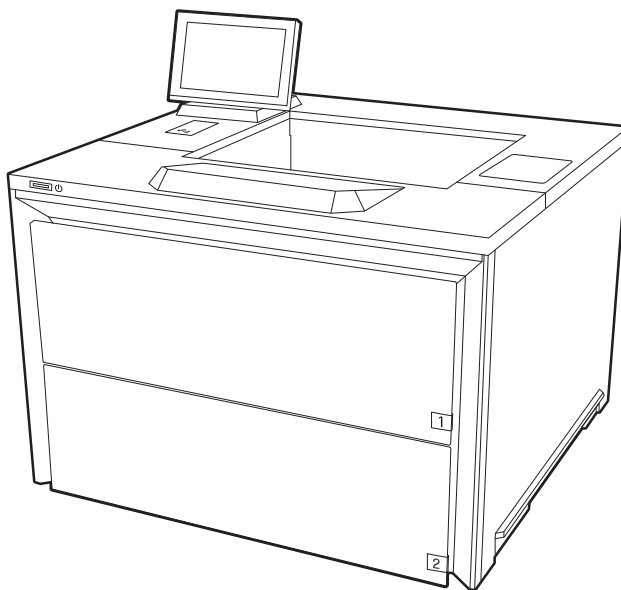


HP LaserJet Enterprise 5502



Vartotojo vadovas



www.hp.com/support/lj5500n/dn



"HP LaserJet Enterprise 5502" – Vartotojo vadovas

Automatinį vertimą teikia „Microsoft Translator“

SUVESTINĖ

Šiame vadove pateikiama informacija apie konfigūraciją, naudojimą, garantiją, saugą ir aplinką.

Juridinė informacija

Autorių teisės ir licencija

© Copyright 2026 HP Development Company, L.P.

Draudžiama kopijuoti, pritaikyti ar versti be iš anksto gauto raštiško sutikimo, išskyrus tuos atvejus, kai tai daryti leidžia autorių teisių įstatymai.

Čia nurodyta informacija gali būti keičiama be išankstinio įspėjimo.

Vienintelės HP gaminiais ir paslaugoms suteikiamos garantijos yra išdėstytos kartu su gaminiais ir paslaugomis pateiktose garantijos nuostatose. Čia pateiktų teiginių negalima interpretuoti kaip papildomų garantijų. HP nėra atsakinga už čia esančias technines, redagavimo klaidas ar neatitiktis.

Edition 1, 6/2026

Prekės ženklų informacija

„Adobe®“, „Adobe Photoshop®“, „Acrobat®“, ir „PostScript®“ yra „Adobe Systems Incorporated“ prekių ženklai.

„Apple“ ir „Apple“ logotipas yra „Apple Inc.“ prekių ženklai, registruoti JAV ir kitose šalyse / regionuose.

„macOS“ yra „Apple Inc.“ prekės ženklas, registruotas JAV ir kitose šalyse.

„AirPrint“ yra „Apple Inc.“ prekės ženklas, registruotas JAV ir kitose šalyse.

„Google™“ yra „Google Inc.“ prekės ženklas.

„Microsoft®“, „Windows®“, „Windows Server®“ yra JAV registruoti prekių ženklai, priklausantys „Microsoft Corporation“.

UNIX® yra registruotasis „The Open Group“ prekės ženklas.

Turinys

1 Spausdintuvo apžvalga.....	1
Įspėjimų piktogramos.....	1
Potencialus smūgių pavojus.....	2
Spausdintuvo vaizdai (5502, 5502dn).....	2
Spausdintuvo vaizdas iš priekio	2
Spausdintuvo vaizdas iš galo	3
Valdymo skydelio vaizdas	4
Spausdintuvo specifikacijos.....	6
Techninės specifikacijos (5502, 5502dn).....	6
Palaikomos operacinės sistemos.....	8
Mobilūs spausdinimo sprendimai.....	9
Spausdintuvo matmenys (5502, 5502dn).....	10
Sunaudojama galia, elektros specifikacijos ir skleidžiamas garsas	10
Veikimo aplinkos sąlygos.....	11
Spausdintuvo aparatinės įrangos sąranka ir programinės įrangos diegimas.....	11
2 Popieriaus dėklai	12
Įdėkite popierių į 1 dėklą (universalų dėklą).....	12
Įdėkite popierių į 1 dėklą (universalų dėklą).....	12
1 dėklo (universalus dėklas) popieriaus kryptis	15
Į 2-5 dėklą įdėkite popieriaus	18
Popieriaus įdėjimas į 2 dėklą arba pasirenkamą 550 lapų dėklą	18
2 dėklo ir pasirenkamo 550 lapų dėklo popieriaus kryptis.....	21
Naudokite kitą firminio blanko režimą	24
Vokų įdėjimas ir spausdinimas	24
Vokų spausdinimas.....	25
1 dėklo voko kryptis	25
Vokų tiektuvo rinkinio voko padėtis.....	26
Etikečių įdėjimas ir spausdinimas	26
Etikečių įdėjimas rankiniu būdu.....	26
Etiketės pakreipimas.....	27
3 Eksploatacinės medžiagos, priedai ir dalys	28
Užsakyti eksploatacines medžiagas, priedus ir dalis.....	28
Užsakymas	28
Eksploatacinės medžiagos.....	29
Priedai.....	29
Konfigūruokite HP dažų kasečių ir eksploatacinių medžiagų apsaugos nustatymus.....	29
Įžanga.....	30
Įjunkite ar išjunkite kasetės politikos funkciją	30
Įjunkite ar išjunkite eksploatacinių medžiagų apsaugos funkciją	32

Dažų kasetės pakeitimas.....	35
Dažų kasetės informacija	35
Dažų kasetės išėmimas ir pakeitimas.....	37

4 Spausdinimas 41

Spausdinimo užduotys („Windows“)	41
Kaip spausdinti („Windows“)	41
Automatinis spausdinimas iš abiejų pusių („Windows“).....	42
Rankinis spausdinimas iš abiejų pusių („Windows“).....	42
Kelių puslapių spausdinimas viename lape („Windows“).....	42
Popieriaus tipo pasirinkimas („Windows“).....	43
Papildomos spausdinimo užduotys.....	43
Spausdinimo užduotys („macOS“).....	44
Kaip spausdinti („macOS“).....	44
Automatinis spausdinimas ant abiejų pusių („macOS“).....	44
Spausdinimas ant abiejų pusių rankiniu būdu („macOS“).....	45
Kelių puslapių spausdinimas viename lape („macOS“).....	45
Popieriaus tipo pasirinkimas („macOS“).....	45
Papildomos spausdinimo užduotys.....	46
Spausdinimo užduočių išsaugojimas spausdintuve, kad būtų galima spausdinti vėliau arba privačiai.....	46
Įžanga.....	46
Išsaugoto darbo kūrimas („Windows“)	47
Išsaugoto darbo kūrimas („macOS“).....	47
Laikomų užduočių spausdinimas.....	48
Laikomo darbo pašalinimas	49
Informacija nusiųsta į spausdintuvą užduočių apskaitos tikslais.....	50
Spausdinimas naudojant mobiliuosius įrenginius.....	50
Įžanga.....	50
„Wi-Fi“, „Wi-Fi Direct Print“, NFC ir BLE spausdinimas	50
„AirPrint“.....	51
„Android“ integruotas spausdinimas	51
Atspausdinkite iš USB atmintinės.....	52
Įjungti USB prievadą spausdinimui.....	52
Spausdinti USB dokumentus	53
Spausdinti naudojant didelio greičio USB 2.0 prievadą (laidinį).....	53
Pirmas būdas. Įjunkite didelio greičio USB 2.0 prievadą iš spausdintuvo valdymo skydelio meniu	53
Antras būdas. Įjunkite didelio greičio USB 2.0 prievadą iš HP įterptojo tinklo serverio (tik tinkle sujungti spausdintuvai).....	54
Spausdinimas naudojant „SuperSpeed“ USB 3.0 prievadą (laidinį).....	54
Pirmas būdas. Įjunkite „SuperSpeed“ USB 3.0 prievadą iš spausdintuvo valdymo skydelio meniu	55
Antras būdas. Įjunkite „SuperSpeed“ USB 3.0 prievadą iš HP įterptojo tinklo serverio (tik tinkle sujungti spausdintuvai).....	55

5 Spausdintuvo tvarkymas 56

Pažangus konfigūravimas su HP integruotuoju tinklo serveriu (EWS).....	56
Įžanga.....	56
Prieiga prie HP integruotojo interneto serverio (EWS).....	57

HP integruotojo tinklo serverio funkcijos	57
Tinklo IP nustatymų konfigūravimas.....	64
Spausdintuvo bendro naudojimo atsakomybės panaikinimas.....	64
Tinklo nustatymų peržiūrėjimas ar keitimas.....	64
Pervadinti spausdintuvą tinkle.....	65
Rankinis IPv4 TCP/IP parametrų konfigūravimas derinimo pulte.....	65
Rankinis IPv6 TCP/IP parametrų konfigūravimas iš derinimo pulte	66
Nuorodos sparta ir dvipusio spausdinimo nustatymai	66
Spausdintuvo saugos savybės.....	67
Įžanga.....	67
Saugos pareiškimai	67
Priskirti administratoriaus slaptažodį.....	68
IP Security (IP sauga)	69
Šifravimo pagalba: HP didelio našumo saugusis kietasis diskas.....	69
Užblokuokite formuotuvą	69
Energijos taupymo nustatymai.....	69
Spausdinimas ekonomišku režimu.....	69
Nustatykite miegojimo laikmatį ir sukonfigūruokite spausdintuvą, kad naudotų 1 vatą arba mažiau energijos	70
Nustatyti budėjimo grafiką.....	70
„HP Web Jetadmin“	70
Programinės ir programinės-aparatinės įrangos atnaujinimai	71
6 Spręskite problemas.....	72
Techninė priežiūra.....	72
Valdymo skydo žinyno sistema.....	72
Atkurti gamyklinius nustatymus.....	73
Įžanga.....	73
Pirmas būdas. Gamyklinių nustatymų atkūrimas iš spausdintuvo valdymo skydo.....	73
Antras būdas. Atkurkite gamyklinius nustatymus iš HP įterptojo tinklo serverio (tik tinkle sujungti spausdintuvai).....	74
Spausdintuvo valdymo skyde ar EWS pasirodo pranešimas „Spausdintuvo kasetėje mažai dažų“ arba „Spausdintuvo kasetėje labai mažai dažų“	74
Pakeiskite nustatymą „Very Low“ (Labai mažai)	75
„Order supplies“ (ekspluatacinių medžiagų užsakymas)	75
Spausdintuvas nepaima popierius arba sutrinka tiekimas	76
Įžanga.....	76
Spausdintuvas nepaima popieriaus	76
Spausdintuvas paima kelis popieriaus lapus.....	78
Popieriaus strigčių šalinimas.....	80
Įžanga.....	81
Popieriaus strigties vietos (jutiklinio ekrano valdymo skydas).....	81
Automatiniai nurodymai šalinant popieriaus strigtis	81
Dažnai ar pakartotinai užstringa popierius?.....	81
13.B2.D1 jam error in tray 1.....	82
13.B2.D2 strigties klaida 2 dėkle	85

13.A3 strigties klaida 3 dėkle.....	90
13.A4 strigties klaida 4 dėkle.....	94
13.A5 strigties klaida 5 dėkle.....	98
13.B2 strigties klaida galinėse drelėse.....	102
13.B4 strigties klaida galinėse drelėse (kaitintuvas).....	104
13.B9 strigties klaida galinėse drelėse (kaitintuvas).....	106
13.D3 strigties klaida dvipusio spausdinimo įrenginyje	108
13.E1 strigčių klaida išvesties dėtuve.....	110
Vienspalvio spausdinimo kokybės problemų sprendimas	112
Įžanga.....	112
Spausdinimo kokybės trikčių šalinimas.....	112
Laidinio tinklo problemų sprendimas.....	125
Įžanga.....	125
Prasta fizinė jungtis.....	125
Kompiuteriui nepavyksta prisijungti prie spausdintuvo	125
Spausdintuvas naudoja netinkamą tinklo nuorodą ir dvipusio spausdinimo nustatymus.....	126
Naujos programinės įrangos programos galėjo sukelti suderinamumo problemų.....	126
Jūsų kompiuteris arba darbo stotis nustatyta netinkamai.....	126
Spausdintuvas yra išjungtas arba neteisingi kiti tinklo nustatymai.....	126
Spręskite belaidžio tinklo problemas.....	126
Įžanga.....	126
Belaidžio ryšio tikrinimo sąrašas	126
Spausdintuvas nespausdina baigus konfigūruoti belaidį ryšį	127
Spausdintuvas nespausdina ir kompiuteryje yra įdiegta trečiosios šalies užkarda	128
Belaidis ryšys neveikia į kitą vietą perkėlus belaidžio ryšio kelvedį arba spausdintuvą.....	128
Prie belaidžio ryšio spausdintuvo nepavyksta prijungti daugiau kompiuterių.....	128
Spausdintuvui prisijungus prie VPN (virtualaus privataus serverio) tinklo ryšys nutrūksta.....	128
Belaidžių tinklų sąraše tinklas nerodomas.....	128
Belaidžio ryšio tinklas neveikia	129
Belaidžio tinklo trukdžių sumažinimas.....	129

Priedas A Priežiūra ir pagalba..... 130

HP ribotoji garantija	130
JK, Airija ir Malta.....	131
Austrija, Belgija, Vokietija, Liuksemburgas ir Šveicarija.....	132
Belgijoje, Prancūzijoje, Liuksemburge ir Šveicarijoje.....	132
Italija	135
Ispanija.....	135
Danija	136
Norvegija	136
Švedija.....	136
Portugalija	136
Graikija ir Kipras	137
Vengrija.....	137
Čekijos Respublika.....	138
Slovakija.....	138
Lenkija.....	138
Bulgarija.....	139

Rumunija.....	139
Belgija ir Nyderlandai.....	139
Suomija.....	140
Slovėnija.....	140
Kroatija.....	140
Latvija.....	141
Lietuva.....	141
Estija.....	141
Pareiškimas dėl ribotos garantijos HP spausdinimo kasetėms, vaizdo būgnams ir vaizdo gavimo įtaisams, skirtiems naudoti su „HP LaserJet“ spausdintuvais, HP lazeriniais spausdintuvais ir „Samsung“ firminiais lazeriniais spausdintuvais.....	141
Ilgalaikio naudojimo dalių ir techninės priežiūros rinkinių ribotosios garantijos pareiškimas.....	142
HP pareiškimas apie ne HP eksploatacines medžiagas.....	142
HP kovos su sukčiavimu žiniatinklio svetainė.....	142
Dažų kasetėje saugomi duomenys.....	143
Galutinio naudotojo licencijos sutartis.....	143
Kliento atliekamo taisymo garantijos paslauga.....	147
Techninė priežiūra.....	148
Priedas B Gaminio aplinkos apsaugos programa	149
Aplinkos apsauga.....	149
Informacija apie akumuliatorių.....	149
Pastaba dėl akumuliatoriaus Brazilijoje (spausdintuvams su neišimama baterija).....	149
Cheminės medžiagos.....	150
Elektroninės techninės įrangos perdirbimas.....	150
EPEAT.....	150
Medžiagų apribojimai.....	150
Medžiagų saugos duomenų lapai (MSDS).....	150
Ozono susidarymas.....	150
Popierius.....	150
Popieriaus naudojimas.....	151
Plastikas.....	151
Energijos suvartojimas.....	151
„HP LaserJet“ spausdinimo eksploatacinės medžiagos.....	151
Dažų sunaudojimas.....	151
Daugiau informacijos rasite.....	152
Informacija apie techninės įrangos perdirbimą Brazilijoje.....	152
Turinio lentelė (Kinija).....	153
SEPA ekologiškai švarių produktų žymos vartotojo informacija (Kinija).....	153
Kinijos energijos etikečių, skirtų spausdintuvams, faksams ir kopijavimo aparatams, įgyvendinimo direktyva.....	154

Vartotojų įrangos atliekų išmetimas (ES, JK ir Indijoje).....	154
ES mikroplastikai.....	154
Produkto energijos suvartojimo duomenys pagal Europos Sąjungos Komisijos reglamentą 1275/2008 (ES)....	155
Indijos baterijų atliekų tvarkymo (BWM) taisyklės.....	155
Pareiškimas dėl pavojingų medžiagų apribojimo (Indija)	155
Turinio lentelė (Taivanas).....	156
WEEE (Turkija)	156

Priedas C Reguliavimo informacija 157

Normatyviniai pareiškimai.....	157
Normatyviniai modelio identifikacijos numeriai	157
Europos Sąjungos ir Jungtinių Amerikos Valstijų teisinė informacija.....	157
Europos Sąjungos plataus vartojimo lazerinis gaminys.....	158
FCC nuostatai.....	158
Australija / Naujoji Zelandija	158
Kanada – Kanados pramonės ICES atitikties pareiškimas	158
VCCI pareiškimas (Japonija).....	158
Maitinimo laido naudojimo nurodymai.....	158
Pareiškimas dėl maitinimo laido (Japonija)	159
Pareiškimai apie gaminio saugą	159
EMC pareiškimas (Kinija).....	159
EMC pareiškimas (Korėja).....	159
EMS deklaracija (Taivanas).....	159
Lazerio saugumas.....	159
Reikalavimai dėl lazerio, skirti Suomijai.....	159
Šiaurės Europos šalims skirti pareiškimai (Danija, Suomija, Norvegija, Švedija).....	160
GS pareiškimas (Vokietija).....	160
Eurazijos suderinamumas (Armėnija, Baltarusija, Kazachstanas, Kirgizija)	161
Taivano patvirtinimas dėl BSMI USB prievado („Walk-up“).....	161
Pareiškimai dėl baterijų.....	162
Diskinių elementų saugos teiginiai	162
Pareiškimai telekomunikacijų (faksų).....	162
Dėl fakso laido	162
ES pareiškimas dėl telekomunikacijos veiklos.....	162
Declaração para a ANATEL do Brasil.....	162
Naujosios Zelandijos telekomo pareiškimai.....	162
Papildomas FCC pareiškimas dėl telekomunikacijos gaminių (JAV).....	163
Kliento telefono apsaugos aktas (JAV)	163
„Industry Canada“ CS-03 reikalavimai	163
Japonijos telekomo žyma	165
Pareiškimai dėl belaidžio ryšio.....	165
Europos teisinė nuostata.....	165
Europos teisinė nuostata.....	165
FCC atitikties deklaracija – Jungtinės Valstijos	165
Australija.....	166
Brazilija.....	166

Kanada	166
5 GHz veikimo diapazono produktai – Kanados pramonės departamentas	166
Radio dažnių spinduliavimo poveikis (Kanada)	166
Kinijos CMIIT pranešimas apie belaidį ryšį	167
Pastabos dėl naudojimo Japonijoje	167
Meksikos pareiškimas	167
Taivano deklaracija	167
Taivano NCC deklaracija	167
Pranešimas apie belaidį ryšį Tailande	167
Pareiškimas apie Kinijos mažo nuotolio įrenginį	168
Rodyklė	169

1 Spausdintuvo apžvalga

Peržiūrėkite, kur yra spausdintuvo funkcijos, fizinės ir techninės specifikacijos ir kur rasti sąrankos informaciją.

Toliau pateikta informacija yra teisinga paskelbimo metu. Naujausios informacijos ieškokite <http://www.hp.com/support/lj5500n/dn>

Daugiau informacijos rasite:

HP visa apimantis spausdintuvo pagalbos centras pateikia tokią informaciją:

- Diegimas ir konfigūracija
- Mokymai ir naudojimas
- Spręskite problemas
- Atsisiųskite programinės ir programinės-aparatinės įrangos atnaujinimus
- Prisijunkite prie pagalbos forumų
- Raskite informacijos apie garantiją ir teisinės informacijos

Įspėjimų piktogramos

Būkite atsargūs, jei ant HP spausdintuvo rodoma įspėjimo piktograma, kaip apibūdinta piktogramų apibrėžimuose.

1-1 iliustracija Įspėjimas. Elektros šokas



1-2 iliustracija Įspėjimas. Karštas paviršius



1-3 iliustracija Įspėjimas. Laikykite kūno dalis atokiau nuo judančių dalių



1-4 iliustracija Įspėjimas. Netoliese yra aštri briauna



1-5 iliustracija Dėmesio



Potencialus smūgių pavojus

Peržiūrėkite šią svarbią saugumo informaciją.

- Perskaitykite ir supraskite šiuos saugumo faktus, kad išvengtumėte elektros smūgio pavojaus.
- Visada laikykitės bazinių saugos priemonių, kai naudojate produktą, kad sumažintumėte sužeidimų dėl gaisro arba elektros smūgio pavojų.
- Perskaitykite ir supraskite visas šio vartotojo vadovo instrukcijas.
- Laikykitės visų ant gaminio pažymėtų įspėjimų ir instrukcijų.
- Jungdami gaminį prie elektros šaltinio naudokite tik įžemintą elektros lizdą. Jei nežinote, ar elektros lizdas įžemintas, pasikonsultuokite su kvalifikuotu elektriку.
- Nelieskite gaminio lizdo kontaktų. Nedelsiant pakeiskite sugadintus laidus.
- Atjunkite gaminį nuo sieninio lizdo prieš jį valydami.
- Nemontuokite ar nenaudokite šio gaminio arti vandens arba šlapiomis rankomis.
- Gaminį naudokite padėję ant tvirto paviršiaus.
- Montuokite gaminį apsaugotoje vietoje, kur ant jo niekas neužliptų arba neužkliūtų už maitinimo laidų.
- Nieko nedėkite ant prietaiso viršaus. (Pavyzdžiui, vandens, mažų metalinių ar sunkių daiktų, žvakių, smilkstančių cigarečių ir kt.).

Dėl to gali kilti elektros smūgis arba gaisras.

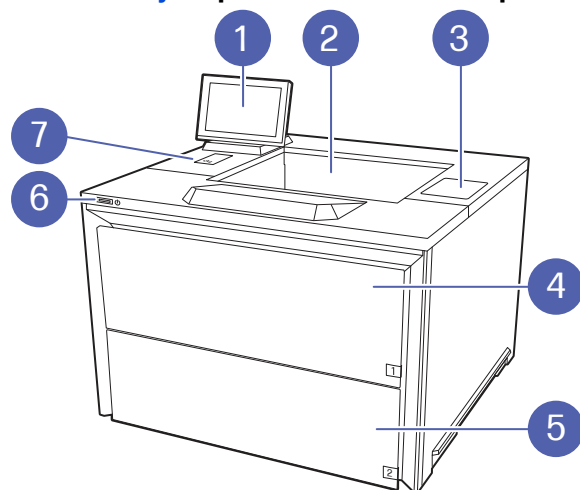
Spausdintuvo vaizdai (5502, 5502dn)

Nustatykite tam tikras spausdintuvo ir valdymo skydo dalis.

Spausdintuvo vaizdas iš priekio

Raskite spausdintuvo priekyje esančias funkcijas.

1-6 iliustracija Spausdintuvo vaizdas iš priekio



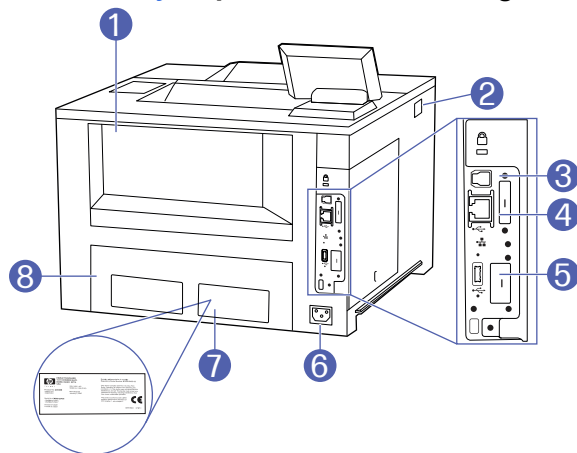
1-1 lentelė Priekiniai spausdintuvo komponentai

Nr.	Aprašas
1	Valdymo skydas su spalvotu jutikliniu ekranu (galima pakreipti, kad būtų lengviau matyti)
2	Išvesties skyrius
3	Techninės įrangos integravimo dėtuvė (HIP), skirta prijungti priedą ir trečiųjų šalių įrenginius
4	1 dėklas (universalus dėklas)
5	2 dėklas
6	Įjungimo / išjungimo mygtukas
7	Tiesioginis spausdinimas iš USB

Spausdintuvo vaizdas iš galo

Raskite spausdintuvo gale esančias funkcijas.

1-7 iliustracija Spausdintuvo vaizdas iš galo



1-2 lentelė Galiniai komponentai

Nr.	Aprašas
1	Galinės durelės (prieiga strigtims šalinti)
2	Dažų kasetės durelių atleidimo mygtukas
3	„SuperSpeed“ USB 3.0 sąsajos prievadas
4	Vietinio tinklo (LAN) eterneto (RJ-45) tinklo prievadas
5	„SuperSpeed“ USB 3.0 pagrindinio kompiuterio prievadas (skirtas užduočių saugojimui ir privačiam spausdinimui) PASTABA: Kai nenaudojama, šis prievadas turi likti uždengtas.
6	Maitinimo jungtis
7	Serijos numerio ir gaminio numerio lipdukas
8	"Tray 2 legal" (2 dėklo pailginimo dangtis)

Valdymo skydelio vaizdas

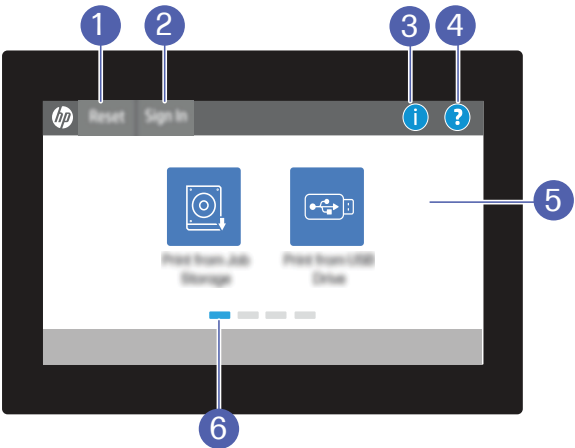
Valdymo skydelyje galima naudotis spausdintuvo funkcijomis bei matyti esamą spausdintuvo būseną.

 **PASTABA:** Pakreipkite valdymo skydelį, kad geriau jį matytumėte.

Pradžios ekrane galima naudotis spausdintuvo funkcijomis bei matyti esamą spausdintuvo būseną.

 **PASTABA:** Pradžios ekrane matomos funkcijos gali stipriai skirtis ir priklauso nuo spausdintuvo konfigūracijos.

1-8 iliustracija Spalvotas jutiklinio ekrano valdymo skydo



1-3 lentelė Valdymo skydo komponentai

Nr.	Valdymas	Aprašas
1	Mygtukas „Reset“ (Atkurti)	Pakartotinio nustatymo mygtukas grąžina spausdintuvo numatytuosius nustatymus ir būna visada, jei vartotojai nėra prisijungę. Pakartotinio nustatymo mygtuko nėra, kai yra atjungimo mygtukas. Palieskite mygtuką Reset (Nustatyti iš naujo), kad tęstumėte ir atlaisvintumėte užduotis iš ankstesnės pauzės būsenos ir nutrauktumėte režimą, iš naujo nustatytumėte greitų kopijavimų skaičių kopijavimo skaičiaus laukelyje, išeitumėte iš specialių režimų, atstatytumėte ekrano kalbą ir klaviatūros išsidėstymą.
2	„Sign In“ (Prisijungti) arba „Sign Out“ (Atsijungti) mygtukas	Palieskite mygtuką „Sign In“ (Prisijungti), kad gautumėte prieigą prie apsaugotų funkcijų. Palieskite mygtuką „Sign Out“ (Atsijungti), kad atsijungtumėte nuo spausdintuvo. Spausdintuvas atkuria visų parinkčių numatytuosius nustatymus. PASTABA: Šis mygtukas rodomas tik tada, jei administratorius sukonfigūravo spausdintuvą taip, kad būtų reikalaujama leidimo prieigai prie funkcijų.

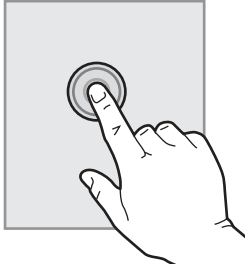
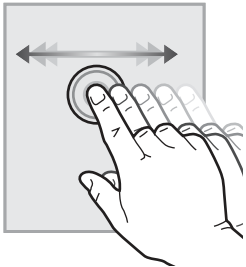
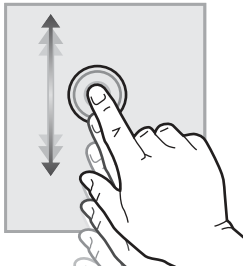
1-3 lentelė Valdymo skydo komponentai (tęsinys)

Nr.	Valdymas	Aprašas
3	Mygtukas Informacija	„Display Language“ (Ekranų kalba). Pakeiskite esamo vartotojo sesijos kalbos nustatymą. „Sleep Mode“ (Miego režimas). Nustatykite spausdintuvo miego režimą. „Wi-Fi Direct“. Peržiūrėkite informaciją, kaip prisijungti tiesiogiai prie spausdintuvo naudojant telefoną, planšetinį kompiuterį arba kitą įrenginį su belaidžiu ryšiu (tik kai yra sumontuotas papildomas belaidžio ryšio priedas). „Wireless“ (Belaidis ryšys). Peržiūrėkite ir pakeiskite belaidžio ryšio nustatymus (tik kai yra sumontuotas papildomas belaidžio ryšio priedas). „Ethernet“ (Eternetas). Peržiūrėkite ir pakeiskite eterneto ryšio nustatymus. „HP Web Services“ (HP tinklo paslaugos). Peržiūrėkite informaciją, kaip prisijungti ir spausdinti iš spausdintuvo naudojant HP tinklo paslaugas. Palieskite informacijos mygtuką, kad įjungtumėte ekraną, kuriame yra prieiga prie įvairios spausdintuvo informacijos. Palieskite ekrano apačioje esančius mygtukus:
4	Mygtukas Žinynas	Palieskite mygtuką „Help“ (Pagalba), kad atidarytumėte įterptąją pagalbos sistemą. Būsenos linija užtikrina informaciją apie bendrą spausdintuvo būseną.
5	Programų sritis	Palieskite bet kurią piktogramą, kad atidarytumėte programą. Slinkite ekraną į šonus, kad galėtumėte naudoti daugiau programų. PASTABA: Galimų programų skaičius priklauso nuo spausdintuvo. Administratorius gali konfigūruoti matomas programas ir seką, kaip jos rodomos.
6	Pagrindinio ekrano puslapių indikatorius	Rodomas puslapių skaičius pradžios ekrane arba programoje. Esamas puslapis paryškinamas. Paslinkite ekraną į šonus, kad slinktumėte per puslapius.

Kaip naudotis jutiklinio ekrano valdymo skydu

Atlikite šiuos veiksmus, norėdami naudotis spausdintuvo jutiklinio ekrano valdymo skydu.

1-4 lentelė Jutiklinio ekrano valdymo skydelio veiksmai

Veiksmas	Aprašas	Pavyzdys
Lietimas 	Ekrane palieskite elementą, norėdami pasirinkti elementą arba atidaryti meniu. Be to, slinkdami per meniu, trumpai bakstelėkite ekraną, norėdami sustabdyti slinkimą.	Palieskite piktogramą Nustatymai , kad atidarytumėte programą Nustatymai .
Braukimas 	Palietę ekraną, slinkite pirštą horizontaliai, kad paslinktumėte ekraną į šalis.	Braukite, kol rodomas programa Nustatymai .
Slinkimas 	Palietę ekraną, slinkite pirštą vertikaliai, kad paslinktumėte ekraną į viršų arba apačią. Slinkdami per meniu, trumpai bakstelėkite ekraną, norėdami sustabdyti slinkimą.	Slinkite per programą Nustatymai .

Spausdintuvo specifikacijos

Nustatykite spausdintuvo modelio specifikacijas.

Techninės specifikacijos (5502, 5502dn)

Peržiūrėti spausdintuvo technines specifikacijas.

Naujausios informacijos žr. <http://www.hp.com/support/lj5500n/dn>

Kiekvieno modelio gaminio numeriai

- 5502 - #675S0AV
- 5502dn - #675R6A

1-5 lentelė Popieriaus tvarkymo specifikacijos

Popieriaus tvarkymo funkcijos	5502dn	5502
1 dėklas (100 lapų talpos)	✓	✓

1-5 lentelė Popieriaus tvarkymo specifikacijos (tęsinys)

Popieriaus tvarkymo funkcijos	5502dn	5502
2 dėklas (550 lapų talpos)	✓	✓
„HP LaserJet“ 550 popieriaus lapų dėklas ¹	Pasirenkamas	Galima konfigūruoti
„HP LaserJet“ 3x550 popieriaus lapų tiek tuvas ²	Pasirenkamas	Galima konfigūruoti
„HP LaserJet“ 550 popieriaus lapų dėklas su laikymo stovu ³	Pasirenkamas	Galima konfigūruoti
Automatinis dvipusis spausdinimas	✓	✓

¹ Spausdintuvas palaiko du papildomus 550 lapų popieriaus dėklus darbastalyje.

