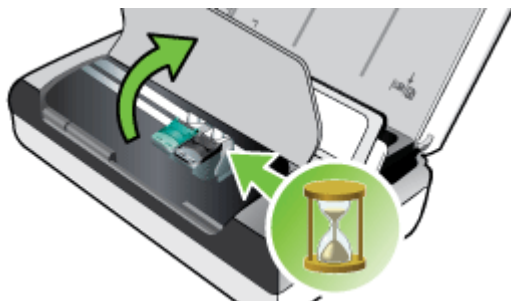
1. Iš pakuotės išimkite naująją rašalo kasetę, po to, traukdami už spalvoto kraštelio, nuimkite apsauginę kasetės juostelę.



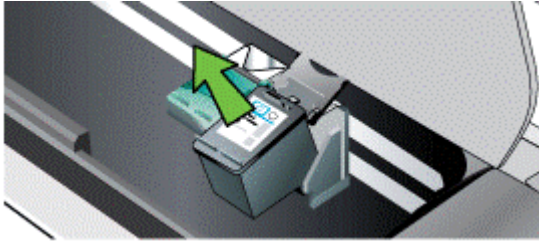
1	Vario spalvos kontaktai
2	Plastikinė juostelė su rausvu galiuku (prieš dedant kasetę ją būtina nuplėšti)
3	Rašalo purkštukai po juostele

2. Įjungę spausdintuvą atidarykite kasečių dangtelį. Palaukite, kol dėtuvė nustos judėti. Tai turi trukti vos keletą sekundžių.

Įspėjimas Rašalo kasetes išimkite arba įdėkite tik tada, kai rašalo kasečių dėtuvė nustoja judėti.



3. Pakelkite rašalo kasetės fiksatorių ir švelniai išimkite rašalo kasetę iš jos lizdo.




4. Naująją rašalo kasetę į lizdą dėkite tuo pačiu kampu, kaip ir išėmėte senąją rašalo kasetę. Kad įdėtumėte tinkamą rašalo kasetę, patikrinkite, ar simboliai ant fiksatoriaus atitinka simbolius ant naujos kasetės.



5. Uždarykite rašalo kasetės fiksatorių. Jei kasetė įdėta tinkamai, uždaromas fiksatorius švelniai įstumia kasetę į lizdą. Nuspauskite fiksatorių ir pasirūpinkite, kad jis plokščiai remtųsi į kasetę.




6. Uždarykite kasečių dangtelį.
7. Prieš naudodamiesi spausdintuvu palaukite, kol bus baigta rašalo kasečių parengimo procedūra.

 **Pastaba** Kasečių dangtelio neatidarykite, kol nebus baigtas rašalo kasečių parengimas.

Spausdinimas viena rašalo kasete

Jei vienoje iš rašalo kasečių baigiasi rašalas ir kol kas negalite jos pakeisti, galite toliau spausdinti viena rašalo kasete.

Tuščia kasetė	Naudojamos kasetės	Išvestis
Juoda	Spausdinama tik trijų spalvų rašalo kasete	Spalva ir pilkų pustoniu skalė
Trijų spalvų	Spausdinama tik juodo arba nuotraukų rašalo kasete	Visi dokumentai spausdinami pilkais pustoniais
Nuotraukų	Spausdinama tik trijų spalvų rašalo kasete	Spalva ir pilkų pustoniu skalė

 **Pastaba** Viena rašalo kasete gali būti spausdinama lėčiau ir ne taip kokybiškai. Rekomenduojama spausdinti naudojant abi rašalo kasetes. Jei norite spausdinti be apvadų, reikia įdėti trijų spalvų rašalo kasetę.

Eksploatacinių spausdinimo medžiagų laikymas

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Rašalo kasečių laikymas](#)

Rašalo kasečių laikymas

Rašalo kasetę laikykite sandariame dėkle, spausdinimo purkštukais į viršų.


Rašalo kasečių priežiūra


Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Išlygiuokite rašalo kasetes](#)
- [Spalvų kalibravimas](#)
- [Valykite rašalo kasetes](#)

Išlygiuokite rašalo kasetes


Kaskart įdėdami naują rašalo kasetę turite sulygiuoti rašalo kasetes, kad būtų pasiekta geriausia spausdinimo kokybė. Jei spaudinyje yra grūdėtų juostų, padrikų taškų, nelygių kraštų ar rašalas susilieja į kitas spalvas, jūs galite tai sulygiuoti naudodami parankinę arba HP paslaugų programą („Mac OS“). Informacijos apie šių įrankių naudojimą rasite [Spausdintuvo valdymo priemonės](#).

 **Pastaba** Prieš lygiuodami rašalo kasetes, į įvesties dėklą įdėkite paprasto popieriaus. Lygiuojant spausdinamas lygiavimo puslapis.

- **Spausdintuvo valdymo skydelis.** Palieskite rodyklę į dešinę , palieskite **Setup** (sąranka), palieskite **Tools** (priemonės) ir pasirinkite **Align Ink Cartridges** (lygiuoti rašalo kasetes).
- **Parankinė („Windows“):** Atidarykite parankinę. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje Parankinė („Windows“). Spustelėkite skirtuką **Printer Services** (spausdintuvo paslaugos), tada spustelėkite **Align Ink Cartridges** (lygiuoti rašalo kasetes) ir laikykitės ekrane pateikiamų nurodymų.
- **HP paslaugų programa („Mac OS“).** Įjunkite HP priemonę. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „HP Utility“ (HP paslaugų programa) („Mac OS X“). Spustelėkite **Align** (išlygiuoti) ir laikykitės ekrane pateikiamų nurodymų.

Spalvų kalibravimas

Jei jūsų netenkina atspausdintų spalvų kokybė, jūs galite spalvas kalibruoti rankiniu būdu, kad būtų pasiekta geriausia spausdinimo kokybė.

 **Pastaba** Spalvas kalibruokite tik kai vienu metu yra įdėtos nuotraukų spausdinimo ir trijų spalvų rašalo kasetės. Nuotraukų rašalo kasetę galima įsigyti kaip papildomą priedą. Daugiau informacijos žr. HP gaminamos eksploatacinės medžiagos ir priedai.

Pastaba Jei naudojate „Windows Mobile“ sistemą, spalvoms kalibruoti galite naudoti PDA skirtą parankinės programinės įrangą. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje PDA skirta parankinės programinės įrangą („Microsoft Windows Mobile“).

Spalvos kalibravimas subalansuoja atspalvius ant atspausdintų puslapių. Tai būtina, jei:


- Atspausdintose spalvose matomai ryškėja geltona, žydra ar purpurinė spalvos.
- Jei spalvos pilkėja.

Netinkamas spalvas gali įtakoti ir mažas rašalo kiekis kasetėse.

- **Parankinė („Windows“):** Atidarykite parankinę. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje Parankinė („Windows“). Spustelėkite skirtuką **Printer Services** (spausdintuvo paslaugos), tada spustelėkite **Calibrate Color** (kalibruoti spalvas) ir laikykitės ekrane pateikiamų nurodymų.
- **HP paslaugų programa („Mac OS“).** Įjunkite HP priemonę. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „HP Utility“ (HP paslaugų programa) („Mac OS X“). Spustelėkite **Calibrate Color** (kalibruoti spalvas) ir laikykitės ekrane pateikiamų nurodymų.

Valykite rašalo kasetes


Jei išspausdinti simboliai yra neišbaigti, jei spaudiniuose trūksta taškų ar linijų, gali tekti valyti rašalo kasetes. Šie požymiai reiškia, kad dėl ilgalaikio oro poveikio užsikimšo rašalo purkštukai.

 **Pastaba** Prieš valydami rašalo kasetes įsitinkite, jog rašalo kasetės rašalo lygis nėra žemas ar kasetė nėra tuščia. Jeigu yra mažai rašalo, taip pat gali būti spausdinami neišbaigti simboliai, spaudiniuose trūkti linijų arba taškų. Rašalo kiekį kasetėse galite tikrinti spausdintuvo valdymo skydelyje arba parankinės („Windows“), HP spausdintuvo paslaugų programos („Mac OS X“) ar PDA skirtos parankinės programinės įrangos skirtuke „Printer Status“ (spausdintuvo būklė). Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Dabar su rašalo kasetėmis](#).


Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Automatinis rašalo kasečių valymas](#)
- [Rašalo kasečių valymas rankiniu būdu](#)

Automatinis rašalo kasečių valymas

 **Pastaba** Rašalo kasetes valykite tik tada, jei prasta spausdinimo kokybė. Valant eikvojamas rašalas ir trumpėja kasečių eksploatavimo laikas. Yra trys galimi valymo lygiai. Tik jei po pirmo valymo lygio jūs nepatenkinti rezultatais, atlikite antrą.

Valdymo skydelis

1. Palieskite dešiniakryptę rodyklę , tada palieskite **Setup** (sąranka).
2. Palieskite **Tools** (priemonės), tada palieskite **Clean Ink Cartridges** (valyti rašalo kasetes).
3. Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.

Parankinė („Windows“)


1. Atidarykite parankinę. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Parankinė \(„Windows“\)](#).
2. Spustelėkite skirtuką **Services** (paslaugos), tada spustelėkite **Clean the Print Cartridges** (valyti spausdinimo kasetes) ir laikykitės ekrane pateikiamų nurodymų.

HP spausdintuvo paslaugų programa („Mac OS“)

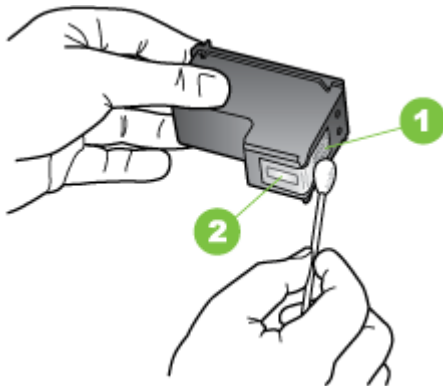
1. Įjunkite HP priemonę. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [„HP Utility“ \(HP paslaugų programa\) \(„Mac OS X“\)](#).
2. Spustelėkite **Clean** (Išvalyti) ir vykdykite ekrane pateikiamas instrukcijas.

Rašalo kasečių valymas rankiniu būdu


Dėl blogo kontakto tarp rašalo kasečių ir jų laikiklių gali būti rodomi kasečių problemos klaidų pranešimai arba suprastėti spausdinimo kokybė. Jei taip įvyko, pamėginkite nuvalyti rašalo kasečių ir jų laikiklių elektrinius kontaktus.

 **Pastaba** Prieš valydami rašalo kasetes rankiniu būdu, išimkite ir vėl įdėkite kasetes, kad užtikrintumėte, kad jos yra tinkamai įdėtos.

1. Įjunkite įrenginį ir atidarykite priekinį dangtį.
Spausdinimo kasečių dėtuve pasislenka į spausdintuvo vidurį.
2. Palaukite, kol spausdinimo kasečių dėtuve sustos ir nebeliks garso, tada iš galinės įrenginio dalies ištraukite maitinimo kabelį.
3. Pakelkite rašalo kasetės fiksatorių ir švelniai išimkite rašalo kasetę iš jos lizdo.
4. Apžiūrėkite rašalo kasetės kontaktus ir patikrinkite, ar ant jų nėra rašalo ir nešvarumų.
5. Įmerkite poroloninę kempinėlą ar pūkų nepaliekančio audinio skiautę į distiliuotą vandenį ir nugręžkite.
6. Rašalo kasetę laikykite už šonų.
7. Nuvalykite tik vario spalvos kontaktus. Palikite rašalo kasetes džiūti apie dešimt minučių.



1	Vario spalvos kontaktai
2	Rašalo purkštukai (nevalyti)

8. Rašalo kasetę į lizdą dėkite tuo pačiu kampu, kaip ir išėmėte senąją rašalo kasetę.
 9. Uždarykite rašalo kasetės fiksatorių. Jei kasetė įdėta tinkamai, uždaromas fiksatorius švelniai įstumia kasetę į lizdą. Nuspauskite fiksatorių ir pasirūpinkite, kad jis plokščiai remiasi į kasetę.
 10. Jei reikia, veiksmus pakartokite kitai rašalo kasetei.
 11. Uždarykite priekinį dangtį, maitinimo laidą įjunkite į įrenginio užpakalinę dalį.
 12. Prieš naudodamiesi spausdintuvu palaukite, kol bus baigta rašalo kasečių parengimo procedūra ir kasečių dėtuve grįš į pradinę padėtį spausdintuvo kairėje.
-
-  **Pastaba** Draudžiama atidaryti priekinį dangtį, kol nebus baigtas spausdinimo kasečių parengimas.
-
13. Sulygiuoti rašalo kasetes. Daugiau informacijos žr. [Išlygiuokite rašalo kasetes.](#)

6 Problemos sprendimas

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [HP pagalba](#)
- [Bendri trikčių šalinimo patarimai ir ištekliai](#)
- [Spausdinimo problemų sprendimas](#)
- [Prasta spausdinimo kokybė ir netikėti spaudiniai](#)
- [Papildoma rašalo kasečių priežiūra](#)
- [Popieriaus tiekimo problemų sprendimas](#)
- [Kopijavimo problemų sprendimas](#)
- [Nuskaitymo problemų sprendimas](#)
- [Įdiegties trikčių šalinimas](#)
- [„Bluetooth“ ryšio sąrankos problemos](#)
- [Spausdintuvo informacijos lapų supratimas](#)
- [Popieriaus išėmimas](#)

HP pagalba

Jei iškilo problema, vykdykite šiuos žingsnius

1. Patikrinkite dokumentaciją, kurią gavote su spausdintuvu.
2. Apsilankykite HP techninės pagalbos svetainėje www.hp.com/support. HP techninė pagalba tinkle galima visiems HP klientams. Tai šaltinis, kurį galite pasiekti greičiausiai, norėdami sužinoti naujausią informaciją apie spausdintuvą ir gauti kvalifikuotą pagalbą, ir kuriame pateikiamos toliau išvardytos funkcijos.
 - Galimybė greitai susisiekti su kvalifikuotais palaikymo tinkle specialistais.
 - HP spausdintuvo programinės įrangos ir tvarkyklių naujiniai
 - Vertinga trikčių šalinimo informacija, skirta šalinti įprastas problemas.
 - Išankstiniai spausdintuvo naujiniai, pagalbos įspėjimai ir HP naujienų pranešimai, kuriuos gausite, kai užregistruosite HP spausdintuvą.Daugiau informacijos žr. [Gauti elektroninės pagalbos](#).
3. Skambinkite HP techninės pagalbos tarnybai. Techninės pagalbos parinktys ir prieinamumas priklauso nuo spausdintuvo, šalies / regiono ir kalbos. Daugiau informacijos žr. [HP techninė pagalba telefonu](#).

Gauti elektroninės pagalbos

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

Šioje svetainėje teikiama techninė pagalba, tvarkyklės, eksploatacinės medžiagos, informacija apie užsakymus ir kitos galimybės.

- Galima peržiūrėti internetinės pagalbos tinklalapius.
- Išsiųskite el. laišką su klausimais bendrovei HP.

- Galima kreiptis į HP technikos specialistą naudojantis internetinių pokalbių svetaine.
- Galima patikinti, ar yra HP programinės įrangos naujinių.

Pagalbos galite rasti ir jūsų kompiuteryje įdiegtoje HP programinėje įrangoje. Daugiau informacijos žr. [Spausdintuvo valdymo priemonės](#).


Techninės pagalbos parinkty ir prieinamumas priklauso nuo spausdintuvo, šalies / regiono ir kalbos.

HP techninė pagalba telefonu

Sąrašė pateikti pagalbos telefonu numeriai ir susietos kainos galioja publikavimo metu ir taikomos tik skambučiams paprastu telefonu. Skambučiams iš mobiliųjų telefonų gali būti taikomi kiti mokesčiai.

Naujausią HP pagalbos telefonų numerių sąrašą ir skambučių kainas rasite svetainėje www.hp.com/support.

Garantiniu laikotarpiu pagalbos galite gauti iš HP klientų aptarnavimo centro.

 **Pastaba** HP neteikia pagalbos telefonu apie spausdinimą „Linux“. Visa pagalba yra internete, adresu <https://launchpad.net/hplip>. Norėdami pradėti pagalbos procesą, spustelėkite **Ask a question** (užduoti klausimą).

HPLIP svetainėje neteikiama pagalba „Windows“ arba „Mac OS X“. Jei naudojate šias operacines sistemas, apsilankykite www.hp.com/support.

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Prieš skambindami](#)
- [techninės pagalbos telefonu laikotarpis](#)
- [Pagalbos telefonu numeriai](#)
- [Pasibaigus techninės pagalbos telefonu laikotarpiui](#)

Prieš skambindami

Į HP pagalbą kreipkitės tada, kai būsite prie kompiuterio ir naudositės „HP All-in-One“. Būkite pasiruošę pateikti tokią informaciją:

- modelio numerį (išsamesnės informacijos rasite [Raskite spausdintuvo modelio numerį](#)),
- serijos numerį (pateiktas spausdintuvo nugarinėje dalyje arba apačioje),
- 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 prieš šią situaciją buvo kitokių įvykių (pvz., griaustinis, spausdintuvus buvo perkeltas ir pan.)?

techninės pagalbos telefonu laikotarpis

Vienerių metų pagalba telefonu galima Šiaurės Amerikoje, Azijoje ir Ramiojo vandenyno šalyse bei Lotynų Amerikoje (įskaitant Meksiką).

Pagalbos telefonu numeriai

Daugelyje vietų bendrovė HP garantiniu laikotarpiu teikia nemokamą pagalbą telefonu. Tačiau kai kurie pagalbos telefonu numeriai gali būti mokami.

Naujausią pagalbos telefonu numerių sąrašą rasite www.hp.com/support.




www.hp.com/support

Africa (English speaking)	(0027)112345872	Lietuva	+370 5 210 3333
Afrique (francophone)	0033 1 4993 9230	Jamaica	1-800-711-2884
021 672 280		日本	0120-96-1665
Algérie	021 67 22 80	الأردن	0800 222 47
Argentina (Buenos Aires)	54-11-4708-1600	한국	1588-3003
Argentina	0-800-555-5000	Luxembourg (Français)	900 40 006 0,15 €/min
Australia	1300 721 147	Luxemburg (Deutsch)	900 40 007 0,15 €/Min
Australia (out-of-warranty)	1902 910 910	Madagascar	262 262 51 21 21
Österreich	0820 874 417 doppelter Ortstarif	Magyarország	06 40 200 629 7,2 HUF/perc vezetékes telefonra
Белоруссия	(375) 17 328 4640	Malaysia	1800 88 8588
172 12 049		Maurice	262 262 210 404
België (Nederlands)	078 600 019 0,0546 euro/min piekuren 0,0273 euro/min daluren	México (Ciudad de México)	55-5258-9922
Belgique (Français)	078 600 020 0,0546 euro/min heures de pointe 0,0273 euro/min heures creuses	México	01-800-472-88368
България	0 700 1 0404	Maroc	0801 005 010
Hrvatska	0800 223213	Nederland	+31 0900 2020 165 0,10 €/Min
Brasil (Sao Paulo)	55-11-4004-7751	New Zealand	0800 441 147
Brasil	0-800-709-7751	Nigeria	(01) 271 2320
Canada	1-800-474-6836 (1-800 hp invent)	Norge	815 62 070 starter på 0,59 Kr per min., deretter 0,39 Kr per min. Fra mobiltelefon gjelder mobiltelefonakster.
Central America & The Caribbean	www.hp.com/la/soporte	24791773	عمان
Chile	800-360-999	Panamá	1-800-711-2884
中国	800-820-6616	Paraguay	009 800 54 1 0006
中国	400-885-6616	Perú	0-800-10111
Colombia (Bogotá)	571-606-9191	Philippines	2 867 3551
Colombia	01-8000-51-4746-8368	Polska	(22) 583 43 73 Koszt połączenia - z tel. stacjonarnego jak za 1 impuls wg taryfy operatora, - z tel. komórkowego wg taryfy operatora.
Costa Rica	0-800-011-1046	Portugal	808 201 492 Custo: 8 cêntimos no primeiro minuto e 3 cêntimos restantes minutos
Ceská republika	420 810 222 222 1,53 CZN/min	Puerto Rico	1-877-232-0589
Danmark	70 20 28 45 Opkald: 0,145 (kr, pr, min.) Pr. min. man-lar 08.00-19.30: 0,25 Pr. min. øvrige tidspunkter: 0,125	00974 - 44761936	قطر
Eesti	372 6813 823	República Dominicana	1-800-711-2884
Ecuador (Andinatel)	1-999-119 ☎ 800-711-2884	La Réunion	0820 890 323
Ecuador (Pacifitel)	1-800-225-528 ☎ 800-711-2884	România	0801 033 390 (021 204 7090) 0,029 pe minut
02 691 0602		Россия	800 500 9268
El Salvador	800-6160	800 897 1415	السعودية
España	902 010 059 Coste horario normal (de 9:00 a 20:00) 6,73 cts/min Coste horario reducido 4,03 cts/min Coste de establecimiento de llamada 8,33 cts	Singapore	+65 6272 5300
France	0969 320 435 Tarif local	Srbija	0700 301 301
Deutschland	069 29 993 434 0,14 €/Min aus dem deutschen Festnetz - bei Anrufen aus Mobilfunknetzen können andere Preise gelten	Slovenská republika	0850 111 256 miestna tarifa
Ελλάδα	801-11-75400 0,30 Ευρώ/λεπτό	Slovenija	01 432 2001
Κύπρος	800 9 2654	South Africa (RSA)	0860 104 771 Calls at Local Rate
Guatemala	1-800-711-2884 (852) 2802 4098	Suomi	0203 667 67 0,0147€/min
香港特別行政區	1-800-425-7737	Sverige	0771-20 47 65 0,23 kr/min
India	91-80-28526900	Schweiz (Deutsch)	0848 672 672 8Rp./Min
India	+62 (21) 350 3408	Suisse (Français)	0848 672 672 0,08CHF/min
Indonesia		Svizzera	0848 672 672 0,08CHF/min
+971 4 224 9189		臺灣	0800-010055 (免費)
+971 4 224 9189		ไทย	+66 (2) 353 9000
Ireland	1890 923 902 Calls cost Cost 5,1 cent peak / 1,3 cent off-peak per minute	071 891 391	تونس
1-700-503-048		Trinidad & Tobago	1-800-711-2884
(עלות שיחה מקונית) עלות קבוצה לדיקט שיחה מק טלפון בית 0,1127 ש"ח (0,59) לכל היחידה). עלות לדיקט שיחה מק טלפון (בית) 0,176 ש"ח		Tunisie	23 927 000
Italia	848 800 871 costo telefonico locale	Türkiye	0(212) 444 0307 Yerel numara: 444 0307 0,08 TL/dk, yerel numara (İstanbul, Bursa, Ankara ve İzmir) ve 0,10 TL ulusal ücret
Казахстан	+7 7172 978 177	Україна	38 (044) 230-51-06
(965) 6767 0099		600 54 47 47	الإمارات العربية المتحدة
Latvija	8000 80 12	United Kingdom	0844 369 0369 0,50 £ p/min
00961 1 217970		United States	1-(800)-474-6836
		Uruguay	0004-054-177
		Venezuela (Caracas)	58-212-278-8666
		Venezuela	0-800-474-68368
		Việt Nam	+84 88234530

Pasibaigus techninės pagalbos telefonu laikotarpiui

Pasibaigus pagalbos telefonu laikotarpiui, HP teikia pagalbą už papildomą mokestį. Pagalbos galite gauti ir apsilankę HP interneto svetainėje: www.hp.com/support. Norėdami daugiau sužinoti apie pagalbą galimybes, kreipkitės į HP platintoją arba skambinkite savo šalies ar regiono pagalbos telefonu.