² „HP LaserJet“ 3x550 popieriaus lapų tiek tuvas turi tris 550 lapų tiek tuvas ant stovo su ratukais. Jis nepalaiko papildomo 550 lapų popieriaus dėklo.

³ „HP LaserJet“ 550 popieriaus lapų dėklas su laikymo stovu yra vienas 550 lapų popieriaus dėklas su laikymo stovu ir gali atlaikyti du papildomus 550 lapų popieriaus dėklus. (Didžiausia 550 lapų popieriaus dėklų talpa: 3

1-6 lentelė Prijungimo specifikacijos

Prijungimo funkcijos	5502dn	5502
10 / 100 / 1000 ethernet LAN jungtis su „IPv4“ ir „IPv6“	✓	✓
„Wi-Fi“, „Wi-Fi Direct“, ethernet ir BLE. "HP Jetdirect" 3000w, 3100w, 3200w	Pasirinktinis (tik priedas)	Galima konfigūruoti
„SuperSpeed“ USB 3.0 galiniai prievadai ir „Hi-Speed“ USB 2.0 priekinis prievadas, skirtas tiesiogiai spausdinti iš USB	✓	✓
Techninės įrangos sąsajos lizdas (HIP) priedams ir trečiosios šalies įrenginiams prijungti	✓	✓

1-7 lentelė Spausdinimo specifikacijos

Spausdinimo funkcijos	5502dn	5502
Spausdina iki 52 puslapių per minutę (ppm) naudojant "Letter" formato popierių ir 50 ppm naudojant A4 formato popierių	✓	✓
Užduočių saugojimas ir privatus spausdinimas	✓	✓

1-8 lentelė Judumo specifikacijos

Judumo funkcijos	5502dn	5502
"AirPrint", "Mopria"	✓	✓

1-9 lentelė Kitos specifikacijos

Kitos funkcijos	5502dn	5502
4 GB bazinė atmintis	✓	✓
16 GB įterptinis multimedijos valdiklis (eMMC)	✓	✓
500 GB standžiojo disko rinkinys	Pasirenkamas	Galima konfigūruoti
Standusis SSD (angl. „Solid State Drive“) diskas	Pasirenkamas	Galima konfigūruoti

1-9 lentelė Kitos specifikacijos (tęsinys)

Kitos funkcijos	5502dn	5502
Spalvotas jutiklinio ekrano valdymo skydo	✓	✓
HP patikimos platformos modulis (TPM), skirtas šifruoti visus duomenis, gaunamus per spausdintuvą	✓	✓
Spalvų skydeliai	Pasirenkamas	Galima konfigūruoti

Palaikomos operacinės sistemos

Toliau pateikta informacija taikoma atitinkamo spausdintuvo „Windows“ ir „macOS“ HP spausdinimo tvarkyklėms bei programinės įrangos diegimo programai.

„Windows“ ir „macOS“: šis spausdintuvas palaiko „Windows“ ir „Mac“ kompiuterius, taip pat „Android“ ir „Apple“ mobiliuosius įrenginius.

1. Eikite į support.hp.com.
2. Įveskite spausdintuvo pavadinimą, kad gautumėte spausdintuvo tvarkyklę, sukurkite HP paskyrą, užregistruokite spausdintuvą ir prisijunkite.

„Linux“: informacijos ir spausdinimo tvarkyklių, skirtų „Linux“, ieškokite developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing.

UNIX: Informacijos ir spausdinimo tvarkyklių, skirtų „UNIX“, rasite adresu www.hp.com/go/unixmodelscripts.

„Citrix Ready“ rinkinio sertifikatas – taikoma iki „Citrix Server 7.18“: Daugiau informacijos rasite citrixready.citrix.com.

Palaikomos operacinės sistemos ir spausdinimo tvarkyklės



PASTABA: HP programinė įranga ir tvarkyklės nepalaikomos "Windows 7", "Windows Server 2008" ir "Windows Server 2008 R2".

1-10 lentelė Palaikomos operacinės sistemos ir spausdinimo tvarkyklės

Operacinė sistema	Spausdinimo tvarkyklė įdiegta (iš programinės įrangos tinklės)
„Windows 11“, 64 bitų „Windows 10“, 32 bitų ir 64 bitų	„HP PCL 6“ speciali spausdintuvui skirta spausdinimo tvarkyklė yra įdiegta šioje operacinėje sistemoje kaip dalis programinės įrangos.
„Windows Server 2022“, 64 bitų	„PCL 6“ spausdintuvui skirtą spausdinimo tvarkyklę galima atsisiųsti iš spausdintuvo techninės pagalbos tinklalapio. Atsisiųskite tvarkyklę ir tada pasinaudoję „Microsoft Add Printer“ įrankiu įdiekite ją.
„Windows Server 2019“, 64 bitų	„PCL 6“ spausdintuvui skirtą spausdinimo tvarkyklę galima atsisiųsti iš spausdintuvo techninės pagalbos tinklalapio. Atsisiųskite tvarkyklę ir tada pasinaudoję „Microsoft Add Printer“ įrankiu įdiekite ją.
„Windows Server 2016“, 64 bitų	„PCL 6“ spausdintuvui skirtą spausdinimo tvarkyklę galima atsisiųsti iš spausdintuvo techninės pagalbos tinklalapio. Atsisiųskite tvarkyklę ir tada pasinaudoję „Microsoft Add Printer“ įrankiu įdiekite ją.
„Windows Server 2012 R2“, 64 bitų	„PCL 6“ spausdintuvui skirtą spausdinimo tvarkyklę galima atsisiųsti iš spausdintuvo techninės pagalbos tinklalapio. Atsisiųskite tvarkyklę ir tada pasinaudoję „Microsoft Add Printer“ įrankiu įdiekite ją.

1-10 lentelė Palaikomos operacinės sistemos ir spausdinimo tvarkyklės (tęsinys)

Operacinė sistema	Spausdinimo tvarkyklė įdiegta (iš programinės įrangos tinkle)
„Windows Server 2012“, 64 bitų	„PCL 6“ spausdintuvui skirtą spausdinimo tvarkyklę galima atsisiųsti iš spausdintuvo techninės pagalbos tinklalapio. Atsisiųskite tvarkyklę ir tada pasinaudoję „Microsoft Add Printer“ įrankiu įdiekite ją.
„Chrome“ OS („Chromebook“)	„Chromebook“ įrenginiais galima spausdinti naudojant programėlę „HP Smart“, bet juose nėra palaikomos visos spausdintuvo srankos funkcijos.
„macOS 14 Sonoma“, „macOS Ventura v13.0“, „macOS Monterey v12.0“	Norėdami įdiegti spausdinimo tvarkyklę, atsisiųskite „HP Easy Start“ iš 123.hp.com/LaserJet . Atlikite reikiamus veiksmus ir įdiekite spausdintuvo programinę įrangą ir spausdinimo tvarkyklę.



PASTABA: Naujausių palaikomų operacinių sistemų sąrašą rasite <https://support.hp.com/>, žr. visa apimantį HP spausdintuvo pagalbos vadovą.



PASTABA: Norėdami gauti šio spausdintuvo tvarkyklę palaikymą eikite į <https://support.hp.com/drivers/printers>.

Minimalūs reikalavimai sistemai

1-11 lentelė Minimalūs sistemos reikalavimai "Windows", "MacOS"® ir mobiliems įrenginiams ("iOS / Android")

„Windows 10“, „Windows 11“ (1 pakeitimų paketas)	„macOS 14 Sonoma“, „macOS Ventura v13.0“, „macOS Monterey v12.0“	Mobilieji įrenginiai, iOS, „Android“
32 bitų arba 64 bitų 2 GB standusis diskas Interneto ryšys USB lizdas	2 GB standusis diskas Interneto ryšys	Maršrutizatoriaus jungtis nebūtina. PASTABA: Daugiau informacijos rasite spausdintuvuose, kurie gali naudoti mobilaus spausdinimo sprendimus.

Mobilūs spausdinimo sprendimai

HP siūlo daug mobiliųjų spausdinimo sprendimų, kad HP spausdintuve būtų galima įgalinti lengvą spausdinimą iš nešiojamojo ar planšetinio kompiuterio, išmaniojo telefono ar kito mobiliojo prietaiso.

Norėdami pamatyti visą savo spausdintuvo mobiliojo spausdinimo parinkčių sąrašą, eikite į *Spausdintuvai, kurie gali naudoti mobilaus spausdinimo sprendimus*.



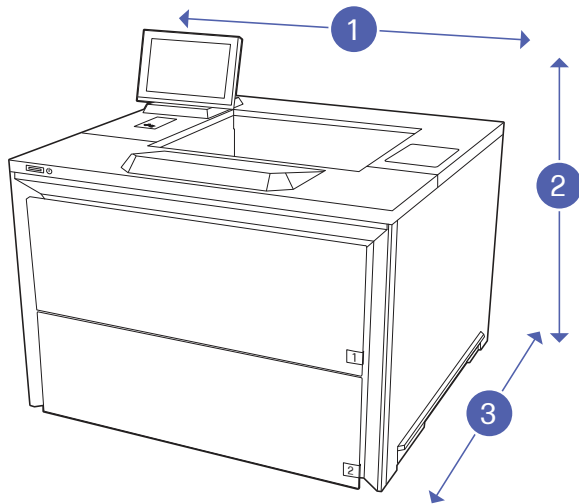
PASTABA: Atnaujinkite spausdintuvo programinę-aparatinę įrangą, kad būtų užtikrinta, jog palaikomos visos mobilaus spausdinimo galimybės.

- „Wi-Fi Direct“ spausdinimas (tik belaidžiai modeliai)
- „AirPrint“
- „Android“ spausdinimas
- „HP Smart“ programa

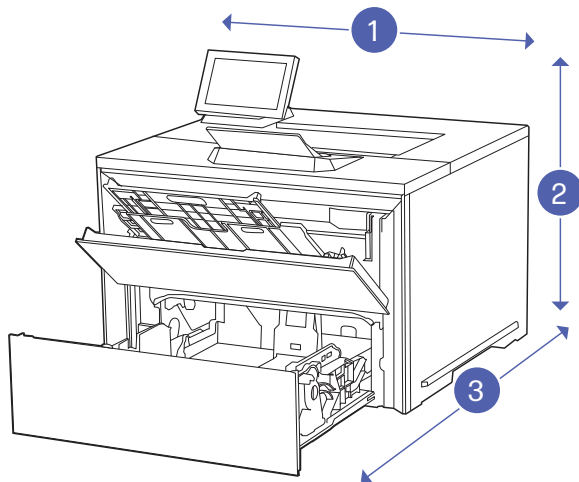
Spausdintuvo matmenys (5502, 5502dn)

Įsitikinkite, kad spausdintuvui numatyta vieta yra pakankamai erdvi.

1-9 iliustracija Matmenys, kai spausdintuvas uždarytas



1-10 iliustracija Matmenys, kai spausdintuvas atidarytas



1-12 lentelė Spausdintuvo matmenys

Matavimas	Visiškai uždarytas spausdintuvas	Spausdintuvas visiškai atidarytas
1.1.1.1 Plotis	400 mm	400 mm
2.2.2.2 Aukštis	300 mm	355 mm
3.3.3.3 Ilgis	400 mm	725 mm
Svoris (su kasetėmis)	11,8 kg	11,8 kg

Sunaudojama galia, elektros specifikacijos ir sklaidžiamas garsas

Kad tinkamai veiktų, spausdintuvas turi būti aplinkoje, kuri atitinka tam tikras energijos specifikacijas.

Naujausios informacijos žr. <http://www.hp.com/support/lj5500n/dn>.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Maitinimo srovės reikalavimai skiriasi priklausomai nuo šalies / regiono, kuriame spausdintuvas parduodamas. Nekeiskite darbinės įtampos nustatymo. Taip sugadinsite spausdintuvą ir spausdintuvo garantija nustos galioti.

Veikimo aplinkos sąlygos

Kad tinkamai veikty, spausdintuvas turi būti aplinkoje, kuri atitinka tam tikras specifikacijas.

1-13 lentelė Darbo aplinkos specifikacijos

Aplinka	Rekomenduojama	Laikymas
Temperatūra	15–27 °C	Nuo 10 iki 32,5 °C
Santykinė drėgmė	Nuo 30 iki 70 % santykinės drėgmės (RH)	Nuo 10 iki 80 % santykinės drėgmės (RH)

Spausdintuvo aparatinės įrangos sąranka ir programinės įrangos diegimas

Pagrindines sąrankos instrukcijas rasite kartu su spausdintuvu pateikiamame aparatinės įrangos diegimo vadove. Papildomų instrukcijų ieškokite HP pagalbos internetiniame puslapyje.

Eikite į <http://www.hp.com/support/lj5500n/dn> HP visuotinį spausdintuvo pagalbos centrą, kuris pateikia tokią informaciją:

- Diegimas ir konfigūracija
- Mokymai ir naudojimas
- Spręskite problemas
- Atsisiųskite programinės ir programinės-aparatinės įrangos atnaujinimus
- Prisijunkite prie pagalbos forumų
- Raskite informacijos apie garantiją ir teisinės informacijos
- Suraskite nurodymus, kaip naudoti „Microsoft Add Printer“ įrankį

2 Popieriaus dėklai

Atraskite, kaip pildyti ir naudoti popieriaus dėklus, įskaitant, kaip pildyti specialias priemones, tokias kaip vokai ir etiketės.

Toliau pateikta informacija yra teisinga paskelbimo metu. Naujausios informacijos ieškokite <http://www.hp.com/support/lj5500n/dn>.

Daugiau informacijos rasite:

HP visa apimantis spausdintuvo pagalbos centras pateikia tokią informaciją:

- Diegimas ir konfigūracija
- Mokymai ir naudojimas
- Spręskite problemas
- Atsisiųskite programinės ir programinės-aparatinės įrangos atnaujinimus
- Prisijunkite prie pagalbos forumų
- Raskite informacijos apie garantiją ir teisinės informacijos

Būkite atsargūs, kai pildote popieriaus dėklus.

 **ĮSPĖJIMAS:** Vienu metu ištraukite ne daugiau nei vieną popieriaus dėklą.

Nenaudokite popieriaus dėklo kaip laiptelio.

Perkeliant produktą į kitą vietą arba jį kilnojant visi dėklai turi būti uždaryti.

Nelieskite popieriaus dėklų ar stalčių, kai jie užsidaro.

Jei spausdintuvas yra su klaviatūra, uždarykite klaviatūros dėklą, kai nenaudojate spausdintuvo.

Įdėkite popierių į 1 dėklą (universalų dėklą)

Toliau pateikiama informacija, kaip į 1 dėklą įdėti popierių.

 **ĮSPĖJIMAS:** Norėdami išvengti popieriaus strigčių, niekada nedėkite ir neimkite popieriaus iš 1 dėklo, jei spausdinama.

Įdėkite popierių į 1 dėklą (universalų dėklą)

Šiame dėkle telpa iki 100 lapų 75 gramų kvadratiniam metrui popieriaus arba 10 vokų.

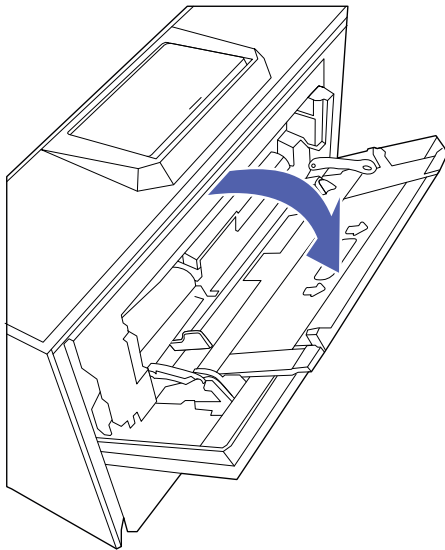


[Toliau pateikiamas vaizdo įrašas kaip į 1 dėklą įdėti popierių](#)

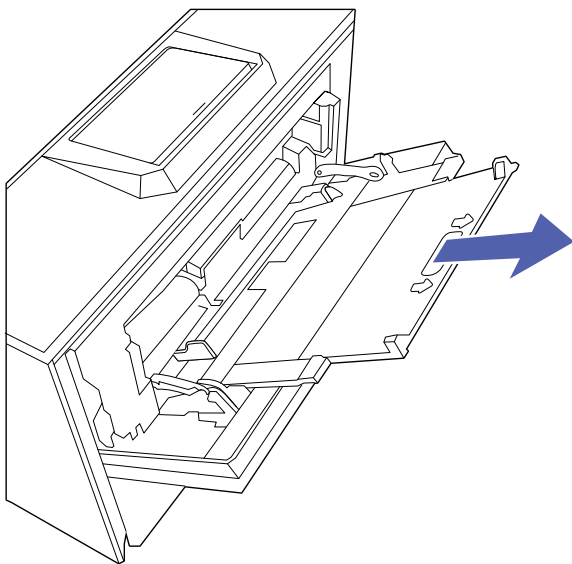


PASTABA: Pasirinkite tinkamą popieriaus tipą spausdinimo tvarkyklėje prieš spausdinimą.

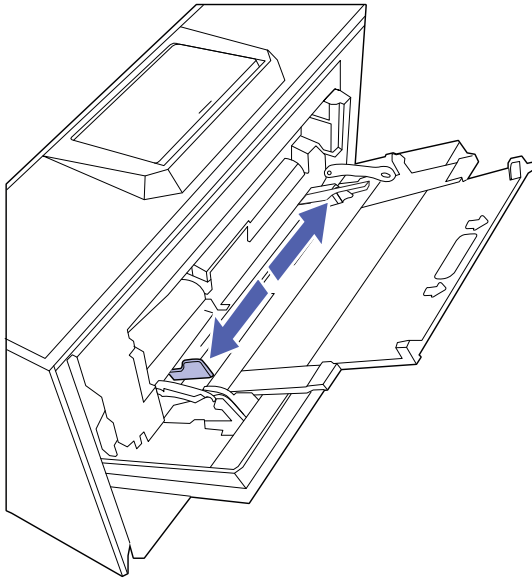
1. Atidarykite 1 dėklą.



2. Jei reikia, ištraukite dėklo ilgintuvą, kad prilaikytumėte popierių.



3. Norėdami išskleisti popieriaus kreipiklius į išorę, naudokite reguliavimo sklęstį.

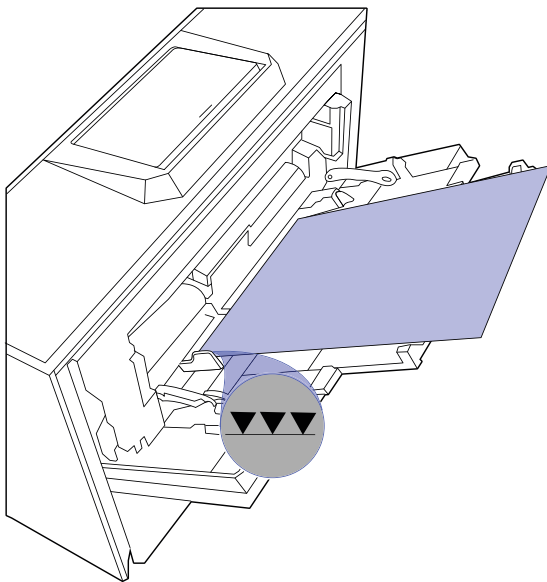


4. Į dėklą įdėkite popieriaus.

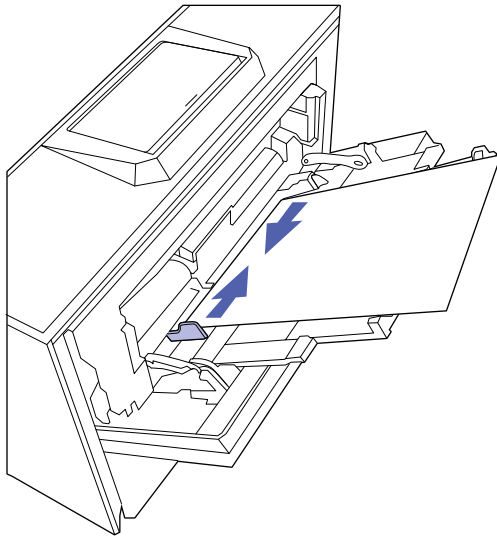
Įsitikinkite, kad popierius telpa po trijų trikampių užpildymo linija ant popieriaus kreipiklių.



PASTABA: Maksimalus dėtuovės aukštis yra 10 mm arba apie 100 lapų 75 gramų kvadratiniam metrui popieriaus.



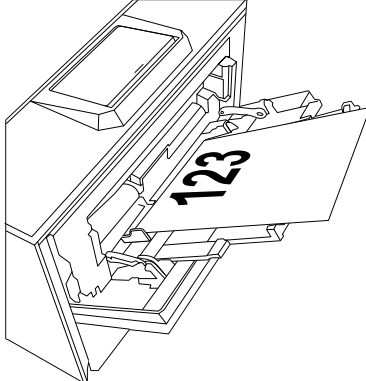
5. Naudodami reguliavimo skląstį sureguliuokite šoninius kreiptuvus, kad jie šiek tiek liestų popieriaus krūvą, bet nelenktų jos.



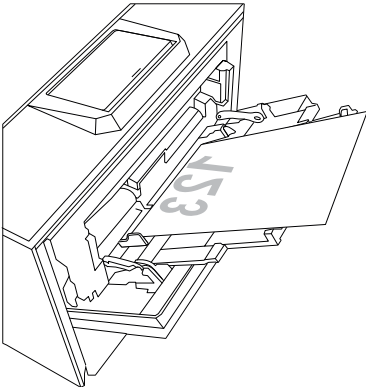
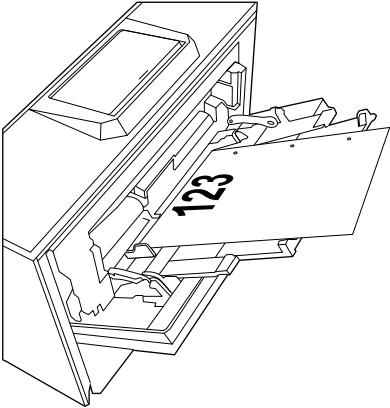
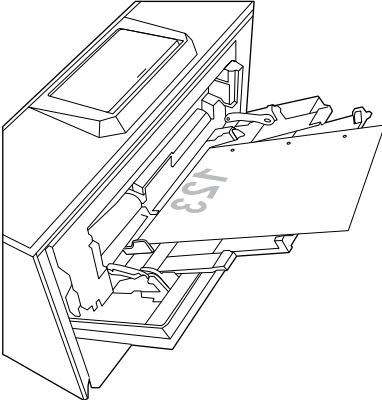
1 dėklo (universalus dėklas) popieriaus kryptis

Norėdami užtikrinti geriausią spausdinimo kokybę, teisingai įdėkite popierių į 1 dėklą (universalus dėklas).

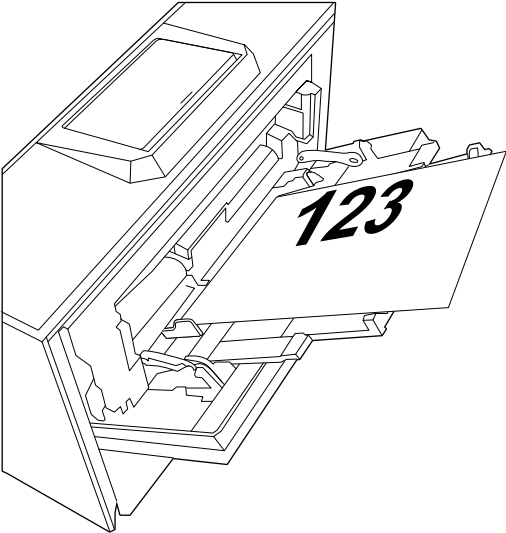
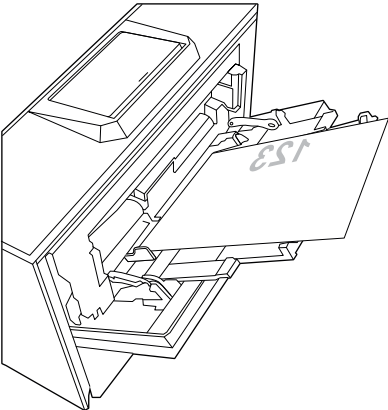
2-1 lentelė Firminis blankas arba iš anksto išspausdintas popierius – statmenas

Popieriaus tipas	Išvestis	Kaip dėti popierių
Firminis blankas arba išankstinis spausdinimas	Vienpusis spausdinimas	Spausdinimo puse aukšty Apatinis kraštas nukreiptas į spausdintuvą. 

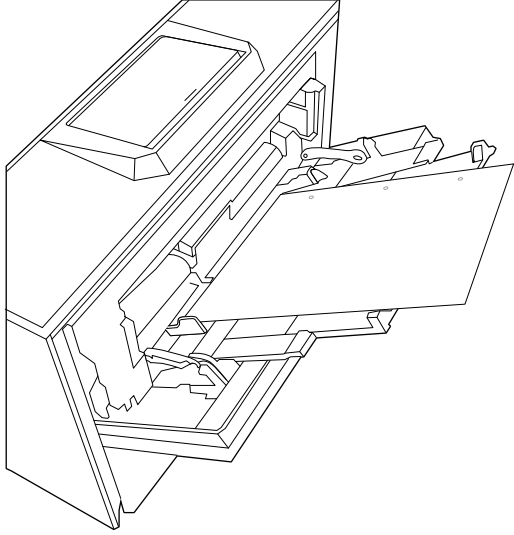
2-1 lentelė Firminis blankas arba iš anksto išspausdintas popierius – statmenas (tęsinys)

Popieriaus tipas	Išvestis	Kaip dėti popierių
Firminis blankas arba išankstinis spausdinimas	Dvipusis spausdinimas	Spausdinimo puse žemyn Viršutinis kraštas nukreiptas į spausdintuvą. 
Firminis blankas arba iš anksto išspausdintas, perforuotas	Vienpusis spausdinimas	Spausdinimo puse aukštyn Angos link dešiniojo spausdintuvo krašto. 
Firminis blankas arba iš anksto išspausdintas, perforuotas	Dvipusis spausdinimas	Spausdinimo puse žemyn Angos link dešiniojo spausdintuvo krašto. 

2-2 lentelė Firminis blankas arba iš anksto išspausdintas popierius – gulsčias

Režimas „Duplex“ (dvipusis)	Kaip dėti popierių
Vienpusis spausdinimas	Spausdinimo puse aukštyn Iš anksto išspausdintas vaizdas spausdinamas spausdintuvo puse į viršų ir į dešinę. 
Automatinis dvipusis spausdinimas arba įjungtas alternatyvus firminio blanko režimas	Spausdinimo puse žemyn Iš anksto išspausdintas vaizdas spausdinamas spausdinimo puse žemyn ir į dešinę spausdintuvo priekiu. 

2-3 lentelė Iš anksto perforuotas popierius – statmenai

Režimas „Duplex“ (dvipusis)	Kaip dėti popierių
1 pusės arba 2 pusių spausdinimas	Perforuoti angas dešinėn Angos link dešiniojo spausdintuvo krašto. 

Į 2-5 dėklą įdėkite popieriaus

Peržiūrėkite toliau pateiktą informaciją apie popieriaus dėjimo į 2, 3, 4 ir 5 dėklus informaciją.

Popieriaus įdėjimas į 2 dėklą arba pasirenkamą 550 lapų dėklą

Šiuose dėkluose telpa iki 550 lapų 75 gramų kvadratiniam metrui popieriaus.



[Pažiūrėkite vaizdo įrašą, kaip dėti popierių į 2 dėklą ir pasirenkamus dėklus](#)

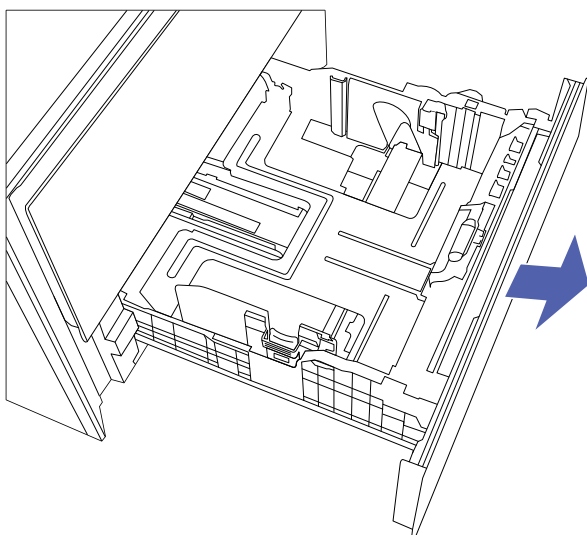


PASTABA: Popieriaus įdėjimas į pasirenkamus 550 lapų dėklus yra toks pat, kaip ir popieriaus įdėjimas į 2 dėklą. Čia rodomas tik 2 dėklas.

1. Atidarykite dėklą.

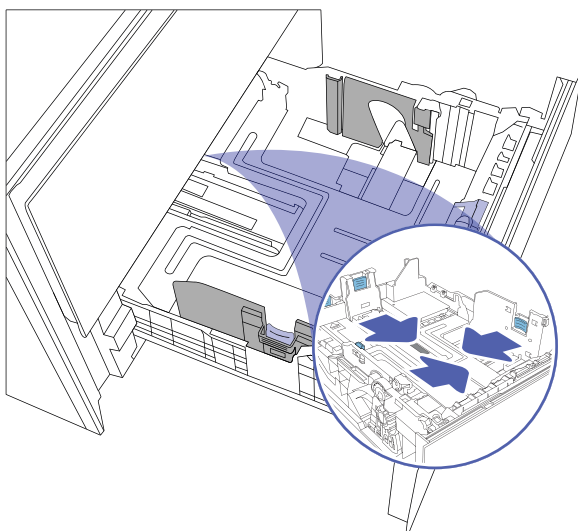


PASTABA: Kai dėklas naudojamas, neatidarykite jo.

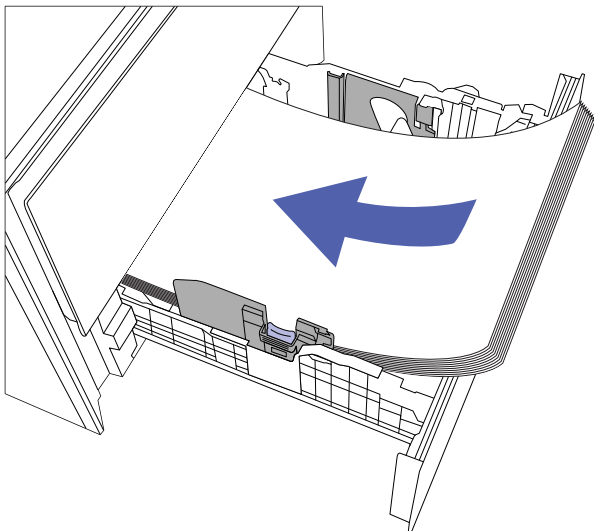


2. Prieš dėdami popierių, sureguliuokite popieriaus pločio kreiptuvus: laikydami mėlyną fiksatoriaus / atlaisvinimo jungiklį ant galinio popieriaus pločio kreiptuvo suimkite mėlyną reguliavimo sklęstį ant priekinio popieriaus pločio kreiptuvo ir iki galo atidarykite kreiptuvus.

Sureguliuokite popieriaus ilgio ir pločio kreiptuvus, paslinkdami juos iki naudojamo popieriaus dydžio.



3. Į dėklą įdėkite popieriaus.



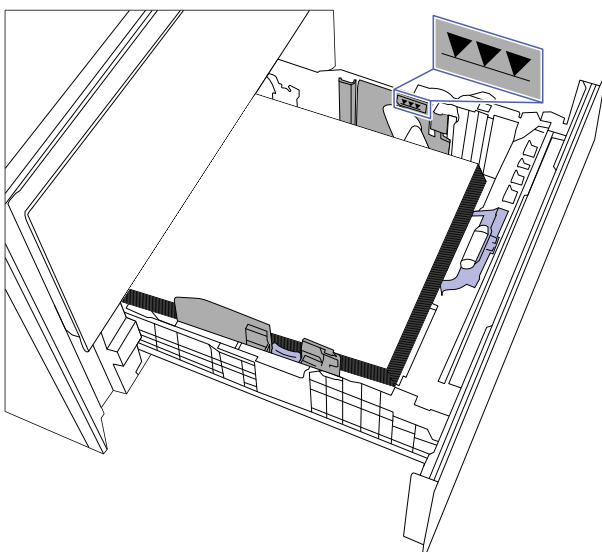
4. Patikrinkite, ar kreiptuvai šiek tiek liečia popierių, bet nelenkia jo.