Bendri trikčių šalinimo patarimai ir ištekliai

 **Pastaba** Daugeliui iš toliau pateiktų veiksmų atlikti reikia HP programinės įrangos. Jei neįdiegėte HP programinės įrangos, ją galite įdiegti iš HP programinės įrangos kompaktinio disko, kuris pridėtas prie spausdintuvo, arba atsisiųsti iš HP palaikymo svetainės www.hp.com/support.

Pradėdami šalinti spausdinimo problemą, mėginkite pasinaudoti šiais patarimais.

- Informaciją popieriaus strigties klausimais skaitykite [Popieriaus išėmimas](#).
- Popieriaus tiekimo problemų, pvz., popieriaus nukrypimo ar paėmimo klausimais skaitykite [Popieriaus tiekimo problemų sprendimas](#).
- Įsitikinkite, kad maitinimo lemputė šviečia ir neblyksi. Kai spausdintuvą įjungiamas pirmą kartą, jo paleidimas po rašalo kasečių įstatymo trunka maždaug minutę.
- Jeigu maitinimo laidas įjungtas, patikrinkite, ar maitinimo ir kiti kabeliai veikia ir gerai prijungti prie spausdintuvo. Patikrinkite, ar spausdintuvą gerai prijungtas prie veikiančio kintamosios srovės elektros lizdo ir ar jis įjungtas. Reikalavimus dėl įtampos rasite skyriuje [Elektros reikalavimai](#).
- Jeigu spausdintuvą maitinamas iš baterijos, pasirūpinkite, kad baterija būtų įkrauta. Daugiau informacijos žr. [Baterijos įkrovimas ir naudojimas](#).
- Lapai tinkamai sudėti į įvesties dėklą ir nėra įstrigę spausdintuve.
- Pašalintos visos pakuotės juostelės ir medžiagos.
- Spausdintuvą nustatytas kaip dabartinis arba numatytasis spausdintuvą. Operacinėje sistemoje „Windows“, aplanke **Printers** (spausdintuvai) nustatykite jį kaip numatytąjį. Operacinėje sistemoje „Mac OS X“ nustatykite jį kaip numatytąjį sistemos parinkčių srityje **Print & Fax** (spausdinimas ir siuntimas faksu) arba **Print & Scan** (spausdinimas ir nuskaitymas). Išsamesnės informacijos rasite kompiuterio dokumentacijoje.
- Jei naudojate kompiuterį su „Windows“ sistema, parinktis **Pause Printing** (spausdinimo pristabdymas) nėra pasirinkta.
- Atliekant užduotį, kartu neveikia per daug programų. Užverkite nenaudojamas programas arba iš naujo paleiskite kompiuterį prieš bandydami vėl atlikti užduotį.

Trikčių diagnostikos ir šalinimo temos

- [Spausdinimo problemų sprendimas](#)
- [Prasta spausdinimo kokybė ir netikėti spaudiniai](#)
- [Popieriaus tiekimo problemų sprendimas](#)
- [Kopijavimo problemų sprendimas](#)
- [Nuskaitymo problemų sprendimas](#)
- [Įdiegties trikčių šalinimas](#)

- [„Bluetooth“ ryšio sąrankos problemos](#)
- [Popieriaus išėmimas](#)

Spausdinimo problemų sprendimas

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Spausdintuvas netikėtai išsijungia](#)
- [Šviečia arba blyksi visos lemputės](#)
- [Spausdintuvas nereaguoja \(nespausdina\)](#)
- [Spausdintuvas nepriima rašalo kasetės](#)
- [Spausdinimui reikia daug laiko](#)
- [Išspausdinamas tuščias arba nebaigtas spausdinti lapas](#)
- [Kažko puslapyje trūksta arba spausdinama netinkamai](#)
- [Netinkamas teksto ar grafinių elementų išdėstymas](#)

Spausdintuvas netikėtai išsijungia

Patikrinkite maitinimą ir maitinimo jungtis

- Patikrinkite, ar spausdintuvas gerai prijungtas prie veikiančio kintamosios srovės maitinimo lizdo. Reikalavimus dėl įtampos rasite skyriuje [Elektros reikalavimai](#).
- Jei jūs naudojate bateriją, užtikrinkite, kad ji yra tinkamai įdėta.

Šviečia arba blyksi visos lemputės

Įvyko nepataisoma klaida

Atjunkite visus kabelius (maitinimo, tinklo ir USB), išimkite bateriją, palaukite apie 20 sekundžių ir vėl prijunkite kabelius. Jei problema nedingsta, aplankykite HP interneto svetainę (www.hp.com/support), kur pateikiama naujausia informacija apie trikčių šalinimą arba spausdintuvo pataisas ir naujinius.

Spausdintuvas nereaguoja (nespausdina)

Patikrinkite spausdinimo eiliškumą

Spausdinimo eilėje galėjo užstrigti spausdinimo užduotis. Atidarykite spausdinimo eilę, atšaukite visus dokumentus ir iš naujo paleiskite kompiuterį. Kai kompiuteris paleidžiamas iš naujo, pabandykite spausdinti. Išsamesnės operacinės sistemos informacijos rasite sistemos žinyne. Iš naujo įjungę kompiuterį pamėginkite spausdinti vėl. Informacijos, kaip atidaryti spausdinimo eilę ir atšaukti spausdinimo užduotis ieškokite operacinės sistemos žinyne.

Tikrinkite spausdintuvo sąranką

Plačiau apie tai žr. [Bendri trikčių šalinimo patarimai ir ištekliai](#).

Patikrinkite spausdintuvo programinės įrangos įdiegimą

Jei spausdinant spausdintuvas išjungiamas, kompiuterio ekrane turėtų pasirodyti įspėjimas; priešingu atveju su spausdintuvu pateikta HP programinė įranga gali būti

įdiegta netinkamai. Norint tai išspręsti, reikia visiškai pašalinti ir iš naujo įdiegti spausdintuvo programinę įrangą. Daugiau informacijos žr. [HP programinės įrangos pašalinimas ir įdiegimas iš naujo](#).

Patikrinkite kabelių jungtis

Patikrinkite, ar gerai prijungti abu USB kabelio galai.

Patikrinkite kompiuteryje įdiegtą asmeninę užkardą

Asmeninė užkarda - tai apsaugos programa, apsauganti kompiuterį nuo įsilaužėlių. Bet ugniasienė užkarda taip pat gali blokuoti ryšį tarp kompiuterio ir spausdintuvo. Jei kyla ryšio su spausdintuvu problemų, pamėginkite laikinai išjungti ugniasienę. Jei problema išlieka, vadinasi, užkarda nesukelia ryšio problemų. Įjunkite užkardą.

Jei išjungus užkardą ryšys su spausdintuvu atsiranda, galbūt vertėtų spausdintuvui priskirti statinį IP adresą ir vėl įjungti užkardą.

Tikrinkite „Bluetooth“ ryšį

Didesnių rinkmenų spausdinimas „Bluetooth“ bevielio ryšio pagalba kartais gali nepavykti. Pamėginkite atspausdinti mažesnes rinkmenas. Plačiau apie tai žr. [Spausdintuvo nustatymas darbui „Bluetooth“ ryšiu](#).

Spausdintuvas nepriima rašalo kasetės

Patikrinkite rašalo kasetę


- Išimkite ir vėl įdėkite rašalo kasetę.
- Patikrinkite, ar ši kasetė skirta naudoti šiame spausdintuve. Daugiau informacijos žr. [Dabar su rašalo kasetėmis](#).

Rankiniu būdu išvalykite rašalo kasetę

Atlikite rašalo kasetės valymo procedūrą. Daugiau informacijos žr. [Rašalo kasečių valymas rankiniu būdu](#).

Išėmę rašalo kasetę išjunkite spausdintuvą

Išėmę rašalo kasetę išjunkite spausdintuvą, palaukite apie 20 sekundžių ir vėl įjunkite, neįdėję rašalo kasetės. Vėl įjungę spausdintuvą įdėkite rašalo kasetę.

 **Pastaba** Pasirūpinkite, kad tinkamai išjungtumėte spausdintuvą. Daugiau informacijos žr. [Spausdintuvo išjungimas](#).

Spausdinimui reikia daug laiko

Patikrinkite sistemos šaltinius

- Įsitikinkite, kad kompiuteris turi pakankamai išteklių dokumentui išspausdinti per tinkamą laiką. Jeigu kompiuteris atitinka tik minimalius spausdintuvui keliamus sistemos reikalavimus, dokumentai gali būti spausdinami ilgiau. Daugiau informacijos apie minimalius ir rekomenduojamus sistemos reikalavimus žr. skyriuje [Sistemos reikalavimai](#).
- Jei kompiuteris per daug užimtas apdorodamas kitas programas, dokumentai gali būti spausdinami lėčiau. Bandykite išjungti kurias nors programas ir vėl spausdinti dokumentą.

Patikrinkite spausdintuvo programinės įrangos nuostatas

Kai spausdinimo kokybė parenkama **Best** (geriausia) arba **Maximum dpi** (daugiausia tc), spausdinama lėčiau. Norint padidinti spausdinimo greitį, spausdinimo tvarkyklėje reikia pasirinkti kitokius spausdinimo parametrus. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „[Print](#)“ (spausdinti).

Patikrinkite, ar nėra radijo bangų trikdžių

Jei spausdintuvą prijungtas belaidžiu „Bluetooth“ ryšiu ir spausdina lėtai, gali būti silpnas signalas. Daugiau informacijos žr. [Spausdintuvo nustatymas darbui „Bluetooth“ ryšiu](#).

Tikrinkite belaidį „Bluetooth“ ryšį

Kartais gali nepavykti belaidžiu „Bluetooth“ ryšiu išspausdinti didelių rinkmenų. Bandykite spausdinti mažesnę rinkmeną. Daugiau informacijos žr. [„Bluetooth“ ryšio sąrankos problemos](#).

Išspausdinamas tuščias arba nebaigtas spausdinti lapas

Išvalykite rašalo kasetes

Atlikite rašalo kasetės valymo procedūrą. Daugiau informacijos žr. [Automatinis rašalo kasečių valymas](#).

Tikrinkite baterijos įkrovą

Jeigu spausdintuvą maitinamas iš baterijos, pasirūpinkite, kad ji būtų įkrauta ir tinkamai veiktu. Jeigu baterija beveik išsekusi, iš spausdintuvo gali būti išstumtas nebaigtas spausdinti puslapis. Kad pradėtumėte krauti bateriją, įjunkite maitinimo laidą. Daugiau apie baterijos naudojimą žr. [Baterijos įdėjimas ir naudojimas](#).

Patikrinkite lapų nuostatas

- Patikrinkite, ar spausdinimo tvarkyklėje parinkote įvesties dėkle įdėtiems lapams reikiamas spausdinimo kokybės nuostatas.
- Patikrinkite, ar spausdinimo tvarkyklėje parinktas lapo dydis atitinka tą, kuris įdėtas į įvesties dėklą.

Tikrinkite „Bluetooth“ ryšį

Kartais gali nepavykti „Bluetooth“ ryšiu išspausdinti didelių rinkmenų. Bandykite spausdinti mažesnę rinkmeną. Daugiau informacijos žr. [„Bluetooth“ ryšio sąrankos problemos](#).

[spausdintuvą vienu metu įtraukiama po keletą lapų

Daugiau informacijos apie popieriaus padavimo problemas rasite [Popieriaus tiekimo problemų sprendimas](#).

Rinkmenoje yra tuščias puslapis

Patikrinkite rinkmeną ir įsitikinkite, kad joje nėra tuščių puslapių.

Kažko puslapyje trūksta arba spausdinama netinkamai

Rašalo kasečių tikrinimas

- Tikrinkite, ar abi kasetės tinkamai įdėtos ir veikia.
- Gali reikėti išvalyti rašalo kasetes. Daugiau informacijos žr. [Automatinis rašalo kasečių valymas](#).
- Rašalo kasetėse gali būti pasibaigęs rašalas. Pakeiskite tuščią kasetę.
- Bandykite išimti ir vėl įdėti kasetes; pasirūpinkite, kad jos būtų tvirtai įstatytos į vietą. Daugiau informacijos žr. [Dabar su rašalo kasetėmis](#).

Patikrinkite paraščių nuostatas

Įsitikinkite, kad dokumento paraščių parametrai atitinka spausdintuvo spausdinimo zonos ribas. Daugiau informacijos žr. [Minimalių paraščių nustatymas](#).

Patikrinkite spalvoto spausdinimo nuostatas

Patikrinkite, ar spausdintuvo tvarkyklėje nepasirinkta **Print in Grayscale** (spausdinti naudojant pilkų pustonių skalę).

Patikrinkite spausdintuvo vietą ir USB kabelio ilgį

Stiprūs elektromagnetiniai laukai (pavyzdžiui, sukuriama monitorių, variklių, ventiliatorių, televizorių ir kitų panašių spausdintuvų) kartais gali iškraipyti spaudinius. Patraukite spausdintuvą toliau nuo elektromagnetinio lauko šaltinio. Be to, rekomenduojama naudoti trumpesnę nei 3 m (9,8 pėdos) ilgio USB kabelį: taip siekiama iki minimumo sumažinti elektromagnetinių laukų poveikį.

Patikrinkite „PictBridge“ nustatymus

Jei spausdinate naudodami „PictBridge“ prietaisą, įsitikinkite, kad prietaiso popieriaus nuostatos tinkamos arba pakeičiamos esamomis spausdintuvo nuostatomis. Jeigu nuostatos pakeičiamos esamomis spausdintuvo nuostatomis, parankine („Windows“), „HP“ paslaugų programa („Mac OS“) ar PDA skirta parankinės programine įranga („Windows Mobile“) tikrinkite, ar esamos spausdintuvo nuostatos tinkamos.

Patikrinkite spausdinimo nustatymus be apribojimų

Jei spausdinate naudodami „PictBridge“ įrenginį, įsitikinkite, kad popieriaus nustatymai įrenginyje yra teisingi arba jie iš anksto priderinami prie esamo spausdintuvo nustatymų.

Tikrinkite „Bluetooth“ ryšį

Kartais gali nepavykti belaidžiu „Bluetooth“ ryšiu išspausdinti didelių rinkmenų. Bandykite spausdinti mažesnę rinkmeną. Daugiau informacijos žr. [„Bluetooth“ ryšio sąrankos problemos](#).

Patikrinkite mobilaus telefono šriftą

Gali atsirasti langeliai, mėginant atspausdinti Azijos šriftus iš mobilaus telefono spausdintuvais, kurie pirkti už Azijos ribų. Azijos kalbų šriftai spausdinimui per „Bluetooth“ veikia tik Azijoje pirktuose modeliuose.

Netinkamas teksto ar grafinių elementų išdėstymas

Patikrinkite, kaip įkeliami lapai

Užtikrinkite, kad lapų pločio ir ilgio kreiptuvai gerai prilauktytų laikmenų kraštus, o dėklas nebūtų perkrautas. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Laikmenų įdėjimas](#).

Patikrinkite lapų dydį

- Jei dokumentas yra didesnis nei jūsų naudojamas lapas, puslapis gali būti nupjautas.
- Pasirūpinkite, kad spausdinimo tvarkyklėje pasirinktas lapo dydis atitiktų tą, kuris įdėtas į įvesties dėklą.

Patikrinkite paraščių nuostatas

Jei ties puslapio kraštais teksta arba grafiniai objektai yra nupjaunami, patikrinkite, ar dokumento paraščių nuostatos neviršija spausdintuvo spausdinamosios puslapio srities ribų. Daugiau informacijos žr. [Minimalių paraščių nustatymas](#).

Patikrinkite lapo orientacijos nuostatą

Užtikrinkite, kad programoje pasirinktas lapo dydis ir puslapio orientacija atitiktų spausdinimo tvarkyklės nuostatas. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [„Print“ \(spausdinti\)](#).

Patikrinkite spausdintuvo vietą ir USB kabelio ilgį

Stiprūs elektromagnetiniai laukai (pavyzdžiui, sukuriama monitorių, variklių, ventiliatorių, televizorių ir panašių prietaisų) kartais gali iškraipyti spaudinius. Patraukite spausdintuvą toliau nuo elektromagnetinio lauko šaltinio. Be to, rekomenduojama naudoti trumpesnę nei 3 m (9,8 pėdos) ilgio USB kabelį: taip siekiama iki minimumo sumažinti elektromagnetinių laukų poveikį.

Jei pirmiau pateikti sprendimai nepadeda, galbūt programa nesugeba tinkamai interpretuoti spausdinimo nuostatų. Žr. leidimo pastabas, kur pateikiamos žinomos programinės įrangos problemos, ieškote informacijos programos dokumentacijoje arba specifinės pagalbos klausimais susisiekite su programinės įrangos gamintoju.

Prasta spausdinimo kokybė ir netikėti spaudiniai

Spręsdami spausdinimo kokybės problemas išspausdinkite spausdinimo kokybės puslapį. Daugiau informacijos žr. [Spausdintuvo informacijos lapų supratimas](#).

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Bendri patarimai](#)
- [Išspausdinami beprasmingi simboliai](#)
- [Rašalas tepa](#)
- [Rašalas neužpildo teksto ar grafinių objektų iki galo](#)
- [Spaudiniai išblukę arba neryškios spalvos](#)
- [Spalvos spausdinamos nespaltvotai](#)
- [Išspausdinamos netinkamos spalvos](#)
- [Spaudiniuose susilieja spalvos](#)
- [Spalvos tinkamai nesulygiuojamos](#)
- [Spaudiniuose yra ruožų arba linijų](#)

Bendri patarimai

Rašalo kasečių tikrinimas

- Tikrinkite, ar abi kasetės tinkamai įdėtos ir veikia.
- Gali reikėti išvalyti rašalo kasetes. Daugiau informacijos žr. [Automatinis rašalo kasečių valymas](#).
- Rašalo kasetėse gali būti pasibaigęs rašalas. Pakeiskite tuščią kasetę.
- Bandykite išimti ir vėl įdėti kasetes; pasirūpinkite, kad jos būtų tvirtai įstatytos į vietą. Daugiau informacijos žr. [Dabar su rašalo kasetėmis](#).
- Kaskart įdėdami naują rašalo kasetę turite sulygiuoti rašalo kasetes, kad būtų pasiekta geriausia spausdinimo kokybė. Jei spaudinyje yra grūdėtų juostų, padrikų taškų, nelygių kraštų ar rašalas susilieja į kitas spalvas, jūs galite tai sulygiuoti naudodami parankinę ar spausdintuvo tvarkyklę („Windows“), HP paslaugų programą („Mac OS“) ar PDA skirtą parankinės programinės įrangą („Windows Mobile“). Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Išlygiuokite rašalo kasetes](#).
- Numetus arba sutrenkus rašalo kasetes, gali laikinai neveikti dalis rašalo kasetės purkštukų. Norėdami išspręsti šią problemą, palikite rašalo kasetę spausdintuve nuo 2 iki 24 valandų.
- Naudokite projektui tinkamą rašalo kasetę. Tekstiniams dokumentams spausdinti naudokite HP juodo rašalo kasetes, o spalvotoms ir nespaltvotoms nuotraukoms spausdinti - HP nuotraukų ar nespaltvoto nuotraukų rašalo kasetes.
- Patikrinkite, ar nesugadintos rašalo kasetės. Pakartotinis užpildymas ir nesuderinamo rašalo naudojimas gali sugadinti sudėtingą spausdinimo sistemą ir dėl to gali suprastėti spausdinimo kokybė, sugesti spausdintuvus ar rašalo kasetę. Jei rašalo kasetės užpildomos pakartotinai, HP negarantuoja jų tinkamo veikimo ir neteikia techninės pagalbos. Užsakymo informaciją rasite [HP gaminamos eksploatacinės medžiagos ir priedai](#).

Patikrinkite popieriaus kokybę

Popierius gali būti pernelyg drėgnas ar šiurkštus. Užtikrinkite, kad popierius atitiktų HP specifikacijas ir mėginkite spausdinti dar kartą. Plačiau apie tai žr. Laikmenų specifikacijos.

Patikrinkite spausdintuve įdėtų lapų rūšį

Užtikrinkite, kad dėklas būtų suderinamas su įdėtų lapų rūšimi. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje Laikmenų specifikacijos.

Tikrinkite spausdintuvo velenėlius

Spausdintuvo velenėliai gali būti nešvarūs, dėl to ant spaudinių gali atsirasti linijų ar dėmių. Išjunkite spausdintuvą, išimkite bateriją ir atjunkite maitinimo kabelį. Vandenyje šiek tiek suvilgyta nespūrančia audinio šluoste nuvalykite spausdintuvo išvesties velenėlius ir vėl bandykite spausdinti.

Patikrinkite spausdintuvo vietą ir USB kabelio ilgį

Stiprūs elektromagnetiniai laukai (pavyzdžiui, sukuriami monitorių, variklių, ventiliatorių, televizorių ir panašių prietaisų) kartais gali iškreipti spaudinius. Patraukite spausdintuvą toliau nuo elektromagnetinio lauko šaltinio. Be to, rekomenduojama naudoti trumpesnę nei 3 m (9,8 pėdos) ilgio USB kabelį: taip siekiama iki minimumo sumažinti elektromagnetinių laukų poveikį.

Tikrinkite „Bluetooth“ ryšį

Kartais gali nepavykti „Bluetooth“ ryšiu išspausdinti didelių rinkmenų. Bandykite spausdinti mažesnę rinkmeną. Daugiau informacijos žr. „Bluetooth“ ryšio sąrankos problemos.

Išspausdinami beprasmiiai simboliai

Jei spausdinama užduotis buvo pertraukta, spausdintuvas gali nebeatpažinti likusios užduoties dalies.

Atšaukite spausdinimo užduotį ir palaukite, kol spausdintuvo valdymo skydelio ekrane pasirodys pagrindinis ekranas. Jeigu pagrindinis ekranas nepasirodo, atšaukite visas užduotis ir palaukite. Pasirodžius spausdintuvo valdymo skydelio pagrindiniam ekranui, iš naujo nusiųskite užduotį. Jei kompiuteris paragins pakartoti užduotį, spustelėkite **Cancel** (atšaukti).

Patikrinkite kabelių jungtis

Jei spausdintuvas su kompiuteriu sujungtas USB kabeliu, problema gali kilti dėl prastos kabelio jungties.

Įsitikinkite, ar abu kabelio galai tvirtai prijungti. Jei problema nedingsta, spausdintuvą išjunkite, atjunkite nuo jo kabelį, vėl įjunkite spausdintuvą neprijungdami kabelio ir pašalinkite likusias spausdinimo užduotis iš spausdinimo kaupo. Kai maitinimo lemputė ims šviesti nebyksėdama, prijunkite kabelį.

Patikrinkite dokumento rinkmeną

Gali būti sugadinta dokumento rinkmena. Jei iš tos pačios programos galite normaliai spausdinti kitus dokumentus, pamėginkite išspausdinti atsarginę dokumento kopiją (jei turite).

Patikrinkite mobilaus telefono šriftą

Gali atsirasti langeliai, mėginant atspausdinti Azijos šriftus iš mobilaus telefono spausdintuvais, kurie pirkti už Azijos ribų. Azijos kalbų šriftai spausdinimui per „Bluetooth“ veikia tik Azijoje pirktuose modeliuose.

Rašalas tepa

Patikrinkite spausdinimo nuostatas

- Kai spausdinate dokumentus, kuriems išspausdinti reikia daug rašalo, arba ant mažiau sugeriančių laikmenų, leiskite spaudiniams išdžiūti ir tik tada juos paimekite. Spausdinimo tvarkyklėje pasirinkite spausdinimo kokybę **Best** (geriausia) ir padidinkite rašalo džiūvimo laiką, o papildomų funkcijų („Windows“) ar rašalo funkcijų („Mac OS X“) rašalo tūrio skiltyje sumažinkite rašalo sotį. Atsiminkite, kad sumažinus rašalo sotį spausdiniai gali atrodyti išblukę.
- Kokybe **Best** (geriausia) spausdinant spalvotus dokumentus su sodriomis spalvomis, lapai gali susiraukšlėti arba ištepti. Tokiu atveju pamėginkite naudoti kitą spausdinimo veikseną, pvz., **Normal** (normali): taip sumažės rašalo sąnaudos arba naudokite „HP Premium“ popierių, sukurtą sodrių spalvų dokumentams spausdinti. Plačiau apie tai žr. „Print“ (spausdinti).

Patikrinkite popieriaus dydį ir tipą

- Neleiskite spausdintuvui spausdinti ant popieriaus, kuris mažesnis nei spausdinio dydis. Jeigu spausdinate be apvadų, pasirūpinkite, kad būtų įdėti tinkamo dydžio lapai. Jeigu naudojate netinkamą dydį, paskesnių lapų apačia gali būti sutepta rašalu.
- Kai kurių tipų lapai nepriima rašalo kaip reikia. Naudojant tokias laikmenas, rašalas džiūs lėčiau ir lapas gali išsitemti. Daugiau informacijos žr. Laikmenų specifikacijos.

Rašalas neužpildo teksto ar grafinių objektų iki galo

Rašalo kasečių tikrinimas

- Tikrinkite, ar abi rašalo kasetės tinkamai įdėtos ir veikia.
- Gali reikėti išvalyti rašalo kasetes. Daugiau informacijos žr. Automatinis rašalo kasečių valymas.
- Rašalo kasetėse gali būti pasibaigęs rašalas. Pakeiskite tuščią kasetę.
- Patikrinkite, ar nesugadintos rašalo kasetės. Pakartotinis užpildymas ir nesuderinamo rašalo naudojimas gali sugadinti sudėtingą spausdinimo sistemą ir dėl to gali suprastėti spausdinimo kokybė, sugesti spausdintuvus ar rašalo kasetę. Jei rašalo kasetės užpildomos pakartotinai, HP negarantuoja jų tinkamo veikimo ir neteikia techninės pagalbos. Užsakymo informaciją rasite HP gaminamos eksploatacinės medžiagos ir priedai.

Patikrinkite lapų rūšį

Kai kurių rūšių lapai netinka naudoti su šiuo spausdintuvu. Daugiau informacijos žr. [Laikmenų specifikacijos](#).

Spaudiniai išblukę arba neryškios spalvos

Patikrinkite spausdinimo veikseną

Spausdinimo tvarkyklės veiksenos **Draft** (juodraštinė) arba **Fast** (greita) leidžia spausdinti sparčiau ir tai tinka spausdinant juodraščius. Jei norite geresnių rezultatų, pasirinkite kokybę **Normal** (normali) arba **Best** (geriausia). Išsamesnės informacijos rasite skyriuje „Print“ (spausdinti).

Patikrinkite popieriaus rūšies nuostatą

Spausdinant ant specialios rūšies lapų, spausdinimo tvarkyklėje reikia pasirinkti atitinkamą lapų rūšį. Daugiau informacijos žr. [Spausdinimas ant specialaus ir pasirinktinio dydžio popieriaus](#).

Rašalo kasečių tikrinimas

- Tikrinkite, ar abi rašalo kasetės tinkamai įdėtos ir veikia.
- Gali reikėti išvalyti rašalo kasetes. Daugiau informacijos žr. [Automatinis rašalo kasečių valymas](#).
- Rašalo kasetėse gali būti pasibaigęs rašalas. Pakeiskite tuščią kasetę.
- Patikrinkite, ar nesugadintos rašalo kasetės. Pakartotinis užpildymas ir nesuderinamo rašalo naudojimas gali sugadinti sudėtingą spausdinimo sistemą ir dėl to gali suprastėti spausdinimo kokybė, sugesti spausdintuvus ar rašalo kasetę. Jei rašalo kasetės užpildomos pakartotinai, HP negarantuoja jų tinkamo veikimo ir neteikia techninės pagalbos. Užsakymo informaciją rasite [HP gaminamos eksploatacinės medžiagos ir priedai](#).

Spalvos spausdinamos nespalvotai

Patikrinkite spausdinimo nuostatas

Patikrinkite, ar spausdintuvo tvarkyklėje nepasirinkta **Print in Grayscale** (spausdinti naudojant pilkų pustoniu skalę). Atidarykite spausdintuvo dialogo langą **Properties** (savybės), spustelėkite skirtuką **Features** (ypatybės) ir pasirinkite, kad parinktyse **Color** (spalva) nebūtų pažymėta **Print in Grayscale** (spausdinti nespalvotai).

Rašalo kasečių tikrinimas

- Tikrinkite, ar juodo ir trijų spalvų rašalo kasetės tinkamai įdėtos ir veikia. Daugiau informacijos žr. [Spausdinimas viena rašalo kasete](#).
- Gali reikėti išvalyti rašalo kasetes. Daugiau informacijos žr. [Automatinis rašalo kasečių valymas](#).
- Rašalo kasetėse gali būti pasibaigęs rašalas. Pakeiskite tuščią kasetę.

- Bandykite išimti ir vėl įdėti kasetes; pasirinkite, kad jos būtų tvirtai įstatytos į vietą. Daugiau informacijos žr. [Dabar su rašalo kasetėmis](#).
- Patikrinkite, ar nesugadintos rašalo kasetės. Pakartotinis užpildymas ir nesuderinamo rašalo naudojimas gali sugadinti sudėtingą spausdinimo sistemą ir dėl to gali suprastėti spausdinimo kokybė, sugesti spausdintuvus ar rašalo kasetę. Jei rašalo kasetės užpildomos pakartotinai, HP negarantuoja jų tinkamo veikimo ir neteikia techninės pagalbos. Užsakymo informaciją rasite [HP gaminamos eksploatacinės medžiagos ir priedai](#).

Išspausdinamos netinkamos spalvos

Patikrinkite spausdinimo nuostatas

Patikrinkite, ar spausdintuvo tvarkyklėje nepasirinkta **Print in Grayscale** (spausdinti naudojant pilkų pustonį skalę). Atidarykite spausdintuvo dialogo langą **Properties** (savybės), spustelėkite skirtuką **Features** (ypatybės) ir pasirinkite **Color** (spalva) nebūtų pažymėta **Print in Grayscale** (spausdinti nespalvotai).

Rašalo kasečių tikrinimas

- Tikrinkite, ar abi rašalo kasetės tinkamai įdėtos ir veikia.
- Gali reikėti išvalyti rašalo kasetes. Daugiau informacijos žr. [Automatinis rašalo kasečių valymas](#).
- Rašalo kasetėse gali būti pasibaigęs rašalas. Pakeiskite tuščią kasetę.
- Bandykite išimti ir vėl įdėti kasetes; pasirinkite, kad jos būtų tvirtai įstatytos į vietą. Daugiau informacijos žr. [Dabar su rašalo kasetėmis](#).
- Patikrinkite, ar nesugadintos rašalo kasetės. Pakartotinis užpildymas ir nesuderinamo rašalo naudojimas gali sugadinti sudėtingą spausdinimo sistemą ir dėl to gali suprastėti spausdinimo kokybė, sugesti spausdintuvus ar rašalo kasetę. Jei rašalo kasetės užpildomos pakartotinai, HP negarantuoja jų tinkamo veikimo ir neteikia techninės pagalbos. Užsakymo informaciją rasite [HP gaminamos eksploatacinės medžiagos ir priedai](#).

Spaudiniuose susilieja spalvos

Rašalo kasečių tikrinimas

- Tikrinkite, ar abi rašalo kasetės tinkamai įdėtos ir veikia.
- Gali reikėti išvalyti rašalo kasetes. Daugiau informacijos žr. [Automatinis rašalo kasečių valymas](#).
- Rašalo kasetėse gali būti pasibaigęs rašalas. Pakeiskite tuščią kasetę.
- Bandykite išimti ir vėl įdėti kasetes; pasirinkite, kad jos būtų tvirtai įstatytos į vietą. Daugiau informacijos žr. [Dabar su rašalo kasetėmis](#).
- Patikrinkite, ar nesugadintos rašalo kasetės. Pakartotinis užpildymas ir nesuderinamo rašalo naudojimas gali sugadinti sudėtingą spausdinimo sistemą ir dėl to gali suprastėti spausdinimo kokybė, sugesti spausdintuvus ar rašalo kasetę. Jei rašalo kasetės užpildomos pakartotinai, HP negarantuoja jų tinkamo veikimo ir neteikia techninės pagalbos. Užsakymo informaciją rasite [HP gaminamos eksploatacinės medžiagos ir priedai](#).

Patikrinkite lapų rūšį

Kai kurių rūšių lapai netinka naudoti su šiuo spausdintuvu. Daugiau informacijos žr. [Laikmenų specifikacijos](#).

Spalvos tinkamai nesulygiuojamos

Rašalo kasečių tikrinimas

- Tikrinkite, ar abi rašalo kasetės tinkamai įdėtos ir veikia.
- Gali reikėti išvalyti rašalo kasetes. Daugiau informacijos žr. [Automatinis rašalo kasečių valymas](#).
- Rašalo kasetėse gali būti pasibaigęs rašalas. Pakeiskite tuščią kasetę.
- Bandykite išimti ir vėl įdėti kasetes; pasirūpinkite, kad jos būtų tvirtai įstatytos į vietą. Daugiau informacijos žr. [Dabar su rašalo kasetėmis](#).
- Kaskart įdėdami naują rašalo kasetę turite sulygiuoti rašalo kasetes, kad būtų pasiekta geriausia spausdinimo kokybė. Jei spaudinyje yra grūdėtų juostų, padrikų taškų, nelygių kraštų ar rašalas susilieja į kitas spalvas, jūs galite tai sulygiuoti naudodami parankinę ar spausdintuvo tvarkyklę („Windows“), HP paslaugų programą („Mac OS“) ar PDA skirtą parankinės programinės įrangą („Windows Mobile“). Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Išlygiuokite rašalo kasetes](#).
- Patikrinkite, ar nesugadintos rašalo kasetės. Pakartotinis užpildymas ir nesuderinamo rašalo naudojimas gali sugadinti sudėtingą spausdinimo sistemą ir dėl to gali suprastėti spausdinimo kokybė, sugesti spausdintuvas ar rašalo kasetė. Jei rašalo kasetės užpildomos pakartotinai, HP negarantuoja jų tinkamo veikimo ir neteikia techninės pagalbos. Užsakymo informaciją rasite [HP gaminamos eksploatacinės medžiagos ir priedai](#).

Patikrinkite grafinių elementų išdėstymą

Grafinių objektų išdėstymui puslapyje patikrinti dėl tarpų tarp jų naudokite programinės įrangos mastelio keitimo ar spausdinio peržiūros funkcijas.

Spaudiniuose yra ruožų arba linijų

Patikrinkite spausdinimo veikseną

Pamėginkite spausdinimo tvarkyklėje išrinkti veikseną **Best** (geriausia). Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [„Print“ \(spausdinti\)](#).

Rašalo kasečių tikrinimas

- Tikrinkite, ar abi rašalo kasetės tinkamai įdėtos ir veikia.
- Valykite rašalo kasetes. Plačiau apie tai žr. skyriuje [Automatinis rašalo kasečių valymas](#) arba [Srities apie rašalo purkštukus valymas](#).
- Rašalo kasetėse gali būti pasibaigęs rašalas. Pakeiskite tuščią kasetę.
- Bandykite išimti ir vėl įdėti kasetes; pasirūpinkite, kad jos būtų tvirtai įstatytos į vietą. Daugiau informacijos žr. [Dabar su rašalo kasetėmis](#).

- Kaskart įdėdami naują rašalo kasetę turite sulygiuoti rašalo kasetes, kad būtų pasiekta geriausia spausdinimo kokybė. Jei spausdinyje yra grūdėtų juostų, padrikų taškų, nelygių kraštų ar rašalas susilieja į kitas spalvas, jūs galite tai sulygiuoti naudodami parankinę ar spausdintuvo tvarkyklę („Windows“), HP paslaugų programą („Mac OS“) ar PDA skirtą parankinės programinės įrangą („Windows Mobile“). Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Išlygiuokite rašalo kasetes](#).
- Patikrinkite, ar nesugadintos rašalo kasetės. Pakartotinis užpildymas ir nesuderinamo rašalo naudojimas gali sugadinti sudėtingą spausdinimo sistemą ir dėl to gali suprastėti spausdinimo kokybė, sugesti spausdintuvus ar rašalo kasetę. Jei rašalo kasetės užpildomos pakartotinai, HP negarantuoja jų tinkamo veikimo ir neteikia techninės pagalbos. Užsakymo informaciją rasite [HP gaminamos eksploatacinės medžiagos ir priedai](#).

Papildoma rašalo kasečių priežiūra

Šiame skyriuje aprašomos šios temos:


- [Rašalo kasečių kontaktų valymas](#)
- [Srities apie rašalo purkštukus valymas](#)
- [Rašalo modulio keitimas](#)

Rašalo kasečių kontaktų valymas


Prieš valydami rašalo kasetės kontaktus, išimkite kasetę ir patikrinkite, ar niekas nedengia jos kontaktų, tada vėl įdėkite rašalo kasetę.

Iš pradžių pasirūpinkite, kad po ranka būtų šios priemonės:

- Sauso porolono šluostės, pūkų nepaliekantis audinys arba kita minkšta neyranti ir pluošto nepaliekanti medžiaga.

 **Patarimas** Kavos filtrų medžiaga nepalieka pūkų, todėl jie puikiai tinka rašalo kasetėms valyti.

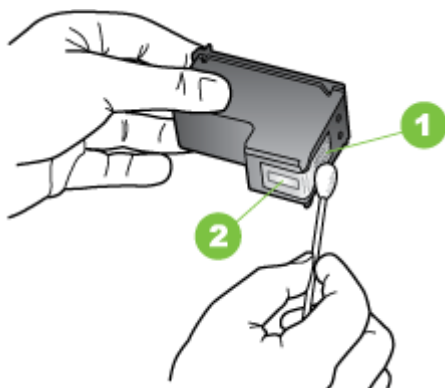
- Distiliuotas, filtruotas arba buteliuose parduodamas vanduo (vandentiekio vandenyje gali būti rašalo kasetėms kenksmingų teršalų).

 **Įspėjimas** Rašalo kasetei valyti **negalima** naudoti buitinių valiklių ar alkoholio. Jie gali sugadinti rašalo kasetę arba spausdintuvą.

Kaip valyti rašalo kasetės kontaktus


1. Įjunkite įrenginį ir atidarykite priekinį dangtį. Spausdinimo kasečių dėtuve pasislenka į spausdintuvo vidurį.
2. Palaukite, kol spausdinimo kasečių dėtuve sustos ir nebeliks garso, tada iš galinės įrenginio dalies ištraukite maitinimo kabelį.
3. Pakelkite rašalo kasetės fiksatorių ir švelniai išimkite rašalo kasetę iš jos lizdo.
4. Apžiūrėkite rašalo kasetės kontaktus ir patikrinkite, ar ant jų nėra rašalo ir nešvarumų.
5. Įmerkite poroloninę kempinėle ar pūkų nepaliekančio audinio skiautę į distiliuotą vandenį ir nugręžkite.
6. Rašalo kasetę laikykite už šonų.

7. Nuvalykite tik vario spalvos kontaktus. Palikite rašalo kasetes džiūti apie dešimt minučių.



1	Vario spalvos kontaktai
2	Rašalo purkštukai (nevalyti)


8. Rašalo kasetę į lizdą dėkite tuo pačiu kampu, kaip ir išėmėte senąją rašalo kasetę.
9. Uždarykite rašalo kasetės fiksatorių. Jei kasetė įdėta tinkamai, uždaromas fiksatorius švelniai įstumia kasetę į lizdą. Nuspauskite fiksatorių ir pasirūpinkite, kad jis plokščiai remiasi į kasetę.
10. Jei reikia, veiksmus pakartokite kitai rašalo kasetei.
11. Uždarykite priekinį dangtį, maitinimo laidą įjunkite į įrenginio užpakalinę dalį.
12. Prieš naudodamiesi spausdintuvu palaukite, kol bus baigta rašalo kasečių parengimo procedūra ir kasečių dėtuovė grįš į pradinę padėtį spausdintuvo kairėje.

 **Pastaba** Draudžiama atidaryti priekinį dangtį, kol nebus baigtas spausdinimo kasečių parengimas.

13. Sulygiuoti rašalo kasetes. Daugiau informacijos žr. [Išlygiuokite rašalo kasetes](#).


Srities apie rašalo purkštukus valymas

Jei spausdintuvą naudojamas dulkių aplinkoje, jo viduje gali susikaupti šiek tiek nešvarumų. Tai gali būti dulės, plaukai, kilimų ar drabužių pluoštas. Kai nešvarumų patenka į rašalo kasetes, ant išspausdintų lapų gali atsirasti ruoželių ir dėmių. Rašalo ruoželių galima išvengti nuvalant sritį aplink rašalo purkštukus, kaip aprašyta.


 **Pastaba** Sritį aplink rašalo purkštukus valykite tik tada, jeigu spaudiniuose vis dar matyti rašalo ruožų arba dėmių net ir išvalius rašalo kasetes naudojantis spausdintuvo valdymo skydeliu arba „HP All-in-One“ įdiegta programine įranga. Daugiau informacijos žr. [Automatinis rašalo kasečių valymas](#).

Iš pradžių pasirūpinkite, kad po ranka būtų šios priemonės:

- Sauso porolono šluostės, pūkų nepaliekantis audinys arba kita minkšta neyranti ir pluošto nepaliekanti medžiaga.


 **Patarimas** Kavos filtrų medžiaga nepalieka pūkų, todėl jie puikiai tinka rašalo kasetėms valyti.

- Distiliuotas, filtruotas arba buteliuose parduodamas vanduo (vandentiekio vandenyje gali būti rašalo kasetėms kenksmingų teršalų).

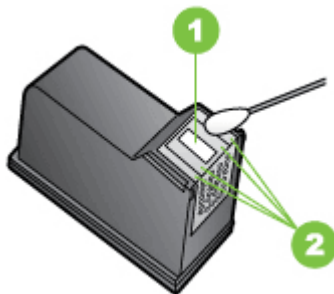
 **Įspėjimas** Nelieskite vario spalvos kontaktų ir rašalo purkštukų. Paliesti jie gali susiteršti, gali atsirasti problemų dėl rašalo tiekimo, elektros kontaktas gali tapti blogas.

Srities apie rašalo purkštukus valymas

1. Įjunkite spausdintuvą ir atidarykite priekinį dangtį. Spausdinimo kasečių dėtuve pasislenka į spausdintuvo vidurį.
2. Palaukite, kol spausdinimo kasečių dėtuve sustos ir nebeliks garso, tada iš galinės įrenginio dalies ištraukite maitinimo kabelį.
3. Pakelkite rašalo kasetės fiksatorių ir švelniai išimkite rašalo kasetę iš jos lizdo.

 **Pastaba** Vienu metu neišimkite abiejų rašalo kasečių. Rašalo kasetes išimkite ir valykite po vieną. Išimtos rašalo kasetės nepalikite ilgiau negu 30 minučių.

4. Padėkite rašalo kasetę ant popieriaus lapo, rašalo purkštukais į viršų.
5. Sudrėkinkite švarų tamponą distiliuotame vandenyje ir nuspauskite vandens perteklių.
6. Kempinėle nuvalykite sritį aplink purkštukus iš priekio ir iš šonų, kaip parodyta toliau.



1	Purkštukų plokštelė (nevalykite)
2	Priekinė ir šoninės sritys aplink rašalo purkštukus

 **Įspėjimas** Nevalykite purkštukų plokštelių.

7. Rašalo kasetę į lizdą dėkite tuo pačiu kampu, kaip ir išėmėte senąją rašalo kasetę.

8. Uždarykite rašalo kasetės fiksatorių. Jei kasetė įdėta tinkamai, uždaromas fiksatorius švelniai įstumia kasetę į lizdą. Nuspauskite fiksatorių ir pasirūpinkite, kad jis plokščiai remiasi į kasetę.
9. Jei reikia, veiksmus pakartokite kitai rašalo kasetei.
10. Uždarykite priekinį dangtį, maitinimo laidą įjunkite į įrenginio užpakalinę dalį.
11. Prieš naudodamiesi spausdintuvu palaukite, kol bus baigta rašalo kasečių parengimo procedūra ir kasečių dėtuovė grįš į pradinę padėtį spausdintuvo kairėje.