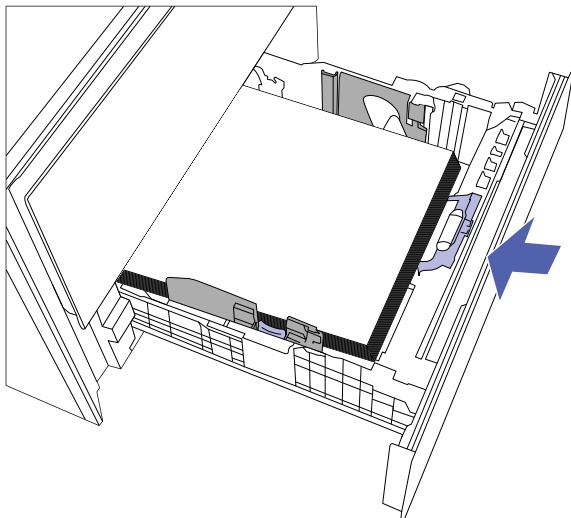
PASTABA: Popieriaus kreipiklių neprispauskite prie pat popieriaus šūsnes. Sureguliuokite juos iki dėkle esančių žymėjimo įspaudų.



PASTABA: Norėdami išvengti strigčių, sureguliuokite popieriaus kreiptuvus iki tinkamo dydžio ir neperpildykite dėklo. Įsitikinkite, kad popieriaus šūsnes viršus yra šiek tiek žemiau pilno dėklo žymės.



5. Uždarykite dėklą.



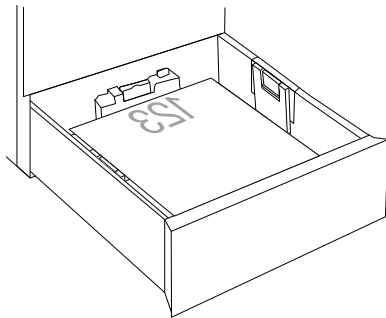
6. Spausdintuvo valdymo pulte rodomas dėklo konfigūracijos pranešimas.
7. Pasirinkite „OK“ (Gerai), kad patvirtintumėte aptiktą tipą ir dydį, arba pasirinkite „Modify“ (Keisti), kad pasirinktumėte kitą popieriaus dydį arba tipą.

Pasirinktiniam popieriaus dydžiui nustatykite X ir Y popieriaus matmenis, kai to bus reikalaujama spausdintuvo valdymo skydelio ekrane.

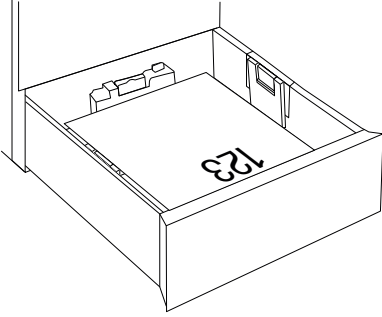
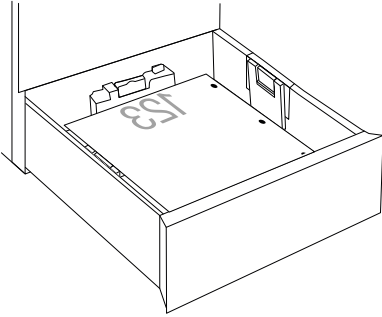
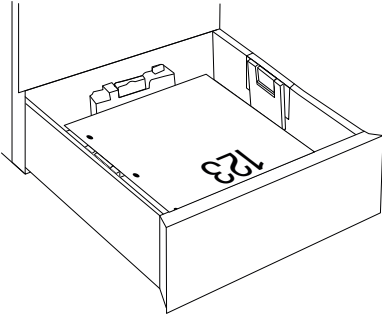
2 dėklo ir pasirenkamo 550 lapų dėklo popieriaus kryptis

Norėdami užtikrinti geriausią spausdinimo kokybę, tinkamai įdėkite popierių į 2 dėklą ir pasirenkamą 550 lapų dėklą.

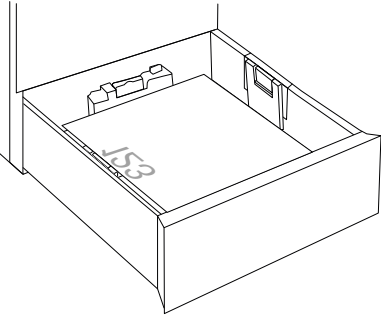
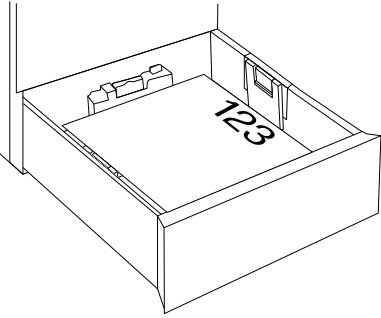
2-4 lentelė Firminis blankas arba iš anksto išspausdintas popierius – statmenas

Popieriaus tipas	Išvestis	Kaip dėti popierių
Firminis blankas arba išankstinis spausdinimas	Vienpusis spausdinimas	Spausdinimo puse žemyn Viršutinis kraštas yra nukreiptas į spausdintuvą. 

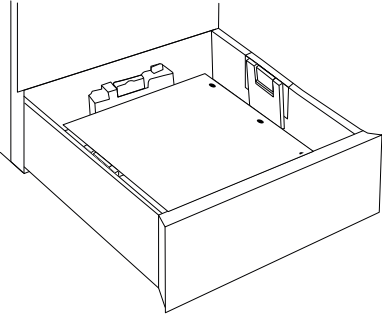
2-4 lentelė Firminis blankas arba iš anksto išspausdintas popierius – statmenas (tęsinys)

Popieriaus tipas	Išvestis	Kaip dėti popierių
Firminis blankas arba išankstinis spausdinimas	Dvipusis spausdinimas	Spausdinimo puse aukštyn Viršutinis kraštas išlenda iš spausdintuvo 
Iš anksto perforuotas	Vienpusis spausdinimas	Spausdinimo puse žemyn Angos link dešiniojo spausdintuvo krašto 
Iš anksto perforuotas	Dvipusis spausdinimas	Spausdinimo puse aukštyn Skylės spausdintuvo kairėje pusėje 

2-5 lentelė Firminis blankas arba iš anksto išspausdintas popierius – gulsčias

Režimas „Duplex“ (dvipusis)	Kaip dėti popierių
Vienpusis spausdinimas	Spausdinimo puse žemyn Firminis blankas kairėje spausdintuvo pusėje 
Automatinis dvipusis spausdinimas arba jungtas alternatyvus firminio blanko režimas	Spausdinimo puse aukštyn Firminis blankas spausdintuvo dešinėje 

2-6 lentelė Perforuotas popierius – statmenai

Režimas „Duplex“ (dvipusis)	Kaip dėti popierių
Vienpusis arba dvipusis spausdinimas	Iš anksto perforuotas į dešinę Angos dešinėje dėklo pusėje 

Naudokite kitą firminio blanko režimą

Naudokite „Alternative Letterhead Mode“ (Kitas firminio blanko režimas) funkciją, kad į dėklą tokiu pačiu būdu įdėtumėte firminį blanką arba iš anksto atspausdintą popierių, nesvarbu spausdinant vienoje lapo pusėje, ar abiejuose. Naudojant šį režimą popierių įdėkite kaip automatiniam dvipusiam spausdinimui.

Naudodami spausdintuvo valdymo skydelio meniu įjunkite alternatyvų laiškų režimą

Naudokite meniu **Nustatymai**, kad įjungtumėte parinktį **Kitas firminio blanko režimas**.

1. Pagrindiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane atidarykite meniu „Settings“ (Nustatymai).
2. Atidarykite šiuos meniu:
 - a. Kopijavimas / spausdinimas arba Spausdinimas
 - b. „Manage Trays“ (Tvarkyti dėklus)
 - c. Kitas firminio blanko režimas
3. Pasirinkite **Įjungta**.

Vokų įdėjimas ir spausdinimas

Norėdami spausdinti ant vokų, naudokite 1 dėklą (universalų dėklą) arba papildomą vokų tiektuvo rinkinio dėklą.

Neskaitant šiame dokumente pateiktų instrukcijų, galite peržiūrėti šį vaizdo įrašą, kaip į spausdintuvą įdėti ir spausdinti vokus:

 [Toliau pateikiamas vaizdo įrašas, kaip į spausdintuvą įdėti vokus](#)

1 dėkle (universalus dėklas) telpa iki 10 vokų.

Vokų tiektuvo rinkinyje telpa iki 50 vokų.

Vokų spausdinimas

Norėdami spausdinti vokus su rankinio tiekimo parinktimi, atlikite nurodytus veiksmus, kad spausdinimo tvarkyklėje pasirinktumėte tinkamus nustatymus, ir spausdintuve nustatę spausdinimo užduotį įdėkite vokus į dėklą.

1. Programoje pasirinkite parinktį **Spausdinti**.
2. Pasirinkite spausdintuvą iš spausdintuvų sąrašo, tada spustelėkite mygtuką **Ypatybės** arba **Nuostatos** tam, kad atvertumėte spausdintuvo tvarkyklę.



PASTABA: skirtingos programos turi kitokius mygtukų pavadinimus.

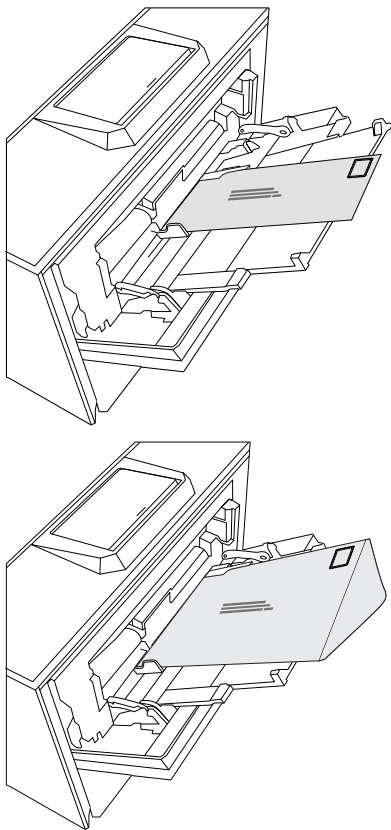
3. Spustelėkite skirtuką **Popierius / kokybė**.
4. Išskleidžiamajame sąraše „**Paper size**“ (**Popieriaus dydis**) pasirinkite tinkamą vokų dydį.
5. Išskleidžiamajame sąraše „**Paper type**“ (**Popieriaus tipas**) pasirinkite „**Envelope**“ (**Vokas**).
6. Išskleidžiamajame sąraše „**Paper source**“ (**Popieriaus tiekimas**) pasirinkite „**Manual feed**“ (**Rankinis tiekimas**).
7. Spustelėkite mygtuką **Gerei**, jei norite uždaryti dialogo langą **Dokumentų savybės**.
8. Norėdami spausdinti užduotį, dialogo lange **Spausdinti** spustelėkite mygtuką **Gerei**.

1 dėklo voko kryptis

Naudojant vokus, dėkite juos pagal informaciją tolesnėje lentelėje.

2-7 lentelė Voko kryptis

Dėklas	Kaip įkelti
1 dėklas	Spausdinimo puse aukštyn Trumpas, pašto ženklų galo kraštas į spausdintuvą



Vokų tiektuvo rinkinio voko padėtis

Naudojant vokus, dėkite juos pagal informaciją tolesnėje lentelėje.

2-8 lentelė Voko kryptis

Vokų tiektuvo rinkinys	Kaip įkelti
Vokų tiektuvo rinkinys	Spausdinimo puse žemyn Trumpas, pašto ženklų galo kraštas į spausdintuvą

Etikečių įdėjimas ir spausdinimas

Norėdami spausdinti ant etikečių lapų, naudokite tik 1 dėklą (universalų dėklą), 2 dėklą, 3 dėklą ir papildomus 550 lapų dėklus.

Etikečių įdėjimas rankiniu būdu

Spausdindami ant etikečių naudokitės 1 dėklo (universalus dėklas) rankinio tiekimo režimu.

1. Programoje pasirinkite parinktį **Spausdinti**.
2. Pasirinkite spausdintuvą iš spausdintuvų sąrašo, tada spustelėkite mygtuką **Ypatybės** arba **Nuostatos** tam, kad atvertumėte spausdintuvo tvarkyklę.



PASTABA: skirtingos programos turi kitokius mygtukų pavadinimus.

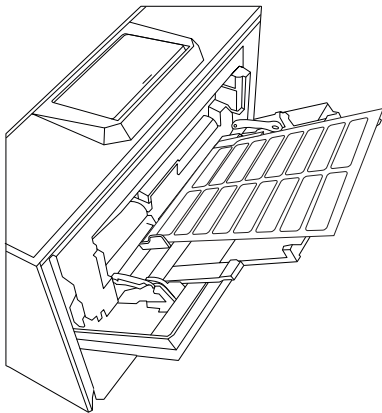
3. Spustelėkite skirtuką **Popierius / kokybė**.
4. Išskleidžiamajame sąraše „**Paper size**“ (**Popieriaus dydis**) pasirinkite tinkamą etikečių lapų dydį.
5. Išskleidžiamajame sąraše „**Paper type**“ (**Popieriaus tipas**) pasirinkite „**Labels**“ (**Etiketės**).
6. Išskleidžiamajame sąraše „**Paper source**“ (**Popieriaus tiekimas**) pasirinkite „**Manual feed**“ (**Rankinis tiekimas**).
7. Spustelėkite mygtuką **Gerei**, jei norite uždaryti dialogo langą **Dokumentų savybės**.
8. Dialogo lange **Spausdinti** spustelėkite mygtuką **Spausdinti**, kad atspausdintumėte darbą.

Etiketės pakreipimas

Etiketės turi būti įdedamos tam tikru būdu, kad būtų spausdinama taisytai.

2-9 lentelė Etiketės pakreipimas

Dėklas	Kaip dėti etiketes
1 dėklas	Spausdinimo puse žemyn Apatinis kraštas nukreiptas į spausdintuvą



3 Eksploatacinės medžiagos, priedai ir dalys

Užsakykite eksploatacinių medžiagų ar priedų, pakeiskite dažų kasetes arba nuimkite ir pakeiskite kitas dalis.

Toliau pateikta informacija yra teisinga paskelbimo metu. Naujausios informacijos ieškokite <http://www.hp.com/support/lj5500n/dn>.

HP visa apimantis spausdintuvo pagalbos centras pateikia tokią informaciją:

- Diegimas ir konfigūracija
- Mokymai ir naudojimas
- Spręskite problemas
- Atsisiųskite programinės ir programinės-aparatinės įrangos atnaujinimus
- Prisijunkite prie pagalbos forumų
- Raskite informacijos apie garantiją ir teisinės informacijos

Užsakyti eksploatacines medžiagas, priedus ir dalis

Sužinokite, kaip gauti keičiamas eksploatacines medžiagas, priedus ir dalis spausdintuvui.

Užsakymas

Užsakykite dalis, reikmenis ar priedus vienu iš šių būdų.

3-1 lentelė Užsakymo parinktys

Užsakymo parinktis	Užsakymo informacija
Užsakykite eksploatacinių medžiagų ir popieriaus	www.hp.com
Užsakykite originalių HP dalių ir priedų	www.hp.com/buy/parts
Užsakykite per priežiūros ar paramos tiekėjus	Kreipkitės į HP įgaliotąjį priežiūros ar paramos tiekėją.
Užsakykite naudodami HP integruotąjį tinklo serverį (EWS)	Norėdami juo naudotis, savo kompiuterio palaikomos interneto naršyklės adreso / URL lauke įveskite spausdintuvo IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą. EWS yra nuoroda į HP svetainę, kurioje galima įsigyti originalių HP eksploatacinių medžiagų.

Eksplloatacinės medžiagos

Raskite daugiau informacijos apie spausdintuvui skirtas eksploatacines medžiagas.



PASTABA: Kasetės yra skirtos platinimui ir naudojimui tik konkrečiame regione; jie neveiks su kitais spausdintuvų modeliais.

3-2 lentelė Eksploatacinės medžiagos

Nr.	Kasetės numeris	Gaminio numeris
„HP 159A Black Original LaserJet“ dažų kasetė	159 A	W1590A
„HP 159X Black Original LaserJet“ dažų kasetė	159X	W1590X
„HP 159Y Black Original LaserJet“ dažų kasetė	159Y	W1590Y

Priedai

Raskite daugiau informacijos apie spausdintuvui skirtus priedus.

3-3 lentelė Priedai

Aprašas	Gaminio numeris
„HP LaserJet“ 550 popieriaus lapų dėklas	6C7M6A
„HP LaserJet“ 3x550 popieriaus lapų tiek tuvas	B01KLA
„HP LaserJet“ 550 popieriaus lapų dėklas su laikymo stovu	B01KTA
„HP LaserJet“ vokų tiek tuvo rinkinys	B01KSA
HP spausdinimo balso pagalbinė priemonė	478C2A
„HP Jetdirect“ LAN priedas	8FP31A
„HP Legic“ saugusis USB skaitytuvas	4QL32A
HP prieinamumo rinkinys	2TD64A
HP USB universalus kortelių skaitytuvas	X3D03A
HP vidinis USB papildymo rinkinys	4XN67A
„HP LaserJet 512GB M.2 2280 NVMe CCC/FIPS/TAA Solid State Drive“	B18J1A
SSD 256GB rinkinys SED/TAA M.2 NVMe, universalus rinkinys	766R7A

Konfigūruokite HP dažų kasečių ir eksploatacinių medžiagų apsaugos nustatymus

Tinklo administratorius spausdintuvo valdymo skyde ar HP integruotojo tinklo serveryje (EWS) gali konfigūruoti dažų kasetės ir eksploatacinių medžiagų apsaugos nustatymus.

Ižanga

Naudokite HP kasečių naudojimo politiką ir eksploatacinių medžiagų apsaugą, kad kontroliuotumėte, kokios kasetės dedamos į spausdintuvą, ir apsaugotumėte įdėtas kasetes nuo vagystės.

Kai naudojamas „HP Web Jetadmin“, nustatymai yra **„Device Management“** (Įtaiso valdymas) skyde toliau pateiktoje meniu grandinėje: **„Config“** (Konfigūravimas) > **„Supplies“** (Eksploatacinės medžiagos) > **„Cartridge Policy“** (Kasetės politika) ar **„Supply Protection“** (Eksploatacinių medžiagų apsauga).

- **Kasečių naudojimo strategija:** šia funkcija apsaugomas spausdintuvas nuo suklustotų dažų kasečių užtikrinant, kad su spausdintuvu galėtų būti naudojamos tik originalios HP kasetės. Naudojantis originaliomis HP kasetėmis užtikrinama geriausia galima spausdinimo kokybė. Kai kas nors įdėda neoriginalią HP kasetę, spausdintuvo valdymo skyde rodomas pranešimas, kad įdėta kasetė yra negalima ir suteikiama informacija, ką daryti toliau.
- **Supply Protection (eksploatacinių medžiagų apsauga):** Šia funkcija visam laikui dažų kasetės susiejamos su konkrečiu spausdintuvu ar spausdintuvų grupe, kad jų nebūtų galima naudoti kituose spausdintuvuose. Apsaugodami kasetes apsaugote savo pinigus. Kai ši funkcija įjungta, jei kas nors mėgina perkelti apsaugotą kasetę iš originalaus spausdintuvo į neautorizuotą, pastarasis nespausdins naudojant apsaugotą kasetę. Spausdintuvo valdymo skyde rodomas pranešimas, kad įdėta kasetė yra apsaugota ir suteikiama informacija, ką daryti toliau.

 **ĮSPĖJIMAS:** Kai įjungiama spausdintuvo eksploatacinių medžiagų apsauga, visos kitos toliau į spausdintuvą įdedamos dažų kasetės bus automatiškai ir *visam laikui* apsaugotos. Jei nenorite apsaugoti naujos kasetės, *prieš* įdėdami naują kasetę išjunkite šią funkciją.

Kai išjungiama ši funkcija, jau įdėtų kasečių apsauga nėra išjungiama.

Ijunkite ar išjunkite kasetės politikos funkciją

Kasetės politikos funkcija gali būti įjungta arba išjungta, naudojant valdymo pultelį arba įterptinį interneto serverį (EWS).



PASTABA: Įjungiant arba išjungiant šią funkciją gali reikėti įvesti administratoriaus slaptažodį.

Pasitarkite su savo administratoriumi, kad sužinotumėte, ar nustatytas administratoriaus slaptažodis. EWS slaptažodžių negalima atkurti.

Naudokite spausdintuvo valdymo skydą, kad įjungtumėte kasetės politikos funkciją

Spausdintuvo valdymo skyde, tinklo administratorius gali įjungti kasetės politikos funkciją. Taip su spausdintuvu leidžiama naudoti tik originalias HP kasetes.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į **„Settings“** (Nustatymai) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą **„Settings“** (Nustatymai).
2. Atidarykite šiuos meniu:
 - a. **„Manage Supplies“** (eksploatacinių medžiagų tvarkymas)
 - b. **Kasetės naudojimo politika**
3. Pasirinkite **Įgaliotas HP**.

Naudokite spausdintuvo valdymo skydą, kad išjungtumėte kasetės politikos funkciją

Spausdintuvo valdymo skyde, tinklo administratorius gali išjungti kasetės politikos funkciją. Taip pašalinamas ribojimas, kuriuo leidžiama naudoti tik originalias HP kasetes.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į „Settings“ (Nustatymai) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą „Settings“ (Nustatymai).
2. Atidarykite šiuos meniu:
 - a. „Manage Supplies“ (eksploatacinių medžiagų tvarkymas)
 - b. Kasetės naudojimo politika
3. Pasirinkite Išjungti.

Naudokite HP integruotą interneto serverį (EWS), kad įjungtumėte kasetės politikos funkciją

EWS skyde, tinklo administratorius gali įjungti kasetės politikos funkciją. Taip su spausdintuvu leidžiama naudoti tik originalias HP kasetes.

1. Atidarykite HP įterptinį tinklo serverį (EWS):
 - a. pagrindiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane palieskite informacijos piktogramą  ir tuomet palieskite tinklo piktogramą , kad būtų rodomas IP adresas arba pagrindinio kompiuterio pavadinimas.
 - b. Atidarykite žiniatinklio naršyklę ir adreso eilutėje įveskite IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą tiksliai taip, kaip yra nurodyta spausdintuvo valdymo skyde. Kompiuterio klaviatūroje paspauskite klavišą „Enter“ (Įvesti).

 https://10.10.XX.XXX



PASTABA: Jei interneto naršyklėje rodomas pranešimas, kad svetainės prieiga gali būti nesaugi, pasirinkite atitinkamą parinktį, kad galėtumėte tęsti jungimąsi prie svetainės. Prieiga prie šios svetainės kompiuteriui nepakenks.

Atidaromas EWS.

2. EWS pradiniame puslapyje spustelėkite skirtuką **Supplies** (Eksploatacinės medžiagos).
3. Kairėje naršymo juostoje pasirinkite **Manage Supplies“ (Eksploatacinių medžiagų tvarkymas).**
4. Srityje **Eksploatacinių medžiagų nustatymai** srityje pasirinkite **Išjungti HP** iš išskleidžiamojo sąrašo **Kasetės politika.**
5. Spustelėdami mygtuką „Apply“ (Taikyti), įrašykite pakeitimus.

Naudokite HP integruotą interneto serverį (EWS), kad išjungtumėte kasetės politikos funkciją

EWS skyde, tinklo administratorius gali išjungti kasetės politikos funkciją. Taip pašalinamas ribojimas, kuriuo leidžiama naudoti tik originalias HP kasetes.

1. Atidarykite HP įterptinį tinklo serverį (EWS):
 - a. Pagrindiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane palieskite informacijos piktogramą  ir tuomet palieskite tinklo piktogramą , kad būtų rodomas IP adresas arba pagrindinio kompiuterio pavadinimas.

- b. Atidarykite žiniatinklio naršyklę ir adreso eilutėje įveskite IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą tiksliai taip, kaip yra nurodyta spausdintuvo valdymo skyde. Kompiuterio klaviatūroje paspauskite klavišą „Enter“ (Įvesti).

 https://10.10.XX.XXX



PASTABA: Jei interneto naršyklėje rodomas pranešimas, kad svetainės prieiga gali būti nesaugi, pasirinkite atitinkamą parinktį, kad galėtumėte tęsti jungimąsi prie svetainės. Prieiga prie šios svetainės kompiuteriui nepakenks.

Atidaromas EWS.

2. EWS pradinis puslapyje, spustelėkite skirtuką „**Security**“ (Sauga).
3. Kairėje naršymo juostoje pasirinkite „**Manage Supplies**“ (Ekspluatacinių medžiagų tvarkymas).
4. Srityje **Ekspluatacinių medžiagų nustatymai** pasirinkite **Išjungti** iš išskleidžiamojo sąrašo **Kasetės politika**.
5. Spustelėdami mygtuką „**Apply**“ (Taikyti), įrašykite pakeitimus.

Trikčių diagnostikos ir šalinimo kasetės strategijos valdymo skyde klaidų pranešimai

Peržiūrėkite rekomenduojamus veiksmus, kai rodomi kasetės politikos klaidų pranešimai.

3-4 lentelė Kasetės politikos valdymo skydo klaidų pranešimai

Klaidos pranešimas	Aprašas	Rekomenduojamas veiksmas
10.OX.30 Neįgaliota <spalva> kasetė	Administratorius sukonfigūravo šį spausdintuvą, kad būtų naudojamos tik originalios HP priemonės, kurioms vis dar taikoma garantija. Reikia pakeisti kasetę, kad būtų galima toliau spausdinti.	Pakeiskite kasetę originalia HP dažų kasete. Jei manote, kad įsigijote originalią HP eksploatacinę priemonę, apsilankykite www.hp.com/go/anticounterfeit, kad nustatytumėte, ar dažų kasetė yra originali HP kasetė ir kad sužinotumėte, ką daryti su neoriginalia HP kasete.

Ijunkite ar išjunkite eksploatacinių medžiagų apsaugos funkciją

Ekspluatacinių medžiagų apsaugos funkcija gali būti įjungta arba išjungta, naudojant valdymo pultelį arba įterptinį interneto serverį (EWS).



PASTABA: Įjungiant arba išjungiant šią funkciją gali reikėti įvesti administratoriaus slaptažodį.

Pasitarkite su savo administratoriumi, kad sužinotumėte, ar nustatytas administratoriaus slaptažodis. EWS slaptažodžių negalima atkurti.

Naudokite spausdintuvo valdymo skydą, kad įjungtumėte eksploatacinių medžiagų apsaugos funkciją

Spausdintuvo valdymo skyde, tinklo administratorius gali įjungti eksploatacinių medžiagų apsaugos funkciją. Taip apsaugoma, kad su spausdintuvu susietos kasetės nebūtų pavogtos ir naudojamos su kitais spausdintuvais.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į „Settings“ (Nustatymai) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą „Settings“ (Nustatymai).
2. Atidarykite šiuos meniu:
 - a. Eksploatacinių medžiagų valdymas
 - b. Eksploatacinių medžiagų apsauga
3. Pasirinkite **Protect supplies** (apsaugoti eksploatacines medžiagas).
4. Kai spausdintuvu raginama patvirtinti, pasirinkite **Tęsti**, kad įjungtumėte šią funkciją.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Kai įjungiama spausdintuvo eksploatacinių medžiagų apsauga, visos kitos toliau į spausdintuvą įdedamos dažų kasetės bus automatiškai ir *visam laikui* apsaugotos. Jei nenorite apsaugoti naujos kasetės, *prieš* įdėdami naują kasetę išjunkite šią funkciją.

Kai išjungiama ši funkcija, jau įdėtų kasečių apsauga nėra išjungiama.

Naudokite spausdintuvo valdymo skydą, kad išjungtumėte eksploatacinių medžiagų apsaugos funkciją

Spausdintuvo valdymo skyde, tinklo administratorius gali išjungti eksploatacinių medžiagų apsaugos funkciją. Taip pašalinama visų naujų į spausdintuvą įdėtų kasečių apsauga.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į „Settings“ (Nustatymai) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą „Settings“ (Nustatymai).
2. Atidarykite šiuos meniu:
 - a. Eksploatacinių medžiagų valdymas
 - b. Eksploatacinių medžiagų apsauga
3. Pasirinkite **Off** (Išjungti).

Naudokite HP integruotąjį interneto serverį (EWS), kad įjungtumėte kasetės apsaugos funkciją

EWS skyde, tinklo administratorius gali įjungti eksploatacinių medžiagų apsaugos funkciją. Taip apsaugoma, kad su spausdintuvu susietos kasetės nebūtų pavogtos ir naudojamos su kitais spausdintuvais.

1. Atidarykite HP įterptinį tinklo serverį (EWS):
 - a. Pagrindiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane palieskite informacijos piktogramą  ir tuomet palieskite tinklo piktogramą , kad būtų rodomas IP adresas arba pagrindinio kompiuterio pavadinimas.

- b. Atidarykite žiniatinklio naršyklę ir adreso eilutėje įveskite IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą tiksliai taip, kaip yra nurodyta spausdintuvo valdymo skyde. Kompiuterio klaviatūroje paspauskite klavišą „Enter“ (Įvesti).

 <https://10.10.XX.XXX>



PASTABA: Jei interneto naršyklėje rodomas pranešimas, kad svetainės prieiga gali būti nesaugi, pasirinkite atitinkamą parinktį, kad galėtumėte tęsti jungimąsi prie svetainės. Prieiga prie šios svetainės kompiuteriui nepakenks.

Atidaromas EWS.

2. EWS pradiname puslapyje spustelėkite skirtuką **Supplies** (Eksplloatacinės medžiagos).
3. Kairėje naršymo juostoje pasirinkite **Manage Supplies (Eksplloatacinių medžiagų tvarkymas)**.
4. Eksplloatacinių medžiagų nustatymų srityje pasirinkite **Apsaugoti eksplloatacines medžiagas** iš išskleidžiamojo sąrašo **Eksplloatacinių medžiagų apsauga**.
5. Spustelėdami mygtuką „**Apply**“ (**Taikyti**), įrašykite pakeitimus.



ISPĖJIMAS: Kai įjungiama spausdintuvo eksplloatacinių medžiagų apsauga, visos kitos toliau į spausdintuvą įdedamos dažų kasetės bus automatiškai ir *visam laikui* apsaugotos. Jei nenorite apsaugoti naujos kasetės, *prieš* įdėdami naują kasetę išjunkite šią funkciją.

Kai išjungiama ši funkcija, jau įdėtų kasečių apsauga nėra išjungiama.

Naudokite HP integruotąjį interneto serverį (EWS), kad išjungtumėte eksplloatacinių medžiagų apsaugos funkciją

EWS skyde, tinklo administratorius gali išjungti eksplloatacinių medžiagų apsaugos funkciją. Taip pašalinama visų naujų į spausdintuvą įdėtų kasečių apsauga.

1. Atidarykite HP įterptinį tinklo serverį (EWS):
 - a. Pagrindiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane palieskite informacijos piktogramą  ir tuomet palieskite tinklo piktogramą , kad būtų rodomas IP adresas arba pagrindinio kompiuterio pavadinimas.
 - b. Atidarykite žiniatinklio naršyklę ir adreso eilutėje įveskite IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą tiksliai taip, kaip yra nurodyta spausdintuvo valdymo skyde. Kompiuterio klaviatūroje paspauskite klavišą „Enter“ (Įvesti).

 <https://10.10.XX.XXX>



PASTABA: Jei interneto naršyklėje rodomas pranešimas, kad svetainės prieiga gali būti nesaugi, pasirinkite atitinkamą parinktį, kad galėtumėte tęsti jungimąsi prie svetainės. Prieiga prie šios svetainės kompiuteriui nepakenks.

Atidaromas EWS.

2. EWS pradiname puslapyje spustelėkite skirtuką **Supplies** (Eksplloatacinės medžiagos).
3. Kairėje naršymo juostoje pasirinkite **Manage Supplies (Eksplloatacinių medžiagų tvarkymas)**.

4. Eksploatacinių medžiagų nustatymų srityje pasirinkite **Off (Išjungti)** iš išskleidžiamojo sąrašo **Supply Protection (Eksploatacinių medžiagų apsauga)**.
5. Spustelėdami mygtuką „**Apply**“ (**Taikyti**), įrašykite pakeitimus.

Trikčių diagnostikos ir eksploatacinių medžiagų apsaugos valdymo skydo klaidų pranešimai

Peržiūrėkite rekomenduojamus veiksmus, kai rodomi eksploatacinių medžiagų apsaugos klaidų pranešimai.

3-5 lentelė Eksploatacinių medžiagų apsaugos valdymo skydo klaidų pranešimai

Klaidos pranešimas	Aprašas	Rekomenduojamas veiksmas
10.0X.57 Apsaugota <spalva> kasetė	Kasetę galima naudoti tik spausdintuve ar spausdintuvų grupėje, kuriais iš pradžių buvo apsaugota kasetė naudojantis HP eksploatacinių medžiagų apsauga. Eksploatacinių medžiagų apsaugos funkcija leidžiama administratoriui riboti kasetes, naudojamas viename spausdintuve ar spausdintuvų grupėje. Reikia pakeisti kasetę, kad būtų galima toliau spausdinti.	Pakeiskite kasetę nauja dažų kasete.

Dažų kasetės pakeitimas

Siekdami užtikrinti optimalią spausdinimo kokybę, kai spausdintuvas praneša, kad dažų liko mažai arba trūksta, pakeiskite dažų kasetę.

Dažų kasetės informacija

Peržiūrėkite informaciją apie atsarginių dažų kasetių užsakymą.