Pastaba Draudžiama atidaryti priekinį dangtį, kol nebus baigtas spausdinimo kasečių parengimas.

12. Sulygiuoti rašalo kasetes. Daugiau informacijos žr. [Išlygiuokite rašalo kasetes](#).

Rašalo modulio keitimas

Keičiamas rašalo modulis sulaiko rašalo perteklių iš juodo rašalo kasetės. Rašalo moduliui beveik prisipildžius spausdintuvus primins jums jį pakeisti. Valdymo skydelyje pamatę pranešimą, kad rašalo modulis pilnas, kreipkitės į HP techninės priežiūros skyrių dėl naujo modulio įsigijimo. Daugiau informacijos žr. [HP pagalba](#). Jei turite naują rašalo modulį, nedelsdami jį įdėkite, laikydamiesi su juo pateiktų instrukcijų.

 **Patarimas** Prisipildžius rašalo moduliui spausdintuvus nustoja spausdinęs. Vis dėlto, laukdami, kol bus pristatytas naujas modulis, galite toliau spausdinti išėmę juodo rašalo kasetę ir naudodami tik trispalvio rašalo kasetę. Tiesa, bus spausdinama lėčiau ir prastesnėmis spalvomis. Daugiau apie spausdinimą naudojant vieno rašalo kasetes žr. skyriuje [Spausdinimas viena rašalo kasete](#).

 **Įspėjimas** Visiškai prisipildžius rašalo moduliui gali išsilieti juodo rašalo. Saugokitės, kad iš rašalo modulio neišlietumėte rašalo. Rašalas gali palikti nepašalinamų dėmių audinyje ir kitose medžiagose.

Popieriaus tiekimo problemų sprendimas

Informacija apie strigčių šalinimą pateikiama [Popieriaus išėmimas](#).

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Spausdintuvui netinka tam tikri lapai](#)
- [Popierius nepaimamas](#)
- [Popierius neteisingai išeina](#)
- [Lapai nukrypsta](#)
- [Įrenginys paima kelis lapus iškart](#)

Spausdintuvui netinka tam tikri lapai

Naudokite tik tuos lapus, su kurie tinka spausdintuvui ar dėklui. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Laikmenų specifikacijos](#).

Popierius nepaimamas

- Užtikrinkite, kad dėkle būtų lapų. Plačiau apie tai žr. [Laikmenų idėjimas](#). Prieš įdėdami pakenkite lapų rietuvę.
- Pasirūpinkite, kad popieriaus kreiptuvai remtųsi į rietuvę, tačiau jos nespaustų.
- Užtikrinkite, kad lapai dėkle nebūtų susiraukšlėję. Ištiesinkite lapus, sulenkdami jų rietuvę į priešingą pusę.
- Pasirūpinkite, kad būtų visiškai ištrauktas įvesties dėklo ilgintuvas.

Popierius neteisingai išeina

Jei atspausdintas popierius susikaupia už spausdintuvo, jis gali sutrukdyti popieriui tinkamai išeiti iš spausdintuvo.

Lapai nukrypsta

- Pasirūpinkite, kad įvesties dėkle esantys lapai būtų išlygiuoti popieriaus kreiptuvu.
- Lapus į spausdintuvą dėkite tik tada, kai jis nespaudina.
- Pasirūpinkite, kad būtų visiškai ištrauktas įvesties dėklo ilgintuvas.

Įrenginys paima kelis lapus iškart

- Prieš įdėdami pakenkite lapų rietuvę.
- Pasirūpinkite, kad popieriaus kreiptuvai remtųsi į rietuvę, tačiau jos nespaustų.
- Užtikrinkite, kad dėklas nebūtų perkrautas popieriaus.
- Siekiant optimalaus darbo ir efektyvumo, rekomenduojama naudoti HP lapus.

Kopijavimo problemų sprendimas

Jei tolesnės temos nepadeda, žr. [HP pagalba](#), kur pateikiama informacija apie HP techninę pagalbą.

- [Kopija nebuvo padaryta](#)
- [Tuščios kopijos](#)
- [Dokumentų trūksta arba jie išblukę](#)
- [Mažesnis dydis](#)
- [Bloga kopijavimo kokybė](#)
- [Akivaizdūs kopijavimo defektai](#)
- [Spausdintuvas išspausdina pusę puslapio ir tada išleidžia popierių](#)
- [Popieriaus neatitikimas](#)

Kopija nebuvo padaryta

- **Patikrinkite maitinimą**
 - Jei naudojate elektros tinklo energiją, pasirūpinkite, kad maitinimo kabelis būtų tinkamai prijungtas, o pats spausdintuvas - įjungtas.
 - Jeigu naudojate baterijos energiją, pasirūpinkite kad ji būtų įkrauta, o spausdintuvas - įjungtas.
- **Patikrinkite spausdintuvo būseną**
 - Spausdintuvas gali būti užimtas kita užduotimi. Patikrinkite valdymo skydelio ekrane pateikiamą informaciją apie užduočių būseną. Palaukite, kol bus baigtos apdorojamos užduotys.
 - Spausdintuve gali būti įstrigęs popierius. Patikrinkite, ar nėra strigčių. Žr. Popieriaus išėmimas.
- **Tikrinkite įvesties dėklą.**

Įsitikinkite, kad laikmena yra įdėta. Plačiau apie tai skaitykite Laikmenų įdėjimas.
- **Tikrinkite baterijos įkrovą**

Jeigu spausdintuvas maitinamas iš baterijos, pasirūpinkite, kad ji būtų įkrauta ir tinkamai veiktu. Jeigu baterija beveik išsekusi, iš spausdintuvo gali būti išstumtas nebaigtas spausdinti puslapis. Kad pradėtumėte krauti bateriją, įjunkite maitinimo laidą. Daugiau apie baterijos naudojimą žr. Baterijos įdėjimas ir naudojimas.

Tuščios kopijos

- **Patikrinkite lapus**

Galbūt lapai neatitinka HP specifikacijų lapams (pvz., lapai per drėgni ar per šiurkštūs). Plačiau apie tai skaitykite Laikmenų specifikacijos.
- **Patikrinkite nuostatas**

Gali būti nustatyta per šviesaus kontrasto nuostata. Spausdintuvo valdymo skydelyje palieskite **Copy** (kopijuoti), palieskite **Lighter Darker** (šviesiau tamsiau), tada tamsesnėms kopijoms sukurti pasinaudokite rodyklėmis.
- **Tikrinkite skaitytuvą**

Pasirūpinkite, kad būtų tinkamai įdėtas originalas. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje Originalo dėjimas į skaitytuvą.

Dokumentų trūksta arba jie išblukę

- **Patikrinkite lapus**
Galbūt lapai neatitinka HP specifikacijų lapams (pvz., lapai per drėgni ar per šiurkštūs). Plačiau apie tai skaitykite [Laikmenų specifikacijos](#).
- **Patikrinkite nuostatas**
Dėl trūkstamų arba išblukusių dokumentų gali būti atsakinga kokybės nuostata **Fast** (greitai), pagal kurią sukuriama juodašviesės kokybės spaudiniai. Pakeiskite kokybės nuostatą į **Normal** (normali) arba **Best** (geriausia).
- **Patikrinkite originalą**
 - Kopijos tikslumas priklauso nuo originalo kokybės ir dydžio. Kopijos šviesumui nustatyti naudokite meniu **Copy** (kopijavimas). Jei originalas per šviesus, kopija gali jo ir neišlyginti, net jei jūs bandysite reguliuoti kontrastą.
 - Dėl spalvoto fono priekiniai vaizdai gali susiliesti su fonu arba foninis vaizdas gali įgauti kitą šešėlį.

Mažesnis dydis

- Nuskaitytam vaizdai sumažinti iš spausdintuvo valdymo skydelio gali būti nustatyta sumažinimo ir (arba) padidinimo ar kita kopijavimo funkcija. Patikrinkite kopijavimo užduoties nuostatas, kad įsitikintumėte, jog jos yra normalaus dydžio.
- Nuskaitytam vaizdai sumažinti gali būti naudojamos ir HP programinės įrangos nuostatos. Jei reikia, keiskite šias nuostatas. Daugiau informacijos rasite HP programinės įrangos elektroniniame žinyne.

Bloga kopijavimo kokybė

- **Imkitės veiksmų kopijavimo kokybei pagerinti**
 - Naudokite kokybiškus originalus.
 - Tinkamai įdėkite originalą. Į skaitytuvą netinkamai įdėtas originalas gali pakrypti, todėl vaizdai gali būti neaiškūs. Plačiau apie tai skaitykite [Laikmenų specifikacijos](#).
 - Originalams apsaugoti naudokite informacijos nešlį.
 - Kad kopijavimo kokybė būtų geresnė, venkite naudoti spausdintuvą esant tiesioginiams saulės spinduliams arba ryškiam apšvietimui.
- **Tikrinkite skaitytuvą**
Gali reikėti nuvalyti skaitytuvą. Norėdami valyti spausdintuvą naudokite su juo pateiktą valymo šluostę ir vadovaukitės su ja pateikta informacija.

Akivaizdūs kopijavimo defektai

- **Vertikaliuos baltos arba išblukusios juostos**
Galbūt lapai neatitinka HP specifikacijų lapams (pvz., lapai per drėgni ar per šiurkštūs). Plačiau apie tai skaitykite [Laikmenų specifikacijos](#).
- **Per šviesu ar per tamsu**
Pamėginkite sureguliuoti kontrastą ir kopijavimo kokybės nuostatas.
- **Kopija pasisukusi ar pakrupusi**
Pasirūpinkite, kad skaitytuvo pločio kreiptuvai būtų gerai prigludę prie lapo krašto.

- **Neaiškus tekstas**
 - Pamėginkite sureguliuoti kontrastą ir kopijavimo kokybės nuostatas.
 - Užduočiai gali netikti numatytoji paryškimo nuostata. Patikrinkite nuostatą ir pakeiskite ją pagal poreikį paryškinti tekstą ar nuotraukas. Plačiau apie tai žr. [Kopijavimo nuostatų keitimas](#).
- **Ne visiškai užpildytas tekstas ar grafiniai objektai**

Pamėginkite sureguliuoti kontrastą ir kopijavimo kokybės nuostatas.
- **Didėls, juodos raidės atrodo dėmėtos (netolygios)**

Užduočiai gali netikti numatytoji paryškimo nuostata. Patikrinkite nuostatą ir pakeiskite ją pagal poreikį paryškinti tekstą ar nuotraukas. Plačiau apie tai žr. [Kopijavimo nuostatų keitimas](#).

Spausdintuvas išspausdina pusę puslapio ir tada išleidžia popierių

Išvalykite rašalo kasetes

Atlikite rašalo kasetės valymo procedūrą. Daugiau informacijos žr. [Automatinis rašalo kasečių valymas](#).

Tikrinkite baterijos įkrovą

Jeigu spausdintuvas maitinamas iš baterijos, pasirūpinkite, kad ji būtų įkrauta ir tinkamai veiktu. Jeigu baterija beveik išsekusi, iš spausdintuvo gali būti išstumtas nebaigtas spausdinti puslapis. Kad pradėtumėte krauti bateriją, įjunkite maitinimo laidą. Daugiau apie baterijos naudojimą žr. [Baterijos idėjimas ir naudojimas](#).

Patikrinkite lapų nuostatas

- Patikrinkite, ar spausdintuvo tvarkyklėje išrinkote dėkluose idėjimams reikiamas spausdinimo kokybės nuostatas.
- Patikrinkite, ar spausdintuvo tvarkyklėje išrinktas lapo dydis atitinka tą, kuris idėtas į dėklą.

Į spausdintuvą vienu metu įtraukiama po keletą lapų

Plačiau apie popieriaus tiekimo problemas žr. [Popieriaus tiekimo problemų sprendimas](#).

Faile yra tuščias puslapis

Patikrinkite failą, kad įsitikintumėte, jog joje nėra tuščių puslapių.

Popieriaus neatitikimas

Patikrinkite nuostatas

Patikrinkite, kad sudėto popieriaus dydis ir tipas atitinka valdymo skydelio nuostatas.

Nuskaitymo problemų sprendimas

Jei tolesnės temos nepadeda, žr. [HP pagalba](#), kur pateikiama informacija apie HP techninę pagalbą.



Pastaba Jei nuskaitymą pradate iš kompiuterio, dėl trikčių šalinimo informacijos žr. programinės įrangos žinyną.

- [Skaitytuvas nieko nedaro](#)
- [Nuskaitymas užtrunka pernelyg ilgai](#)
- [Dalis dokumento nebuvo nuskaityta arba nėra teksto](#)
- [Teksto negalima taisyti](#)
- [Pateikiami pranešimai apie klaidas](#)
- [Prasta nuskaityto vaizdo kokybė](#)
- [Akivaizdūs nuskaitymo defektai](#)

Skaitytuvas nieko nedaro

- **Patikrinkite originalą**
Užtikrinkite, kad originalas būtų padėtas tinkamai. Daugiau informacijos žr. [Originalo dėjimas į skaitytuvą](#).
- **Patikrinkite spausdintuvą**
 - Kad būtų galima nuskaityti į kompiuterį arba el. pašta, spausdintuvas prie kompiuterio turi būti prijungtas USB laidu.
 - Galbūt spausdintuvas po neveikimo laikotarpio grįžta iš miego režimo: tai uždelsia apdorojimą. Palaukite, kol pasirodys spausdintuvo valdymo skydelio pagrindinis ekranas.
- **Tikrinkite HP įrangą**
Pasirūpinkite, kad būtų tinkamai įdiegta su spausdintuvu pateikta HP programinė įranga.

Nuskaitymas užtrunka pernelyg ilgai

Patikrinkite nuostatas

- Jei nustatysite per didelę skyrą, nuskaitymo užduotis truks ilgiau ir bus gaunamos didesnės rinkmenos. Kad nuskaityt ar kopijuojant būtų gauti geri rezultatai, rekomenduojama nenaudoti didesnės skyros nei reikia. Norint, kad skaitytuvas veiktų greičiau, galima sumažinti skyrą.
- Jei vaizdą gaunate per TWAIN, galite pakeisti nuostatas taip, kad originalas būtų nuskaitytas nespaltvotai. Žr. elektroninį TWAIN programos žinyną, kur rasite daugiau informacijos.

Dalis dokumento nebuvo nuskaityta arba nėra teksto

- **Patikrinkite originalą**
 - Pasirūpinkite, kad originalus dokumentas atitiktų minimalius dydžio reikalavimus. Daugiau informacijos žr. [Originalo dėjimas į skaitytuvą](#).
 - Užtikrinkite, kad originalas būtų padėtas tinkamai. Plačiau apie tai žr. [Originalo dėjimas į skaitytuvą](#).
 - Dėl spalvoto fono priekiniame plane esantys vaizdai gali susilieti su fonu. Pamėginkite sureguliuoti nuostatas prieš nuskaitydami originalą arba pamėginkite paryškinti vaizdą po nuskaitymo.
- **Patikrinkite nuostatas**
 - Užtikrinkite, kad įvesties lapo dydis būtų pakankamas jūsų nuskaitytomam originalui.
 - Jei naudojate su spausdintuvu pateiktą HP programinę įrangą, joje parinktos numatytosios nuostatos gali būti automatiškai nustatomos specifinei užduočiai atlikti (ne tai, kurią ketinate atlikti dabar). Informacijos apie ypatybių keitimą rasite HP programinės įrangos elektroniniame žinyne.

Teksto negalima taisyti

- **Patikrinkite nuostatas**
 - Nuskaitydami originalą, programinėje įrangoje būtinai pasirinkite taisomo teksto dokumento tipą. Jei tekstas laikomas grafiniu objektu, jis nėra pakeistas redaguojamu tekstu.
 - Jeigu naudojate atskirą OCR (optinio ženklų atpažinimo) programą, ji gali būti susieta su teksto rengykle, kuri neatlieka OCR užduočių. Daugiau informacijos rasite OCR programos dokumentacijoje.
 - Pasirūpinkite, kad būtų nustatyta OCR kalba, atitinkanti nuskaityto dokumento kalbą. Daugiau informacijos rasite OCR programos dokumentacijoje.
- **Patikrinkite originalus**
 - Skaitant dokumentus taisomo teksto formatu, originalą reikia į nuskaitymo dėklą dėti viršumi į priekį ir vaizdu žemyn. Taip pat įsitikinkite, kad dokumentas nepadėtas kreivai. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Originalo dėjimas į skaitytuvą](#).
 - Programinė įranga gali neatpažinti teksto, jei tarp žodžių ir raidžių yra maži tarpai. Pavyzdžiui, jei programine įranga konvertuojamame tekste trūksta ženklų arba jei sujungti „rn“ gali būti traktuojama kaip „m“.
 - Programinės įrangos tikslumas priklauso nuo vaizdo kokybės, teksto dydžio, originalo struktūros ir paties nuskaityto vaizdo kokybės. Užtikrinkite, kad originalas būtų geros kokybės.
 - Dėl spalvoto fono priekiniame plane esantys vaizdai gali per daug susilieti.

Pateikiami pranešimai apie klaidas

- **„Unable to activate TWAIN source“ (nepavyko suaktyvinti TWAIN šaltinio) arba „An error occurred while acquiring the image“ (gaunant vaizdą įvyko klaida).**
 - Jei vaizdą gaunate iš kito įrenginio, pvz., skaitmeninės kameros ar kito skaitytuvo, užtikrinkite, kad kitas įrenginys būtų suderinamas su TWAIN. Su TWAIN nesuderinami įrenginiai neveikia su HP programine įranga.
 - Įsitikinkite, kad USB kabelį prijungėte prie tinkamo lizdo, esančio kompiuterio galinėje pusėje.
 - Patikrinkite, ar pasirinktas tinkamas TWAIN šaltinis. Programinėje įrangoje patikrinkite TWAIN šaltinį - tai daroma, pasirenkant **Select Scanner** (pasirinkti skaitytuvą) iš meniu **File** (failas).
- **„Error, The Scan cannot be performed because another program has control of the HP imaging device“ (Klaida, nuskaityti nepavyko, nes HP vaizdavimo įtaisą kontroliuoja kita programa)**

Jeigu dirbate kompiuteriu su sistema „Mac OS X“, išjunkite programą „HP Scan“. Jeigu klaidos pranešimas vėl pasirodo, iš naujo įjunkite kompiuterį ir vėl bandykite nuskaityti.

Prasta nuskaityto vaizdo kokybė

Originalas - tai atkurta nuotrauka ar paveikslėlis

Pakartotiniai išspausdintos nuotraukos, pvz., pateikiamos laikraščiuose ar žurnaluose, atkuriamos naudojant mažičius rašalo taškelius, kurie sukuria originalios nuotraukos interpretaciją, o tai blogina kokybę. Dažnai nuskaityti, spausdinant vaizdą ar jį pateikiant ekrane, galima matyti nepageidaujamo rašto pėdsakų. Jei toliau pateikiami patarimai problemos neišsprendžia, gali reikėti panaudoti geresnės kokybės originalo versiją.

- Norint pašalinti išmarginimus, galima bandyti sumažinti vaizdą jį nuskaičius.
- Išspausdinkite nuskaitytą vaizdą ir pažiūrėkite, ar pagerėjo kokybė.
- Užtikrinkite, kad jūsų atliekamai nuskaitymo užduočiai būtų pasirinktos tinkamos skyros ir spalvų nuostatos.

Nuskaitytame vaizde matyti tekstas ar vaizdai iš kitos nuskaityto lapo pusės

Nuskaitytame vaizde gali būti pastebimi susilieję fragmentai iš kitos dvipusio originalo pusės, jei originalo lapas būna per plonas ar pernelyg permatomas.

Nuskaitytas vaizdas yra pakrypęs (sulinkęs)

Galbūt netinkamai įdėtas originalas. Dėdami originalą būtinai naudokite lapų kreiptuvą. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Originalo dėjimas į skaitytuvą](#).

Išspausdinto vaizdo kokybė geresnė

Ekране rodomas vaizdas nebūtinai tiksliai pateikia nuskaityto vaizdo kokybę.

- Pamėginkite nustatyti monitoriaus nuostatas, kad jis rodytų daugiau spalvų (ar pilkų pustonų lygių). „Windows“ kompiuteriuose tai paprastai atliekama atveriant parinktį **Display** (ekranas) iš „Windows“ valdymo skydelio.
- Pamėginkite sureguliuoti skyros ir spalvų nuostatas.

Nuskaitytame vaizde matyti dėmių, linijų, vertikalių baltų juostų ar kitų defektų

Defektų gali būti originale, tai nebūtinai susiję su nuskaitymo procesu.

Grafiniai objektai atrodo kitaip nei originale

Gali būti netinkamai pasirinktos grafinės nuostatos tai nuskaitymo užduočiai, kurią atliekate. Pamėginkite pakeisti grafines nuostatas.

- **Imkitės veiksmų nuskaitymo kokybei pagerinti**
 - Naudokite aukštos kokybės originalus.
 - Tinkamai įdėkite originalą. Į nuskaitymo dėklą netinkamai įdėtas originalas gali pakrypti, todėl vaizdai gali būti neaiškūs. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Originalo dėjimas į skaitytuvą](#).
 - Nustatykite programinės įrangos nuostatas pagal tai, kaip planuojate naudoti nuskaitytą vaizdą.
 - Originalams apsaugoti naudokite informacijos nešį.
 - Kad nuskaitymo kokybė būtų geresnė, venkite naudoti spausdintuvą esant tiesioginiams saulės spinduliams arba ryškiam apšvietimui.
- **Tikrinkite skaitytuvą**

Gali reikėti nuvalyti skaitytuvą. Norėdami valyti spausdintuvą naudokite su juo pateiktą valymo šluostę ir vadovaukitės su ja pateikta informacija.

Akivaizdūs nuskaitymo defektai

- **Tušti lapai**

Pasirūpinkite, kad originalus dokumentas būtų tinkamai įdėtas. Išsamesnės informacijos ieškokite [Originalo dėjimas į skaitytuvą](#)
- **Per šviesūs ar per tamsūs**
 - Pamėginkite sureguliuoti nuostatas. Patikrinkite, ar naudojate tinkamą skyrą ir spalvines nuostatas.
 - Originalus vaizdas gali būti labai šviesus ar tamsus, jis taip pat gali būti išspausdintas ant spalvoto popieriaus.
- **Neaiškus tekstas**

Pamėginkite sureguliuoti nuostatas. Patikrinkite, ar nustatėte tinkamą skyrą ir spalvines nuostatas.
- **Mažesnis dydis**

Nuskaitytam vaizdai sumažinti gali būti naudojamos ir HP programinės įrangos nuostatos. Daugiau informacijos apie parametrų keitimą rasite HP programinės įrangos žinyne.