Spausdintuvas įspėja, kai dažų kasetėje liko labai mažai dažų arba jų beveik neliko. Tikroji likusi dažų kasetės eksploataavimo trukmė gali skirtis. Spausdinimo kokybei tapus nebepriimtina, pasirūpinkite nauja kasete.

Galite ir toliau spausdinti su šia kasete, kol dėl dažų perskirstymo spausdinimo kokybė taps nebetinkama. Norėdami perskirstyti dažus kasetėje, išimkite ją iš spausdintuvo ir nestipriai pakratykite kasetę pirmyn ir atgal horizontaliai. Kasetės pakeitimo instrukcijas rasite grafiniame pavyzdyje. Vėl įdėkite dažų kasetę į spausdintuvą ir uždarykite dangtį.

Jei norite įsigyti kasetes arba patikrinti kasetių suderinamumą su spausdintuvu, apsilankykite <https://learn-about-supplies.ext.hp.com/>. Slinkite į puslapio apačią ir patikrinkite, ar šalis / regionas yra tinkami.

3-6 lentelė

Nr.	Kasetės numeris	Gaminio numeris
„HP 159A Black Original LaserJet“ dažų kasetė	159 A	W1590A
„HP 159X Black Original LaserJet“ dažų kasetė	159X	W1590X

3-6 lentelė (tęsinys)

Nr.	Kasetės numeris	Gaminio numeris
„HP 159Y Black Original LaserJet“ dažų kasetė	159Y	W1590Y



PASTABA: didelio našumo dažų kasetėse yra daugiau dažų nei įprastose kasetėse, kad būtų spausdinama daugiau puslapių. Daugiau informacijos rasite www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

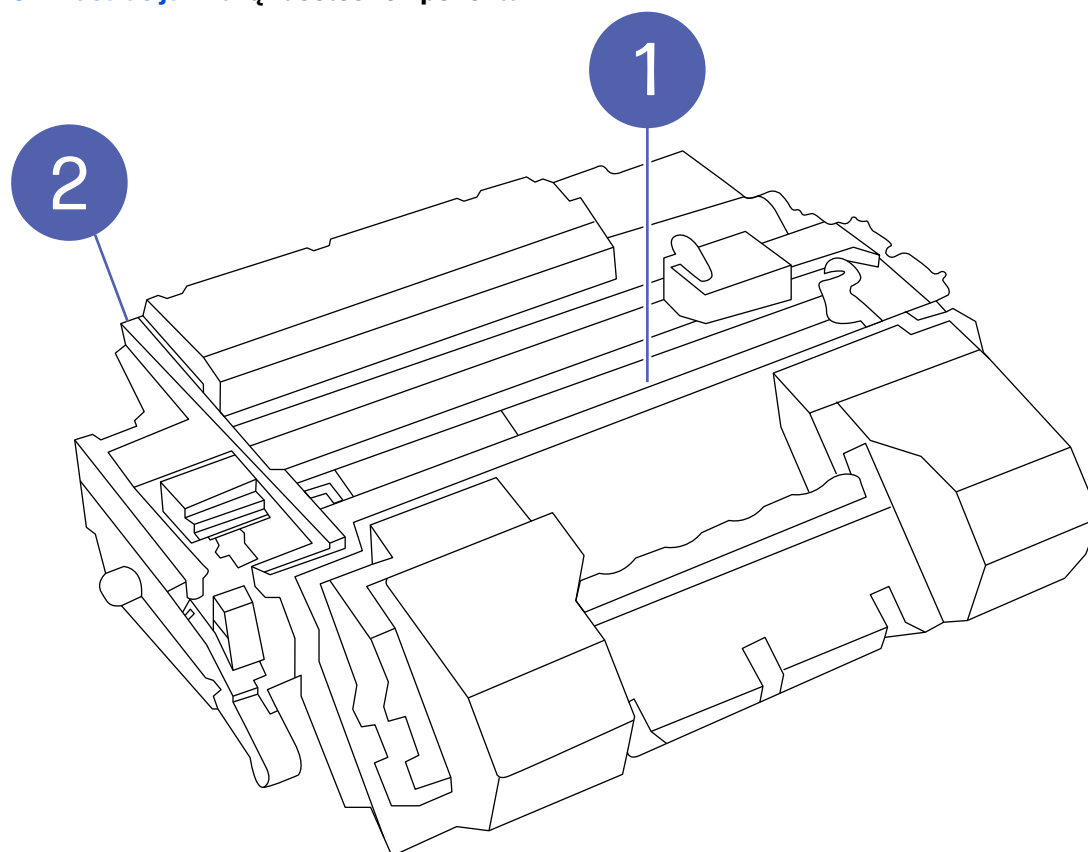
Neišimkite dažų kasetės iš pakuotės, kol neketinate jos naudoti.



ĮSPĖJIMAS: kad nepažeistumėte dažų kasetės, nepalikite jos šviesoje ilgiau nei keletą minučių. Uždenkite žalią vaizdo apdorojimo būgną, jei ilgesniam laikui iš spausdintuvo reikia išimti dažų kasetę.

Šiame piešinyje parodomos dažų kasetės dalys.

3-1 iliustracija Dažų kasetės komponentai



3-7 lentelė Dažų kasetės komponentai

Paiškinimas	Aprašas
1	Vaizdo apdorojimo būgnas ĮSPĖJIMAS: nelieskite vaizdo būgno. Pirštų antspaudai gali sąlygoti spausdinimo kokybės problemas.

3-7 lentelė Dažų kasetės komponentai (tęsinys)

Paaiškinimas	Aprašas
2	Atminties lustas

⚠ ĮSPĖJIMAS: jei dažų pateko ant drabužių, nuvalykite sausu audiniu ir plaukite šaltame vandenyje. Karštas vanduo padės dažams įsiskverbti į audinį.

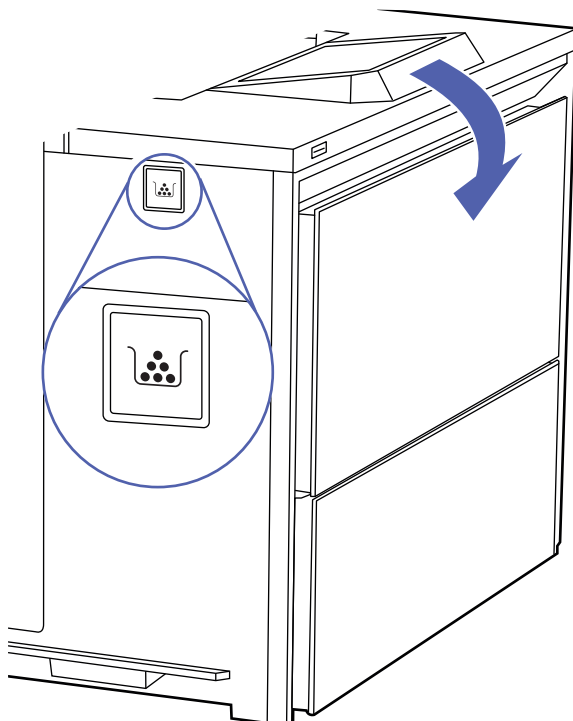
📝 PASTABA: informacija apie panaudotų dažų kasečių perdirbimą pateikta ant dažų kasečių dėžės www.hp.com/hprecycle.

Dažų kasetės išėmimas ir pakeitimas

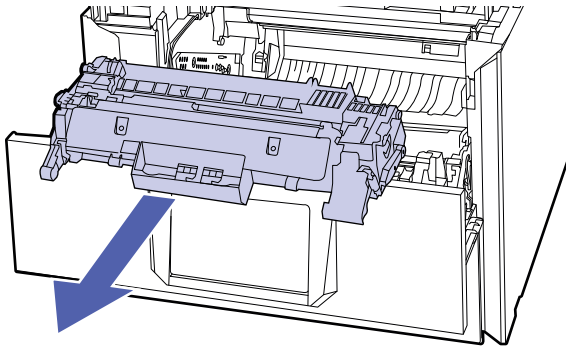
Atlikite šiuos veiksmus, kad pakeistumėte dažų kasetę.

 [Peržiūrėkite vaizdo įrašą, kaip pakeisti dažų kasetę](#)

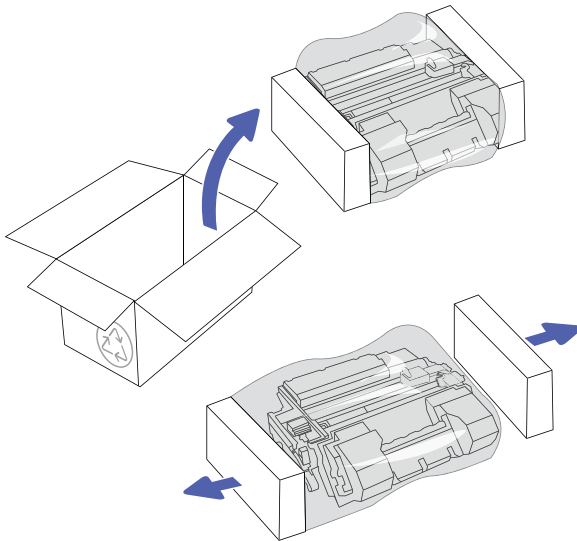
1. Paspauskite dažų kasetės durelių atidarymo mygtuką kairiajame skydelyje ir atidarykite dažų kasetės dureles.



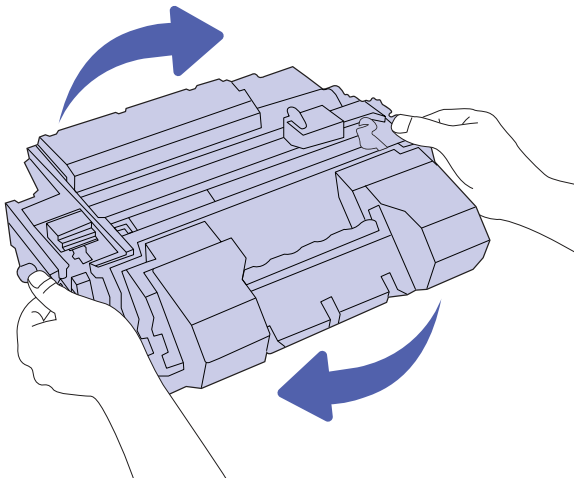
2. Suimkite už dažų kasetės rankenėlės, tada truktelėkite dažų kasetę aukštyn ir ją išimkite iš spausdintuvo.



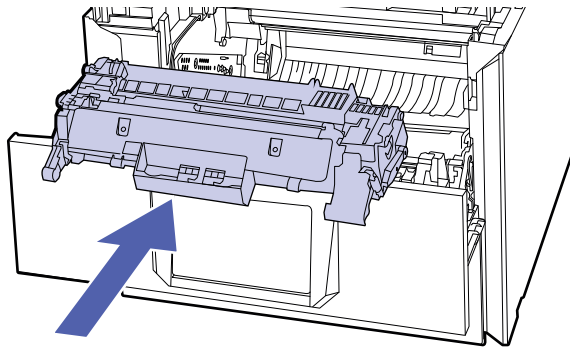
3. Išimkite naują dažų kasetę iš jos pakuotės. Išsaugokite visas pakuotes, kad galėtumėte perdirbti dažų kasetę.



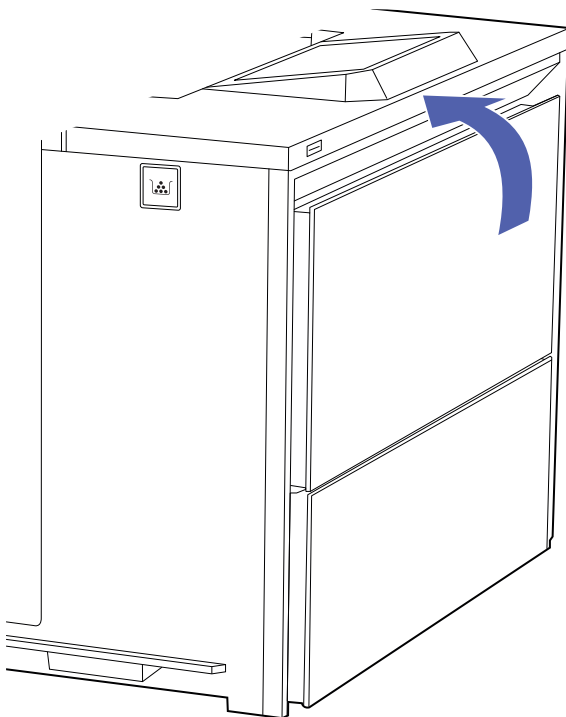
4. Suimkite dažų kasetę už abiejų šonų ir pakratykite, kad dažai kasetės viduje vienodai pasiskirstytų.



5. Sulygiuokite naują dažų kasetę su anga ir įdėkite ją į spausdintuvą, kol ji bus tvirtai įstatyta.



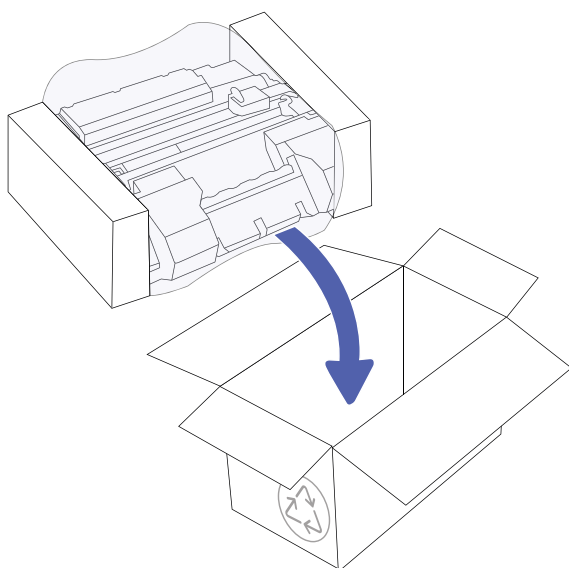
6. Uždarykite dažų kasetės dureles.



7. Į dėžę, kurioje buvo atsiųsta nauja dažų kasetė, supakuokite panaudotą dažų kasetę. Informacijos apie perdirbimą rasite pridėtame perdirbimo vadove.

JAV ir Kanadoje dėžutėje rasite iš anksto apmokėtą siuntimo kvitą. Kitose šalyse / regionuose eikite į www.hp.com/hprecycle ir atsispausdinkite iš anksto apmokėtą siuntimo kvitą.

Pritvirtinkite iš anksto apmokėtą siuntimo kvitą prie dėžutės ir grąžinkite panaudotą kasetę HP perdirbimui.



4 Spausdinimas

Spausdinkite naudodami programinę įrangą arba spausdinkite iš mobiliojo įrenginio ar USB atmintinės.

Toliau pateikta informacija yra teisinga paskelbimo metu. Naujausios informacijos ieškokite <http://www.hp.com/support/lj5500n/dn>.

Daugiau informacijos rasite:

HP visa apimantis spausdintuvo pagalbos centras pateikia tokią informaciją:

- Diegimas ir konfigūracija
- Mokymai ir naudojimas
- Spręskite problemas
- Atsisiųskite programinės ir programinės-aparatinės įrangos atnaujinimus
- Prisijunkite prie pagalbos forumų
- Raskite informacijos apie garantiją ir teisinės informacijos

Spausdinimo užduotys („Windows“)

Sužinokite apie įprastas „Windows“ vartotojų spausdinimo užduotis.

Kaip spausdinti („Windows“)

Naudokite parinktį **„Print“** (Spausdinti), esančią programinės įrangos programėlėje, kad pasirinktumėte spausdintuvą ir pagrindines spausdinimo darbo parinktis.

Toliau pateikiami veiksmai aprašo pagrindinį spausdinimo procesą, skirtą „Windows“.

1. Programoje pasirinkite parinktį **Spausdinti**.
2. Iš spausdintuvų sąrašo pasirinkite spausdintuvą. Norėdami pakeisti nustatymus, spustelėkite mygtuką **Spausdintuvo ypatybės** arba **Nuostatos**, kad atvertumėte spausdintuvo tvarkyklę.



PASTABA: skirtingos programos turi kitokius mygtukų pavadinimus.

HP PCL 6 tvarkyklei „HP AiO Printer Remote“ programa atsiunčia papildomas tvarkyklės funkcijas, kai pasirenkama **Daugiau nustatymų**.



PASTABA: Daugiau informacijos rasite spausdintuvo tvarkyklėje paspaudę mygtuką „Help“ (?) (Pagalba).

3. Norėdami sukonfigūruoti galimas parinktis, spustelėkite skirtukus spausdintuvo tvarkyklėje. Pavyzdžiui, nustatykite popieriaus orientaciją skirtuke **Apdailos** ir pasirinkite popieriaus šaltinį, tipą, dydį bei keiskite kokybės nustatymus skirtuke **Popierius / kokybė**.
4. Spustelėkite mygtuką **Gerai**, norėdami grįžti į dialogo langą **Spausdinti**. Ekrane pasirinkite norimą spausdinamų kopijų skaičių.

5. Norėdami spausdinti užduotį, spustelėkite mygtuką **Spausdinti**.

Automatinis spausdinimas iš abiejų pusių („Windows“)

Jei jūsų spausdintuve sumontuotas automatinio dvipusio spausdinimo įrenginys, galite automatiškai spausdinti ant abiejų popieriaus lapo pusių. Naudokite dvipusio spausdinimo įrenginiui tinkamą popieriaus dydį ir tipą.

1. Programoje pasirinkite parinktį **Spausdinti**.
2. Pasirinkite spausdintuvą iš spausdintuvų sąrašo, tada spustelėkite mygtuką **Spausdintuvo ypatybės** arba **Nuostatos**, kad atvertumėte spausdintuvo tvarkyklę.



PASTABA: skirtingos programos turi kitokius mygtukų pavadinimus.

HP PCL 6 tvarkyklei „HP AiO Printer Remote“ programa atsiunčia papildomas tvarkyklės funkcijas, kai pasirenkama **Daugiau nustatymų**.

3. Spustelėkite skirtuką **Finishing** (užbaigimas).
4. Pasirinkite **Spausdinti ant abiejų pusių**. Spustelėkite **Gerei**, kad uždarytumėte dialogo langą **Dokumentų savybės**.
5. Dialogo lange **Spausdinti** spustelėkite mygtuką **Spausdinti**, kad atspausdintumėte užduotį.

Rankinis spausdinimas iš abiejų pusių („Windows“)

Šią procedūrą naudokite spausdintuvams, kurie neturi automatinio dvipusio spausdinimo įrenginio arba, jei norite spausdinti ant popieriaus, kurio dvipusio spausdinimo įrenginys nepalaiko.

1. Programoje pasirinkite parinktį **Spausdinti**.
2. Pasirinkite spausdintuvą iš spausdintuvų sąrašo, tada spustelėkite mygtuką **Spausdintuvo ypatybės** arba **Nuostatos**, kad atvertumėte spausdintuvo tvarkyklę.



PASTABA: skirtingos programos turi kitokius mygtukų pavadinimus.

HP PCL 6 tvarkyklei „HP AiO Printer Remote“ programa atsiunčia papildomas tvarkyklės funkcijas, kai pasirenkama **Daugiau nustatymų**.

3. Spustelėkite skirtuką **Finishing** (užbaigimas).
4. Pasirinkite **Spausdinti ant abiejų pusių (rankiniu būdu)**, tada spustelėkite **OK** ir uždarykite **Dokumentų savybių** langą.
5. Dialogo lange **Spausdinti** spustelėkite **Spausdinti** ir spausdinkite pirmą užduoties pusę.
6. Išimkite išspausdintą darbą iš išvesties dėklo ir įdėkite į 1 dėklą.
7. Jei būsite paraginti, pasirinkite reikiamą valdymo skydo mygtuką ir tęskite.

Kelių puslapių spausdinimas viename lape („Windows“)

Kai spausdinate iš programinės įrangos programėlės naudodamiesi parinktimi **„Print“** (Spausdinti), galite pasirinkti parinktį spausdinti kelis puslapius ant vieno popieriaus lapo. Pavyzdžiui, galite pasinaudoti šia parinktimi, kai spausdinate didelį dokumentą ir norite sutaupyti popieriaus.

1. Programoje pasirinkite parinktį **Spausdinti**.

2. Pasirinkite spausdintuvą iš spausdintuvų sąrašo, tada spustelėkite mygtuką **Spausdintuvo ypatybės** arba **Nuostatos**, kad atvertumėte spausdintuvo tvarkyklę.



PASTABA: skirtingos programos turi kitokius mygtukų pavadinimus.

HP PCL 6 tvarkyklei „HP AiO Printer Remote“ programa atsiunčia papildomas tvarkyklės funkcijas, kai pasirenkama **Daugiau nustatymų**.

3. Spustelėkite skirtuką **Finishing** (užbaigimas).
4. Išskleidžiamame sąraše **Puslapių lape** pasirinkite puslapių skaičių kiekviename lape.
5. Pasirinkite teisingas parinktis **Spausdinti puslapio rėmeliai**, **Puslapių tvarka** ir **Padėtis**. Spustelėkite **Gerai**, kad uždarytumėte dialogo langą **Dokumentų savybės**.
6. Dialogo lange **Spausdinti** spustelėkite mygtuką **Spausdinti**, kad atspausdintumėte užduotį.

Popieriaus tipo pasirinkimas („Windows“)

Kai spausdinate iš programinės įrangos programėlės naudodamiesi parinktimi **„Print“** (Spausdinti), galite nustatyti spausdinimo darbui naudojamą popieriaus tipą. Pavyzdžiui, jei numatytasis yra laiško formatas, bet spausdinimo darbui naudojate kitokį popieriaus tipą, pasirinkite tą popieriaus tipą.

1. Programoje pasirinkite parinktį **Spausdinti**.
2. Pasirinkite spausdintuvą iš spausdintuvų sąrašo, tada spustelėkite mygtuką **Spausdintuvo ypatybės** arba **Nuostatos**, kad atvertumėte spausdintuvo tvarkyklę.



PASTABA: skirtingos programos turi kitokius mygtukų pavadinimus.

HP PCL 6 tvarkyklei „HP AiO Printer Remote“ programa atsiunčia papildomas tvarkyklės funkcijas, kai pasirenkama **Daugiau nustatymų**.

3. Spustelėkite skirtuką **Popierius / kokybė**.
4. Išskleidžiamajame sąraše **Popieriaus tipas** pasirinkite popieriaus tipą.
5. Spustelėkite **Gerai**, kad uždarytumėte dialogo langą **Dokumentų savybės**. Dialogo lange **Spausdinti** spustelėkite mygtuką **Spausdinti**, kad atspausdintumėte užduotį.

Jei dėklą reikia konfigūruoti, spausdintuvo valdymo skyde rodomas dėklo konfigūracijos pranešimas.
6. Įdėkite į dėklą nurodyto tipo ir formato popieriaus ir uždarykite dėklą.
7. Palieskite mygtuką **„OK“ (Gerai)**, kad patvirtintumėte aptiktą tipą ir dydį, arba palieskite mygtuką **„Modify“ (Keisti)**, kad pasirinktumėte kitą popieriaus dydį arba tipą.
8. Pasirinkite tinkamą tipą ir dydį, tada palieskite mygtuką **„OK“ (Gerai)**.

Papildomos spausdinimo užduotys

Suraskite informaciją internete, kaip atlikti įprastas spausdinimo užduotis.

Eikite į <http://www.hp.com/support/lj5500n/dn>.

Instrukcijos yra prieinamos atliekant tokias spausdinimo užduotis, kaip šios:

- Kurkite ir naudokite spausdinimo nuorodas arba išankstines pasirinktis

- Pasirinkite popieriaus dydį arba naudokite pasirinktinį popieriaus didį
- Pasirinkite puslapio padėtį
- Sukurkite lankstinuką
- Pritaikykite dokumentą prie konkretaus popieriaus dydžio
- Pirmą ir paskutinį puslapį spausdinkite ant kitokio popieriaus
- Spausdinkite vandens ženklus ant dokumento

Spausdinimo užduotys („macOS“)

Spausdinkite naudodami HP spausdinimo programinę įrangą, skirtą „macOS“, įskaitant tai, kaip spausdinti ant abiejų pusių ar spausdinti kelis puslapius ant vieno lapo.

Kaip spausdinti („macOS“)

Naudokite parinktį **„Print“** (Spausdinti), esančią programinės įrangos programėlėje, kad pasirinktumėte spausdintuvą ir pagrindines spausdinimo darbo parinktis.

Toliau pateikiamuose veiksmuose aprašomas pagrindinis spausdinimo procesas, skirtas „macOS“.

1. Spustelėkite meniu **Failas**, tada spustelėkite parinktį **Spausdinti**.
2. Pasirinkite spausdintuvą.
3. Spustelėkite **„Show Details“ (Rodyti išsamią informaciją)** arba **„Copies & Pages“ (Kopijos ir puslapiai)**, tuomet pasirinkite kitą meniu, kad pritaikytumėte spausdinimo nustatymus.



PASTABA: Skirtingos programinės įrangos programos turi kitokius elementų pavadinimus.

4. Spustelėkite mygtuką **Spausdinti**.

Automatinis spausdinimas ant abiejų pusių („macOS“)

Jei jūsų spausdintuve sumontuotas automatinio dvipusio spausdinimo įrenginys, galite automatiškai spausdinti ant abiejų popieriaus lapo pusių. Naudokite dvipusio spausdinimo įrenginiui tinkamą popieriaus dydį ir tipą.



PASTABA: Ši informacija skirta automatinio dvipusio spausdinimo spausdintuvams.



PASTABA: Ši funkcija yra galima, jei įdiegiate HP spausdinimo tvarkyklę. Ši funkcija yra negalima, jei naudojate „AirPrint“.

1. Spustelėkite meniu **File** (failas), tada spustelėkite parinktį **Print** (spausdinti).
2. Pasirinkite spausdintuvą.
3. Spustelėkite **„Show Details“ (Rodyti išsamią informaciją)** arba **„Copies & Pages“ (Kopijos ir puslapiai)**, tuomet paspauskite meniu **„Layout“ (Išdėstymas)**.

„macOS 12.0 Monterey“ ir vėlesnės versijos: Iš pradžių paspauskite **Rodyti išsamią informaciją**, spauskite **Dvipusis**, tuomet paspauskite meniu **Išdėstymas**.



PASTABA: Skirtingos programinės įrangos programos turi kitokius elementų pavadinimus.

4. Išskleidžiamajame sąrašė **Dvipusis** pasirinkite atitinkamą parinktį.
5. Spustelėkite mygtuką **Spausdinti**.

Spausdinimas ant abiejų pusių rankiniu būdu („macOS“)

Šią procedūrą naudokite spausdintuvams, kurie neturi automatinio dvipusio spausdinimo įrenginio arba, jei norite spausdinti ant popieriaus, kurio dvipusio spausdinimo įrenginys nepalaiko.



PASTABA: ši funkcija yra galima, jei įdiegiate HP spausdinimo tvarkyklę. Ši funkcija yra negalima, jei naudojate „AirPrint“.

1. Spustelėkite meniu **Failas**, tada spustelėkite parinktį **Spausdinti**.
2. Pasirinkite spausdintuvą.
3. Spustelėkite **„Show Details“ (Rodyti išsamią informaciją)** arba **„Copies & Pages“ (Kopijos ir puslapiai)**, tuomet paspauskite meniu **„Manual Duplex“ (Rankinis dvipusis spausdinimas)**.



PASTABA: Skirtingos programinės įrangos programos turi kitokius elementų pavadinimus.

4. Spustelėkite langelį **Rankinis dvipusis spausdinimas** ir pasirinkite atitinkamą parinktį.
5. Spustelėkite mygtuką **Spausdinti**.
6. Iš spausdintuvo 1 dėklo išimkite visą tuščią popierių.
7. Išspausdintus lapus išimkite iš išvesties skyriaus ir įdėkite spausdinta pusė žemyn į įvesties dėklą.
8. Jei jus paragins, palieskite reikiamą valdymo skydo mygtuką ir tęskite.

Kelių puslapių spausdinimas viename lape („macOS“)

Kai spausdinate iš programinės įrangos programėlės naudodamiesi parinktimi **„Print“** (Spausdinti), galite pasirinkti parinktį spausdinti kelis puslapius ant vieno popieriaus lapo. Pavyzdžiui, galite pasinaudoti šia parinktimi, kai spausdinate didelį dokumentą ir norite sutaupyti popieriaus.

1. Spustelėkite meniu **Failas**, tada spustelėkite parinktį **Spausdinti**.
2. Pasirinkite spausdintuvą.
3. Spustelėkite **„Show Details“ (Rodyti išsamią informaciją)** arba **„Copies & Pages“ (Kopijos ir puslapiai)**, tuomet paspauskite meniu **„Layout“ (Išdėstymas)**.



PASTABA: Skirtingos programinės įrangos programos turi kitokius elementų pavadinimus.

4. Išskleidžiamajame sąrašė **Puslapių lape** pasirinkite puslapių, kuriuose norite spausdinti, numerius.
5. Srityje **Išdėstymo kryptis**, pasirinkite puslapių lape tvarką ir išdėstymą.
6. Iš meniu **Rėmeliai** pasirinkite, kokio tipo rėmelius norite spausdinti aplink kiekvieną puslapį.
7. Spustelėkite mygtuką **Spausdinti**.

Popieriaus tipo pasirinkimas („macOS“)

Kai spausdinate iš programinės įrangos programėlės naudodamiesi parinktimi **„Print“** (Spausdinti), galite nustatyti spausdinimo darbui naudojamą popieriaus tipą. Pavyzdžiui, jei numatytasis yra laiško formatas, bet spausdinimo darbui naudojate kitokį popieriaus tipą, pasirinkite tą popieriaus tipą.

1. Spustelėkite meniu **Failas**, tada spustelėkite parinktį **Spausdinti**.
2. Pasirinkite spausdintuvą.
3. Spustelėkite „**Show Details**“ (Rodyti išsamią informaciją) arba „**Copies & Pages**“ (Kopijos ir puslapiai), tuomet paspauskite meniu „**Media & Quality**“ (Laikmena ir kokybė) arba meniu „**Paper / Quality**“ (Popierius / kokybė).



PASTABA: Skirtingos programinės įrangos programos turi kitokius elementų pavadinimus.

4. Pasirinkite iš parinkčių „**Media & Quality**“ (Laikmena ir kokybė) arba „**Paper / Quality**“ (Popierius / kokybė).



PASTABA: Šiame sąraše pateikiamas pagrindinių parinkčių rinkinys. Kai kurios parinktys galimos ne visuose spausdintuvuose.

- „**Media Type**“ (Laikmenos tipas): Spausdinimo užduočiai pasirinkite popieriaus tipo parinktį.
 - **Spausdinimo kokybė** arba **Kokybė**: Spausdinimo užduočiai pasirinkite raiškos lygį.
 - „**Edge-To-Edge Printing**“ (Spausdinimas nuo krašto iki krašto): Pasirinkite parinktį spausdinti arčiau popieriaus kraštų.
5. Spustelėkite mygtuką **Spausdinti**.

Papildomos spausdinimo užduotys

Suraskite informaciją internete, kaip atlikti įprastas spausdinimo užduotis.

Eikite į <http://www.hp.com/support/lj5500n/dn>.

Instrukcijos yra prieinamos atliekant tokias spausdinimo užduotis, kaip šios:

- Kurkite ir naudokite spausdinimo nuorodas arba išankstines pasirinktis
- Pasirinkite popieriaus dydį arba naudokite pasirinktinį popieriaus didį
- Pasirinkite puslapio padėtį
- Sukurkite lankstinuką
- Pritaikykite dokumentą prie konkretaus popieriaus dydžio
- Pirmą ir paskutinį puslapį spausdinkite ant kitokio popieriaus
- Spausdinkite vandens ženklus ant dokumento

Spausdinimo užduočių išsaugojimas spausdintuve, kad būtų galima spausdinti vėliau arba privačiai

Išsaugokite spausdinimo užduotis spausdintuvo atmintyje, kad galėtumėte spausdinti vėliau.

Įžanga

Toliau pateikiama informacija, kaip sukurti ir atspausdinti dokumentus, laikomus USB atmintinėje. Šiuos darbus galima atspausdinti vėliau arba atspausdinti privačiai.

Išsaugoto darbo kūrimas („Windows“)

Išsaugokite užduotis USB atmintinėje privačiam arba uždelstam spausdinimui.

1. Programoje pasirinkite parinktį **Spausdinti**.
2. Spausdintuvų sąraše pasirinkite spausdintuvą ir tada pasirinkite **Spausdintuvo ypatybės** arba **Nuostatos**.



PASTABA: skirtingos programos turi kitokius mygtukų pavadinimus.

HP PCL 6 tvarkyklei „HP AiO Printer Remote“ programa atsiunčia papildomas tvarkyklės funkcijas, kai pasirenkama **Daugiau nustatymų**.