Įdiegties trikčių šalinimas

Jei tolesnės temos nepadeda, žr. [HP pagalba](#), kur rasite daugiau informacijos.

- [Techninės įrangos įrengimo patarimai](#)
- [Patarimai dėl programinės įrangos diegimo](#)

Techninės įrangos įrengimo patarimai

Patikrinkite spausdintuvą

- Patikrinkite, ar nuo spausdintuvo išorės nuimta ir iš jo vidaus išimta visa pakuotės juostelė ir medžiagos.
- Pasirūpinkite, kad spausdintuve būtų popieriaus.
- Pasirūpinkite, kad valdymo skydelyje nebūtų rodoma jokių klaidų.

Patikrinkite, ar gerai sujungta techninė įranga

- Patikrinkite, ar visi naudojami kabeliai ir laidai geros būklės.
- Patikrinkite, ar maitinimo kabelis gerai prijungtas ir prie spausdintuvo, ir prie veikiančio elektros lizdo. Arba pasirūpinkite, kad baterija būtų tinkamai įdėta ir įkrauta.

Tikrinkite baterijos įkrovą

Jeigu spausdintuvas maitinamas iš baterijos, pasirūpinkite, kad ji būtų įkrauta ir tinkamai veiktu. Jeigu baterija beveik išsekusi, iš spausdintuvo gali būti išstumtas nebaigtas spausdinti puslapis. Kad pradėtumėte krauti bateriją, įjunkite maitinimo laidą. Daugiau apie baterijos naudojimą žr. [Baterijos įdėjimas ir naudojimas](#).

Tikrinkite dangčius

Pasirūpinkite, kad visi fiksatoriai ir dangčiai būtų tinkamai užverti.

Patarimai dėl programinės įrangos diegimo

Patikrinkite kompiuterio sistemą

- Patikrinkite, ar kompiuteryje veikia tinkama operacinė sistema.
- Patikrinkite, ar kompiuteris atitinka naujausius minimaliuosius sistemos reikalavimus.
- „Windows“ įrenginių tvarkytuvėje patikrinkite, ar neišjungtos USB tvarkyklės.
- Jeigu jūsų kompiuteryje veikia operacinė sistema „Windows“ ir jam nepavyksta aptikti spausdintuvo, paleiskite šalinimo paslaugų programą (util\ccc\uninstall.bat, esančią HP programinės įrangos kompaktiniame diske), kad tinkamai pašalintumėte spausdinimo tvarkyklę. Iš naujo paleiskite kompiuterį ir iš naujo įdiekite spausdinimo tvarkyklę.

Patikrinkite diegimo priemones

- Prieš diegdami programinę įrangą būtinai uždarykite visas programas.
- Jeigu kompiuteris neatpažįsta jūsų įvesto kompaktinių diskų įtaiso kelio, patikrinkite, ar įvedėte teisingą įtaiso raidę.
- Jeigu kompiuteris neatpažįsta į kompaktinių diskų įrenginį įdėto HP programinės įrangos kompaktinio disko, patikrinkite, ar šis diskas nėra pažeistas. Spausdinimo tvarkyklę galite parsisiųsti iš HP interneto svetainės www.hp.com/support.



Pastaba Pašalinę problemas, dar kartą paleiskite įdiegimo programą.

„Bluetooth“ ryšio sąrankos problemos

Jei jums kyla problemų spausdinant „Bluetooth“ ryšiu, išmėginkite toliau pateikiamus patarimus. Daugiau informacijos apie belaidžio ryšio nuostatų konfigūravimą žr. skyriuje [Spausdintuvo nustatymas darbui „Bluetooth“ ryšiu](#).

„Windows“

- ▲ Tikrinkite „Bluetooth“ nuostatas. Daugiau informacijos žr. [Spausdintuvo nustatymas darbui „Bluetooth“ ryšiu](#).

„Mac OS“

- ▲ Srityje **Print & Fax** (spausdinimas ir siuntimas faksu) arba **Print & Scan** (spausdinimas ir nuskaitymas) („Mac“ OS) pašalinkite ir iš naujo pridėkite spausdintuvą.

Tikrinkite „Bluetooth“ nuostatas

- Tikrinkite „Bluetooth“ nuostatas. Išsamesnės informacijos ieškokite [Spausdintuvo nustatymas darbui „Bluetooth“ ryšiu](#)
- Norint sukongūruoti „Bluetooth“ parametrus ar stebėti spausdintuvo būseną (pavyzdžiui, rašalo lygį) naudojantis parankine („Windows“), spausdintuvą prie kompiuterio reikės prijungti USB kabeliu.


Tikrinkite „Bluetooth“ signalo stiprumą

Belaidis ryšys gali nutrūkti ar būti nepasiekiamas dėl trikdžių, atstumo ar signalo stiprumo problemų, arba jei spausdintuvus dėl kažkokios priežasties nėra parengtas.

- Įsitikinkite, kad spausdintuvus yra „Bluetooth“ siuntimo įrenginio diapazone. Spausdinimas naudojantis „Bluetooth“ ryšiu leidžia spausdinti bevielū būdu iki 10 metrų (30 pėdų) atstumu.
- Jei dokumentas neatspausdino, tai galėjo sukelti signalo trikdžiai. Jei kompiuteryje atsiranda pranešimas, paaiškinantis, kad įvyko signalo problema, atšaukite spausdinimą ir vėl išsiųskite dokumentus spausdinimui iš kompiuterio.

Spausdintuvo informacijos lapų supratimas

Informaciniuose spausdintuvo puslapiuose pateikta detali informacija apie spausdintuvą, įskaitant programinės įrangos versijos numerį, serijos numerį, paslaugos ID, spausdinimo kasetės informaciją, numatytuosius lapo parametrus ir spausdintuvo laikmenos parametrus.

 **Pastaba** Spausdinant konfigūracijos ir diagnostikos lapus, spausdintuvus neturi apdoroti jokių kitų spausdinimo darbų.

Jei turite paskambinti HP, dažnai naudinga prieš skambinant išspausdinti konfigūracijos ir diagnostikos lapą.

Spausdintuvo informacijos lapų spausdinimas

Toliau išvardytus kompiuterio informacijos lapus galite spausdinti naudodamiesi spausdintuvo valdymo skydeliu, neprijungę prie spausdintuvo.

Spausdinimo kokybės lapo spausdinimas

Spausdintuvo valdymo skydelyje spustelėkite **Setup** (sąranka), palieskite **Reports** (ataskaitos), tada palieskite **Print Quality Diagnostic Report** (spausdinti kokybės diagnostinę ataskaitą).

Ataskaitą naudokite esamos spausdinimo kasečių būklės peržiūrai ir spausdintuvo problemų diagnostikai ir šalinimui.

Būklės lapo spausdinimas

Spausdintuvo valdymo skydelyje spustelėkite **Setup** (sąranka), palieskite **Reports** (ataskaitos), tada palieskite **Print Status Report** (spausdinti būklės ataskaitą).

Būklės lapas naudojamas peržiūrėti numatytąsias puslapio ir spausdintuvo laikmenų nuostatas.

Popieriaus išėmimas

Kartais lapas užduoties vykdymo metu įstringa. Išbandykite toliau aprašomus strigčių mažinimo būdus.

- Įsitinkite, kad spausdinate ant lapų, kurie atitinka specifikacijas. Plačiau apie tai žr. [Laikmenų specifikacijos](#).
- Įsitinkite, kad spausdinate ant nesusiraukšlėjusių, nesulankstytų ir kitaip nepažeistų lapų.
- Patikrinkite, ar tinkamai įdėti lapai į įvesties dėklą ir ar dėklas neperpildytas. Plačiau apie tai žr. [Laikmenų įdėjimas](#).
- Užtikrinkite, kad originalas būtų įdėtas tinkamai. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Originalo dėjimas į skaitytuvą](#).

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Spausdintuvo strigties šalinimas](#)
- [Patarimai, kaip išvengti strigčių](#)

Spausdintuvo strigties šalinimas

Kaip pašalinti popieriaus strigtį


Pasinaudokite šiais veiksmais, kad išimtumėte įstrigusį popierių.

1. Išjunkite spausdintuvą.
2. Atjunkite maitinimo laidą.



Pastaba Jeigu naudojate atskirai įsigyjamą bateriją, ją išimkite. Daugiau informacijos žr. [Baterijos įdėjimas ir naudojimas](#).

3. Iš įvesties dėklo ir išvesties angos išimkite neužstrigusį popierių.

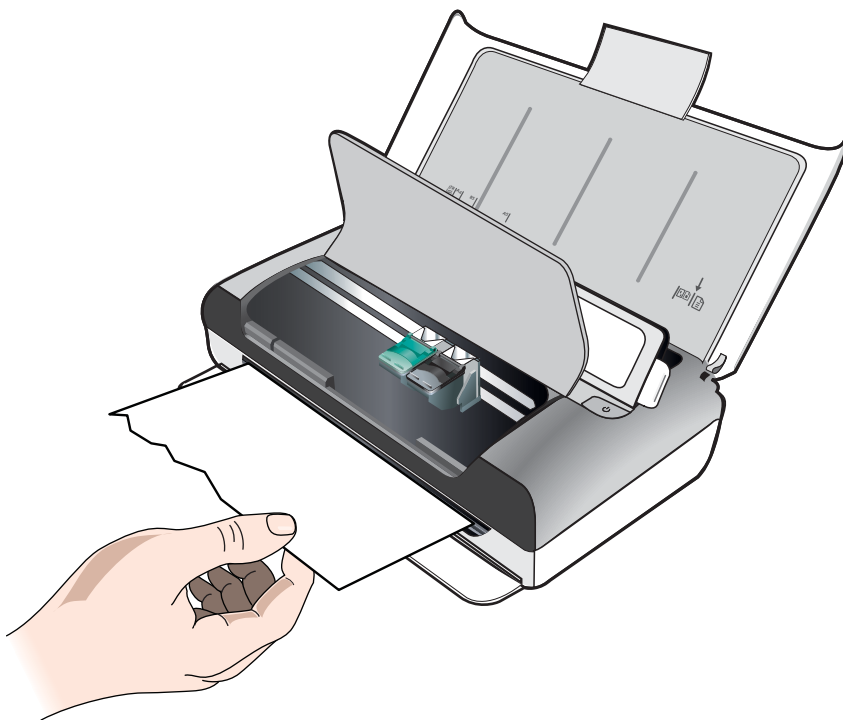
 **Pastaba** Į įvesties dėklą neikiškite rankų. Naudokite žnyplės ir nesubraižykite spausdintuvo vidinės pusės.

4. Nustatykite, kurioje vietoje yra užstrigęs popierius.

Įstrigę lapai matomi išvesties angoje

- a. Atsargiai traukdami į save, ištraukite lapus iš angos. Jeigu lapų nesimato, atidarykite kasečių dangtelį ir ištraukite įstrigusius lapus.

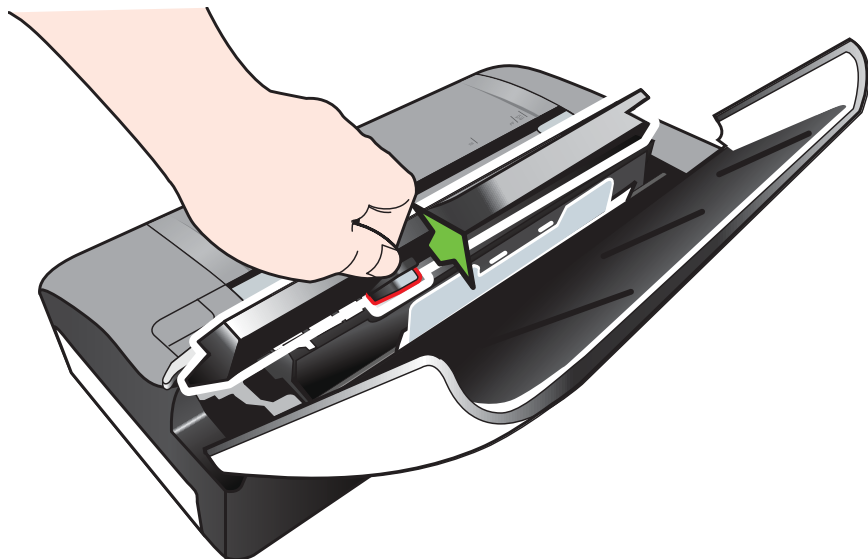
 **Pastaba** Kad įstrigę lapai neplyštų, juos traukite lėtai ir tolygiai.



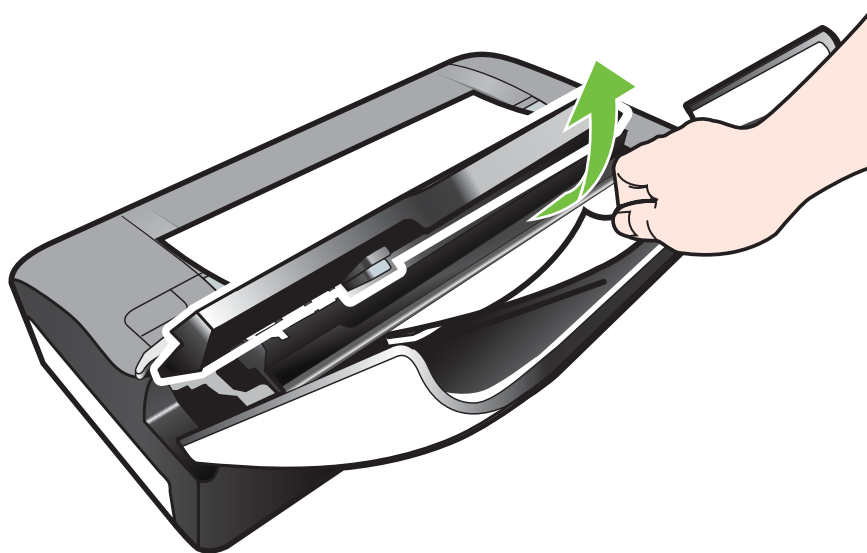
- b. Jeigu įstrigusius lapus užstoja spausdinimo kasečių dėtuve, atsargiai pastumkite ją į šoną ir ištraukite įstrigusius lapus.
- c. Jei įstrigusio popieriaus nesimato spausdinimo srityje spausdintuvo viduje, išimkite tai, kas matoma įvesties dėkle.

Lapai įstrigę skaitytuve

- a. Kad atfiksuotumėte skaitytuvo stiklą, pakelkite fiksiatorių.



- b. Atsargiai ištraukite lapus iš už valdymo skydelio, traukdami aukštyn ir tolyn nuo spausdintuvo.



- c. Iš skaitytuvo išėmę visus įstrigusius lapus, atsargiai kelkite skaitytuvo stiklą, kol jis užsifiksuos reikiamoje vietoje.

5. Prijunkite maitinimo laidą ir įjunkite spausdintuvą.



Pastaba Jeigu naudojate atskirai įsigyjamą bateriją, ją vėl įdėkite.

6. Palieskite **OK** (Gerai), kad tęstumėte pradėtą užduotį.
Spausdintuvas toliau spausdins kitą puslapį. Iš naujo spausdinkite įstrigusį puslapį arba puslapius.

Patarimai, kaip išvengti strigčių

- Užtikrinkite, kad niekas netrukdytų popieriui judėti.
- Neperkraukite įvesties dėklo. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje Laikmenų specifikacijos.
- Popierių dėkite tinkamai ir tada, kai spausdintuvas nespausdina. Daugiau informacijos žr. Laikmenų įdėjimas.
- Nenaudokite susiglamžiusių ar užlenktais kampais lapų.
- Visada naudokite lapus, atitinkančius specifikacijas. Plačiau apie tai žr. Laikmenų specifikacijos.
- Pasirūpinkite, kad lapai būtų lygiuojami pagal dešinę įvesties dėklo pusę.
- Įsitikinkite, kad popieriaus kreiptuvai sureguliuoti taip, kad gerai priglustų prie lapų rietuvės, tačiau jos nespautų ar nesulenktų.
- Iš popieriaus būtinai išimkite sąvaržėles, sankabėles, smeigtukus ir kitus daiktus.

A Techninė informacija

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Garantinio aptarnavimo informacija](#)
- [Spausdintuvo techniniai duomenys](#)
- [Reglamentinė informacija](#)
- [Produkto kenksmingumo aplinkai mažinimo programa](#)
- [Trečiųjų šalių licencijos](#)

Garantinio aptarnavimo informacija

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [„Hewlett-Packard“ ribota garantija](#)
- [Informacija apie rašalo kasetės garantiją](#)

„Hewlett-Packard“ ribota garantija

HP produktas	Ribotos garantijos galiojimo trukmė
Programinės įrangos laikmenos	90 dienų
Spausdintuvas	1 metai
Spausdintuvo arba rašalo kasetės	Tol, kol pasibaigia HP rašalas arba iki galiojimo pabaigos datos, išspausdintos ant kasetės, atsižvelgiant į tai, kas įvyksta pirma. Ši garantija netaikoma HP produktams, kurie buvo pakartotinai užpildyti, perdirbti, atnaujinti, netinkamai naudojami arba sugadinti.
Spausdintuvo galvutės (taikoma tik produktams su naudotojo keičiamomis spausdintuvo galvutėmis)	1 metai
Priedai	1 metai, jeigu nenurodyta kitaip

A. Ribotos garantijos galiojimo apimtys

- Bendrovė „Hewlett-Packard“ (HP) galutiniam naudotojui garantuoja, kad aukščiau minėtas HP produktas yra pagamintas kvalifikuotų darbininkų ir be medžiagų defektų, ir užtikrina jo veikimą visu aukščiau nurodytu laikotarpiu nuo produkto įsigijimo dienos.
- Programinės įrangos produktams HP ribota garantija taikoma tik tuo atveju, jeigu neįmanoma vykdyti programavimo instrukcijų. HP negarantuoja, kad visi jos produktai veiks netrikdomai ir be klaidų.
- HP ribota garantija apima tik tuos defektus, kurie yra tinkamo produkto naudojimo rezultatas. Ji netaikoma:
 - Jeigu produktas buvo netinkamai prižiūrimas arba buvo modifikuotas;
 - Programinei įrangai; laikmenoms, dalims bei priedams, kurių netiekia arba nepalaiko HP; arba
 - Operacijoms, kurios netelpa į specifikacijomis apibrėžtus produkto veikimo rėmus;
 - Jei produktas neleistinai modifikuojamas arba netinkamai naudojamas.
- HP spausdintuvų produktams naudojamoms ne HP pagamintoms arba pakartotinai užpildytoms kasetėms neturi įtakos nei naudotojo garantijai, nei jokiai su naudotoju sudarytai HP paramos sutarčiai. Tačiau jeigu spausdintuvo veikimas sutrinka arba jis sugenda dėl naudojamos ne HP pagamintos, pakartotinai užpildytos kasetės arba rašalo kasetės, kurios galiojimo terminas pasibaigęs, bendrovė HP pareikalaus įprasto mokesčio už tokiai trūkčiai ar gedimui pašalinti sunaudotas medžiagas ir sugaištą laiką.
- Jeigu garantijos galiojimo metu HP bus informuota apie kokį nors produktą, kurį HP garantija apima, defektą, bendrovė HP savo nuožūria pataisys arba pakeis naudotojo produktą su defektais kitu.
- Jeigu HP negali pataisyti ar pakeisti defektų turinčios dalies, kurią apima HP garantija, kaip tai joje numatyta, bendrovė HP netrukus po to, kai jai bus pranešta apie defektą, grąžins pirkėjų už produktą sumokėtus pinigus.
- HP neprivalės pataisyti, pakeisti arba atlyginti nuostolių tol, kol naudotojas negrąžins defektų turinčio produkto bendrovei HP.
- Visi pakeičiamieji produktai gali būti nauji arba beveik nauji, tačiau savo funkcionalumu visada prilygs arba net pralenks pakeičiamą produktą.
- HP produktuose gali būti perdirbtų dalių, komponentų arba medžiagų, kurios savo veikimu prilygsta naujoms.
- HP ribotos garantijos pareiškimas galioja bet kurioje šalyje bei vietoje, kurioje HP platina šį produktą. Atskiras papildomas paslaugų sutartis, pvz., atvykimo pas naudotoją, gali būti įmanoma sudaryti bet kurioje HP įgaliotoje paslaugų teikimo įmonėje bet kurioje šalyje, kurioje šis HP produktas yra platinamas bendrovės HP arba jos įgaliotųjų importuotojų.

B. Garantijos apribojimai

TIEK, KIEK LEIDŽIA VIETOS ĮSTATYMAI, NEI HP, NEI TREČIOSIOS ŠALIES TIEKĖJAI NETEIKIA JOKIŲ KITŲ GARANTIŲ AR SĄLYGŲ, NEI AIŠKIAI IŠREIKŠTŲ, NEI NUMANOMŲ – KOMERCINĖS NAUDOS, TINKAMOS KOKYBĖS BEI TIKIMO KONKREČIAM TIKSLUI GARANTIŲ.

C. Atsakomybės apribojimai

- Šiame Garantijos pareiškime nurodytos priemonės yra išskirtinės ir išimtinės naudotojui skirtos priemonės iki ribų, galimų pagal vietinius įstatymus.
- NEI HP, NEI TREČIOSIOS ŠALIES TIEKĖJAI NEATSAKO NEI UŽ SUTARTIMI, NEI CIVILINĖS TEISĖS IEŠKINIŲ, NEI KOKIŲ NORS KITŲ TEISINIŲ BŪDŲ PAREMTUS IEŠKINIUS AR PRETENZIJAS DĖL TIESIOGINIŲ, NETIESIOGINIŲ, TYČINIŲ, NETYČINIŲ AR PASEKMINIŲ NUOSTOLIŲ, NESVARBU, AR APIE JUOS BŪVO INFORMUOTA, AR NE, IŠSKYRUS ĮSIPAREIGOJIMUS, SPECIALIAI NURODYTUS ŠIAME GARANTIJOS PAREIŠKIME, IKI RIBŲ, GALIMŲ PAGAL ATSKIROS VALSTYBĖS ĮSTATYMUS.