3. Spustelėkite skirtuką **„Job Storage“ (Darbo saugojimas)**.
4. Pasirinkite parinktį **„Job Storage Mode“** (Darbo saugojimo režimas):
 - **„Proof and Hold“ (Tikrinti ir laikyti):** spausdinkite ir tikrinkite vieną darbo kopiją, tada spausdinkite daugiau kopijų.
 - **„Personal Job“ (Asmeninė užduotis):** Darbas nespausdinamas, kol jo nepatvirtinate spausdintuvo valdymo skyde. Šiame darbo saugojimo režimas galite pasirinkti vieną iš **„Make Job Private / Secure“ (Paversti darbą privačiu / apsaugoti)** parinkčių. Jei priskiriate užduočiai asmeninį identifikacijos numerį (PIN), turite nurodyti reikiamą PIN kodą valdymo skydeliui. Jei užkoduojate darbą, valdymo skyde turite pateikti reikiamą slaptažodį. Atspausdinus darbą jis yra ištrinamas iš atminties ir yra prarandamas, jei nutraukiamas spausdintuvo maitinimas.
 - **„Quick Copy“ (Greitas kopijavimas):** Galite atspausdinti reikiamą darbo kopijų skaičių, o tada išsaugoti jo kopiją spausdintuvo atmintyje, kad galėtumėte spausdinti vėliau.
 - **„Stored Job“ (Išsaugotas darbas):** Išsaugokite darbą spausdintuve ir leiskite kitiems naudotojams spausdinti jį bet kuriuo metu. Šiame darbo saugojimo režimas galite pasirinkti vieną iš **„Make Job Private / Secure“ (Paversti darbą privačiu / apsaugoti)** parinkčių. Jei priskiriate darbui asmeninį identifikacijos numerį (PIN), darbą spausdinantis asmuo turi nurodyti reikiamą PIN valdymo skydelyje. Jei užkoduojate darbą, darbą spausdinantis asmuo valdymo skyde turi pateikti reikiamą slaptažodį.
5. Norėdami naudoti pasirinktinį vartotojo vardą arba darbo pavadinimą, spustelėkite mygtuką **„Custom“ (Pasirinktis)** ir įveskite vartotojo vardą arba darbo pavadinimą.

Pasirinkite, kurią parinktį norite naudoti, jei tuo vardu jau buvo pavadintas kitas darbas:

 - **„Use Job Name + (1-99)“ (Naudoti darbo pavadinimą + (1-99):** Prie užduoties pavadinimo pabaigos pridėkite unikalų numerį.
 - **„Replace Existing File“ (Pakeisti esamą failą):** Esamą išsaugotą užduotį perrašykite nauja.
6. Spustelėkite mygtuką **Gerei**, jei norite uždaryti dialogo langą **Dokumentų savybės**. Dialogo lange **Spausdinti** spustelėkite mygtuką **Spausdinti**, kad atspausdintumėte darbą.

Išsaugoto darbo kūrimas („macOS“)

Išsaugokite užduotis USB atmintinėje privačiam arba uždelstam spausdinimui.

1. Spustelėkite meniu **File** (failas), tada spustelėkite parinktį **Print** (spausdinti).
2. Meniu **Printer** (spausdintuvas) pasirinkite spausdintuvą.

3. Spustelėkite **Rodyti išsamią informaciją** arba **Kopijos ir puslapiai**, tuomet paspauskite meniu **Išdėstymas**.



PASTABA: Jei **Užduoties saugojimo** meniu nerodomas, vykdykite nurodymus skyriuje „Atjungti ar įjungti užduoties saugojimo funkciją“, kad įjungtumėte meniu.

4. Išskleidžiamajame sąraše „**Mode**“ (režimas) pasirinkite išsaugoto darbo tipą.
- **„Proof and Hold“ (Tikrinti ir laikyti):** spausdinkite ir tikrinkite vieną darbo kopiją, tada spausdinkite daugiau kopijų. Pirmoji kopija išspausdinama nedelsiant. Tolesnių kopijų spausdinimą reikia inicijuotų įrenginio priekiniame valdymo skydelyje. Pvz., jei 10 kopijų siunčiama, pirmoji kopija atspausdinama iškart, o kitos devynios kopijos spausdinamos gavus užduotį. Užduotis ištrinama, kai atspausdinamos visos kopijos.
 - **„Personal Job“ (Asmeninė užduotis):** Darbas nespausdinamas, kol kas nors jo nepatvirtina spausdintuvo valdymo skyde. Jei darbui yra priskirtas asmeninis identifikacijos numeris (PIN), turite nurodyti reikiamą PIN kodą valdymo skydelyje. Spausdinimo užduotis yra ištrinama iš atminties, kai ji atspausdinama.
 - **„Quick Copy“ (Greitas kopijavimas):** Galite išspausdinti reikiamą darbo kopijų skaičių, o tada išsaugoti jo kopiją spausdintuvo atmintyje, kad galėtumėte spausdinti vėliau. Užduotis ištrinama rankiniu būdu arba užduoties išlaikymo grafike.
 - **„Stored Job“ (Išsaugotas darbas):** Išsaugokite darbą spausdintuve ir leiskite kitiems naudotojams spausdinti jį bet kuriuo metu. Jei darbui yra priskirtas asmeninis identifikacijos numeris (PIN), darbą spausdinantis asmuo turi nurodyti reikiamą PIN valdymo skydelyje. Užduotis ištrinama rankiniu būdu arba užduoties išlaikymo grafike.
5. Norėdami naudoti pasirinktinį vartotojo vardą arba darbo pavadinimą, spustelėkite mygtuką **„Custom“ (Pasirinktis)** ir įveskite vartotojo vardą arba darbo pavadinimą.



PASTABA: „**macOS 12.0 Monterey**“ ir naujesnės: Spausdintuvo tvarkyklėje nebėra mygtuko **Custom (Pasirinktinis)**. Naudokite parinktį, esančias po **Režimo** išskleidžiamuoju sąrašu, kad nustatytumėte išsaugotą užduotį.

Pasirinkite, kurią parinktį norite naudoti, jei tuo vardu jau buvo pavadinta kita saugoma užduotis.

- **„Use Job Name + (1-99)“ (Naudoti darbo pavadinimą + (1 – 99):** Prie užduoties pavadinimo pabaigos pridėkite unikalų numerį.
 - **„Replace Existing File“ (Pakeisti esamą failą):** Esamą išsaugotą užduotį perrašykite nauja.
6. Jei pasirinkote parinktį **Išsaugota užduotis** arba **Asmeninė užduotis** išskleidžiamame sąraše **Režimas**, užduotį galite apsaugoti PIN kodu. Laukelyje **„Use PIN to Print“ (Naudoti PIN prieš spausdinant)** įveskite 4 skaitmenų kodą. Kai šią užduotį bandys spausdinti kiti asmenys, spausdintuvas juos paragins įvesti šį PIN kodą.
7. Norėdami apdoroti darbą, spustelėkite mygtuką **„Print“ (Spausdinti)**.

Laikomų užduočių spausdinimas

Norėdami spausdinti spausdintuvo atmintyje išsaugotą užduotį naudokite toliau nurodytą procedūrą.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į **„Print“ (Spausdinti)** programėlę ir tada pasirinkite piktogramą **„Print“ (Spausdinti)**.
2. Pasirinkite **„Print from Job Storage“ (Spausdinti iš darbų saugyklos)**.

3. Pasirinkite aplanko, kuriame saugoma užduotis, pavadinimą arba pasirinkite [Rinktis](#), kad pamatytumėte aplankų sąrašą.
4. Pasirinkite darbo pavadinimą. Jei darbas yra privatus arba koduotas, įveskite PIN kodą arba slaptažodį.
5. Norėdami reguliuoti kopijų skaičių, pasirinkite kopijų skaičiaus laukelį. Spausdinamų kopijų skaičių įveskite klaviatūra.
6. Pasirinkite paleidimo  mygtuką arba „[Print](#)“ (Spausdinti), kad spausdintumėte darbą.

Laikomo darbo pašalinimas

Gali ištrinti spausdintuve išsaugotus dokumentus, jei jų nebereikia. Taip pat galite reguliuoti maksimalų spausdintuve saugomų užduočių skaičių.

Ištrinti spausdintuve išsaugotą užduotį

Norėdami trinti spausdintuvo atmintyje išsaugotą užduotį naudokite valdymo skydą.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į „[Print](#)“ (Spausdinti) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą „[Print](#)“ (Spausdinti).
2. Pasirinkite „[Print from Job Storage](#)“ (Spausdinti iš darbų saugyklos).
3. Pasirinkite aplanko, kuriame saugoma užduotis, pavadinimą arba pasirinkite [Rinktis](#), kad pamatytumėte aplankų sąrašą.
4. Pasirinkite darbo pavadinimą. Jei darbas yra privatus arba koduotas, įveskite PIN kodą arba slaptažodį.
5. Pasirinkite šiukšlių mygtuką , kad užduotį ištrintumėte.

Pakeiskite užduoties saugojimo limitą

Kai spausdintuvo atmintyje yra išsaugomas naujas darbas, spausdintuvas įrašo jį vietoje ankstesnių darbų, pažymėtų tuo pačiu vartotoju vardu ir užduoties pavadinimu. Jei darbas nėra saugomas tuo pačiu vartotojo vardu ir darbo pavadinimu, ir spausdintuvui reikia daugiau vietos, jis gali ištrinti kitus saugomus spausdinimo darbus pradedant nuo seniausio.

Jei norite pakeisti spausdintuvo saugomų užduočių skaičių, atlikite šiuos veiksmus:

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į „[Settings](#)“ (Nustatymai) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą „[Settings](#)“ (Nustatymai).
2. Atidarykite šiuos meniu:
 - a. [Kopijavimas / spausdinimas](#) arba [Spausdinimas](#)
 - b. [Nėra išsaugotų užduočių](#)
 - c. [Laikinas užduočių saugojimo limitas](#)
3. Klaviatūra įveskite spausdintuvo saugomų užduočių skaičių.
4. Pasirinkite „[OK](#)“ (gerai) arba „[Done](#)“ (atlikta), kad išsaugotumėte nustatymą.

Informacija nusiųsta į spausdintuvą užduočių apskaitos tikslais

Spausdinimo užduotyse, siunčiamose iš klientui priklausančių tvarkyklių (pvz., asmeninio kompiuterio), į HP spausdinimo ir vaizdavimo įrenginius gali būti nusiųsta asmeninė informacija. Ši informacija gali apimti duomenis, įskaitant, bet neapsiribojant vartotojo vardu ir kliento vardu, kuriame buvo sukurta užduotis, ir kuris gali būti naudojamas užduoties apskaitos tikslais, kaip numatyta spausdinimo įrenginio administratoriaus. Naudojant užduoties saugojimo funkciją, ši informacija taip pat gali būti išsaugota kartu su užduotimi spausdintuvo nuolatinio saugojimo įrenginyje (pvz., kietajame diske).

Spausdinimas naudojant mobiliuosius įrenginius

Mobiliojo spausdinimo sprendimai HP spausdintuve įgalina lengvą spausdinimą iš nešiojamojo ar planšetinio kompiuterio, išmaniojo telefono ar kito mobiliojo prietaiso.

Įžanga

HP siūlo daug mobiliųjų spausdinimo sprendimų, kad HP spausdintuve būtų galima įgalinti lengvą spausdinimą iš nešiojamojo ar planšetinio kompiuterio, išmaniojo telefono ar kito mobiliojo prietaiso.

Norėdami pamatyti visą sąrašą ir išsirinkti geriausią pasiūlymą, apsilankykite www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting.

„Wi-Fi“, „Wi-Fi Direct Print“, NFC ir BLE spausdinimas

HP teikia „Wi-Fi Direct Print“, artimojo lauko ryšys (NFC) ir „Bluetooth Low Energy“ (BLE) spausdinimas spausdintuvams, kurie palaiko „HP Jetdirect 3100w“ BLE / NFC / belaidį priedą. Tai yra pasirinktinis priedas.

Šiomis funkcijomis leidžiama „Wi-Fi“ ryšį turinčius (mobilius) įrenginius susieti tiesiogiai su spausdintuvu, nenaudojant belaidžio kelvedžio ir užmezgant belaidžio tinklo ryšį.

Spausdintuvo nereikia prijungti prie tinklo, kad veiktų mobiliojo „Walk-up“ spausdinimo funkcija.

Su „Wi-Fi Direct Print“ galite per belaidį tinklą spausdinti iš šių prietaisų:

- „iPhone“, „iPad“ arba „iPod Touch“ naudojant „Apple AirPrint“
- Mobilųjų įrenginių su „Android“ operacine sistema, naudojančių „Android“ integruoto spausdinimo sprendimus

Daugiau informacijos apie belaidį spausdinimą rasite www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting.

NFC, BLE ir „Wi-Fi Direct Print“ spausdinimo funkcijas galima įjungti ar išjungti spausdintuvo valdymo skyde.

Belaidžio spausdinimo įjungimas

Norint spausdinti iš laidais neprijungtų mobiliųjų prietaisų, turi būti įjungta „Wi-Fi Direct“.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į [Settings](#) (Nustatymai) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą [Settings](#) (Nustatymai).
2. Pasirinkite šiuos meniu:
 - a. Tinklų
 - b. „Wi-Fi Direct“
 - c. Būsena

3. Pasirinkite **On** (įjungta), tada pasirinkite **OK (gerai)**, kad įjungtumėte belaidį spausdinimą.

pakeiskite „Wi-Fi Direct“ pavadinimą

Pakeiskite spausdintuvo "Wi-Fi Direct" pavadinimą naudodami HP įterptinį tinklo serverį (EWS).



PASTABA: Aplinkoje, kurioje įdiegtas daugiau nei vienas to paties spausdintuvo modelis, gali būti naudinga kiekvienam spausdintuvui pateikti unikalų "Wi-Fi Direct" pavadinimą, kad būtų lengviau identifikuoti spausdintuvą, skirtą "HP Wi-Fi Direct" spausdinimui. Belaidžio ryšio tinklo pavadinimai, pvz., "Wireless", "Wi-Fi Direct" ir t. t., pasiekiami informacijos ekrane, pasirinkdami informacijos piktogramą  ir pasirinkdami "Wi-Fi Direct" piktogramą .

Norėdami pakeisti spausdintuvo "Wi-Fi Direct" pavadinimą, atlikite toliau aprašomą procedūrą:

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į **Settings** (Nustatymai) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą **Settings** (Nustatymai).
2. Atidarykite šiuos meniu:
 - a. Tinklų
 - b. „Wi-Fi Direct“
 - c. "Wi-Fi" tiesioginis pavadinimas
3. Klaviatūra pakeiskite vardą teksto lauke "Wi-Fi" tiesioginis pavadinimas, tada pasirinkite **Gerai**.

„AirPrint“

Tiesioginį spausdinimą naudojant „Apple AirPrint“ palaiko „iOS“ ir „Mac“ kompiuteriai su „macOS“ 10.7 „Lion“ ar naujesne versija.

Naudokite „AirPrint“, kad galėtumėte siųsti spausdinti tiesiogiai į spausdintuvą iš „iPad“, „iPhone“ (3GS arba naujesnės versijos) arba „iPod Touch“ (trečiosios kartos arba naujesnės versijos) naudodami toliau nurodytas mobiliąsias programas.

- El. paštas.
- Nuotraukos.
- „Safari“
- „iBooks“
- Pasirinkite trečiosios šalies programas

Norėdami naudotis „AirPrint“, spausdintuvą turite prijungti prie to paties tinklo (potinklio), kurį naudoja „Apple“ įrenginys. Išsamesnės informacijos apie „AirPrint“ naudojimą ir kurie HP spausdintuvai yra suderinami su „AirPrint“, ieškokite <http://www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting>.



PASTABA: Prieš naudojant „AirPrint“ USB ryšiu, patvirtinkite versijos numerį. „AirPrint“ 1.3 ir ankstesnės versijos nepalaiko USB ryšio.

„Android“ integruotas spausdinimas

HP integruoto spausdinimo sprendimas iš „Android“ ir „Kindle“ įgalina mobiliuosius įrenginius automatiškai surasti ir spausdinti HP spausdintuvais, kurie yra prijungti prie tinklo arba yra nustatyta „Wi-Fi“ tiesioginio spausdinimo belaidžiame diapazone.

Spausdinimo sprendimas įdiegtas daugelyje operacinės sistemos versijų.



PASTABA: Jei jūsų įrenginiu negalima spausdinti, eikite į „Google Play“ > „Android“ programos ir įdiekite HP spausdinimo paslaugos papildinį.

Daugiau informacijos apie „Android“ įterptojo spausdinimo naudojimą ir „Android“ įrenginių palaikymą rasite <http://www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting>.

Atspausdinkite iš USB atmintinės

Šiame spausdintuve galima lengvai pasiekti USB spausdinimą, kad būtų galima spausdinti failus be kompiuterio.

Spausdintuvas priima standartines USB atmintines netoli valdymo skydo esančiame USB prievade. Palaikomi šių tipų failai:

- .pdf
- .prn
- .pcl
- .ps
- .cht

Ijungti USB prievadą spausdinimui

USB prievadas pagal numatytąjį nustatymą yra išjungtas. Prieš naudodami šią funkciją, įjunkite USB prievadą.

Norėdami įjungti prievadą naudokite vieną iš šių būdų:

Pirmas būdas. Įjunkite USB prievadą iš spausdintuvo valdymo skydelio

Naudokite spausdintuvo valdymo skydą, kad įjungtumėte USB prievadą spausdinimui.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į „Settings“ (Nustatymai) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą „Settings“ (Nustatymai).
2. Atidarykite šiuos meniu:
 - a. Kopijavimas / spausdinimas arba Spausdinimas
 - b. Įjungti įrenginio USB
3. Pasirinkite Įjungti spausdinimą iš USB atmintinės.

Antras būdas. Įjunkite USB prievadą iš HP įterptojo tinklo serverio (tik tinkle sujungti spausdintuvai)

Norėdami įjungti USB prievadą spausdinimui, naudokite HP integruotąjį tinklo serverį.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane palieskite informacijos piktogramą , tada palieskite eternetio piktogramą , kad būtų rodomas spausdintuvo IP adresas arba pagrindinio kompiuterio pavadinimas.

2. Atidarykite interneto naršyklę ir adresu eilutėje įveskite tikslų IP adresą, rodomą spausdintuvo valdymo skyde. Kompiuterio klaviatūroje paspauskite klavišą „Enter“ (įvesti). Atidaromas EWS.

 https://10.10.XX.XXX

 **PASTABA:** Jei interneto naršyklėje rodomas pranešimas, kad svetainės prieiga gali būti nesaugi, pasirinkite atitinkamą parinktį, kad galėtumėte tęsti jungimąsi prie svetainės. Prieiga prie šios svetainės kompiuteriui nepakenks.

3. Pasirinkite skirtuką **Kopijuoti / spausdinti** MFP modeliuose arba skirtuką **Spausdinti** SFP modeliai.
4. Kairiajame meniu pasirinkite **Spausdinimo iš USB atmintinės nustatymai**.
5. Pasirinkite **Ijungti spausdinimą iš USB atmintinės**.
6. Spustelėkite **Apply** (taikyti).

Spausdinti USB dokumentus

Atspausdinkite dokumentus iš USB atmintinės.

1. Įkiškite USB atmintinę į lengvos prieigos USB prievadą.

 **PASTABA:** Prievadas gali būti uždengtas. Kai kuriuose spausdintuvuose dangtelį galima pakelti. Kituose spausdintuvuose dangtelį reikia ištraukti jį patraukus tiesiai.

2. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į „**Print**“ (Spausdinti) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą „**Print**“ (Spausdinti).
3. Pasirinkite **Spausdinti iš USB atmintinės**.
4. Pasirinkite „**Choose**“ (Rinktis), tada pasirinkite spausdinamo dokumento pavadinimą ir pasirinkite „**Select**“ (Pasirinkti).

 **PASTABA:** Dokumentas gali būti aplanke. Atidarykite reikiamus aplankus.

5. Norėdami koreguoti kopijų skaičių, palieskite laukelį į kairę nuo mygtuko **Spausdinti** ir tada pasirinkite kopijų skaičių klaviatūra. Norėdami uždaryti klaviatūrą, pasirinkite uždarymo mygtuką **Uždaryti**.
6. Pasirinkite „**Print**“ (**Spausdinti**), kad atspausdintumėte dokumentą.

Spausdinti naudojant didelio greičio USB 2.0 prievadą (laidinį)

Įjunkite didelio greičio USB 2.0 prievadą laidiniam USB spausdinimui. Prievadas yra sąsajos prievadų skyriuje ir yra išjungtas pagal numatytą nustatymą.

Norėdami įjungti didelio greičio USB 2.0 prievadą naudokite vieną iš šių būdų. Kai prievadas yra įjungtas, įdėkite gaminio programinę įrangą, kad pradėtumėte spausdinti naudodami šį prievadą.

Pirmas būdas. Įjunkite didelio greičio USB 2.0 prievadą iš spausdintuvo valdymo skydelio meniu

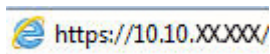
Naudokite valdymo skydą, kad įjungtumėte prievadą.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į „Settings“ (Nustatymai) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą „Settings“ (Nustatymai).
2. Atidarykite šiuos meniu:
 - a. Bendra
 - b. Įjungti įrenginio USB
3. Pasirinkite parinktį „Enabled“ (Įgalintas).

Antras būdas. Įjunkite didelio greičio USB 2.0 prievadą iš HP įterptojo tinklo serverio (tik tinkle sujungti spausdintuvai)

Naudokite HP EWS, kad įjungtumėte prievadą.

1. Atidarykite HP įterptinį tinklo serverį (EWS):
 - a. Spausdintuvo valdymo skyde paspauskite informacijos ⓘ mygtuką ir tada rodyklių mygtukais pasirinkite eterneto meniu  (Eterneto piktogramą). Paspauskite mygtuką **Gerei**, kad atidarytumėte meniu ir būtų rodomas IP adresas arba pagrindinio kompiuterio pavadinimas.
 - b. Atidarykite žiniatinklio naršyklę ir adreso eilutėje įveskite IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą tiksliai taip, kaip yra nurodyta spausdintuvo valdymo skyde. Kompiuterio klaviatūroje paspauskite klavišą „Enter“ (įvesti). Atidaromas EWS.



PASTABA: Jei interneto naršyklėje rodomas pranešimas, kad svetainės prieiga gali būti nesaugi, pasirinkite atitinkamą parinktį, kad galėtumėte tęsti jungimąsi prie svetainės. Prieiga prie šios svetainės kompiuteriui nepakenks.

2. Pasirinkite skirtuką **Apsauga**.
3. Kairėje ekrano pusėje, pasirinkite „General Security“ (Bendroji sauga).
4. Slinkite žemyn į „Hardware Ports“ (Techninės įrangos prievadai) ir pasirinkite žymimąjį laukelį, kad įjungtumėte abu elementus:
 - Įjungti įrenginio USB
 - Įjunkite pagrindinio kompiuterio USB savaiminio paleidimo funkciją
5. Spustelėkite **Apply** (taikyti).

Spausdinimas naudojant „SuperSpeed“ USB 3.0 prievadą (laidinį)

Įjunkite „SuperSpeed“ USB 3.0 prievadą laidiniam USB spausdinimui. Prievadas yra sąsajos prievadų skyriuje ir yra išjungtas pagal numatytą nustatymą.

Norėdami įjungti „SuperSpeed“ USB 3.0 prievadą naudokite vieną iš šių būdų. Kai prievadas yra įjungtas, įdiekite gaminio programinę įrangą, kad pradėtumėte spausdinti naudodami šį prievadą.

Pirmas būdas. Įjunkite „SuperSpeed“ USB 3.0 prievadą iš spausdintuvo valdymo skydelio meniu

Naudokite valdymo skydą, kad įjungtumėte prievadą.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į „Settings“ (Nustatymai) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą „Settings“ (Nustatymai).
2. Atidarykite šiuos meniu:
 - a. Bendra
 - b. Įjungti įrenginio USB
3. Pasirinkite parinktį „Enabled“ (Įgalintas).

Antras būdas. Įjunkite „SuperSpeed“ USB 3.0 prievadą iš HP įterptojo tinklo serverio (tik tinkle sujungti spausdintuvai)

Naudokite HP EWS, kad įjungtumėte prievadą.

1. Suraskite spausdintuvo IP adresą. Spausdintuvo valdymo skyde pasirinkite informacijos mygtuką  ir tada pasirinkite tinklo piktogramą , kad būtų rodomas IP adresas arba pagrindinio kompiuterio pavadinimas.
2. Atidarykite interneto naršyklę ir adreso eilutėje įveskite tikslų IP adresą, rodomą spausdintuvo valdymo skyde. Kompiuterio klaviatūroje paspauskite klavišą „Enter“ (Įvesti). Atidaromas EWS.

 <https://10.10.XX.XXX>



PASTABA: Jei interneto naršyklėje rodomas pranešimas, kad svetainės prieiga gali būti nesaugi, pasirinkite atitinkamą parinktį, kad galėtumėte tęsti jungimąsi prie svetainės. Prieiga prie šios svetainės kompiuteriui nepakenks.

3. Pasirinkite skirtuką **Apsauga**.
4. Kairėje ekrano pusėje, pasirinkite „General Security“ (Bendroji sauga).
5. Slinkite į **Techninės įrangos prievadai** ir pasirinkite šiuos laukelius:
 - a. Įjungti įrenginio USB
 - b. Įjunkite pagrindinio kompiuterio USB savaiminio paleidimo funkciją
6. Spustelėkite **Taikyti**.

5 Spausdintuvo tvarkymas

Naudokite spausdintuvo valdymo įrankius, konfigūruokite saugumo ir energijos taupymo nustatymus, ir valdykite techninės įrangos naujinimus.

Toliau pateikta informacija yra teisinga paskelbimo metu. Naujausios informacijos ieškokite <http://www.hp.com/support/lj5500n/dn>.

Daugiau informacijos rasite:

HP visa apimantis spausdintuvo pagalbos centras pateikia tokią informaciją:

- Diegimas ir konfigūracija
- Mokymai ir naudojimas
- Spręskite problemas
- Atsisiųskite programinės ir programinės-aparatinės įrangos atnaujinimus
- Prisijunkite prie pagalbos forumų
- Raskite informacijos apie garantiją ir teisinės informacijos

Pažangus konfigūravimas su HP integruotuoju tinklo serveriu (EWS)

Norėdami tvarkyti išplėstines spausdinimo funkcijas, naudokite HP integruotąjį tinklo serverį.

Įžanga

Norėdami tvarkyti spausdinimo funkcijas iš kompiuterio, o ne iš spausdintuvo valdymo skydelio, naudokitės HP integruotuoju tinklo serveriu.

- Peržiūrėti spausdintuvo būsenos informaciją
- Sužinoti, kiek yra likę visų eksploatacinių medžiagų ir užsisakyti naujų
- Peržiūrėti ir keisti dėklų konfigūraciją
- Peržiūrėti ir keisti spausdintuvo derinimo pulto meniu konfigūraciją
- Peržiūrėti ir išspausdinti vidinius puslapius
- Gauti pranešimus apie spausdintuvo ir eksploatacinių medžiagų įvykius
- Peržiūrėti ir keisti tinklo konfigūraciją

HP integruotas tinklo serveris veikia, kai spausdintuvas prijungtas prie IP pagrindu veikiančio tinklo. HP integruotas tinklo serveris nepalaiko IPX pagrindu veikiančių jungčių su spausdintuvu. Norint įjungti ir naudoti HP integruotąjį tinklo serverį, prieiga prie interneto nebūtina.

Kai spausdintuvas prijungtas prie tinklo, HP integruotas tinklo serveris tampa pasiekiamas automatiškai.



PASTABA: HP įterptinis tinklo serveris neprieinamas už tinklo ugniasienės.

Prieiga prie HP integruotojo interneto serverio (EWS)

Naudokite šiuos veiksmus, kad atidarytumėte įterptąjį tinklo serverį.

1. Pagrindiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane palieskite informacijos piktogramą , tuomet palieskite Eterneto piktogramą, , kad būtų rodomas IP adresas arba pagrindinio kompiuterio pavadinimas.
2. Kompiuteryje atidarykite žiniatinklio naršyklę ir adreso eilutėje įveskite IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą tiksliai taip, kaip yra nurodyta spausdintuvo valdymo pulte. Kompiuterio klaviatūroje paspauskite klavišą „Enter“ (Įvesti).

 <https://10.10.XX.XXX>



PASTABA: Jei interneto naršyklėje rodomas pranešimas, kad svetainės prieiga gali būti nesaugi, pasirinkite atitinkamą parinktį, kad galėtumėte tęsti jungimąsi prie svetainės. Prieiga prie šios svetainės kompiuteriui nepakenks.

Atidaromas EWS tinklalapis.

Norint naudoti HP integruotąjį tinklo serverį, jūsų naršyklė turi atitikti šiuos reikalavimus:

„Windows 10“ arba naujesnė versija

- „Microsoft Edge“ (93 arba naujesnė versija)
- „Google Chrome“ (34.x arba naujesnė versija)
- „Firefox“ (20.x arba naujesnė versija)

„macOS“

- „Safari“ (5.x arba naujesnė versija)
- „Google Chrome“ (34.x arba naujesnė versija)

„Linux“

- „Google Chrome“ (34.x arba naujesnė versija)
- „Firefox“ (20.x arba naujesnė versija)

HP integruotojo tinklo serverio funkcijos

Sužinokite apie kiekviename skirtuke esančias HP įterptojo tinklo serverio (EWS) funkcijas.

5-1 iliustracija EWS skirtukai



PASTABA: Skirtukai „Copy/Print“ (Kopijuoti / spausdinti), „Scan/Digital Send“ (Nuskaityti / siųsti skaitmeniniu formatu) ir „Fax“ (Faksas) rodomi tik naudojant daugiafunkčius spausdintuvus (MFP). Naudojant vienfunkčius spausdintuvus (SFP), rodomas skirtukas „Print“ (Spausdinti).

Information (informacijos) skirtukas

Nustatymai galimi EWS skirtuke **Information (informacija)**.

5-1 lentelė HP integruotojo tinklo serverio skirtukas „Information“ (Informacija)

Meniu	Aprašas
Konfigūravimo puslapis	Rodo informaciją, esančią konfigūracijos puslapyje.
Valdymo skydo momentinė kopija	Rodo dabartinio ekrano vaizdą valdymo skydo ekrane.
Informacija apie įrenginį	Rodomas spausdintuvo tinklo pavadinimas, adresas ir modelio informacija. Norėdami pritaikyti šiuos įrašus, spustelėkite meniu „ Device Information “ (Įrenginio informacija), esančio skirtuke „ General “ (Bendra).
Įrenginio būseną	Rodoma spausdintuvo būklė ir apytikslis likęs HP eksploatacinių medžiagų naudojimo laikas. Šiame puslapyje taip pat rodomas kiekvienam dėklui nustatytas popieriaus tipas ir dydis. Jei norite pakeisti numatytuosius nustatymus, spustelėkite nuorodą „ Change Settings “ (Keisti nustatymus).
Įvykio registravimo puslapis	Rodo visų spausdintuvo įvykių ir klaidų sąrašą. Naudodami nuorodą Tiesioginė HP pagalba (esančią HP integruotojo tinklo serverio puslapių srityje Kitos nuorodos) prisijunkite prie dinaminių tinklo puslapių, padedančių šalinti keblumus, rinkinio. Šiuose puslapiuose taip pat nurodomos papildomos spausdintuvui galimos paslaugos.
Įvykio grafiko suvestinė	Įvykio grafiko suvestinės puslapis naudojamas peržiūrėti visų suplanuotų įvykių lentelę.
„Job Log“ (Užduočių žurnalas)	Pateikia apdorotų užduočių sąrašą.
Atvirojo kodo licencijos	Rodoma licencijų atvirojo kodo programinės įrangos programoms, kurias galima naudoti su spausdintuvu, santrauka.
Spausdinimas	Leidžia vartotojui nusiųsti spausdinti parengtą failą į spausdintuvą, kuris bus spausdinamas.

5-1 lentelė HP integruotojo tinklo serverio skirtukas „Information“ (Informacija) (tęsinys)

Meniu	Aprašas
Spausdinamos ataskaitos ir puslapiai	Pateikia vidines spausdintuvo ataskaitas ir puslapius. Pasirinkite vieną arba kelis elementus, kuriuos norite spausdinti arba peržiūrėti.
nuotolinio valdymo pultas	Pateikia būdą, kaip diagnozuoti arba tvarkyti spausdintuvą naudojantis naršyklės langu darbalaukyje arba nešiojamajame kompiuteryje.
Eksplotacinių medžiagų būsenos puslapis	Rodo spausdintuvo eksploatacinių medžiagų būklę.
Naudojimo puslapis	Rodoma puslapių, kuriuos spausdintuvas išspausdino, skaičiaus suvestinė, sugrupuota pagal dydį, tipą ir popieriaus spausdinimo kelią.

Skirtukas „General“ (Bendra)

Nustatymai galimi EWS skirtuke "General" (bendra).