D. Vietiniai įstatymai

- Šis garantijos pareiškimas suteikia naudotojui tam tikras juridines teises. Naudotojas taip pat gali turėti kitų teisių, kurios gali skirtis priklausomai nuo valstijos (JAV), provincijos (Kanadoje) bei nuo šalies (likusioje pasaulio dalyje).
- Jeigu šis garantijos pareiškimas yra nesuderintas su vietiniais įstatymais, jis privalės būti su jais suderintas. Tokiomis aplinkybėmis kai kurie pareiškimai ir apribojimai, nurodyti šiame garantijos pareiškime, naudotojui gali negalioji. Pvz., kai kuriose JAV valstijose bei jos valdomose teritorijose už jos ribų (įskaitant Kanados provincijas), gali būti:
 - Užkirstas kelias šio garantijos pareiškimo apribojimų ir teiginių galiojimui dėl įstatymuose nurodytų naudotojo teisių (pvz., Jungtinėje Karalystėje);
 - Kitai suvaržytos gamintojo teisės nurodyti tokius pareiškimus arba apribojimus; arba
 - Naudotojui užtikrinamos papildomos garantinės teisės, patikslintos išreikštų garantijų, kurių gamintojas negali atsisakyti, galiojimo laikas arba galimi taikyti išreikštų garantijų galiojimo laiko apribojimai.
- ŠIO GARANTIJOS PAREIŠKIMO SĄLYGOS, IŠSKYRUS IKI PAGAL ĮSTATYMUS GALIMOS RIBOS, YRA TAIKOMOS PAPILDOMAI PRIE ĮSTATYMAIS NURODYTŲ TEISIŲ, TAIKOMŲ „HP“ PRODUKTŲ PARDAVIMUI TOKIEMS PIRKĖJAMS, IR JŲ NEATSAUKIA, NEPAKEIČIA BEI NĖRA IŠIMTINĖS.

Informacija apie HP garantiją

Pridedami HP bendrovių, teikiančių HP garantiją (gamintojo garantiją) Jūsų šalyje, pavadinimai ir adresai.

Lietuva: UAB „Hewlett-Packard“, V. Gerulaičio g. 1, LT-08200 Vilnius

Pagal taikytinus vartojimo prekių pardavimą reglamentuojančius nacionalinius teisės aktus, jūs taip pat turite įstatymų galios teises. Gamintojo garantija jūsų įstatymų galią turinčių teisių jokiū būdu neapriboja ir joms poveikio neturi

Informacija apie rašalo kasetės garantiją

HP kasetės garantija taikoma kai ji naudojama jai skirtame HP spausdintuve. Ši garantija netaikoma HP gaminiams, kurie buvo užpildyti, perdaryti, atnaujinti, netinkamai naudoti arba buvo pakenkta jų veikimui.

Garantinio laikotarpio metu spausdintuvams taikoma garantija tik jei nesibaigęs HP rašalas ir nepasiekta garantijos pabaigos data. Garantijos pabaigos data (MMMM-mm-DD formatu) yra ant spausdintuvo, kaip nurodyta:



Spausdintuvo techniniai duomenys

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Fizinės specifikacijos](#)
- [Spausdintuvo savybės ir pajėgumas](#)
- [Procesoriaus ir atminties specifikacijos](#)
- [Sistemos reikalavimai](#)
- [Atminties įtaiso specifikacijos](#)
- [Informacija apie spausdinimą iš mobiliųjų telefonų](#)
- [Laikmenų specifikacijos](#)
- [Spausdinimo skyra](#)
- [Kopijavimo specifikacijos](#)
- [Nuskaitymo techninės specifikacijos](#)
- [Eksploatacijos aplinka](#)
- [Elektros reikalavimai](#)
- [Akustinės emisijos specifikacijos](#)

Fizinės specifikacijos

Matmenys (plotis x gylis x aukštis)

- Spausdintuvas: 355,6 x 176,5 x 89,5 mm (14,00 x 6,95 x 3,52 col.)
- Spausdintuvas su baterija: 355,6 x 198,5 x 89,5 mm (14,00 x 7,81 x 3,52)

Spausdintuvo svoris (be eksploatacinių medžiagų)

- Spausdintuvas: 3,0 kg (6,5 svar.)
- Spausdintuvas su baterija: 3,1 kg (6,9 svar.)

Spausdintuvo savybės ir pajėgumas

Savybė	Talpa
Jungčių	<ul style="list-style-type: none"> • Su USB 2.0 standartu suderinamas didelės spartos prietaisas • „PictBridge“ / USB 2.0 didelės spartos pagrindinio įrenginio prievadas • Atminties kortelės („Secure Digital“, „High Capacity Secure Digital“) • „Bluetooth 2.0 Enhanced Data Rate“, atgalinis suderinamumas su 1.0 (Suderinami „Bluetooth“ profiliai: HCRP, BIP, OPP, SPP)
Rašalo kasetės	Nespalvota ir trijų spalvų rašalo kasetė
Eksploatacinių medžiagų išeiiga	Daugiau informacijos apie apytikrą rašalo kasečių išeiigą žr. www.hp.com/pageyield/ .
Spausdintuvo kalbos	HP PCL 3 GUI
Galimos spausdintuvo valdymo skydelio kalbos	Bulgarų, kroatų, čekų, danų, olandų, anglų, suomių, prancūzų, vokiečių, graikų, vengrų, italų, japonų, korėjiečių, norvegų, lenkų, portugalų, rumunų, rusų, supaprastinta kinų,
Galimos kalbos priklauso nuo šalies/regiono.	

(tęsinys)

Savybė	Talpa
	slovakų, slovėnų, ispanų, švedų, tradicinė kinų, turkų.

Procesoriaus ir atminties specifikacijos

Procesorius: 220 MHz ARM9 core

Atmintis: 64 MB DDR2

Sistemos reikalavimai



Pastaba Naujausios informacijos apie palaikomas operacines sistemas ir sistemos reikalavimus ieškokite www.hp.com/support.

Pastaba Dėl „Microsoft® Windows® 8“ palaikymo informacijos apsilankykite svetainėje www.hp.com/go/printerinstall.

Suderinamumas su operacinėmis sistemomis

- „Mac OS X v10.6“, „OS X Lion“, „OS X Mountain Lion“
- „Microsoft® Windows® 8“, „Windows® 7“, „Windows Vista®“, „Windows® XP“ (32 bitų) 2 pakeitimų paketas
- „Linux“ (išsamesnės informacijos žr. <http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html>.)

Mažiausi reikalavimai

- **„Microsoft® Windows 8“:** 1 GHz 32 bitų (x86) arba 64 bitų (x64) procesorius; 2 GB laisvos vietos st. diske; CD-ROM / DVD diskų įrenginys arba interneto ryšys; USB prievadas
- **„Microsoft® Windows 7“:** 1 GHz 32 bitų (x86) arba 64 bitų (x64) procesorius; 1,1 GB laisvos vietos st. diske; CD-ROM / DVD diskų įrenginys arba interneto ryšys; USB prievadas
- **„Microsoft® Windows® Vista“:** 800 MHz 32 bitų (x86) arba 64 bitų (x64) procesorius; 1,0 GB laisvos vietos st. diske; CD-ROM / DVD diskų įrenginys arba interneto ryšys; USB prievadas
- **„Microsoft® Windows® XP Service Pack 2“ (32 bitų):** procesorius „Intel® Pentium® II“, „Celeron®“ arba suderinamas; 233 MHz ar spartesnis; 600 MB laisvos vietos st. diske; CD-ROM / DVD diskų įrenginys arba interneto ryšys; USB prievadas

Atminties įtaiso specifikacijos

Atminties kortelės

• Specifikacijos

- Didžiausias rekomenduojamas rinkmenų skaičius atmintinės įtaise: 1000
- Didžiausias rekomenduojamas vienos rinkmenos dydis: daugiausia 12 mln. vaizdo elementų, 8 MB
- Didžiausia rekomenduojama atmintinės įtaiso talpa: 1 GB (tik vientisos būsenos)



Pastaba Atmintinės įtaisui pasiekus maksimalius rekomenduojamus dydžius, spausdintuvas gali dirbti lėčiau nei tikimasi.

• Suderinami atmintinės įtaisų tipai

- „Secure Digital“
- „High Capacity Secure Digital“



Pastaba Spausdintuvas skaito tik atminties prietaisus, kurie suformatuoti naudojant failų sistemą FAT, FAT32 arba EX_FAT.

USB atmintinės

HP su šiuo spausdintuvu išbandė šiuos atmintinės USB įtaisus:

- „**Kingston**“: USB 2.0 įtaisas „Data Traveler 100“ (4 GB, 8 GB ir 16 GB).
- „**Lexar JumpDrive Traveler**“: 1 GB
- „**Imation**“: 1 GB USB „Swivel“
- „**SanDisk**“: USB įtaisas „Cruzer Micro Skin“ (4 GB).
- **HP**: USB atmintinė „HI-SPEED v100w“ (8 GB)



Pastaba Gali būti, kad su šiuo spausdintuvu galėsite naudoti ir kitas USB atmintines. Vis dėlto HP negarantuoja, kad jos su šiuo spausdintuvu veiks gerai, nes nebuvo išbandytos.

Informacija apie spausdinimą iš mobiliųjų telefonų

Toliau nurodyti mobilieji telefonai ir jų spausdinimo programinė įranga, suderinama su šiuo spausdintuvu.

Mobilusis telefonas	Programinė įranga	Interneto svetainė
„Windows Mobile“*	„Westtek JETCET“	http://www.westtek.com/pocketpc/jetcet/
„Blackberry“	„Repligo Professional“	http://www.cerience.com/products/pro

* Spausdinimo programinė įranga sistemai „Windows Mobile“ pateikta HP programinės įrangos kompaktiniame diske.

Laikmenų specifikacijos

Kad nustatytumėte, kokias laikmenas naudoti savo spausdintuve ir kokios funkcijos veiks naudojant planuojamas laikmenas, naudokitės lentelėmis Palaikomų dydžių supratimas ir Tinkamų lapų tipų ir svorių supratimas. Žr. dalį Minimalių paraščių nustatymas, kurioje pateikta informacijos apie spausdintuvo naudojamas spausdinimo paraštes. Žr. dalį Rekomendacijos dvipusiam (dupleksiniam) spausdinimui, kurioje pateiktos rekomendacijos, kurių reikėtų laikytis spausdinant ant abiejų lapo pusių.

- Tinkamų lapų techninės specifikacijos
- Minimalių paraščių nustatymas
- Rekomendacijos dvipusiam (dupleksiniam) spausdinimui

Tinkamų lapų techninės specifikacijos

- Palaikomų dydžių supratimas
- Tinkamų lapų tipų ir svorių supratimas

Palaikomų dydžių supratimas

Lapo dydis	Įvesties dėklas	Skaitytuvas
Standartiniai lapų dydžiai		
JAV „Letter“ (216 x 279 mm; 8,5 x 11 col.)	✓	✓
JAV „Legal“ (216 x 356 mm; 8,5 x 14 col.)	✓	✓
A4 (210 x 297 mm; 8,3 x 11,7 col.)	✓	✓

(tęsinys)

Lapo dydis	Ivesties dėklas	Skaitytuvas
JAV „Executive“ (184 x 267 mm; 7,25 x 10,5 col.)	✓	✓
B5 (JIS) (182 x 257 mm; 7,17 x 10,12 col.)	✓	✓
A5 (148 x 210 mm; 5,8 x 8,3 col.)	✓	
A6 (105 x 148 mm; 4,13 x 5,83 col.)	✓	
JAV „Statement“ (140 x 216 mm; 5,5 x 8,5 col.)	✓	
Vokai		
JAV Nr. 10 vokas (105 x 241 mm; 4,12 x 9,5 col.)	✓	
C5 vokas (162 x 229 mm; 6,38 x 9,01 col.)	✓	
C6 vokas (114 x 162 mm; 4,5 x 6,4 col.)	✓	
Japonijos vokas „Chou“ Nr. 3 (120 x 235 mm; 4,7 x 9,3 col.)	✓	
Japonijos vokas „Chou“ Nr. 4 (90 x 205 mm; 3,5 x 8,1 col.)	✓	
Vokas „Monarch“ (3,88 x 7,5 col.)	✓	
A2 vokas (111 x 146 mm; 4,37 x 5,75 col.)	✓	
DL vokas (110 x 220 mm; 4,3 x 8,7 col.)	✓	
Kortelės		
Kartotekos kortelė (76,2 x 127 mm; 3 x 5 col.)	✓	
Kartotekos kortelė (102 x 152 mm; 4 x 6 col.)	✓	
Kartotekos kortelė (127 x 203 mm; 5 x 8 col.)	✓	
Fotopopierius		
4 x 6 (102 x 152 mm; 4 x 6 col.) *	✓	
5 x 7 (13 x 18 cm; 5 x 7 col.)	✓	
8 x 10 (8 x 10 col.)	✓	
13 x 18 cm (5 x 7 col.)	✓	
(10 x 15 cm)*	✓	
10 x 15 cm skirtukas *	✓	
Nuotrauka L (89 x 127 mm; 3,5 x 5 col.) *	✓	

(tęsinys)

Lapo dydis	Įvesties dėklas	Skaitytuvas
2L (178 x 127 mm; 7,0 x 5,0 col.)	✓	
3,5 x 5 (88,9 x 127 mm)*	✓	
3 x 5 (76,2 x 127 mm)	✓	
8,5 x 13 (215,9 x 330,2 mm)	✓	
4 x 6 skirtukas (102 x 152 mm; 4 x 6 col.) *	✓	
Kiti lapai		
Pasirinktinio dydžio laikmenos nuo 76,2 iki 216 mm pločio ir nuo 101 iki 355,6 mm ilgio (nuo 3 iki 8,5 col. pločio ir nuo 4 iki 14 col. ilgio)	✓	
Pasirinktinio dydžio 182–216 mm pločio ir 127–356 mm ilgio (7,17–8,5 col. ir 5–14 col. ilgio) laikmenos		✓

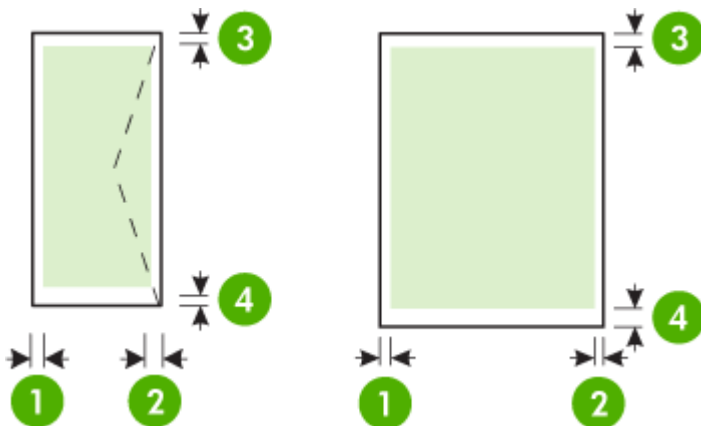
* Palaikomas spausdinimas be apvado.

Tinkamų lapų tipų ir svorių supratimas

Dėklas	Tipas	Svoris	Talpa
Įvesties dėklas	Popierius	Nuo 60 iki 105 g/m ² (nuo 16 iki 28 svarų)	Iki 50 popieriaus lapų
	Fotopopierius	250 g/m ² (66 svarai)	Iki 5 lapų
	Vokai	Nuo 75 iki 90 g/m ² (nuo 20 iki 24 svarų vokas)	Daugiausia 3 vokai
	Kortelės	Iki 200 g/m ² (110 svarų rodyklė)	Iki 5 kortelių
Skaitytuvas	Popierius	Nuo 75 iki 90 g/m ² (nuo 20 iki 24 svarų)	1 lapas

Minimalių paraščių nustatymas

Vertikaliaje padėtyje dokumento paraštės turi atitikti (arba viršyti) šias paraščių nuostatas.



Lapas	(1) Kairioji paraštė	(2) Dešinioji paraštė	(3) Viršutinė paraštė	(4) Apatinė paraštė
„A4“ (A4 dydžio) JAV „Executive“ JAV „Statement“ B5 A5	3,3 mm (0,13 col.)	3,3 mm (0,13 col.)	3 mm (0,12 col.)	3 mm (0,12 col.)*
JAV „Letter“ JAV „Legal“ Pasirinkto dydžio laikmenos 8,5 x 13 col.	6,35 mm (0,25 col.)	6,35 mm (0,25 col.)	3 mm (0,12 col.)	3 mm (0,12 col.)*
Kortelės Fotopopierius A6	2 mm (0,08 col.)	2 mm (0,08 col.)	3 mm (0,12 col.)	3 mm (0,12 col.)
Vokai	3,3 mm (0,13 col.)	3,3 mm (0,13 col.)	14,2 mm (0,56 col.)	14,2 mm (0,56 col.)

* Jei naudojate kompiuterį su sistema „Windows“, galite nustatyti, kad spausdintuve būtų naudojama mažiausia 3,0 mm (0,12 col.) paraštė. Kad įjungtumėte šią paraštę, spausdinimo tvarkyklėje spustelėkite skirtuką **Advanced** (daugiau) ir pasirinkite **Minimize Margins** (mažinti paraštes).

Rekomendacijos dvipusiam (dupleksiniam) spausdinimui

- Naudokite tik lapus, atitinkančius spausdintuvo specifikacijas. Išsamesnės informacijos rasite skyriuje Laikmenų specifikacijos.
- Programoje arba spausdintuvo tvarkyklėje nurodykite dvipusio spausdinimo parinktį.

- Nespausdinkite ant abiejų vokų, fotopopieriaus, blizgių lapų ar popieriaus, lengvesnio nei 18 svarų (75 g/m²), pusių. Kitaip lapas gali įstrigti įrenginio viduje.
- Spausdinant ant abiejų tam tikros rūšies lapų pusių, lapą reikia įdėti tam tikra kryptimi (pvz., spausdinant ant firminių blankų, pakartotinai spausdinamų lapų, perforuoto popieriaus ar popieriaus su vandens ženklais). Spausdinant iš kompiuterio, kuriame veikia sistema „Windows“, spausdintuvas pirmiausia spausdina ant pirmos lapo pusės. Spausdinant iš kompiuterio, kuriame veikia sistema „Mac OS X“, pirmiausia spausdinama ant antros lapo pusės. Įdėkite lapą priekine puse žemyn.

Spausdinimo skyra

Juodo spaudinio skyra

Iki 600 atvaizduotų t.c. nespalvotai (spausdinant iš kompiuterio)

Spalvoto spaudinio skyra

Iki 4800 x 1200 optimizuotų t.c. spalvotai ant rinktinio „HP“ fotopopieriaus, kurio pradinė skyra - 1200 t.c. Fotopopierius gali būti toks:

- fotopopierius „HP Premium Plus“,
- fotopopierius „HP Premium“,
- fotopopierius „HP Advanced“.

Kopijavimo specifikacijos

- Skaitmeninis vaizdų apdorojimas
- Iki 99 originalo kopijų
- Skaitmeninis mastelio keitimas nuo 25 iki 400 %.
- Kopijavimo sparta priklauso nuo dokumento sudėtingumo

Šioje lentelėje ieškokite informacijos kaip nustatyti, kokią popieriaus tipo nuostatą pasirinkti pagal tai, koks popierius įdėtas į pagrindinį dėklą.

Popieriaus rūšis	Spausdintuvo valdymo skydelio nustatymas
Paprastas popierius	„Plain Paper“ (paprastas popierius)
Popierius „HP Bright White“	„Plain Paper“ (paprastas popierius)
Popierius „HP Premium Presentation“, matinis	„Presentation Paper“

Nuskaitymo techninės specifikacijos

- Integruota OCR programinė įranga automatiškai konvertuoja nuskaitytą tekstą į redaguoti tinkamą tekstą
- Nuskaitymo sparta priklauso nuo dokumento sudėtingumo
- „Twain“ atitinkanti sąsaja
- Skyra: 600 taškų colyje optinė, iki 4800 taškų colyje padidinta
- Spalvotai: Iš viso 24 bitų
- Didžiausias nuskaitymo vaizdo dydis: 216 x 356 mm (8,5 x 14 col.)
- Mažiausias nuskaitymo vaizdo dydis: 182 x 127 mm (7,17 x 5 colių)

Eksploatacijos aplinka

Darbo aplinkos

Rekomenduojamas santykinis drėgnumas: nuo 15 iki 90 %, nekondensacinis

Rekomenduojamas darbinės temperatūros intervalas: nuo 15 iki 32 °C (nuo 59 iki 90 °F)

Aukščiausia darbinė temperatūra: nuo 5 iki 40 °C (nuo 41 iki 104 °F)

Baterijos krovimo ir naudojimo temperatūra: nuo 0 iki 40 °C (nuo 32 iki 104 °F)

Laikymo aplinkos

Laikymo santykinis drėgnis: iki 90 %, nekondensacinis, esant 65 °C (150 °F) temperatūrai

Laikymo temperatūra: nuo -40 iki 60°C (nuo -40 iki 140°F)

Baterijos laikymo temperatūra: nuo -20 iki 60 °C (nuo -4 iki 140 °F)

Elektros reikalavimai

Maitinimas

Universalus maitinimo adapteris (išorinis)

Reikalavimai maitinimui

Įėjimo įtampa: 100-240 V kintamoji srovė (± 10%), 50/60 Hz (± 3Hz)

Išvesties įtampa: 18,5 V nuolatinė įtampa esant 3,5 A srovei

Energijos suvartojimas

28,4 W spausdinant (spartusis juodraštinis režimas); 32,5 W kopijuojant (įprastinis režimas)

Akustinės emisijos specifikacijos

Spausdinimas juodraščio režimu, triukšmo lygis pagal ISO 7779

Garso slėgis (esant šalia)

LpAd 56 (dBA)

Garsumas

LwAd 7.0 (BA)

Reglamentinė informacija

Spausdintuvus atitinka tokiems produktams jūsų šalies / regiono reguliavimo institucijų keliamus reikalavimus.

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Normatyvinis modelio numeris](#)
- [FCC pareiškimas](#)
- [Pastaba Korėjos vartotojams](#)
- [VCCI \(B klasė\) atitikmens pareiškimas, skirtas Japonijos vartotojams](#)
- [Pareiškimas Japonijos vartotojams apie maitinimo laidą](#)
- [Triukšmo skleidimo pranešimas Vokietijai](#)
- [Pranešimas dėl LED lemputės](#)
- [Vokietijos rinkai skirtų išorinių prietaisų korpuso blizgesys](#)
- [Europos Sąjungos reglamentinė informacija](#)
- [Reglamentinė informacija belaidžiams gaminiams](#)

Normatyvinis modelio numeris

Kad būtų galima užtikrinti atpažinimą pagal normatyvus, šis produktas pažymėtas normatyviniu modelio numeriu. Jūsų gaminio normatyvinis modelio numeris yra SNPRC-1003-02. Šio normatyvinio numerio nereikėtų painioti su prekybiniu pavadinimu (Mobilusis „All-in-one“ spausdintuvas „HP Officejet 150 (L511)“) arba gaminio numeriu.

FCC pareiškimas

FCC statement

The United States Federal Communications Commission (in 47 CFR 15.105) has specified that the following notice be brought to the attention of users of this product.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

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

For further information, contact:

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

Modifications (part 15.21)

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

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

Pastaba Korėjos vartotojams

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

VCCI (B klasė) atitikmens pareiškimas, skirtas Japonijos vartotojams

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

Pareiškimas Japonijos vartotojams apie maitinimo laidą

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。

Triukšmo skleidimo pranešimas Vokietijai

Geräuschemission
LpA < 70 dB am Arbeitsplatz im Normalbetrieb nach DIN 45635 T. 19

Pranešimas dėl LED lempučių

LED indicator statement
The display LEDs meet the requirements of EN 60825-1.

Vokietijos rinkai skirtų išorinių prietaisų korpuso blizgesys

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

Europos Sąjungos reglamentinė informacija

Produktai, kurie paženklinti 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 uždarose 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)

Reglamentinė informacija belaidžiams gaminiams

Šiame skyriuje pateikia su belaide įranga susijusi norminė informacija:

- [Radio dažnių apšvitos poveikis](#)
- [Pranešimas Brazilijos vartotojams](#)
- [Pranešimas Kanados vartotojams](#)
- [Pranešimas Taivano vartotojams](#)

Radio dažnių apšvitos poveikis

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.

Pranešimas Brazilijos vartotojams

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).

Pranešimas Kanados vartotojams

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。

Produkto kenksmingumo aplinkai mažinimo programa

„Hewlett-Packard“ įsipareigoja gaminti aukštos kokybės produktus atsižvelgdama į aplinkosaugą:

- Šiame gaminyje numatytos perdirbimo galimybės.
- Skirtingų medžiagų skaičius sumažintas iki minimumo, kartu garantuojant tinkamą funkcionalumą ir patikimumą.
- Gaminyje sukurtas taip, kad nepanašias medžiagas būtų lengva atskirti.
- Tvirtinimo elementus ir kitas jungtis lengva rasti, pasiekti ir atjungti įprastiniais įrankiais.
- Labai svarbios dalys buvo sukurtos taip, kad jas būtų lengva pasiekti, ardyti ir taisyti.

Plačiau apie tai žr. www.hp.com/ecosolutions.

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Popieriaus naudojimas](#)
- [Plastikinės dalys](#)
- [Medžiagų saugos duomenų lapai](#)
- [Perdirbimo programa](#)
- [HP rašalinių spausdintuvų eksploatacinių medžiagų perdirbimo programa](#)
- [Vartotojų įrangos atliekų išmetimas privačiame namų ūkyje Europos Sąjungoje](#)
- [Energijos suvartojimas](#)
- [Cheminės medžiagos](#)
- [Informacija apie bateriją](#)
- [Pranešimai apie pavojingų medžiagų apribojimą \(tik Kinijoje\)](#)
- [Pranešimai apie pavojingų medžiagų apribojimą \(tik Ukrainoje\)](#)

Popieriaus naudojimas

Šis gaminyje 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 HP svetainėje

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 kurias populiariausias savo gaminius. Daugiau informacijos apie HP gaminių perdirbimą ieškokite adresu

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 svetainėje adresu

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

Energijos suvartojimas

Hewlett-Packard spausdinimo ir vaizdavimo įranga, pažymėta „ENERGY STAR®“ logotipu, atitinka JAV Aplinkos apsaugos agentūros „ENERGY STAR“ specifikacijas, taikomas vaizdavimo įrangai. „ENERGY STAR“ specifikacijos atitinkantys vaizdavimo produktai žymimi šiuo ženklu:



„ENERGY STAR“ - tai JAV registruotas U.S. EPA paslaugos ženklas. Būdamą „ENERGY STAR“ partnere, HP nustatė, kad šis gaminys atitinka „ENERGY STAR“ energijos efektyvumo gaires.

Papildomos „ENERGY STAR“ specifikacijos atitinkančių vaizdavimo produktų modelių informacijos rasite adresu

www.hp.com/go/energystar

Cheminės medžiagos

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

Informacija apie bateriją

Spausdintuvas pristatomas kartu su įkraunama ličio jonų baterija. Šią bateriją reikia naudoti ir utilizuoti laikantis specialių reikalavimų.

HP skatina klientus perdirbti naudotą elektroninę aparatūrą, originalias HP spausdinimo kasetes ir įkraunamas baterijas. Daugiau informacijos apie perdirbimo programas rasite adresu www.hp.com/recycle.



廢電池請回收

Please recycle waste batteries.

Įspėjimas vartotojams Kalifornijoje

Su gaminiu pristatomos baterijos sudėtyje gali būti perchlorato, Todėl gali būti taikomos specialios naudojimo taisyklės. Išsamesnės informacijos rasite tinklalapyje www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate.

Pranešimai apie pavojingų medžiagų apribojimą (tik Kinijoje)

Toksinių ir pavojingų medžiagų lentelė

有毒有害物质表						
根据中国《电子信息产品污染控制管理办法》						
零件描述	有毒有害物质和元素					
	铅	汞	镉	六价铬	多溴联苯	多溴联苯醚
外壳和托盘*	0	0	0	0	0	0
电线*	0	0	0	0	0	0
印刷电路板*	X	0	0	0	0	0
打印系统*	X	0	0	0	0	0
显示器*	X	0	0	0	0	0
喷墨打印机墨盒*	0	0	0	0	0	0
驱动光盘*	X	0	0	0	0	0
扫描仪*	X	X	0	0	0	0
网络配件*	X	0	0	0	0	0
电池板*	X	0	0	0	0	0
自动双面打印系统*	0	0	0	0	0	0
外部电源*	X	0	0	0	0	0

0: 指此部件的所有均一材料中包含的这种有毒有害物质，含量低于SJ/T11363-2006的限制
X: 指此部件使用的均一材料中至少有一种包含的这种有毒有害物质，含量高于SJ/T11363-2006的限制
注：环保使用期限的参考标识取决于产品正常工作的温度和湿度等条件
*以上只适用于使用这些部件的产品

Pranešimai apie pavojingų medžiagų apribojimą (tik Ukrainoje)

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057

Trečiųjų šalių licencijos

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- Mobilusis spausdintuvas „HP Officejet 150 (L511)“

Mobilusis spausdintuvas „HP Officejet 150 (L511)“

Third-party licences

Zlib

Copyright (C) 1995-1998 Jean-loup Gailly and Mark Adler

This software is provided 'as-is', without any express or implied warranty. In no event will the authors be held liable for any damages arising from the use of this software.

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the following restrictions:

1. The origin of this software must not be misrepresented; you must not claim that you wrote the original software. If you use this software in a product, an acknowledgment in the product documentation would be appreciated but is not required.
2. Altered source versions must be plainly marked as such, and must not be misrepresented as being the original software
3. This notice may not be removed or altered from any source distribution.

Jean-loup Gailly Mark Adler

jloup@gzip.org madler@alumni.caltech.edu

The data format used by the zlib library is described by RFCs (Request for Comments) 1950 to 1952 in the files ftp://ds.internic.net/rfc/rfc1950.txt (zlib format), rfc1951.txt (deflate format) and rfc1952.txt (gzip format).

Independent JPEG Group's free JPEG software

- * Copyright (C) 1991-1998, Thomas G. Lane.
- * This file is part of the Independent JPEG Group's software.
- * For conditions of distribution and use, see the accompanying README file.

Readme File

Independent JPEG Group's free JPEG software

This package contains C software to implement JPEG image encoding, decoding, and transcoding. JPEG is a standardized compression method for full-color and gray-scale images.

The distributed programs provide conversion between JPEG "JFIF" format and image files in PBMPLUS PPM/PGM, GIF, BMP, and Targa file formats. The core compression and decompression library can easily be reused in other programs, such as image viewers. The package is highly portable C code; we have tested it on many machines ranging from PCs to Crays.

We are releasing this software for both noncommercial and commercial use. Companies are welcome to use it as the basis for JPEG-related products.

We do not ask a royalty, although we do ask for an acknowledgement in product literature (see the README file in the distribution for details). We hope to make this software industrial-quality --- although, as with anything that's free, we offer no warranty and accept no liability.

For more information, contact jpeg-info@uc.ag

LIBTIFF

Copyright (c) 1991-1996 Silicon Graphics, Inc.

Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS-IS" AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF

DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

TIFF Library.

Rev 5.0 Lempel-Ziv & Welch Compression Support

This code is derived from the compress program whose code is derived from software contributed to Berkeley by James A. Woods, derived from original work by Spencer Thomas and Joseph Orost.

The original Berkeley copyright notice appears below in its entirety.

Copyright (c) 1985, 1986 The Regents of the University of California. All rights reserved.

This code is derived from software contributed to Berkeley by James A. Woods, derived from original work by Spencer Thomas and Joseph Orost.

Redistribution and use in source and binary forms are permitted provided that the above copyright notice and this paragraph are duplicated in all such forms and that any documentation, advertising materials, and other materials related to such distribution and use acknowledge that the software was developed by the University of California, Berkeley. The name of the University may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED ``AS IS AND WITHOUT ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, THE IMPLIED

WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

B HP gaminamos eksploatacinės medžiagos ir priedai

Šiame skyriuje pateikiama informacija apie HP gaminamas eksploatacines medžiagas ir spausdintuvo priedus. Ši informacija kinta, todėl vėliausius naujinius žr. svetainėje (www.hpshopping.com). Svetainėje galite ir pirkti.


Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Spausdinimo eksploatacinių medžiagų užsakymas internetu](#)
- [Priedai](#)
- [Eksploatacinės medžiagos](#)

Spausdinimo eksploatacinių medžiagų užsakymas internetu

Jei norite užsisakyti reikmenų internetu ar susikurti spausdintiną pirminių sąrašą, paleiskite su spausdintuvu pateiktą HP programinę įrangą, tada įjunkite parankinę („Windows“). Spustelėkite skirtuką **Estimated Ink Levels** (apytikris rašalo lygis), tada spustelėkite **Shop Online** (pirkti internetu). HP programinė įranga su jūsų leidimu nusiunčia informaciją apie spausdintuvą, įskaitant modelio numerį, serijos numerį ir apytikrį rašalo kiekį kasetėse. Iš anksto parenkami spausdintuvui tinkami HP reikmenys. Galite keisti kiekius, įtraukti arba pašalinti elementus ir spausdinti sąrašą arba įsigyti internetu „HP Store“ (HP parduotuvė) arba iš kitų mažmenininkų internete (parinktys priklauso nuo šalies / regiono). Rašalo įspėjimų pranešimuose taip pat parodoma informacija apie kasetes ir pirkimo internetu nuorodos.

Taip pat galite užsisakyti internetu apsilankydami www.hp.com/buy/supplies. Paprašyti pasirinkite savo šalį / regioną, pagal pateikiamus nurodymus pasirinkite savo spausdintuvą ir reikiamas eksploatacines medžiagas.

 **Pastaba** Kasečių užsakymo internetu paslauga teikiama ne visose šalyse ir (arba) regionuose. Vis dėlto daugelyje šalių (regionų) yra informacijos apie užsakymą telefonu, vietinės parduotuvės radimą ir pirminių sąrašo spausdinimą. Be to, galite pasirinkti www.hp.com/buy/supplies puslapio viršuje esančią „How to Buy“ (kaip pirkti) pasirinktį, kurios pagalba gausite informacijos apie HP gaminių pirkimą jūsų šalyje ar regione.

Priedai

Mobilioju spausdintuvu „HP Officejet“ spausdintuvu galima naudoti toliau išvardytus priedus.

Mobiliojo spausdintuvo „Officejet“ HP baterija	CQ775A
HP mobiliojo spausdintuvo ir nešiojamojo kompiuterio krepšys	Q6282A

Eksploatacinės medžiagos


Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Rašalo kasetės](#)
- [HP laikmenos](#)

Rašalo kasetės

Rašalo kasetės numerį galite rasti:

- Ant naujos rašalo kasetės etiketės.
- Spausdintuvo būsenos puslapyje (žiūrėkite [Spausdintuvo informacijos lapų supratimas](#)).
- Parankinės funkcijoje „Cartridge details“ (smulki informacija apie kasetes). Kiekvienoje šalyje / regione parduodamų kasečių numeriai skiriasi. Išsamų kiekvienoje šalyje / regione parduodamų kasečių numerių sąrašą galite rasti naudodamiesi parankinės funkcija „Travelling Information“ (kelionės informacija). Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Parankinė \(„Windows“\)](#).

 **Pastaba** Rašalo lygio įspėjimai ir indikatoriai pateikia numanomą informaciją, kuri skirta tik planuoti. Kai parodomas pranešimas apie žemą rašalo lygį, pasirūpinkite atsargine kasete, kad nereikėtų atidėti svarbių spausdinimo darbų. Nebūtina keisti kasečių tol, kol nebūsime paraginti tą padaryti.

HP laikmenos


Norėdami užsakyti laikmenų, pavyzdžiui, popieriaus „HP Premium Paper“, apsilankykite svetainėje www.hp.com.



HP rekomenduoja paprastą popierių su „ColorLok“ logotipu kasdieniams dokumentams spausdinti. 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 įvairaus svorio ir dydžio didelėse popieriaus gamybos įmonėse gaminamo popieriaus su „ColorLok“ logotipu.

C Spausdintuvo nustatymas darbui „Bluetooth“ ryšiu

Spausdintuvu galima spausdinti dokumentus iš „Bluetooth“ įrenginių be laidinio ryšio. Tiesiog spausdinkite iš įrenginio su įdiegtu „Bluetooth“ ryšiu, pavyzdžiui, PDA ar telefono su fotoaparatu. „Bluetooth“ technologiją galite naudoti ir spausdindami spausdintuvu iš kompiuterio.

 **Pastaba** Vienintelė programinė funkcija, galima su „Bluetooth“ prieiga, yra spausdinimas. „Bluetooth“ ryšiu negalima nuskaityti.

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:


- [„Bluetooth“ ryšio nustatymas](#)
- [Spausdintuvo „Bluetooth“ apsaugos nustatymas](#)

„Bluetooth“ ryšio nustatymas

Šiame skyriuje pateikiama informacija apie įrenginio konfigūravimą darbui „Bluetooth“ belaidžiu ryšiu.

„Bluetooth“ belaidžio ryšio nuostatas galite sukonfigūruoti diegdami programinę įrangą arba vėliau, naudodamiesi parankine („Windows“), HP paslaugų programa („Mac OS X“) arba PDA skirta parankinės programine įranga („Windows Mobile“). Išsamesnės informacijos rasite skyriuje [Spausdintuvo valdymo priemonės](#).

Spausdintuvo jungimas „Bluetooth“ ryšiu („Windows“)

 **Pastaba** Jei su kompiuteriu naudojate išorinį „Bluetooth“ adapterį, konkretūs spausdintuvo jungimo nurodymai gali būti kitokie. Daugiau informacijos žr. su „Bluetooth“ adapteriu pateikiamoje dokumentacijoje arba pagalbinėje programoje.

1. Jeigu kompiuteryje naudojate išorinį „Bluetooth“ jungiklį, patikrinkite, ar kompiuteris įjungtas, ir tada prie kompiuterio USB prievado prijunkite „Bluetooth“ jungiklį.
Jei kompiuteryje įdiegta „Bluetooth“ funkcija, tik patikrinkite, ar įjungtas kompiuteris ir „Bluetooth“ funkcija.
2. „Windows“ užduočių juostoje spustelėkite **Start** (pradėti), spustelėkite **Control Panel** (valdymo skydelis), spustelėkite **Hardware and Sound** (techninė įranga ir garsas), tada spustelėkite **Add a printer** (pridėti spausdintuvą).
- Arba -
Spustelėkite **Start** (pradėti), spustelėkite **Printer** (spausdintuvas) arba **Printers and Faxes** (spausdintuvai ir fakso aparatai), tada dukart spustelėkite piktogramą **Add Printer** (pridėti spausdintuvą) arba spustelėkite **Add a printer** (pridėti spausdintuvą).
3. Baikite diegti vadovaudamiesi ekrane pateikiamomis instrukcijomis.

Spausdintuvo jungimas „Bluetooth“ ryšiu („Mac OS X“)


1. Jeigu kompiuteryje naudojate išorinį „Bluetooth“ jungiklį, patikrinkite, ar kompiuteris įjungtas, ir tada prie kompiuterio USB prievado prijunkite „Bluetooth“ jungiklį.
Jei kompiuteryje įdiegta „Bluetooth“ funkcija, tik patikrinkite, ar įjungtas kompiuteris ir „Bluetooth“ funkcija.
2. Doke spustelėkite **System Preferences** (sistemos nuostatos) ir spustelėkite **Print & Fax** (spausdinimas ir faksogramų siuntimas) arba **Print & Scan** (spausdinimas ir nuskaitymas).
3. Spustelėkite **+** (pridėti).

4. Sąrašę pasirinkite spausdintuvą, šalia kurio pavadinimo rodomas užrašas **Bluetooth**, ir spustelėkite **Add** (pridėti).
5. Baikite diegti vadovaudamiesi ekrane pateikiamomis instrukcijomis.

Spausdintuvo „Bluetooth“ apsaugos nustatymas

Spausdintuvo valdymo skydelyje galite įjungti toliau nurodytas spausdintuvo apsaugos nuostatas

- prieš „Bluetooth“ įrenginiui suteikiant teisę spausdinti spausdintuvu, pareikalauti iš jo slaptažodžio;
- padaryti spausdintuvą matomą arba nematomą pasiekiamumo zonoje esantiems „Bluetooth“ įrenginiams.


 **Patarimas** Be to, šias nuostatas konfigūruoti galite parankine („Windows“), HP spausdintuvo paslaugų programa („Mac OS X“) ar PDA skirta parankinės programine įranga („Windows Mobile“). Išsamesnės informacijos rasite skyriuje Spausdintuvo valdymo priemonės.

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:


- „Bluetooth“ saugos lygio nustatymas
- Spausdintuvo nustatymas būti matomam arba ne „Bluetooth“ prietaisams
- Atstatykite „Bluetooth“ nuostatas

„Bluetooth“ saugos lygio nustatymas


Spausdintuvo apsaugos lygį galite nustatyti arba **High** (aukštas), arba **Low** (žemas).

 **Pastaba** „Bluetooth“ nuostatas galite keisti ir parankine („Windows“). Išsamesnės informacijos rasite skyriuje Parankinė („Windows“).


- **Low** (Žemas): spausdintuvą nereikalauja slaptažodžio. Gali spausdinti bet kuris veikimo zonoje esantis „Bluetooth“ įrenginys.

 **Pastaba** Numatytoji apsaugos lygio nuostata yra **Low** (žemas). Esant žemam saugos lygiui prieigos teisės pripažinimo nereikalaujama.

- **High** (aukštas): prieš suteikdamas teisę „Bluetooth“ įrenginiui atsiųsti spausdinimo užduotį, spausdintuvą iš jo reikalauja slaptažodžio.

 **Pastaba** Spausdintuvą pristatomas su iš anksto nustatytu slaptažodžiu „000000“.

Spausdintuvo nustatymas, kad būtų reikalaujama slaptažodžio autentiškumui patvirtinti

1. Palieskite rodyklę į dešinę , tada pasirinkite **Bluetooth**.
2. Pasirinkite **Settings** (nuostatos), tada pasirinkite **Passkey** (slaptažodis).
3. Pasirinkite **Change** (keisti) ir klaviatūra įrašykite naują slaptažodį.
4. Įrašę slaptažodį palieskite **Done** (atlikta).
5. Pasirinkite **Security Level** (apsaugos lygis), tada - **High** (aukštas).
6. Esant aukštam saugos lygiui reikalaujama patvirtinti autentiškumą.
Dabar spausdintuvui nustatyta slaptažodžio tapatumo nustatymo patvirtinimo parinktis.

Spausdintuvo nustatymas būti matomam arba ne „Bluetooth“ prietaisams


Spausdintuvą galima nustatyti arba būti matomam „Bluetooth“ įrenginiams (viešasis), arba ne (privatus).

- **Matomas**: spausdintuvu gali spausdinti bet kuris ryšio zonoje esantis „Bluetooth“ įrenginys.
- **Not visible** (nematomas): spausdintuvu spausdinti gali tik jo adresą turintys „Bluetooth“ įrenginiai.




Pastaba Spausdintuvas pristatomas su nustatytu numatytoju prieinamumo lygiu **Visible** (matomas).

Spausdintuvo nustatymas būti nematomam

1. Valdymo skydelyje palieskite rodyklę į dešinę  ir **Bluetooth**.
2. Pasirinkite **Settings** (nuostatos), tada pasirinkite **Visibility** (matomumas).
3. Palieskite „**Not visible**“ (nematomas).
Spausdintuvas tampa nepasiekiamas „Bluetooth“ įrenginiams, kurie neturi jo adreso.

Atstatykite „Bluetooth“ nuostatas

Norėdami iš naujo nustatyti gamyklines numatytąsias spausdintuvo nuostatas:

1. Valdymo skydelyje palieskite rodyklę į dešinę  ir **Bluetooth**.
2. Palieskite **Settings** (nuostatos), tada palieskite **Reset Bluetooth** (atstatyti „Bluetooth“).

D Spausdintuvo valdymo priemonės

Šiame skyriuje aprašomos tokios temos:

- [Parankinė \(„Windows“\)](#)
- [„HP Utility“ \(HP paslaugų programa\) \(„Mac OS X“\)](#)
- [PDA skirta parankinės programinės įranga \(„Microsoft Windows Mobile“\)](#)
- [HP programinės įrangos pašalinimas ir įdiegimas iš naujo](#)

Parankinė („Windows“)

Parankinėje pateikiama informacija apie spausdintuvo techninę priežiūrą.



Pastaba Parankinę galima įdiegti iš HP programinės įrangos kompaktinio disko, pasirinkus pilno diegimo parinktį (jei tik kompiuteris atitinka sistemos reikalavimus).

Atidaryti parankinę

Parankinę galite atidaryti vienu iš toliau išvardytų būdų.