5-2 lentelė HP integruotojo tinklo serverio skirtukas „General“ (Bendra)

Meniu	Aprašas
Įspėjimai	Nustatykite el. pašto įspėjimus apie įvairius spausdintuvo ir eksploatacinių medžiagų įvykius.
Automatinis siuntimas	Sukonfigūruokite, kad spausdintuvas siųstų automatinius el. laiškus dėl spausdintuvo konfigūracijos ir eksploatacinių medžiagų konkrečiais el. pašto adresais.
Atsarginis kopijavimas ir atkūrimas	Sukurkite atsarginės kopijos failą, kuriame pateikiami spausdintuvo ir naudotojo duomenys. Jei reikia, šį failą galite naudoti spausdintuvo duomenų atkūrimui.
Valdymo skydo pritaikymas	Valdymo skydo ekrane gali pakeisti funkcijų tvarką, jas rodyti arba paslėpti. Pakeiskite numatytąjį ekrano kalbą ir klaviatūros išdėstymą.
Valdymo skydo nustatymų programa	Rodomas nustatymų programos parinktis, kurios yra spausdintuvo valdymo skyde.
Datos / laiko parametrai	Nustatykite datą ir laiką arba sinchronizuokite su tinklo laiko serveriu.
Informacija apie įrenginį	Suteikite spausdintuvui pavadinimą ir priskirkite jam inventoriaus numerį. Įveskite pagrindinį adresatą, kuris gaus informaciją apie spausdintuvą.
Redaguoti kitas nuorodas	Pridėkite ar tinkinkite nuorodą į kitą žiniatinklio svetainę. Ši nuoroda rodoma apatinėje srityje visuose HP integruotojo interneto serverio puslapiuose.
Energijos nustatymai	Nustatykite arba pakeiskite spausdintuvo budėjimo laiką, „miego“ laiką ir „miego“ delsą. Galite nustatykite skirtingą grafiką kiekvienai savaitės dienai ir atostogoms. Pasirinkite, kokie veiksmai priverčia spausdintuvą pabusti iš miegojimo režimo.
Programinės aparatinės įrangos naujovinis	Galima atsisiųsti ir įdiegti spausdintuvo aparatinės programinės įrangos atnaujinimo failus.
Bendrieji nustatymai	Sukonfigūruokite, kaip spausdintuvu atkurama nuo popieriaus strigčių ir kiti spausdinimo nustatymai.
Importavimas / eksportavimas	Naudokite šią funkciją, jei norite eksportuoti failus, kuriuos galima naudoti norint konfigūruoti kitus įrenginius. Pasirinkite, kuriuos nustatymus, kontaktus ar vartotojų abonementus įtraukti į eksportavimą. Failus galima importuoti į kitus įrenginius, įskaitant tuos, kurie turi skirtingas galimybes. Į visus importuotus nustatymus, kurių nėra paskirties įrenginyje, bus nepaisoma.
Užduoties statistikos nustatymai	Pateikiama ryšio informacija apie trečiosios šalies užduočių statistikos paslaugas arba įjungiami vietinė be serverio vykdoma įrenginio užduočių apskaita.

5-2 lentelė HP integruotojo tinklo serverio skirtukas „General“ (Bendra) (tęsinys)

Meniu	Aprašas
Kalba	Nustatykite kalbą, kuria bus rodoma HP integruotojo tinklo serverio informacija.
Užsakymo informacija	Įveskite informaciją apie atsarginių dažų kasečių užsakymą. Ši informacija pasirodo eksploatacinių medžiagų būsenos puslapyje.
Spartieji nustatymai	Spausdintuvo valdymo skydo pradinio ekrano srityje „Quick Sets“ (Greitieji rinkiniai) galite konfigūruoti darbus.
Normos nustatymai	Pateikiama ryšio informacija apie trečiosios šalies užduočių normos paslaugas arba įjungiami vietinė įrenginio normų apskaita.
Licencijos valdymas	Naudodamiesi šiuo meniu konfigūruokite variklio greitį su LPD licencija.
Atkurti gamyklinius nustatymus	Atkurti spausdintuvo nustatymus į gamyklos numatytuosius.
Sprendimų diegimo įrankis	Įdiekite arba pašalinkite trečiųjų šalių programinės įrangos paketus, kurie praplečia arba keičia spausdintuvo funkcijas.

„Other Links“ (Kitos nuorodos) sąrašas

Sukonfigūruokite, kurios nuorodos rodomos integruoto HP interneto serverio (EWS) sąsajose, naudojant meniu **Redaguoti kitas nuorodas** skirtuke **Bendra**.



PASTABA: Šiame sąraše yra numatytieji saitai į EWS.

5-3 lentelė HP integruotojo tinklo serverio sąrašas „Other Links“ (Kitos nuorodos)

Meniu	Aprašas
HP skubi techninė pagalba	Prisijunkite prie HP interneto svetainės, kur galėsite rasti sprendimus su spausdintuvu susijusioms problemoms.
Gaminio pagalba	Prisijunkite prie spausdintuvo pagalbos svetainės, kurioje galite ieškoti pagalbos įvairiomis temomis.
Eksploatacinių medžiagų įsigijimas	Prisijunkite prie HP tinklalapio, kur rasite informacijos apie originalių HP eksploatacinių medžiagų, pvz., dažų kasečių ir popieriaus, įsigijimą.

Skirtukas Spausdinti

Parametrų lentelę žr. skirtuke **"Print"** (spausdinti).

5-4 lentelė HP integruotojo tinklo serverio spausdinimo skirtukas

Meniu	Aprašas
„Print from USB Drive Settings“ (Spausdinti naudojant USB atmintinės nustatymus)	Įjunkite arba išjunkite valdymo skydo meniu „Print from USB Drive“ (Spausdinti iš USB atmintinės).
„Manage Stored Jobs“ (Tvarkyti išsaugotas užduotys)	Įjunkite arba išjunkite galimybę saugoti darbus spausdintuvo atmintyje. Konfigūruoti darbų saugojimo parinktį.
„Default Print Options“ (Numatytosios spausdinimo parinktys)	Konfigūruoti numatytąsias parinktis spausdinimo darbams.
„PCL and PostScript Settings“ (PCL ir „PostScript“ nustatymai)	Pielągojiet PCL un PostScript iestatījumus visiem drukas darbiem.

5-4 lentelė HP integruotojo tinklo serverio spausdinimo skirtukas (tęsinys)

Meniu	Aprašas
„Print Quality“ (Spausdinimo kokybė)	Konfigūruokite spausdinimo kokybės nustatymus, įskaitant spalvų koregavimą, vaizdo registravimą ir leidžiamus popieriaus tipus.
„Manage Trays“ (Tvarkyti dėklus)	Konfigūruoti nustatymus popieriaus dėklams.

„Supplies“ (Ekspluatacinės medžiagos) skirtukas

Parametrai galimi EWS skirtuke **Supplies** (ekspluatacinės medžiagos).

5-5 lentelė HP integruotojo tinklo serverio skirtukas „Supplies“ (Ekspluatacinės medžiagos)

Meniu	Aprašas
Ekspluatacinių medžiagų valdymas	Konfigūruokite spausdintuvo reakciją į tai, kad ekspluatacinių medžiagų liko labai mažai.

„Troubleshooting“ (Trikčių diagnostikos) skirtukas

Parametrai galimi EWS **trikčių diagnostikos ir šalinimo** skirtuke.

5-6 lentelė HP integruotojo tinklo serverio skirtukas „Troubleshooting“ (Trikčių diagnostika)

Meniu	Aprašas
Diagnostiniai duomenys PASTABA: Ši parinktis galima tik jei administratoriaus slaptažodis nustatytas skirtuke „Security“ (sauga).	Eksportuokite spausdintuvo informaciją į failą, kad ją galėtų panaudoti HP techninės paramos teikėjas, atliekant detalią problemos analizę.
Programinės aparatinės įrangos naujovinis	Galima atsisiųsti ir įdiegti spausdintuvo aparatinės programinės įrangos atnaujinimo failus.
Bendrujų trikčių šalinimas	Prireikus naudokite tokias parinktis: • Sritis „Reports and Tests“ (Ataskaitos ir patikrinimai): Pasirinkite ir spausdinkite kelių tipų ataskaitas ir testus. Kai kurias ataskaitas galima peržiūrėti integruotame tinklo serveryje, spustelėjus mygtuką „View“ (Peržiūrėti). • Sritis „Fax Tools“ (Fakso įrankiai): Sukonfigūruokite fakso trikčių šalinimo nustatymus. (MFP ir „Digital Sender“ gaminiai su tik HP analoginiais fakso priedais) • Sritis „OXPD Troubleshooting“ (OXPD trikčių diagnostika): Įjunkite arba išjunkite parinktį „Allow a Non-Secure Connection for Web Services“ (Leisti nesaugų interneto paslaugų ryšį) • Sritis „Auto Recovery“ (Automatinis atstatymas): Įjunkite arba išjunkite parinktį „Enable Auto Recovery“ (Įjungti automatinį atkūrimą), leidžiančią spausdintuvui automatiškai panaikinti klaidas, kurioms įvykus gali reikėti išjungti ir įjungti maitinimą (pvz., 49 klaida).
Internetinis žinynas	Nuoroda į HP debesies pagrindo internetinį žinyną padeda lengviau spręsti spausdinimo problemas.
Atkurti gamyklinius nustatymus	Spausdintuvo nustatymai atkuriami į gamyklos numatytuosius.
„Schedule Restart“ (tvarkaraštis paleidžiamas)	Suplanuotas pakartotinis paleidimas leidžia naudotojams nustatyti laiką ir dažnumą, kada reikia iš naujo paleisti gaminį.

Skirtukas „Security“ (Saugumas)

Parametrai galimi EWS skirtuke **Sauga**.

5-7 lentelė HP integruotojo tinklo serverio skirtukas „Security“ (Saugumas)

Meniu	Aprašas
Prieigos valdymas	Konfigūruokite prieigą prie spausdintuvo funkcijų tam tikriems asmenims arba grupėms ir pasirinkite būdą, kaip asmenys prisijungs prie spausdintuvo.
Paskyros politika	Konfigūruokite vietinį administratorių ir nuotolinio konfigūravimo slaptažodžio blokavimo ir slaptažodžio sudėtingumo nustatymus.
Sertifikatų valdymas	Įdiekite, tvarkykite ir patvirtinkite prieigos prie spausdintuvo ir tinklo saugos sertifikatus.
Bendroji sauga	Bendros saugos nustatymai, įskaitant tokias parinktis: • Konfigūruokite administratoriaus slaptažodį, kad galėtumėte apriboti prieigą prie kai kurių spausdintuvo funkcijų. • Nustatykite pasirinktinį įrenginio paslaugų prieigos kodą. • Nustatykite nuotolinio konfigūravimo slaptažodį. • Nustatykite integruotojo tinklo serverio parinktį. • Įjungia "WebScan Auto Capture" užduotis. • Nustatykite P/L slaptažodį ir įjunkite prieigos komandas. • Įjungia "PostScript" operacijas. • Nustatykite failų sistemos prieigos ir aparatinės įrangos naujovinio apsaugą. • Įjunkite "Bluetooth Low Energy" (Bluetooth energijos low energy) nustatymus. • Įjunkite arba išjunkite pagrindinį USB prievadą valdymo skyde arba USB ryšio prievadą formuotuve, kad galėtumėte spausdinti tiesiogiai iš kompiuterio. • Nustatykite įjungtas SMB spausdintuvo versijas. • Peržiūrėkite visų saugumo nustatymų būseną.
Tvarkyti nuotolines programas	Tvarkykite arba koreguokite nuotolines programas importuodami arba trindami sertifikatus, kurie leidžia įtaisams naudoti šį gaminį.
Apsaugoti išsaugotus duomenis	Konfigūruokite ir tvarkykite vidinį spausdintuvo diską. Konfigūruokite spausdintuvo talpykloje išsaugotų užduočių nustatymus.
Saugos žurnalas	Gaukite saugos įvykių žurnalo duomenis ir eksportuokite saugos įvykių registrų duomenis į failą, kurį galima naudoti išsamiai problemų analizei.
Savaiminis testas	Patikrinkite, ar saugumo funkcijos veikia pagal tikėtinus sistemos parametrus.
Tinklo paslaugos saugumas	Leisti prieigą prie šio spausdintuvo resursų tinklalapiuose iš skirtingų domenų. Jei sąraše nėra pridėdama nuorodų, visos nuorodos yra laikomos patikimomis.

Skirtukas „HP Web Services“ (HP tinklo paslaugos)

Nustatymai pasiekiami EWS **HP interneto paslaugų** skirtuke.

Naudokite „**HP Web Services**“ (HP tinklo paslaugos) skirtuką, kad sukonfigūruotumėte ir įjungtumėte HP tinklo paslaugas šiam spausdintuvui. Norint naudoti "HP ePrint" funkciją, turi būti įjungtos HP interneto paslaugos.

5-8 lentelė HP įterptinio tinklo serveris „HP Web Services“ (HP tinklo paslaugos) skirtukas

Meniu	Aprašas
„Smart Cloud Print“	Ijungti „Smart Cloud Print“, kad būtų galima prieiga prie tinklo pagrindo programų, kurios praplečia spausdintuvo savybes.
Tarpinis serveris	Konfigūruokite tarpinį serverį, jei kyla problemų įjungiant HP tinklo paslaugas arba prijungiant spausdintuvą prie interneto.
Tinklo paslaugų sąranka	Prijunkite šį spausdintuvą prie „HP Connected“ internete įjungę HP tinklo paslaugas.

Skirtukas Networking (Darbas tinkle)

Parametrai galimi EWS skirtuke **"Networking"** (tinklo parametrai).

Naudodami skirtuką **„Networking“ (Darbas tinkle)** sukonfigūruokite ir apsaugokite spausdintuvo tinklo nustatymus, kai jis yra prijungtas prie IP pagrindu veikiančio tinklo.



PASTABA: Šis skirtukas nerodomas, jei spausdintuvas prijungtas prie kito tipo tinklų.

5-9 lentelė HP integruoto tinklo serverio skirtukas „Darbas tinkle“ > „Konfigūracijos nustatymai“

Meniu	Aprašas
„AirPrint“	Ijunkite, atlikite sąranką arba išjunkite spausdinimą tinkle per „Apple“ palaikomus spausdintuvus.
Tinklo parametrai	Konfigūruokite IPX/SPX, „AppleTalk“, DLC/LLC ir SNMP nustatymus priklausomai nuo spausdinimo serverio modelio.
Kiti nustatymai	Konfigūruokite bendruosius spausdinimo protokolus ir paslaugas, kurias palaiko spausdinimo serveris. Galimos parinktys priklauso nuo spausdinimo serverio modelio, tačiau gali apimti aparatinės įrangos naujovinius, LPD eiles, USB nustatymus, pagalbos informaciją ir atnaujinimo įvertinimą.
Pasirinkite kalbą	Pakeiskite HP integruotojo tinklo serverio rodomą kalbą. Šis puslapis rodomas, jei tinklo puslapis palaiko kelias kalbas. Pasirinktinai pasirinkite palaikomas kalbas naršyklės kalbų parinkimo nustatymuose.
TCP/IP parametrai	Konfigūruokite TCP/IP nustatymus IPv4 ir IPv6 tinklams. PASTABA: Konfigūravimo parinktys priklauso nuo spausdinimo serverio modelio.
Tarpinis serveris	Konfigūruokite tarpinį serverį, jei kyla problemų įjungiant HP tinklo paslaugas arba prijungiant spausdintuvą prie interneto.

5-10 lentelė HP integruoto tinklo serverio skirtukas „Darbas tinkle“ > „Diagnostikos nustatymai“

Meniu	Aprašas
Konfigūravimo puslapis	Peržiūrėkite „HP Jetdirect“ konfigūravimo puslapį, kuriame yra būsenos ir konfigūravimo informacija.
Tinklo statistika	Peržiūrėkite tinklo statistiką, kuri renkama ir saugoma „HP Jetdirect“ spausdinimo serveryje.
Protokolo informacija	Peržiūrėkite tinklo konfigūravimo nustatymų sąrašą kiekvieno protokolo „HP Jetdirect“ spausdinimo serveryje.

5-11 lentelė HP integruoto tinklo serverio skirtukas „Darbas tinkle“ > „Saugos nustatymai“

Meniu	Aprašas
802.1X autentifikavimas	Konfigūruokite 802.1X autentifikavimo nustatymus „Jetdirect“ spausdinimo serveryje, jei klientą būtina autentifikuoti tinkle, taip pat galite atkurti 802.1X autentifikavimo nustatymus į gamyklines numatytąsias vertes. ĮSPĖJIMAS: Keičiant 802.1X autentifikavimo nustatymus spausdintuvą gali netekti ryšio. Norint prijungti iš naujo, gali tekti atkurti spausdinimo serverį į gamylinę numatytąją būseną ir iš naujo įdiegti spausdintuvą.
Skelbimų agentas	Ijunkite arba išjunkite HP įrenginio skelbimų agentą, nustatykite konfigūravimo serverį ir konfigūruokite abipusį autentifikavimą naudodami sertifikatus.
IPsec / ugniasienė	Ijunkite, konfigūruokite ir peržiūrėkite "IPsec" / ugniasienės strategiją.
Vald. protokolai	Sukonfigūruokite ir valdykite šio spausdintuvo saugumo protokolus, įskaitant: - Nustatykite saugumo valdymo lygį HP integruotojo tinklo serveriui ir valdykite srautą per HTTP ir HTTPS. - Konfigūruokite SNMP („Simple Network Management Protocol“) veikimą. Ijunkite arba išjunkite SNMP v1/v2c arba SNMP v3 agentus spausdinimo serveryje - Valdykite prieigą per protokolus, kurie gali būti nesaugūs, pavyzdžiui, spausdinimo protokolus, spausdinimo paslaugas, atradimo protokolus, raiškos paslaugas ir konfigūravimo valdymo protokolus.
Saugos ryšys	Sukonfigūruokite transportavimo lygmens saugos (TLS) protokolą, pasirinkite šifravimą, įjunkite FIPS-140 ir įjunkite ryšio registravimą trikčių diagnostikai.
Nuostatos	Peržiūrėkite ir atkurkite dabartinius saugumo nustatymus į gamyklines numatytąsias vertes. Konfigūruokite saugumo nustatymus naudodami saugumo konfigūravimo vedlį. PASTABA: Nenaudokite saugumo konfigūravimo vedlio saugumo nustatymams konfigūruoti, jei naudojamos tinklo valdymo programos, pavyzdžiui, „HP Web Jetadmin“.

Tinklo IP nustatymų konfigūravimas

Norėdami sukonfigūruoti spausdintuvo tinklo nustatymus, naudokite EWS.

Spausdintuvo bendro naudojimo atsakomybės panaikinimas

Peržiūrėkite toliau pateiktą atsakomybės apribojimą.

HP neteikia galimybės dirbti lygiaverčio tarptinklinio ryšio tinkle, nes tai yra ne HP spausdintuvo tvarkyklių, o „Microsoft“ operacinių sistemų funkcija. Apsilankykite „Microsoft“ svetainėje adresu www.microsoft.com.

Tinklo nustatymų peržiūrėjimas ar keitimas

Naudokite HP įterptinį interneto serverį, kad peržiūrėtumėte ar keistumėte IP konfigūracijos nustatymus.

1. Atidarykite HP įterptinį tinklo serverį (EWS):

- a. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane palieskite informacijos piktogramą  ir tada palieskite eternetio piktogramą , kad būtų rodomas IP adresas arba pagrindinio kompiuterio pavadinimas.

- b.** Atidarykite žiniatinklio naršyklę ir adresu eilutėje įveskite IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą tiksliai taip, kaip yra nurodyta spausdintuvo valdymo skyde. Kompiuterio klaviatūroje paspauskite klavišą „Enter“ (įvesti). Atidaromas EWS.

- 1.** Atidarykite HP įterptinį tinklo serverį (EWS):
 - a.** Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane palieskite informacijos piktogramą  ir tada palieskite eternetio piktogramą , kad būtų rodomas IP adresas arba pagrindinio kompiuterio pavadinimas.
 - b.** Atidarykite žiniatinklio naršyklę ir adreso eilutėje įveskite IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą tiksliai taip, kaip yra nurodyta spausdintuvo valdymo skyde. Kompiuterio klaviatūroje paspauskite klavišą „Enter“ (Įvesti). Atidaromas EWS.

- a. Tinklinis sujungimas
 - b. Eternetas
 - c. TCP/IP
 - d. IPV 4 nustatymai
 - e. Konfigūravimo metodas
3. Pasirinkite parinktį **Rankinis**, tada paspauskite mygtuką **Išsaugoti**.
 4. Atidarykite meniu „Manual Settings“ (Rankiniai nustatymai).
 5. Palieskite parinktį „IP Address“ (IP adresas), „Subnet Mask“ (Potinklio šablonas) arba „Default Gateway“ (Numatytoji tinklo sąsaja).
 6. Palieskite pirmąjį laukelį, kad atidarytumėte klaviatūrą. Įveskite tinkamus skaičius į laukelį ir palieskite mygtuką „OK“ (Gerai).

Pakartokite procesą kiekviename laukelyje ir palieskite mygtuką **Išsaugoti**.

Rankinis IPv6 TCP/IP parametrų konfigūravimas iš derinimo pultė

Naudokite valdymo skydo meniu „Settings“ (Nustatymai), norėdami rankiniu būdu nustatyti IPv6 adresą.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į „Settings“ (Nustatymai) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą „Settings“ (Nustatymai).
2. Norėdami įjungti rankinį konfigūravimą, atidarykite šiuos meniu:
 - a. Tinklinis sujungimas
 - b. Eternetas
 - c. TCP/IP
 - d. IPV6 parametrai
3. Pasirinkite **Aktyvinti**, tada spustelėkite **Įjungti**.
4. Pasirinkite parinktį „Enable Manual Settings“ (Įjungti rankinius nustatymus), tada palieskite mygtuką „Done“ (Atlikta).
5. Norėdami konfigūruoti adresą, atidarykite „Address“ (Adresas) meniu ir palieskite laukelį, kad atidarytumėte klaviatūrą.
6. Klaviatūra įveskite adresą ir tada palieskite mygtuką „OK“ (Gerai).
7. Palieskite **Išsaugoti**.

Nuorodos sparta ir dvipusio spausdinimo nustatymai

Jei norite keisti nuorodos greičio ir dvipusio spausdinimo nustatymus, atlikite šiuos veiksmus.



PASTABA: Ši informacija taikoma tik eternetui tinklams. Ji netinka belaidžiams tinklams.

Spausdinimo serverio ryšio sparta ir ryšio režimas turi atitikti tinklo telktuvo charakteristikas. Įprastomis situacijomis leiskite spausdintuvui veikti automatinio režimu. Neteisingai pakeitus nuorodos spartą ir

dvipusio spausdinimo nustatymus, spausdintuvui gali nepavykti palaikyti ryšio su kitais tinklo įrenginiais. Pakeitimams atlikti naudokite spausdintuvo valdymo skydą.



PASTABA: Spausdintuvo nustatymai turi atitikti tinklo įrenginio (tinklo centro, jungties, tinklo sąsajos, kelvedžio ar kompiuterio) nustatymus.



PASTABA: Atlikus šių nustatymų pakeitimus, spausdintuvas išsijungia ir vėl įsijungia. Pakeitimus atlikite tik tada, kai spausdintuvas neatlieka jokių operacijų.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į „[Settings](#)“ (Nustatymai) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą „[Settings](#)“ (Nustatymai).
2. Atidarykite šiuos meniu:
 - a. [Tinklinis sujungimas](#)
 - b. [Ethernetas](#)
 - c. [Nuorodos greitis](#)
3. Pasirinkite vieną iš šių parinkčių:
 - „[Auto](#)“ ([Automatinis](#)): spausdinimo serveris automatiškai konfigūruojasi nustatydamas didžiausią tinkle leidžiamą nuorodos spartą ir ryšio režimą.
 - „[10T Half](#)“ ([10T pusė](#)): 10 megabaitų per sekundę (Mbps), pusinis-dvipusis veikimas
 - „[10T Full](#)“ ([1000T visas](#)): 10 Mbps, visas-dvipusis veikimas
 - „[10T Auto](#)“ ([10T automatinis](#)): 10 Mbps, automatinis-dvipusis veikimas
 - „[100TX Half](#)“ ([100TX pusė](#)): 100 Mbps, pusinis-dvipusis veikimas
 - „[100TX Full](#)“ ([100TX visas](#)): 100 Mbps, visas-dvipusis veikimas
 - „[100TX Auto](#)“ ([100TX automatinis](#)): 100 Mbps, automatinis-dvipusis veikimas
 - „[1000T Full](#)“ ([1000T visas](#)): 1000 Mbps, visas-dvipusis veikimas
4. Palieskite mygtuką [Išsaugoti](#). Spausdintuvas išsijungia ir vėl įsijungia.

Spausdintuvo saugos savybės

Apribokite konfigūracijos nustatymų, duomenų saugos ir vertingų aparatinės įrangos komponentų prieigą.

Įžanga

Spausdintuve yra kelios saugos funkcijos, ribojančios prieigą prie konfigūravimo nustatymų, apsaugančios duomenis ir prieigą prie vertingų techninės įrangos komponentų.

Saugos pareiškimai

Peržiūrėkite šį svarbų saugos pareiškimą.

Spausdintuvas atitinka saugos standartus ir rekomenduojamus protokolus, kurie padeda išlaikyti jį saugų, apsaugoti ypač svarbią informaciją tinkle ir supaprastinti spausdintuvo valdymą ir priežiūrą.

Priskirti administratoriaus slaptažodį

Priskirkite administratoriaus slaptažodį prieigai prie spausdintuvo ir HP integruotojo tinklo serverio, kad negalioji vartotojai negalėtų keisti spausdintuvo parametrų.

Naudokite HP integruotą interneto serverį (EWS), kad nustatytumėte slaptažodį

Atlikite šiuos veiksmus, kad nustatytumėte spausdintuvo slaptažodį.

1. Atidarykite HP įterptinį tinklo serverį (EWS):
 - a. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane palieskite piktogramą „Informacija“ , tada palieskite interneto piktogramą  norėdami peržiūrėti IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą.
 - b. Atidarykite žiniatinklio naršyklę ir adreso eilutėje įveskite IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą tiksliai taip, kaip yra nurodyta spausdintuvo valdymo skyde. Kompiuterio klaviatūroje paspauskite klavišą „Enter“ (įvesti). Atidaromas EWS.

 <https://10.10.XX.XXX>



PASTABA: Jei interneto naršyklėje rodomas pranešimas, kad svetainės prieiga gali būti nesaugi, pasirinkite atitinkamą parinktį, kad galėtumėte tęsti jungimąsi prie svetainės. Prieiga prie šios svetainės kompiuteriui nepakenks.

2. Spustelėkite skirtuką **Apsauga**.
3. Atidarykite meniu „**General Security**“ (Bendrasis saugumas).
4. Srityje, kuri yra pažymėta „**Set the Local Administrator Password**“ (Nustatyti vietinio administratoriaus slaptažodį), įveskite vardą ir susiekite su slaptažodžiu laukelyje „**Username**“ (Vartotojo vardas).
5. Įveskite slaptažodį laukelyje „**New Password**“ (Naujas slaptažodis), tada įveskite jį dar kartą laukelyje „**Verify Password**“ (Patvirtinti slaptažodį).



PASTABA: Norėdami keisti esamą slaptažodį, visų pirma turite įvesti esamą slaptažodį laukelyje „**Old Password**“ (Senas slaptažodis).

6. Spustelėkite mygtuką **Taikyti**.



SVARBU: Užsirašykite slaptažodį ir laikykite jį saugioje vietoje. Administratoriaus slaptažodžio nebegalima atkurti. Jei administratoriaus slaptažodį praradote arba pamiršote, kreipkitės į HP pagalbos centrą, kad visiškai atstatytumėte spausdintuvo pradinę būseną.

[Spustelėkite čia, kad susisiektumėte su HP pagalba dėl spausdintuvo slaptažodžio atstatymo.](#)

Spausdintuvo valdymo skyde įveskite vartotojo prieigos duomenis

Atlikite šiuos veiksmus, kad prisijungtumėte prie valdymo skydo.

Kai kurios spausdintuvo valdymo skydo funkcijos gali būti apsaugotos, kad negalioji asmenys negalėtų jų naudoti. Kai funkcija yra apsaugota, spausdintuvas prašo jūsų prisijungti prieš jį naudojant. Jūs taip pat galite prisijungti ir nelaukdami raginimo spausdintuvo valdymo skyde, pasirinkite mygtuką „**Sign In**“ (Prisijungti).

Paprastai prisijungimo duomenys prie spausdintuvo yra tokie pat, kaip ir prisijungimo prie tinklo. Kreipkitės į šio spausdintuvo tinklo administratorių, jei kyla klausimų apie naudojamus prisijungimo duomenis.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane pasirinkite „Sign In“ (Prisijungti).
2. Vadovaukitės raginimais ir įveskite duomenis.



PASTABA: Norėdami išlaikyti spausdintuvo saugumą, baigę jį naudoti pasirinkite „Sign Out“ (Atsijungti).

IP Security (IP sauga)

„IP Security (IPsec)“ (IP sauga) yra protokolų rinkinys, kuris kontroliuoja IP pagrindu veikiančio tinklo srautą į spausdintuvą ir iš jo. IPsec rūpinasi autentifikavimu „iš pagr. kompiuterio į pagr. kompiuterį“, duomenų vientisumu ir tinklo ryšio šifravimu.

Spausdintuvams, kurie yra prijungti prie tinklo ir turi „HP Jetdirect“ spausdinimo serverį, IPsec galima konfigūruoti naudojant skirtuką „**Networking**“ (Darbas tinkle), esantį HP įterptiniame tinklo serveryje.

Šifravimo pagalba: HP didelio našumo saugusis kietasis diskas

Šis kietasis diskas užtikrina technine įranga grindžiamą šifravimą, todėl galite saugiai laikyti konfidencialius duomenis nesumažindami spausdintuvo našumo. Šiame kietajame diske naudojamas naujausias patobulintas šifravimo standartas (AES), jam būdingos įvairios laiko taupymo funkcijos ir patikimas veikimas.

Naudodami meniu **Apsauga**, esantį HP įterptiniame tinklo serveryje, sukonfigūruokite diską.

Užblokuokite formuotuvą

Formavimo įtaisas turi angą, prie kurios galite prijungti saugos kabelį.

Užrakinus formavimo įtaisą pašaliniai asmenys negali prie jo prieiti ir išimti vertingų komponentų.

Energijos taupymo nustatymai

Sužinokite daugiau apie spausdintuvo energijos taupymo nustatymus.

Spausdinimas ekonomišku režimu

Šis spausdintuvas turi parinktį „EconoMode“, skirtą dokumentų juodraščiams spausdinti. Spausdinant „EconoMode“ išseikvojama mažiau dažų. Tačiau „EconoMode“ naudojimas gali sumažinti spausdinimo kokybę.

HP nerekomenduoja naudoti „EconoMode“ visą laiką. Jei režimas „EconoMode“ naudojamas visą laiką, tikėtina, kad dažų kasetės mechaninės dalys susidėvės dar nepasibaigus dažams. Jei spausdinimo kokybė ims prastėti ir taps nebepriimtina, pakeiskite dažų kasetę.



PASTABA: Jeigu spausdinimo tvarkyklėje šios parinkties nėra, galite ją nustatyti naudodami spausdintuvo valdymo skydą.

Naudodami spausdintuvo valdymo skydelį sukonfigūruokite „EconoMode“:

1. Spausdintuvo valdymo skyde atidarykite meniu „Settings“ (Nustatymai).
2. Atidarykite šiuos meniu:
 - a. Kopijavimas / spausdinimas arba Spausdinimas

- b. Numatytosios spausdinimo parinktys
 - c. Kokybės lygis
3. Pasirinkite „EconoMode“, kad įjungtumėte funkciją.

Nustatykite miegojimo laikmatį ir sukonfigūruokite spausdintuvą, kad naudotų 1 vatą arba mažiau energijos

Miego nustatymai lemia, kiek energijos spausdintuvas naudoja budėjimo / miego režimu, kaip greitai įjungiamas miego režimas ir kaip greitai spausdintuvas pereina į budėjimo režimą.

Norėdami konfigūruoti spausdintuvą, kad jis naudotų 1 vatą arba mažiau energijos miego režimu, įveskite [miego po neveikimo laikotarpio](#) nustatymo laiką.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane pasirinkite piktogramą [Nustatymai](#).
2. Atidarykite šiuos meniu:
 - Bendra
 - Energijos nustatymai
 - Užmigdymo nustatymai
3. Pasirinkite [Miegoti po neveikimo](#), kad nurodytumėte minučių skaičių, kai spausdintuvas yra neaktyvus prieš miegojimą. Įveskite atitinkamą laiko tarpą.
4. Pasirinkite „Done“ (Atlikta), kad išsaugotumėte nustatymus.

Nustatyti budėjimo grafiką

Naudokite funkciją [Miegojimo grafikas](#), kad sukonfigūruotumėte spausdintuvą automatiškai pabusti arba miegoti nurodytu laiku tam tikromis savaitės dienomis.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane pasirinkite piktogramą [Nustatymai](#).
2. Atidarykite šiuos meniu:
 - a. Bendra
 - b. Energijos nustatymai
 - c. Užmigdymo grafikas
3. Pasirinkite mygtuką [Naujas įvykis](#), tada pasirinkite planuojamo įvykio tipą: „Wake Event“ (Žadinimo įvykis) arba „Sleep Event“ (Miego įvykis).
4. Pabudimo arba miego įvykiams galima konfigūruoti laiką ir dienas. Pasirinkite [Išsaugoti](#), kad išsaugotumėte nustatymus.