- Spustelėkite **Start** (pradėti), pasirinkite **Programs** (programos) arba **All Programs** (visos programos), spustelėkite **HP**, paskui – turimo spausdintuvo aplanką ir galiausiai – **Toolbox** (parankinė).
- Dešiniuoju pelės klavišu užduočių juostoje spustelėkite „HP Digital Imaging Monitor“ (HP skaitmeninis vaizdavimo ekranas), nurodykite **Printer Model Name** (spausdintuvo modelio pavadinimas) ir spustelėkite **Display Printer Toolbox** (rodyti spausdintuvo parankinę).
- Spausdintuvo nuostatose spustelėkite skirtą **Features** (funkcijos) ir spustelėkite **Printer Services** (spausdintuvo paslaugos).

„HP Utility“ (HP paslaugų programa) („Mac OS X“)

HP paslaugų programoje yra įrankių, skirtų spausdintuvo nuostatoms konfigūruoti, įrenginiui kalibruoti, eksploatacinėms medžiagoms tinkle užsakyti ir pagalbos informacijai, esančiai interneto svetainėse, rasti.



Pastaba „HP Utility“ (HP paslaugų programa) skiriasi savo funkcijomis atsižvelgiant į pasirinktą spausdintuvą.

Rašalo lygio įspėjimai ir indikatoriai pateikia apytikslę, skirtą tik planavimui. Kai gaunate pranešimą apie mažą rašalo kiekį, pasirūpinkite atsargine kasete, kad nereikėtų atidėti spausdinimo darbų. Nebūtina keisti kasečių tol, kol nebūsime paraginti tą padaryti.

HP priemonės paleidimas

Jei norite atverti HP paslaugų programą, dukart spustelėkite **HP Utility** (HP paslaugų programos) piktogramą. Ši piktograma yra aplanke **Hewlett-Packard**, esančiame standžiojo disko pagrindinio lygmens aplanke **Applications** (programos).

PDA skirta parankinės programinės įranga („Microsoft Windows Mobile“)

Naudojantis parankinės programine įranga, skirta PDA su sistema „Windows Mobile“, galima peržiūrėti informaciją apie spausdintuvo būseną ir priežiūrą. Galite pažiūrėti kasetėje likusio rašalo

kiekį ir baterijos įkrovos lygį, sulygiuoti spausdinimo kasetes ir sukonfigūruoti „Bluetooth“ ryšio parametrus spausdinti belaidžiu ryšiu.


Daugiau informacijos apie parankinės naudojimą žr. parankinės programinės įrangos dokumentacijoje arba apsilankykite www.hp.com/support.

HP programinės įrangos pašalinimas ir įdiegimas iš naujo


Jei diegimas nebaigtas arba USB kabelį prie kompiuterio prijungėte anksčiau, nei paragino pranešimas HP programinės įrangos diegimo ekrane, programinę įrangą gali tekti pašalinti ir įdiegti iš naujo. Negalima kompiuteryje tiesiog pašalinti spausdintuvo programos failų. Patikrinkite, ar tinkamai juos panaikinote, naudodami pašalinimo paslaugų programą, įdiegtą kartu su HP programine įranga.

HP programinę įrangą iš „Windows“ kompiuterio pašalinti galite trimis būdais, taip pat yra vienas būdas jai pašalinti iš „Macintosh“ kompiuterio.


Šalinimas iš „Windows“ kompiuterio, 1 būdas

1. Atjunkite spausdintuvą nuo kompiuterio. Spausdintuvą prie kompiuterio junkite tik tada, kai pakartotinai diegdami HP programinę įrangą būsite paprašyti tai padaryti.
2. „Windows“ užduočių juostoje spustelėkite **Start** (pradėti), pasirinkite **Programs** (programos) arba **All Programs** (visos programos), pasirinkite **HP**, pasirinkite spausdintuvo pavadinimą ir spustelėkite **Uninstall** (šalinti).
3. Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.
4. Jei bus klausiama, ar norite pašalinti bendrai naudojamas rinkmenas, pasirinkite **No** (ne). Pašalinus šiuos failus, kitos juos naudojančios programos gali veikti netinkamai.
5. Iš naujo įjunkite kompiuterį.
6. Norėdami iš naujo įdiegti HP programinę įrangą, į kompiuterio kompaktinių diskų įrenginį įdėkite HP programinės įrangos kompaktinį diską ir vadovaukitės instrukcijomis ekrane.
7. Prijunkite spausdintuvą, kai HP programinė įranga paragina prijungti jį prie kompiuterio.
8. Spustelėdami mygtuką  (maitinimas) įjunkite spausdintuvą. Prijungus ir įjungus spausdintuvą, gali tekti palaukti kelias minutes, kol bus baigtos operacijos „Plug and Play“ (Įjungti ir dirbti).
9. Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.

Pašalinimas iš „Windows“ kompiuterio, 2 būdas

 **Pastaba** Ši būdą naudokite, jeigu „Windows“ meniu Start (Pradėti) nėra parinkties **Uninstall** (Pašalinti).

1. Atjunkite spausdintuvą nuo kompiuterio.

 **Pastaba** Labai svarbu atjungti spausdintuvą prieš paleidžiant kompiuterį iš naujo. Spausdintuvą prie kompiuterio junkite tik tada, kai diegdami HP programinę įrangą būsite paprašyti tai padaryti.

2. „Windows“ užduočių juostoje spustelėkite **Start** (pradėti), pasirinkite **Settings** (nuostatos), pasirinkite **Control Panel** (valdymo skydelis), o tada spustelėkite **Add/Remove Programs** (įdiegti arba pašalinti programas).
 - Arba -
 Spustelėkite **Start** (pradėti), spustelėkite **Control Panel** (valdymo skydelis) ir tada du kartus spustelėkite **Programs and Features** (programos ir ypatybės).
3. Pasirinkite spausdintuvo pavadinimą ir spustelėkite **Change/Remove** (Keisti / šalinti) arba **Uninstall/Change** (Pašalinti / keisti). Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.
4. Iš naujo įjunkite kompiuterį.

- Į kompiuterio kompaktinių diskų įrenginį įdėkite HP programinės įrangos kompaktinį diską ir paleiskite sąrankos programą.
- Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.

Pašalinimas iš „Windows“ kompiuterio, 3 būdas



Pastaba Šį būdą naudokite, jeigu „Windows“ meniu „Start“ (pradėti) nėra parinkties **Uninstall** (pašalinti).

- Į kompiuterio kompaktinių diskų įrenginį įdėkite HP programinės įrangos kompaktinį diską ir paleiskite sąrankos programą.
- Atjunkite spausdintuvą nuo kompiuterio. Spausdintuvą prie kompiuterio junkite tik tada, kai pakartotinai diegdami HP programinę įrangą būsite paprašyti tai padaryti.
- Pasirinkite **Uninstall** (pašalinti) ir vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.
- Iš naujo įjunkite kompiuterį.
- Dar kartą paleiskite sąrankos programą, skirtą jūsų spausdintuvui.
- Pasirinkite **Install** (įdiegti).
- Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.

1 metodas, kaip pašalinti iš „Macintosh“ kompiuterio

- Įjunkite HP priemonę. Instrukcijas rasite skyriuje [HP priemonės paleidimas](#).
- Įrankių juostoje spustelėkite programos piktogramą.
- Dukart spustelėkite **HP Uninstaller** (HP įdiegties pašalinimo priemonė). Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.
- Pašalinę HP programinę įrangą, iš naujo paleiskite kompiuterį.
- Norėdami iš naujo įdiegti HP programinę įrangą, į kompiuterio kompaktinių diskų įrenginį įdėkite HP programinės įrangos kompaktinį diską.
- Atidarykite kompaktinį diską darbalaukyje ir dukart spustelėkite **HP Installer** (HP įdiegimo programa).
- Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.

2 metodas, kaip pašalinti iš „Macintosh“ kompiuterio

- Atidarykite „Finder“ (ieškiklis).
- Dukart spustelėkite **Applications** (programos).
- Dukart spustelėkite **Hewlett-Packard**.
- Dukart spustelėkite **HP Uninstaller** (HP įdiegties pašalinimo priemonė).
- Pasirinkite spausdintuvą ir dukart spustelėkite **Uninstall** (šalinti).

E Kaip ...?

- Pasirengimas darbui
- „Print“ (spausdinti)
- „Scan“ (nuskaityti)
- „Copy“ (kopijuoti)
- Dabar su rašalo kasetėmis
- Problemos sprendimas
- Spausdintuvo nustatymas darbui „Bluetooth“ ryšiu
- Spausdinimo eksploatacinių medžiagų užsakymas internetu
- Susisiekti su HP techninės pagalbos tarnyba

Rodyklė

Simboliai/skaitmenys

- 1 dėklas
 - galia 102
 - tinkami lapų tipai ir svoriai 102
- „Bluetooth“
 - apsaugos nuostatos 122
 - nustatymų 121
 - trikčių šalinimas 90
- „Copy“ (kopijuoti) 13
- „Help“ (žinynas) 13
- „Hewlett-Packard Company“ pranešimai 3
- „HP Utility“ (HP paslaugų programa) („Mac OS X“) atidarymas 125
- „Mac OS X“
 - HP programinės įrangos šalinimas 127
 - HP Utility (HP paslaugų programa) 125
- „Mac OS“
 - nuotraukų spausdinimas 37
 - pasirinktinio dydžio popierius 38, 39
 - spausdinimas be apvado 41
 - spausdinimo nuostatos 32
- „Windows“
 - brošiūrų spausdinimas 32
- „Windows“
 - be apvado 40
 - dvipusis spausdinimas 42
 - HP programinės įrangos šalinimas 126
 - nuotraukų spausdinimas 36
 - sistemos reikalavimai 99
 - spausdinimo nuostatos 31
- A**
 - abi pusės, spausdinimas 41
 - aplinkos apsaugos programa 112
 - aplinkos specifikacijos 104

- apsauga
 - „Bluetooth“ 122
- atmintinės įtaisai
 - įstatymas 27
 - rinkmenų spausdinimas 38
- Atmintinės įtaisas
 - įstatymas 27
- Atmintinės įtaisas „Secure Digital“
 - įstatymas 27
- Atmintinės įtaisas „xD-Picture“
 - įstatymas 27
- atvirukai
 - tinkami dėklui 102
- atvirukų dėjimas 22, 23

- B**
 - baltos juostos, trikčių šalinimas
 - kopijos 83
 - nuskaityti vaizdai 87
 - baterijos
 - išėmimas 26
 - įdėjimas 24
 - įkrovimas 25
 - saugus 24
 - utilizavimas 24
 - belaidis ryšys
 - reglamentinė informacija 109
 - „Bluetooth“ 121
 - belaidžio ryšio prietaisai
 - trikčių šalinimas 90
 - brošiūrų spausdinimas
 - spausdinimas 33
 - būklės piktogramos 13

- C**
 - Cancel (Atšaukti) 12

- D**
 - dalių numeriai, tiekiamos dalys ir priedai 119
 - darbo aplinkos specifikacijos 104

- dėjimas
 - rašalo kasetės 53
- dėklai
 - palaukiami laikmenų dydžiai 100
 - popieriaus kreiptuvų iliustracija 9
 - radimas 9
 - talpos 102
 - tinkami lapų tipai ir svoriai 102

- dėklas 1
 - palaukiami laikmenų dydžiai 100
- dydis
 - kopijavimo trikčių šalinimas 83
 - nuskaityti vaizdai, trikčių šalinimas 88
- drėgnio specifikacijos 104
- dvipusis
 - dvipusis spausdinimas 41
- dvipusis spausdinimas
 - spausdinimas 41

- E**
 - ekspluatacinės medžiagos išėiga 98
 - užsakymas internetu 119
 - elektros specifikacijos 105

- F**
 - fotoaparatai
 - atmintinės įtaisų dėjimas 27
 - fotopopierius
 - tinkami dydžiai 101

- G**
 - galia
 - dėklai 102
 - galinis priedo skydelis
 - iliustracija 11
 - garantija 96
 - garso slėgis 105

grafiniai objektai
atrodo kitaip nei originale 88
kopijose ne visiškai užpildyti 84
rašalas neužpildo 73
grafiniai vaizdai
ruožai arba linijos 76
greitis
spausdinimo trikčių diagnostika ir šalinimas 68

H
HP programinė įranga
šalinimas iš operacinės sistemos „Mac OS X“ 127
šalinimas iš „Windows“ 126
HP programinės įrangos šalinimas
„Mac OS X“ 127
„Windows“ 126

I
Interneto svetainės aplinkosaugos programos 112
išblukusios kopijos 83
Išvesties kanalas radimas 9
įdėjimas dėklas 19
įdėti dėklas 21
foto 22, 23
įdiegtis trikčių šalinimas 88
įtampos specifikacijos 105
įvesties dėklas laikmenų įdėjimas 18

J
jungikliai, radimas 11
juostos nuskaitytuose vaizduose, trikčių šalinimas 87

K
kalba, spausdintuvo 98
kasetės. Žr. rašalo kasetės

keliamas triukšmas 105
klientų aptarnavimas elektroninė 61
kokybė, trikčių šalinimas kopijuoti 83
nuskaitymas 87
spausdinimas 71
kopijavimas trikčių šalinimas 81
kopijavimo nuostatos kopijuoti 50
kopijose matyti išblukusios juostos, trikčių šalinimas 83
kopijose matyti vertikalios juostos, trikčių šalinimas 83
kopijuoti kokybė 83
nuostatos 49
specifikacijos 104
kortelės tinkami dydžiai 101

L
laikymo aplinkos specifikacijos 105
laikmena įdėjimas į įvesties dėklą 18
palaukiami dydžiai 100
pasirinkimas 17
specifikacijos 100
tinkami tipai ir svoriai 102
laikmenos spausdinimas ant pasirinktinio dydžio 38
laikmenų įdėjimas 19
lapai specifikacijos 100
lemputės, valdymo skydelis 12
lėtai spausdina, trikčių diagnostika ir šalinimas 68
linijinio tiekimo kalibravimas 57
linijinis tiekimas, kalibravimas 57
linijos nuskaityti vaizdai, trikčių šalinimas 87

M
maitinimas specifikacijos 105
mygtukai, valdymo skydelis 12

N
nespalvoti puslapiai kopijuoti 49
trikčių šalinimas 74
normatyvinis modelio numeris 106
nukrypę lapai, trikčių šalinimas 81
numatytosios nuostatos kopijavimas 50
nuostatos kopijuoti 49
nuotraukos atmintinės įtaisų dėjimas 27
spausdinimas iš atminties įtaisų 38
Nuotraukų ekranas 13
nuotraukų spausdinimas „Mac OS“ 37
„Windows“ 36
nupjauti puslapiai, trikčių šalinimas 70
nuskaitymas kokybė 87
lėtas 85
Nuskaitymo ekranas 13
OCR 45
pranešimai apie klaidas 87
spausdintuvo valdymo skydeliu 43
trikčių šalinimas 84
Nuskaitymo ekranas 13
nuskaityti nuskaitymo techninės specifikacijos 104
nuskaitytų vaizdų siuntimas į OCR 45
trikčių šalinimas 84
nustatymų „Bluetooth“ 121

O

OCR

- nuskaitytų dokumentų
taisymas 45
- trikčių šalinimas 86
- originalai
nuskaitymas 43

P

- pagalba 61
- pagalbos telefonas 62
- paimami keli lapai, trikčių
šalinimas 81
- pakeitimas
rašalo kasetės 53
- pakrypęs, trikčių šalinimas
kopijuoti 83
- nuskaitymas 87
- Parankinė („Windows“)
apie 125
- atidarymas 125
- parašėtas
nustatymas,
specifikacijos 103
- pasibaigus techninės pagalbos
laikotarpiui 65
- pasirinktinio dydžio popierius
spausdinimas ant 38
- „Mac OS“ 38, 39
- PCL 3 atitikimas 98
- perdirbti
rašalo kasetės 112
- perinama į dešinę 12, 13
- PictBridge 69
- popieriaus įvestis, radimas 11
- popieriaus tiekimo problemos,
trikčių šalinimas 80
- popierius
popieriaus išėmimas 91
- užsakymas 120
- pranešimai apie klaidas
nepavyko suaktyvinti
TWAIN šaltinio 87
- priedai
garantija 96
- prievadai, specifikacijos 98
- priežiūra
patikrinti rašalo lygį 52
- pritaikymas neįgaliesiems 7
- procesoriaus specifikacijos 99
- programinė įranga
garantija 96
- OCR 45

R

- radijo trikdžiai
reglamentinė informacija
109
- rašalas tepa, trikčių šalinimas
73
- Rašalo kasečių lygiavimas 56
- rašalo kasetė
trikčių diagnostika ir
šalinimas 67
- rašalo kasetės
dalių numeriai 120
- dalių pavadinimai 53
- garantija 96
- išeigos 98
- kaip elgtis 53
- kontaktų valymas 77
- lygiavimas 56
- pakeitimas 53
- patarimai 51
- patikrinti rašalo lygį 52
- rašalo purkštukų srities
valymas 78
- tinkamos 98
- užsakymas internetu 119
- valymas 57
- vietos nustatymas 10
- rašalo kasetės dangtis, vietos
nustatymas 10
- rašalo kasetės fiksatorius,
vietos nustatymas 10
- rašalo kasetės prieigos dangtis,
vietos nustatymas 10
- rašalo lygio piktogramos 13
- rašalo lygis, patikrinimas 52
- reglamentinė informacija 106,
109
- ryšiai
„Bluetooth“ 121
- ruožai arba linijos, trikčių
diagnostika ir šalinimas 76

S

- Sąranka 13
- sistemos reikalavimai 99
- Skaitytuvas
originalų dėjimas 17
- palaikomi laikmenų
dydžiai 100
- skaitytuvo stiklas
radimas 9

- skaitmeniniai fotoaparatai
atmintinės įtaisų dėjimas
27
- slaptažodžio rakto tapatumo
nustatymas, „Bluetooth“
122
- spalvos
išblukusios arba
neryškios 74
- netinkamos 75
- spausdinama nespaltvotai,
trikčių šalinimas 74
- susilieja 75
- trikčių diagnostika ir
šalinimas 76
- spalvota kopija 49
- spalvotas tekstas ir OCR 45
- sparta
skaitytuvo trikčių
šalinimas 85
- spausdinimas
lėtai 68
- nuotraukos iš atminties
įtaisų 38
- trikčių šalinimas 66
- „Bluetooth“ 121
- spausdinimas be apvado
„Mac OS“ 41
- „Windows“ 40
- spausdinimo galvutės
dalių numeriai 120
- užsakymas internetu 119
- spausdinimo kokybė
trikčių šalinimas 71
- spausdinimo tvarkyklė
garantija 96
- spausdintuvo informacijos lapai
spausdinimas,
supratimas 90
- spausdintuvo programinė
įranga („Windows“)
apie 125
- spausdintuvo valdymo skydelis
nuskaitymas naudojant 43
- radimas 9
- specifikacijos
darbo aplinka 104
- elektros 105
- fiziniai 98
- keliamas triukšmas 105
- laikymo aplinka 105
- laikmena 100
- lapai 100

procesorius ir atmintis 99
sistemos reikalavimai 99
stiklas, skaitytuvas
radimas 9
strigtis
išėmimas 91
strigtys
vengimas 94
vengtinios laikmenos 17

Š

šviesūs vaizdai, trikčių
šalinimas
kopijos 83
nuskaityti vaizdai 88

T

taisa
tekstas OCR programoje
45
tamsūs vaizdai, trikčių
šalinimas
kopijos 83
nuskaityti vaizdai 88
techninė informacija
kopijavimo specifikacijos
104
nuskaitymo techninės
specifikacijos 104
techninės pagalbos telefonu
laikotarpis
techninės pagalbos
laikotarpis 63
tekstas
kopijose dėmėtas 84
kopijose ne visiškai
užpildytas 84
neaiškus kopijose, trikčių
šalinimas 84
neaiškus nuskaitytuose
vaizduose, trikčių
šalinimas 88
nėra nuskaitytame
dokumente, trikčių
šalinimas 86
po nuskaitymo negalima
taisyti, trikčių šalinimas
86
trikčių diagnostika ir
šalinimas 76
trikčių šalinimas 70, 73

temperatūros specifikacijos
104
tinkamos operacinės
sistemos 99
tinkinto dydžio lapai
tinkami dydžiai 102
tinklai
jungiklio iliustracija 11
užkardos, trikčių
šalinimas 67
tinklalapiai
eksploatacinių medžiagų
išėiga duomenų lapas
98
klientų aptarnavimas 61
Tinklalapiai
eksploatacinių medžiagų
užsakymas 119
pritaikymo neigaliesiems
informacija 7
tinklalapis
spausdinimas 35
tinklas
spausdintuvo informacija
90
trikčių diagnostika ir šalinimas
kopijavimo kokybė 83
lėtai spausdina 68
nespausdina 66
netinkami lapai 80
nuskaitymo kokybė 87
pakrypusios kopijos 83
rašalo kasetė 67
ruožai arba linijos 76
spalvos 76
spausdintuvas išsijungia
66
šviečia arba blyksi
lemputės 66
„Bluetooth“ 90
„Bluetooth“ ryšio
prietaisai 90
trikčių diagnostikos ir šalinimo
ištekliai
spausdintuvo informacijos
lapai 90
trikčių šalinimas
išspausdinami beprasemiai
simboliai 72
išspausdinti tušti lapai 68
įdiegtis 88
kopijavimas 81
nukrypę lapai 81

nupjauti puslapiai,
netinkamas teksto ar
grafinių elementų
išdėstymas 70
nuskaitymas 84
paimami keli lapai 81
patarimai 65
popieriaus tiekimo
problemos 80
popierius nepaimamas 81
popierius neteisingai
išėina 81
rašalas neužpildo teksto ar
grafinių objektų 73
rašalas tepa 73
spalvos 74
spausdinimas 66
spausdinimo kokybė 71
susiliejusios spalvos 75
trūkštama arba klaidinga
informacija 69
užkardos 67
triukšmo informacija 105
trūkštama arba klaidinga
informacija, trikčių
šalinimas 69
tušti lapai, trikčių šalinimas
nuskaitymas 88
spausdinimas 68
tušti puslapiai, trikčių šalinimas
kopijavimas 82
tvarkyklė
garantija 96
TWAIN
nepavyko suaktyvinti
šaltinio 87

U

USB ryšys
prievedas, radimas 9, 11
specifikacijos 98
užkardos, trikčių šalinimas 67

V

valdymo skydelis
būklės piktogramos 13
lemputės 12
mygtukai 12
valymas
rašalo kasetės 57

Rodyklė

valyti

rašalo kasetės kontaktai

77

rašalo kasetės rašalo

purkštukų sritis 78

vokai

tinkami dėklui 102

tinkami dydžiai 101

voko spausdinimas 34

vokų dėjimas 21

vokų spausdinimas

„Mac OS“ 34

© 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P.
www.hp.com