„HP Web Jetadmin“

„HP Web Jetadmin“ yra apdovanota, pirmaujanti pramonės šakoje priemonė, skirta efektyviai valdyti įvairiausius į tinklą sujungtus HP gaminius, įskaitant spausdintuvus, daugiafunkcinius spausdintuvus ir skaitmeninius siuntimo įrenginius. Vien šis sprendinys leidžia nuotoliniu būdu įdiegti, stebėti, atlikti techninę priežiūrą, šalinti triktis ir apsaugoti spausdinimo ir vaizdų aplinką – galiausiai padidinti verslo produktyvumą padėdamas jums sutaupyti laiko, kontroliuoti išlaidas ir apsaugoti investicijas.

Periodiškai pateikiami „HP Web Jetadmin“ atnaujinimai, kurie padeda teikti pagalbą specifinėms gaminio funkcijoms. Daugiau informacijos rasite www.hp.com/go/webjetadmin.

Programinės ir programinės-aparatinės įrangos atnaujinimai

HP reguliariai atnauja funkcijas, kurios pateikiamos su spausdintuvo programine-aparatine įranga. Norėdami pasinaudoti naujausių funkcijų privalumais, atnaujinkite spausdintuvo programinę-aparatinę įrangą.

Iš interneto atsisiųskite naujausią programinės-aparatinės įrangos failą:

Eikite į <http://www.hp.com/support/lj5500n/dn>. Spustelėkite **Programinė įranga, tvarkyklės ir programinė aparatinė įranga**.

6 Spręskite problemas

Spausdintuvo trikų šalinimas. Nustatykite, kur galite gauti papildomos pagalbos ir techninės pagalbos.

Toliau pateikta informacija yra teisinga paskelbimo metu. Naujausios informacijos ieškokite <http://www.hp.com/support/lj5500n/dn>.

Daugiau informacijos rasite:

HP visa apimantis spausdintuvo pagalbos centras pateikia tokią informaciją:

- Diegimas ir konfigūracija
- Mokymai ir naudojimas
- Spręskite problemas
- Atsisiųskite programinės ir programinės-aparatinės įrangos atnaujinimus
- Prisijunkite prie pagalbos forumų
- Raskite informacijos apie garantiją ir teisinės informacijos

Techninė priežiūra

Rasti pagalbos kontaktinės informacijos parinktis jūsų HP spausdintuvui.

6-1 lentelė Pagalbos klientams parinktys

Pagalbos parinktis	Vieta
Palaikymas telefonu jūsų šalyje / regione. Turėkite spausdintuvo pavadinimą, serijos numerį, įsigijimo datą ir problemos aprašymą.	Šalies / regiono telefono numeriai pateikiami lankstinuke, esančiame spausdintuvo dėžėje, arba support.hp.com .
Gaukite pagalbą internetu 24 valandas per parą arba atsisiųskite programinės įrangos priemones bei tvarkykles.	http://www.hp.com/support/lj5500n/dn
Užsisakykite papildomas HP paslaugas arba priežiūros sutartis.	www.hp.com/go/macosex
Užregistruokite spausdintuvą.	www.register.hp.com

Valdymo skydo žinyno sistema

Spausdintuve įdiegta žinyno sistema, paaiškinanti, kaip naudoti kiekvieną ekraną.

Norėdami atidaryti žinyno sistemą, viršutiniame dešiniajame ekrano kampe bakstelėkite žinyno mygtuką .



Kai kuriuose ekranuose žinynas atsidaro kaip bendras meniu, kuriame galite ieškoti paskirų temų. Meniu struktūrą galite žvalgyti bakstelėdami meniu esančius mygtukus.

Kai kuriuose žinyno ekranuose yra animacija, pateikianti tam tikrus veiksmus, tokius kaip užstrigusio popieriaus šalinimas.

Jeigu spausdintuvas praneša apie klaidą arba pateikia įspėjimą, spustelėkite žinyno mygtuką , kad atidarytumėte pranešimą, kuriame apibūdinama problema. Tame pranešime bus ir nurodymai, kai problemą išspręsti.

Atkurti gamyklinius nustatymus

Jei iš naujo nustatomi numatytieji gamykliniai nustatymai, tai gali išspręsti problemas.

Įžanga

Naudokitės vienu iš toliau pateiktų būdų, kad iš naujo nustatytumėte originalius gamyklinius spausdintuvo nustatymus.

Pirmas būdas. Gamyklinių nustatymų atkūrimas iš spausdintuvo valdymo skydo

Naudokite spausdintuvo valdymo skydą, kad iš naujo nustatytumėte originalias vertes.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į „[Settings](#)“ (Nustatymai) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą „[Settings](#)“ (Nustatymai).
2. Atidarykite šiuos meniu:
 - a. [Bendra](#)
 - b. [Atkurti gamyklinius nustatymus](#)
3. Pasirinkite „[Reset](#)“ (Atkurti).
Patikrinimo pranešimu pranešama, kad tęsiant atstatymo funkciją galima prarasti duomenis.
4. Pasirinkite „[Reset](#)“ (Atkurti), kad baigtumėte procesą.



PASTABA: Spausdintuvas paleidžiamas iš naujo automatiškai, kai baigiamas atstatymas.

Antras būdas. Atkurkite gamyklinius nustatymus iš HP įterptojo tinklo serverio (tik tinkle sujungti spausdintuvai)

Naudokite HP EWS, kad iš naujo nustatytumėte originalius spausdintuvo nustatymus.

1. Spausdintuvo valdymo skyde paspauskite informacijos mygtuką , ir tada pasirinkite tinklo piktogramą  norėdami peržiūrėti IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą.
2. Atidarykite skirtuką „General“ (Bendra).
3. Kairėje ekrano pusėje spustelėkite „Reset Factory Settings“ (Atkurti gamyklinius nustatymus).
4. Spustelėkite mygtuką „Reset“ (Atkurti).



PASTABA: Spausdintuvas paleidžiamas iš naujo automatiškai, kai baigiamas atstatymas.

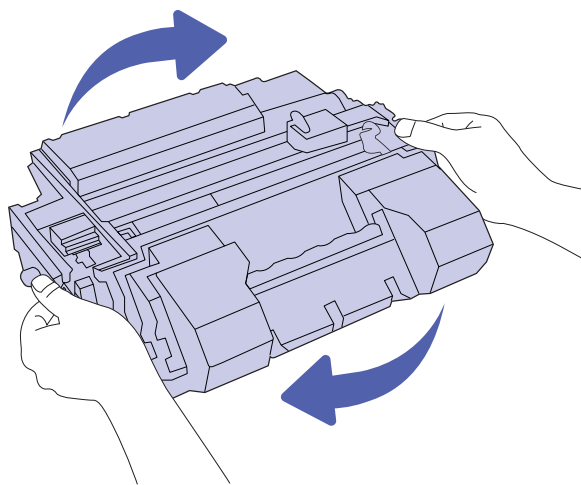
Spausdintuvo valdymo skyde ar EWS pasirodo pranešimas „Spausdintuvo kasetėje mažai dažų“ arba „Spausdintuvo kasetėje labai mažai dažų“

Peržiūrėkite šios problemos galimus sprendimus.

„Cartridge is low“ (Kasetėje mažai rašalo): Spausdintuvas nurodo, kai spausdintuvo kasetėje lieka mažai dažų. Faktinė likusi dažų kasetės eksploatavimo trukmė gali skirtis. Turėkite atsarginę spausdinimo kasetę, kurią naudosite, kai spausdinimo kokybė taps nebepriimtina. Dažų kasetės dabar keisti nebūtina.

Galite ir toliau spausdinti su šia kasete, kol dėl dažų perskirstymo spausdinimo kokybė taps nebetinkama. Norėdami perskirstyti dažus kasetėje, išimkite ją iš spausdintuvo ir nestipriai pakratykite kasetę pirmyn ir atgal horizontaliai. Vėl įdėkite dažų kasetę į spausdintuvą ir uždarykite dangtį.

„Cartridge is very low“ (kasetėje labai mažai rašalo). Spausdintuvas nurodo, kai spausdintuvo kasetėje lieka labai mažai dažų. Faktinė likusi dažų kasetės eksploatavimo trukmė gali skirtis. Norėdami pailginti dažų naudojimo laiką, nestipriai pakratykite kasetes pirmyn ir atgal horizontaliai. Turėkite atsarginę spausdinimo kasetę, kurią naudosite, kai spausdinimo kokybė taps nebepriimtina. Dabar dar nebūtina keisti dažų kasetės, nebent spausdinimo kokybė nebepriimtina.



HP papildomos apsaugos garantija baigiasi, kai eksploatacinių medžiagų būsenos puslapyje arba EWS parodomas pranešimas, jog baigiasi HP papildomos apsaugos garantija.

Pakeiskite nustatymą „Very Low“ (Labai mažai)

Galite pakeisti spausdintuvo reakciją į tai, kad eksploatacinių medžiagų liko labai mažai. Įdėjus naują dažų kasetę nereikia iš naujo nustatyti šių nustatymų.

„Very low“ (Labai mažai) nustatymą keiskite valdymo skyde

Keiskite nustatymą spausdintuvo valdymo skyde.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane eikite į „Settings“ (Nustatymai) programėlę ir tada pasirinkite piktogramą „Settings“ (Nustatymai).
2. Atidarykite šiuos meniu:
 - a. „Manage Supplies“ (eksploatacinių medžiagų tvarkymas)
 - b. Labai mažai veiklos
 - c. „Black Cartridge“ (Juodų dažų kasetė) arba „Color Cartridges“ (Spalvotų dažų kasetės)
3. Pasirinkite vieną iš šių parinkčių:
 - Pasirinkite „Stop“ (Stabdyti) parinktį, kad spausdintuvas nebespausdintų, jei kasetė pasiekia lygį „Very Low“ (Labai mažai).
 - Pasirinkite „Prompt to continue“ (Klausti, ar tęsti) parinktį, kad spausdintuvas nebespausdintų, jei kasetė pasiekia lygį „Very Low“ (Labai mažai). Galite patvirtinti raginimą arba pakeisti kasetę ir tęsti spausdinimą.
 - Pasirinkite parinktį „Continue“ (Tęsti), kad spausdintuvas jus įspėtų, jei kasetėje likę mažai rašalo, o spausdinimas būtų tęsiamas nepaisant būsenos „Very Low“ (Labai mažai). Tokiu atveju spausdinimo kokybė gali būti nepatenkinama.

Spausdintuvuose su fakso funkcija

Kai spausdintuve nustatoma parinktis „Stop“ (Stabdyti) arba „Prompt to continue“ (Klausti ar tęsti), kyla pavojus, kad faksogramos nebus atspausdintos, kai spausdintuvas tęs spausdinimo užduotį. Tai gali įvykti, jei spausdintuvas gavo daugiau faksogramų, nei telpa jo atmintyje esant laukimo režimui.

Spausdintuvas gali spausdinti faksogramas be pertrūkių, kai pasiekama riba „Very Low“ (Labai mažai), jei dažų kasetei parinksite parinktį „Continue“ (Tęsti), tačiau gali suprastėti spausdinimo kokybė.

„Order supplies“ (eksploatacinių medžiagų užsakymas)

Užsakykite eksploatacinių medžiagų ir popieriaus, skirtų HP spausdintuvui.

6-2 lentelė Užsakymo parinktys

Užsakymo parinktis	Užsakymo informacija
Užsakykite eksploatacinių medžiagų ir popieriaus	www.hp.com
Užsakykite per priežiūros ar paramos tiekėjų	Kreipkitės į HP įgaliotąjį priežiūros ar paramos tiekėją.
Užsakykite naudodami HP integruotąjį tinklo serverį (EWS)	Norėdami juo naudotis, savo kompiuterio palaikomos interneto naršyklės adreso / URL lauke įveskite spausdintuvo IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą. EWS yra nuoroda į HP svetainę, kurioje galima įsigyti originalių HP eksploatacinių medžiagų.

Spausdintuvas nepaima popierius arba sutrinka tiekimas

Naudokite šią informaciją, jei spausdintuvas neima popieriaus iš dėklo arba vienu metu paima kelis popieriaus lapus.

Įžanga

Toliau pateikti sprendimai gali padėti išspręsti problemas, jei spausdintuvas neima popieriaus iš dėklo arba ima kelis popieriaus lapus vienu metu. Dėl bet kurios iš šių priežasčių gali užstrigti popierius.

Spausdintuvas nepaima popieriaus

Jei spausdintuvas nepaima popieriaus iš dėklo, išbandykite šiuos sprendimus:

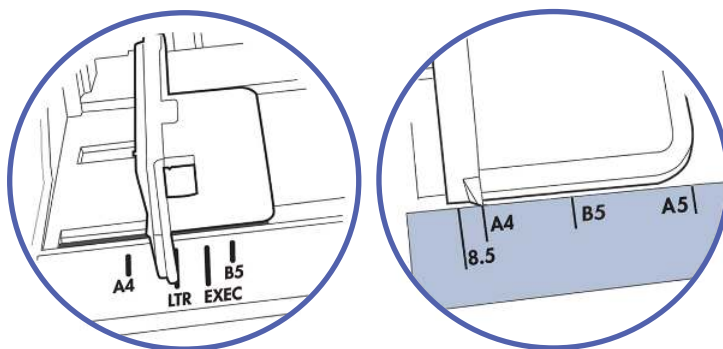
1. Atidarykite spausdintuvą ir pašalinkite įstrigusį popierių. Patikrinkite, ar spausdintuvo viduje neliko jokių suplėšytų popieriaus likučių.
2. Įdėkite į dėklą tinkamo dydžio popieriaus, kurio reikės spausdinimo užduočiai atlikti.
3. Įsitikinkite, kad spausdintuvo valdymo skyde yra nustatytas teisingas popieriaus formatas ir tipas.
4. Įsitikinkite, kad popieriaus kreiptuvai tinkamai sureguliuoti pagal popieriaus dydį. Nustatykite kreiptuvus tinkamose dėklo išėmose. Rodyklė dėklo kreipiklyje turėtų tiksliai lygiuoti su dėklo žymėjimu.



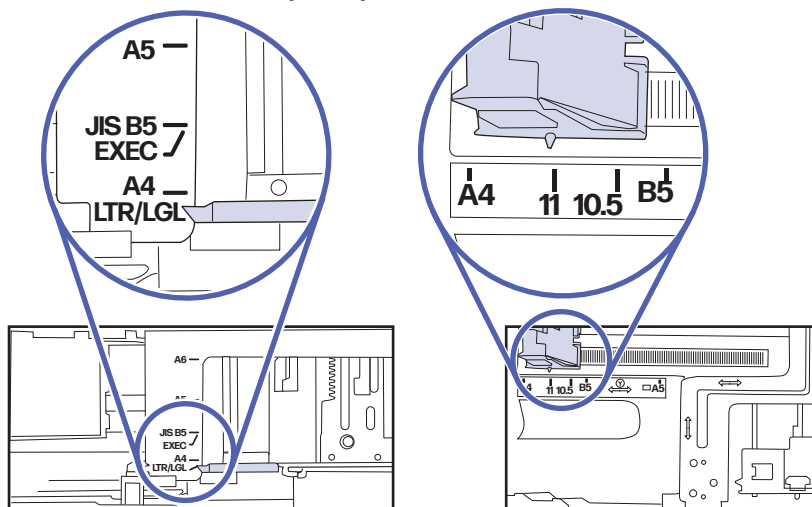
PASTABA: Popieriaus kreipiklių neprispauskite prie pat popieriaus šūsnes. Sureguliuokite juos iki dėkle esančių žymėjimo įspaudų.

Toliau pateikiami įvairių spausdintuvų dėkle esančių popieriaus dydžio įspaudų pavyzdžiai. Dauguma HP spausdintuvų turi į šias panašias žymas.

6-1 iliustracija 1 arba universalus dėklo formato žymės



6-2 iliustracija Kasečių dėklų dydžio žymės

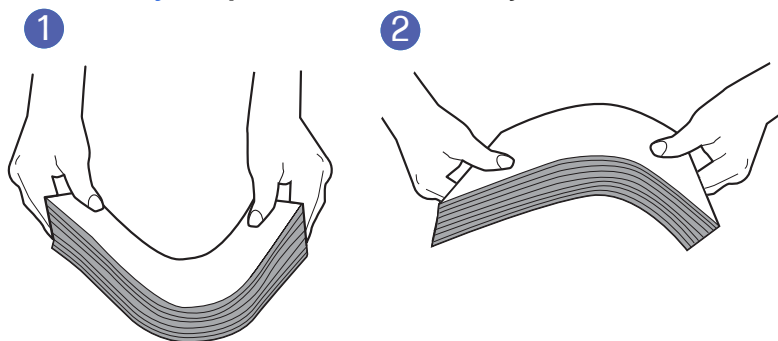


5. Patikrinkite, ar kambario drėgmė atitinka spausdintuvo specifikacijas ir popierius laikomas neatplėstose pakuotėse. Dauguma popieriaus šūsnų yra parduodamos nuo drėgmės apsaugančiuose pakuotėse, kad popieriaus išliktų sausas.

Didelės drėgmės aplinkose, dėkle esančios popieriaus šūsnes viršutiniai lapai gali sugerti drėgmę, dėl to lapas gali tapti banguotas arba nelygus. Jei taip nutinka, nuo šūsnes viršaus nuimkite nuo 5 iki 10 popieriaus lapų.

Mažos drėgmės aplinkose dėl statinio elektros krūvio pertekliaus popieriaus lapai gali sulipti. Jei taip nutinka, išimkite popierių iš dėklo ir palankstykite šūsnį laikydami už abiejų galų ir kraštus pakėlę į viršų suformuokite U formą. Tuomet pakreipkite kraštus į apačią ir vėl suformuokite atvirkščią U formą. Paskui laikykite už abiejų popieriaus šūsnes pusių ir pakartokite šį procesą. Šis procesas atskiria lapus nesukuriant statinio elektros krūvio. Prieš įdėdami atgal į dėklą, popieriaus šūsnį ištiesinkite į stalą.

6-3 iliustracija Popieriaus šūsnes lankstymo technika

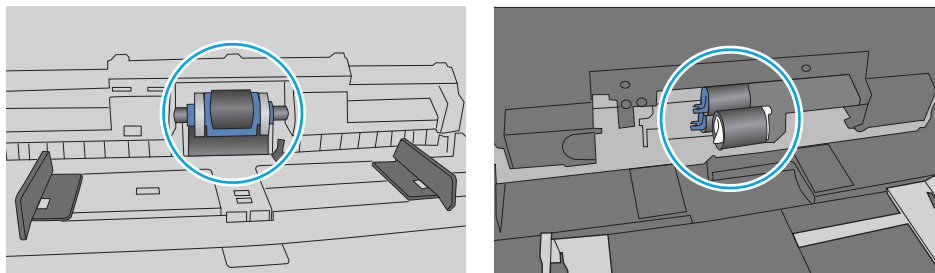


6. Patikrinkite spausdintuvo valdymo skydą, kad sužinotumėte, ar jame rodomas raginimas įdėti popierių rankiniu būdu. Įdėkite popieriaus ir tęskite.
7. Virš volelių esantis dėklas gali būti užterštas. Nuvalykite volelius šiltu vandeniu sudrėkintu medžiagos be pūkelių gabalėliu. Jei įmanoma, naudokite distiliuotą vandenį.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Nepurkškite vandens tiesiai ant spausdintuvo. Vietoj to, vandenį purkškite ant audeklo arba įmerkite audeklą į vandenį ir prieš valant volelius jį išgręžkite.

Toliau pateikti volelių vietos pavyzdžiai skirtinguose spausdintuvuose.

6-4 iliustracija 1 arba universalaus dėklo volelių vietos



Spausdintuvas paima kelis popieriaus lapus

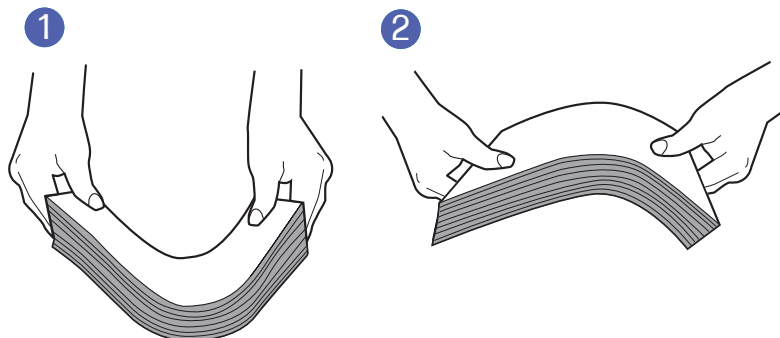
Jei spausdintuvas iš dėklo paima kelis popieriaus lapus, išbandykite šiuos sprendimus:

1. Išimkite popieriaus šūsnį iš dėklo, palankstykite jį, apsukite 180 laipsnių kampu ir apverskite. *Nevėduokite popieriaus.* Popieriaus rietuvę vėl įdėkite į dėklą.



PASTABA: Vėduojant popierių sukuriamas statinis elektros krūvis. Vietoj popieriaus vėdavimo, palankstykite šūsnį laikydami už abiejų galų ir kraštus pakėlę į viršų suformuokite U formą. Tuomet pakreipkite kraštus į apačią ir vėl suformuokite atvirkščią U formą. Paskui laikykite už abiejų popieriaus šūsnies pusių ir pakartokite šį procesą. Šis procesas atskiria lapus nesukuriant statinio elektros krūvio. Prieš įdėdami atgal į dėklą, popieriaus šūsnį ištiesinkite į stalą.

6-5 iliustracija Popieriaus šūsnies lankstymo technika



2. Šiame spausdintuve naudokite tik HP specifikacijas atitinkantį popierių.
3. Patikrinkite, ar kambario drėgmė atitinka spausdintuvo specifikacijas ir ar popierius laikomas neatplėštose pakuotėse. Dauguma popieriaus šūsnų yra parduodamos nuo drėgmės apsaugančiuose pakuotėse, kad popieriaus išliktų sausas.

Didelės drėgmės aplinkose, dėkle esančios popieriaus šūsnies viršutiniai lapai gali sugerti drėgmę, dėl to lapas gali tapti banguotas arba nelygus. Jei taip nutinka, nuo šūsnies viršaus nuimkite nuo 5 iki 10 popieriaus lapų.

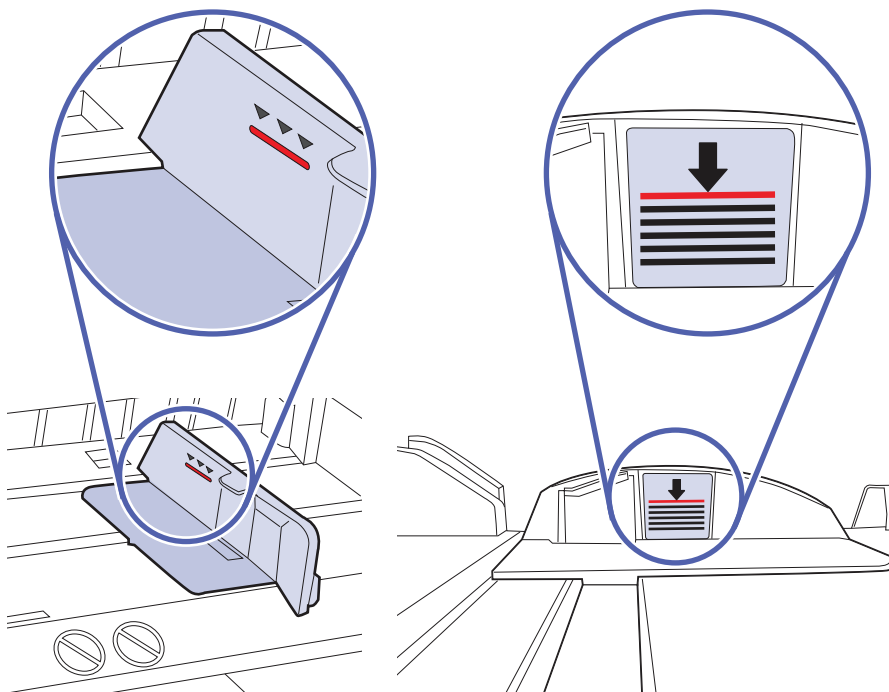
Mažos drėgmės aplinkose dėl statinio elektros krūvio pertekliaus popieriaus lapai gali sulipti. Jei taip nutinka, išimkite popierių iš dėklo ir palankstykite šūsnį kaip aprašyta anksčiau.

4. Naudokite nesulamdytą, neperlenktą ar nesuplėšytą popierių. Jei reikia, naudokite popierių iš kitos pakuotės.

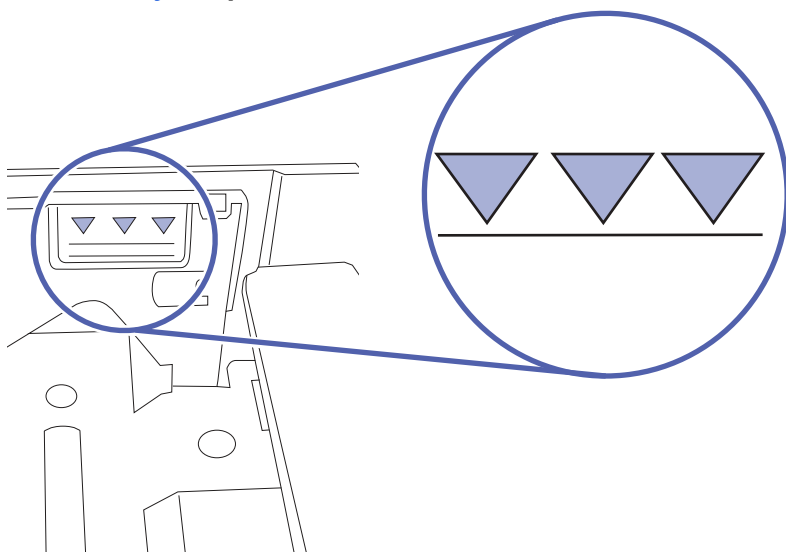
5. Dėklo viduje tikrindami šūsnies aukščio žymas įsitikinkite, kad dėklas neperpildytas. Jei jis perpildytas, išimkite visą popieriaus šūsnį iš dėklo, ištiesinkite jį ir vėl įdėkite dalį popieriaus.

Toliau pateikti pavyzdžiai rodo skirtingų spausdintuvų dėklo aukščio žymes. Dauguma HP spausdintuvų turi į šias panašias žymas. Taip pat patikrinkite, ar visi popieriaus lapai yra po skirtukais, šalia šūsnies aukščio žymų. Šie skirtukai padeda išlaikyti popierių teisingoje padėtyje jam patenkant į spausdintuvą.

6-6 iliustracija Šūsnies aukščio žymos



6-7 iliustracija Popieriaus šūsnies skirtukas



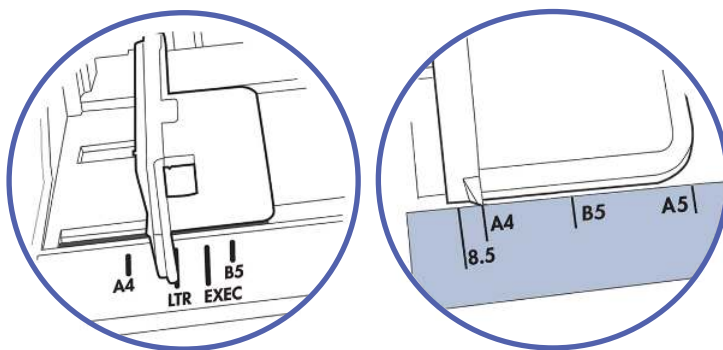
6. Įsitinkite, kad popieriaus kreiptuvai tinkamai sureguliuoti pagal popieriaus dydį. Nustatykite kreiptuvus tinkamose dėklo išėmose. Rodyklė dėklo kreipiklyje turėtų tiksliai lygiuoti su dėklo žymėjimu.



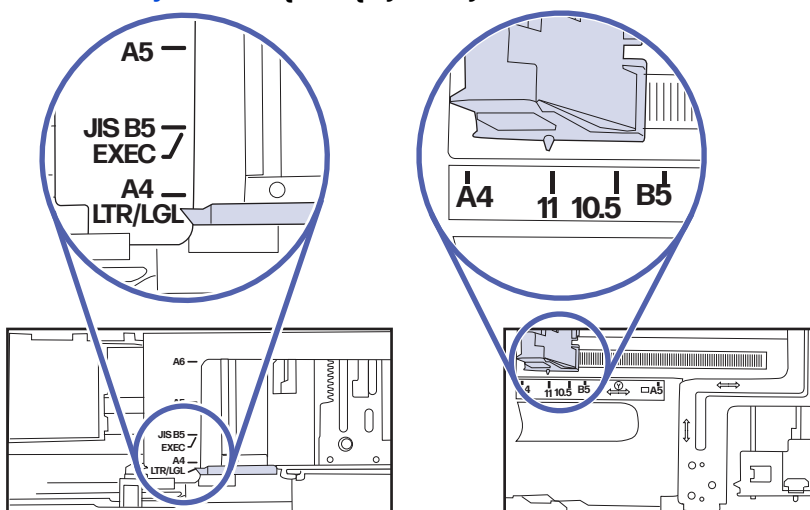
PASTABA: popieriaus kreipiklių neprispauskite prie pat popieriaus šūsies. Sureguliuokite juos iki dėkle esančių žymėjimo įspaudų.

Toliau pateikiami įvairių spausdintuvų dėkle esančių popieriaus dydžio įspaudų pavyzdžiai. Dauguma HP spausdintuvų turi į šias panašias žymas.

6-8 iliustracija 1 arba universalaus dėklo formato žymės



6-9 iliustracija Kasečių dėklų dydžio žymės



7. Įsitinkite, kad spausdinimo aplinka atitinka rekomenduojamas specifikacijas.

Popieriaus strigčių šalinimas

Šiame skyriuje aprašytomis procedūromis pašalinkite įstrigusį popierių iš spausdintuvo popieriaus takelį.



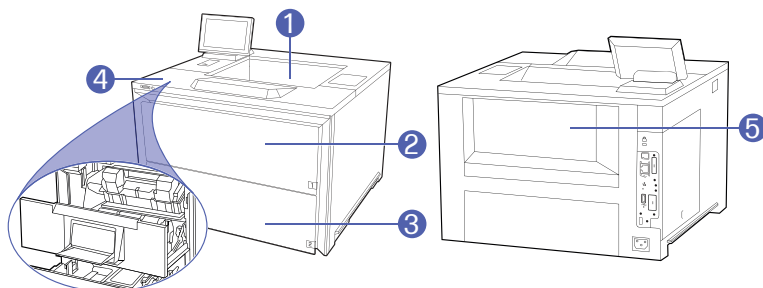
PASTABA: Naudojami vaizdai gali neatitikti tikslaus modelio ir konfigūracijos.

Įžanga

Toliau pateikiama informacija ir nurodymai, kaip iš spausdintuvo pašalinti įstrigusį popierių.

Popieriaus strigties vietos (jutiklinio ekrano valdymo skydas)

Sužinokite apie popieriaus strigties vietas.



Nr.	Aprašas
1	Išvesties skyrius
2	1 dėklas
3	2 dėklas
4	Rašalo kasetės prieigos vieta
5	kaitintuvas

Automatiniai nurodymai šalinant popieriaus strigtį

Sužinokite apie spausdintuvo strigčių šalinimą automatinę naršymą.

Automatinių nurodymų funkcija padeda pašalinti strigtį valdymo skyde pateikiant instrukcijas su konkrečiais veiksmu.

Atlikus veiksmą, spausdintuvo ekrane pateikiami nurodymai kitam veiksmui, kol galiausiai įvykdote visus reikiamus veiksmus.

Dažnai ar pakartotinai užstringa popierius?

Kad popierių strigtų rečiau, išbandykite šiuos sprendimus.

 [Peržiūrėkite vaizdo įrašą, kuris parodo, kaip įdėti popieriaus, jog būtų sumažintas popieriaus strigčių skaičius.](#)

1. Šiame spausdintuve naudokite tik HP specifikacijas atitinkantį popierių.
2. Naudokite nesulamdytą, neperlenktą ar nesuplėšytą popierių. Jei reikia, naudokite popierių iš kitos pakuotės.
3. Nenaudokite popieriaus, kuris jau buvo naudojamas spausdintuve ar kopijavimo aparate.
4. Įsitinkite, kad dėkle nėra įdėta per daug popieriaus. Jei taip, išimkite visą popierių šūsnį iš dėklo, ištiesinkite jį ir vėl įdėkite dalį popieriaus.
5. Įsitinkite, kad popieriaus kreiptuvai tinkamai sureguliuoti pagal popieriaus dydį. Sureguliuokite kreiptuvus, kad jie liestųsi prie popieriaus šūsnies, bet jos nelenktų.

6. Įsitinkite, kad dėklas yra gerai įstatytas į spausdintuvą.
7. Jei spausdinate ant storo, grublėto arba perforuoto popieriaus, naudokite rankinio tiekimo funkciją ir dėkite lapus po vieną.
8. Spausdintuvo valdymo skyde atidarykite meniu „Trays“ (Dėklai). Patikrinkite, ar dėklas yra sukonfigūruotas teisingai pagal popieriaus tipą ir formatą.
9. Įsitinkite, kad spausdinimo aplinka atitinka rekomenduojamas specifikacijas.

13.B2.D1 jam error in tray 1

Sekite šiuos trikčių šalinimo veiksmus pateikta eilės tvarka.

Recommended action for customers

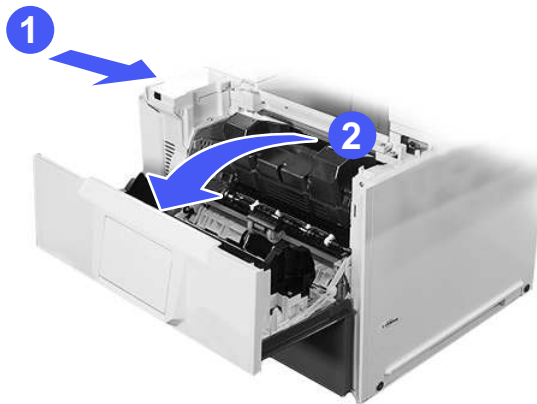
Use the following procedure to check for paper in all possible jam locations related to Tray 1. When a jam occurs, the control panel might display a message and an animation that assists in clearing the jam.

- **13.B2.D1 Jam in right door**

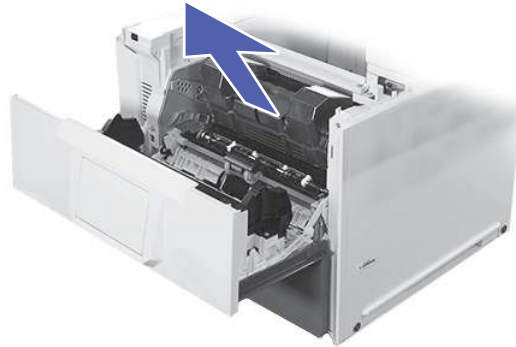
1. If jammed paper is visible in Tray 1, clear the jam by gently pulling the paper straight out.



2. If you cannot remove the paper, or if no jammed paper is visible in Tray 1, close Tray 1 and open the toner access door by pressing toner cartridge door release button (callout 1) and opening the door forward (callout 2).



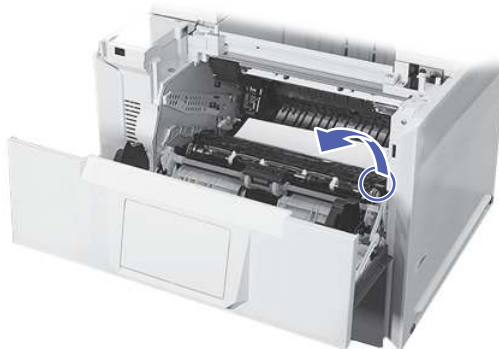
3. Remove the toner cartridge from the printer by pulling it straight out.



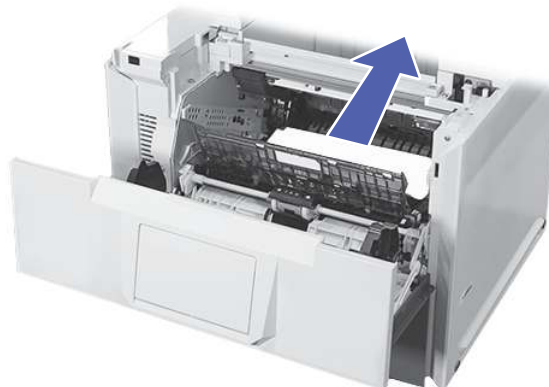
4. Remove any and all paper found inside the printer.

⚠ JSPÉJIMAS: Do not touch the transfer roller. Contaminants can affect print quality.

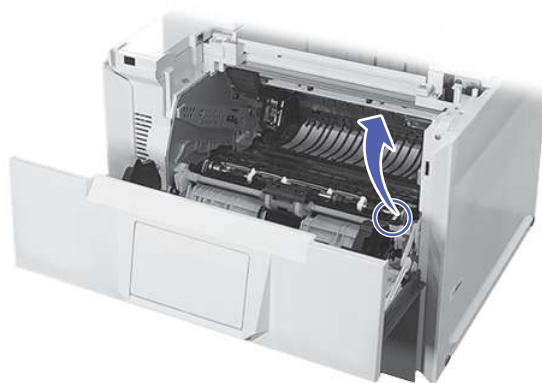
- a. Lift the green lever to open up the paper feed area.



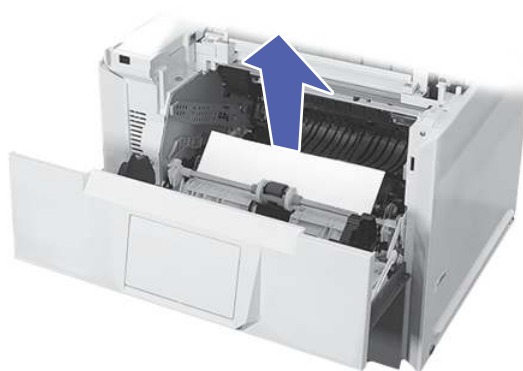
- b. Remove the paper by slowly pulling towards the back of the printer then out from inside.



- c. Lift up the green registration access lever.



- d. Remove the paper by slowly pulling out from inside the printer.



- 5. Install the toner cartridge and close the access door.
- 6. If the error persists, ensure the type and quality of the paper being used meets the HP specifications for the printer.
- 7. Ensure that the paper guides are set to the correct paper size and the paper is loaded into tray 1 correctly without overfilling the tray.



Circle callout: The inside of left guide shows paper max fill line.

8. Clean the pickup roller with a dampened lint-free cloth as needed.
 - a. Open the toner cartridge door.
 - b. Clean the pickup roller with a dampened lint-free cloth as needed.



9. If the error persists, contact your HP-authorized service or support provider, or contact customer support at www.hp.com/go/contactHP.

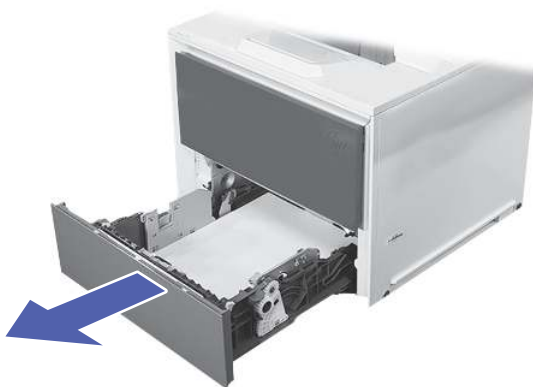
13.B2.D2 strigties klaida 2 dėkle

Sekite šiuos trikčių šalinimo veiksmus pateikta eilės tvarka.

Klientams rekomenduojami veiksmai

Norint patikrinti popierių visose įmanomose su 2 dėklu susijusiose strigčių vietose, naudokite šią procedūrą. Jei yra strigtis, valdymo skydelio ekrane matysite pranešimą ir animaciją, pagelbėsiančią valant strigtį.

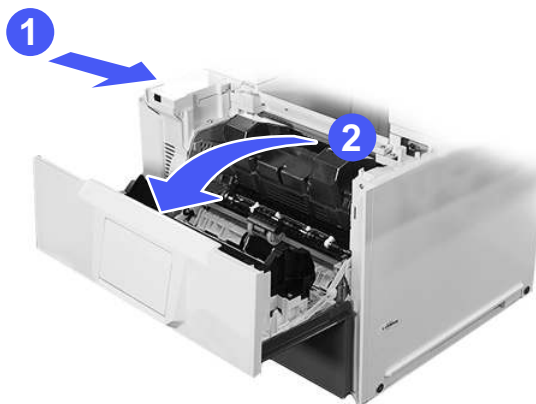
- **13.B2.D2 Strigtis dešinės pusės durelėse.** Šis pranešimas pateikiamas, jei kyla problemų traukiant popierių iš 2 dėklo.
1. Atidarykite 2 dėklą.



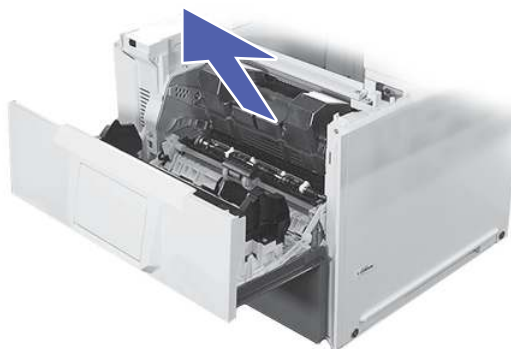
2. Išimkite užstrigusį arba apgadintą popierių. Patikrinkite, ar dėklas nėra perpildytas ir popieriaus kreiptuvai yra tinkamai sureguliuoti.



3. Uždarykite 2 dėklą.
4. Jei negalite išimti popieriaus arba 2 dėkle nesimato įstrigusio popieriaus, atidarykite dažų prieigos dureles paspausdami dažų kasetės durelių atidarymo mygtuką (1 paaiškinimas) ir atidarykite dureles į priekį (2 paaiškinimas).



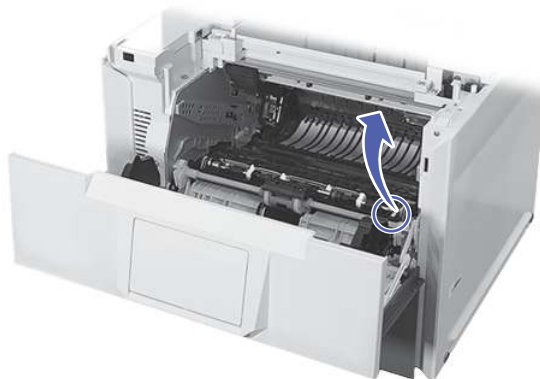
5. Išimkite dažų kasetę iš spausdintuvo, traukdami ją tiesiai.



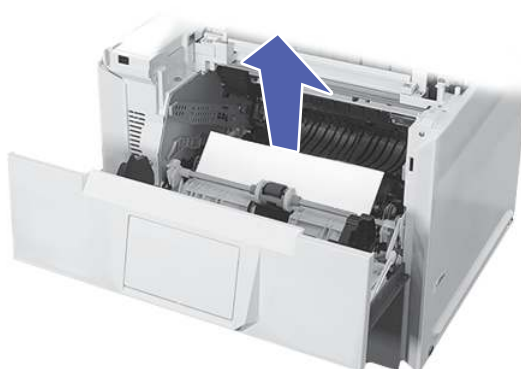
6. Pašalinkite visą spausdintuve rastą popierių.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Neliaskite perdavimo volelio. Užteršimas gali neigiamai paveikti spausdinimo kokybę.

- a. Pakelkite žalią registracijos prieigos svirtį.



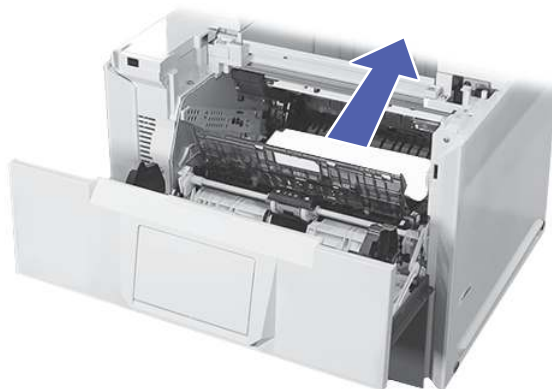
- b. Lėtai traukdami popierių iš spausdintuvo vidaus išimkite popierių.



- c. Pakelkite žalią svirtelę, kad atidarytumėte popieriaus tiekimo sritį.

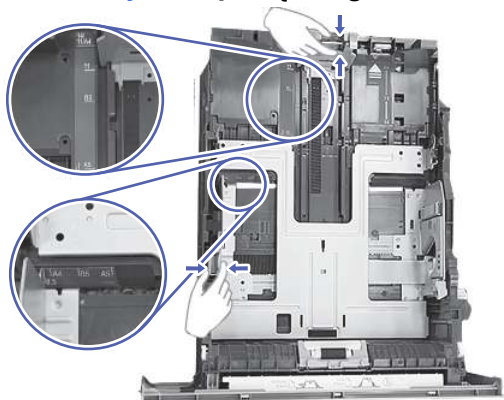


- d. Lėtai traukdami į spausdintuvo galą, ištraukite popierių iš vidaus.

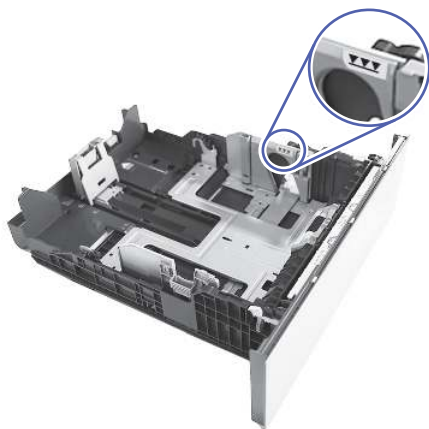


7. Jei klaida kartojasi, įsitikinkite, kad naudojamos popieriaus tipas ir kokybė atitinka HP spausdintuvo specifikacijas.
8. Įsitikinkite, kad dėklo plotis ir ilgio kreiptuvai yra nustatyti taip, kad popieriaus dydis būtų tinkamas į dėklą įdėtam popieriui.

6-10 iliustracija Kreiptuvų koregavimas

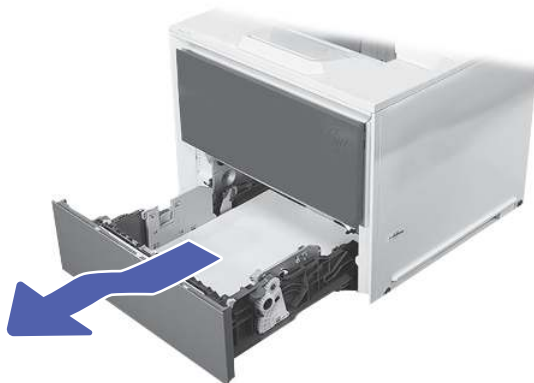


9. Įsitikinkite, kad popierius nėra užpildytas virš užpildymo žymės (linija žemiau 3 trikampių). Pašalinkite medijos perteklių.



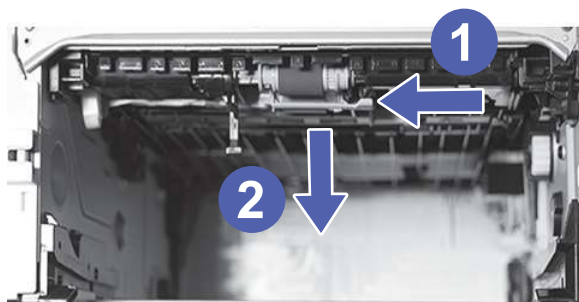
10. Jei klaida išlieka, išvalykite dėklo paėmimo, tiekimo ir atskyrimo volelius.

a. Ištraukite 2 dėklą.

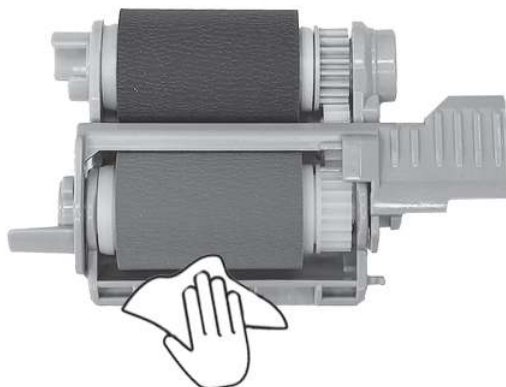


b. Išimkite dėklo volelio bloką.

Paspauskite qselę (1 paaiškinimas) ir numeskite, tada ritinėlius slinkdami nurodyta kryptimi išimkite.



c. Nuvalykite volelius sudrėkinta pūkelių nepaliekančią šluoste.



d. Vėl įstatykite ritinėlj, stumdami juos atgal ant veleno.

e. Įstatykite 2 dėklą

11. Jei klaida išlieka, kreipkitės į HP įgaliotąjį priežiūros ar paramos tiekėją arba kreipkitės į klientų aptarnavimo tarnybą www.hp.com/go/contactHP.

13.A3 strigties klaida 3 dėkle

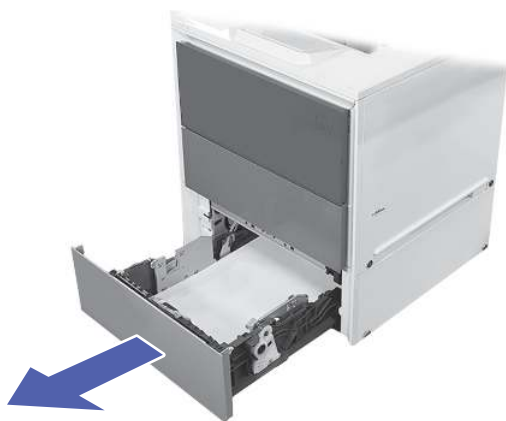
Sekite šiuos trikčių šalinimo veiksmus pateikta eilės tvarka.

Klientams rekomenduojami veiksmai

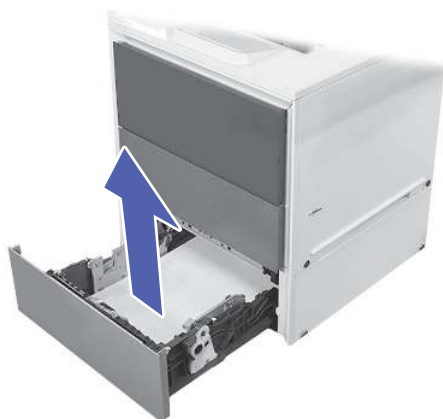
Atlikite toliau pateiktus veiksmus, kad patikrintumėte, ar nėra popieriaus strigčių 550 lapų dėkluose. Jei yra strigtis, valdymo skydelio ekrane matysite pranešimą ir animaciją, pagelbėsiančią valant strigtį.

- 13.A3.A3 strigtis 3 dėkle
- 13.A3.D3 strigtis 3 dėkle

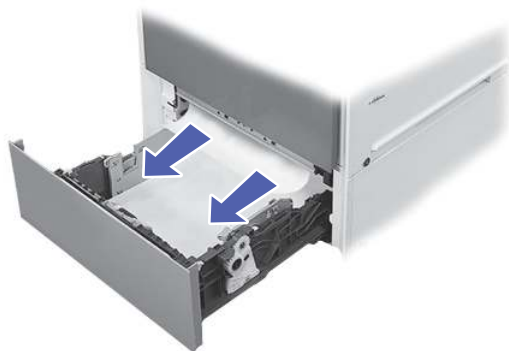
1. Atidarykite 3 dėklą.



2. Išimkite užstrigusį arba apgadintą popierių. Patikrinkite, ar dėklas nėra perpildytas ir popieriaus kreiptuvai yra tinkamai sureguliuoti.

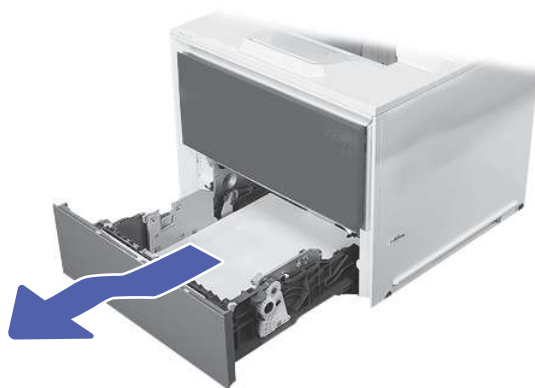


3. Jei popierius įstrigo spausdintuve, pabandykite jį paimti dviem rankomis ir lėtai patraukite žemyn, kad pašalintumėte.



PASTABA: Jei reikia, išimkite dėklą traukdami ir keldami iš spausdintuvo.

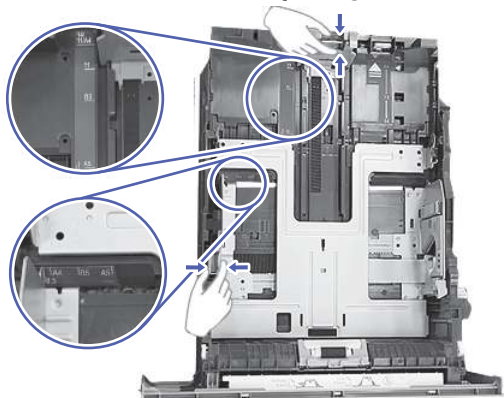
2 dėklas rodomas kaip visi popieriaus kasetės dėklai taip pat, kaip pašalinti iš spausdintuvo.



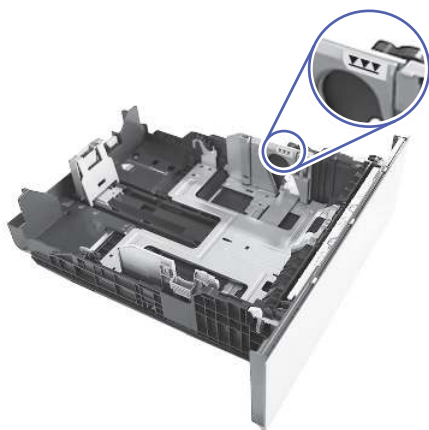
4. Įstatykite ir uždarykite dėklą.
5. Jei klaida kartojasi, įsitinkinkite, kad naudojamos popieriaus tipas ir kokybė atitinka HP spausdintuvo specifikacijas.

6. Įsitinkite, kad dėklo plotis ir ilgio kreiptuvai yra nustatyti taip, kad popieriaus dydis būtų tinkamas į dėklą įdėtam popieriui.

6-11 iliustracija Kreiptuvų koregavimas



7. Įsitinkite, kad popierius nėra užpildytas virš užpildymo žymės (linija žemiau 3 trikampių). Pašalinkite medijos perteklių.

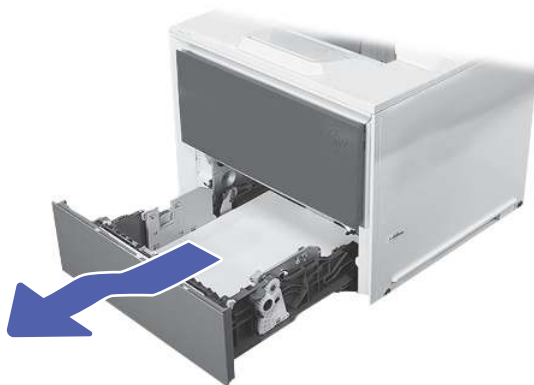


8. Jei klaida išlieka, išvalykite dėklo paėmimo, tiekimo ir atskyrimo volelius

- a. Išimkite popieriaus dėklo kasetę.

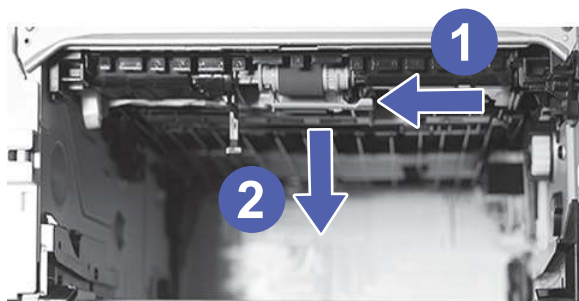


SVARBU: 2 dėklas rodomas kaip visi popieriaus kasetės dėklai taip pat, kaip pašalinti iš spausdintuvo.



- b.** Išimkite dėklo volelio bloką.

Paspauskite qselę (1 paaiškinimas) ir numeskite, tada ritinėlius slinkdami nurodyta kryptimi išimkite.



- c.** Valykite volelius sudrėkinta šluoste be pūkelių.



- d.** Vėl įstatykite ritinėlių, stumdami juos atgal ant veleno.
e. Įdėkite dėklą.

9. Jei klaida išlieka, kreipkitės į HP įgaliotąjį priežiūros ar paramos tiekėją arba kreipkitės į klientų aptarnavimo tarnybą www.hp.com/go/contactHP.

13.A4 strigties klaida 4 dėkle

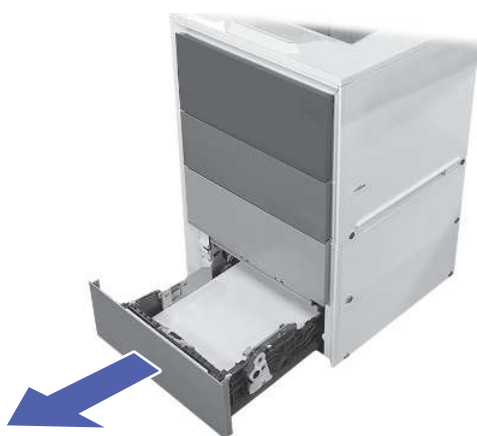
Sekite šiuos trikčių šalinimo veiksmus pateikta eilės tvarka.

Klientams rekomenduojami veiksmai

Atlikite toliau pateiktus veiksmus, kad patikrintumėte, ar nėra popieriaus strigčių 550 lapų dėkluose. Jei yra strigtis, valdymo skydelio ekrane matysite pranešimą ir animaciją, pagelbėsiančią valant strigtį.

- **13.A4.A4 strigtis 4 dėkle**
- **13.A4.D4 strigtis 4 dėkle**

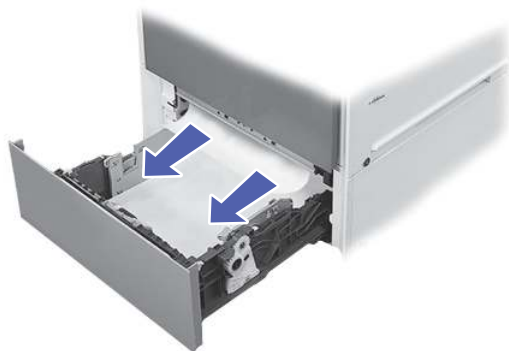
1. Atidarykite 4 dėklą.



2. Išimkite užstrigusį arba apgadintą popierių. Patikrinkite, ar dėklas nėra perpildytas ir popieriaus kreiptuvai yra tinkamai sureguliuoti.

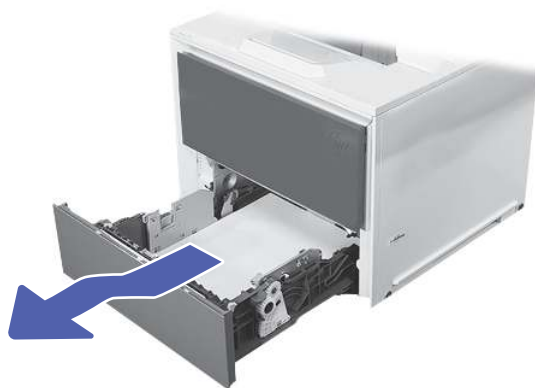


3. Jei popierius įstrigo spausdintuve, pabandykite jį paimti dviem rankomis ir lėtai patraukite žemyn, kad pašalintumėte.



PASTABA: Jei reikia, išimkite dėklą traukdami ir keldami iš spausdintuvo. Tada išimkite popierių.

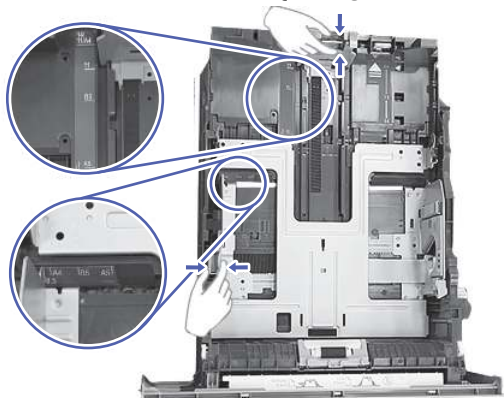
2 dėklas rodomas kaip visi popieriaus kasetės dėklai taip pat, kaip pašalinti iš spausdintuvo.



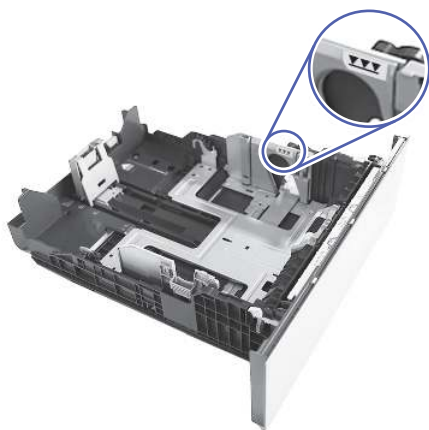
4. Įstatykite ir uždarykite dėklą.
5. Jei klaida kartojasi, įsitikinkite, kad naudojamos popieriaus tipas ir kokybė atitinka HP spausdintuvo specifikacijas.

6. Įsitinkite, kad dėklo plotis ir ilgio kreiptuvai yra nustatyti taip, kad popieriaus dydis būtų tinkamas į dėklą įdėtam popieriui.

6-12 iliustracija Kreiptuvų koregavimas



7. Įsitinkite, kad popierius nėra užpildytas virš užpildymo žymės (linija žemiau 3 trikampių). Pašalinkite medijos perteklių.

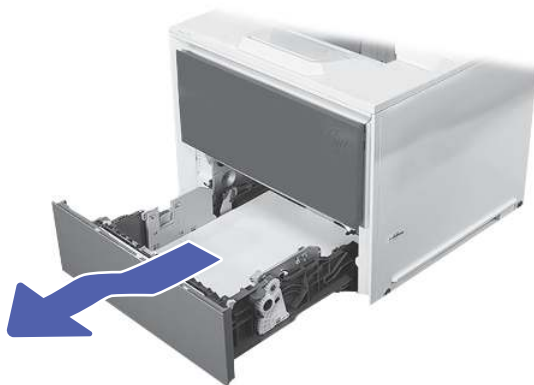


8. Jei klaida išlieka, išvalykite dėklo paėmimo, tiekimo ir atskyrimo volelius

- a. Išimkite popieriaus dėklo kasetę.

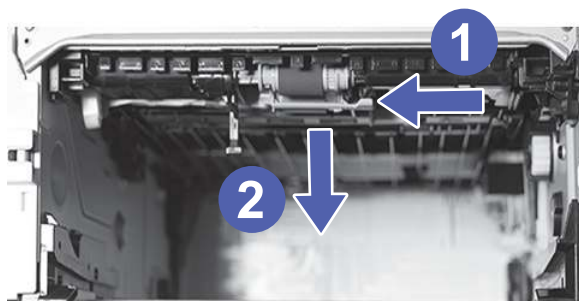


SVARBU: 2 dėklas rodomas kaip visi popieriaus kasetės dėklai taip pat, kaip pašalinti iš spausdintuvo.



- b.** Išimkite dėklo volelio bloką.

Paspauskite qselę (1 paaiškinimas) ir numeskite, tada ritinėlius slinkdami nurodyta kryptimi išimkite.



- c.** Valykite volelius sudrėkinta šluoste be pūkelių.



- d.** Vėl įstatykite ritinėljį, stumdami juos atgal ant veleno.
e. Įdėkite dėklą.

9. Jei klaida išlieka, kreipkitės į HP įgaliotąjį priežiūros ar paramos tiekėją arba kreipkitės į klientų aptarnavimo tarnybą www.hp.com/go/contactHP.

13.A5 strigties klaida 5 dėkle

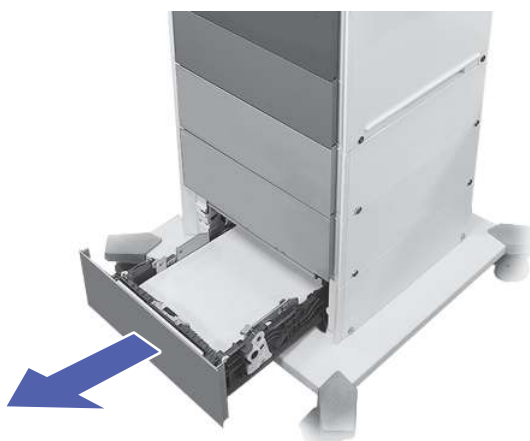
Sekite šiuos trikčių šalinimo veiksmus pateikta eilės tvarka.

Klientams rekomenduojami veiksmai

Atlikite toliau pateiktus veiksmus, kad patikrintumėte, ar nėra popieriaus strigčių 550 lapų dėkluose. Jei yra strigtis, valdymo skydelio ekrane matysite pranešimą ir animaciją, pagelbėsiančią valant strigtį.

- 13.A5.A5 strigtis 5 dėkle
- 13.A5.D5 strigtis 5 dėkle

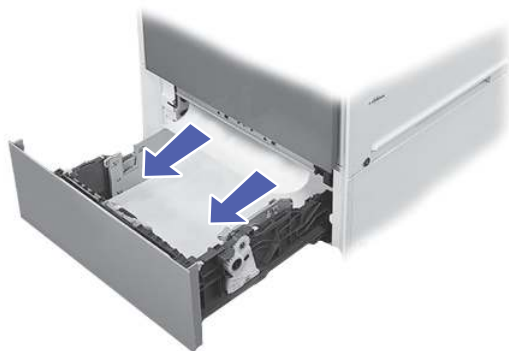
1. Atidarykite 5 dėklą.



2. Išimkite užstrigusį arba apgadintą popierių. Patikrinkite, ar dėklas nėra perpildytas ir popieriaus kreiptuvai yra tinkamai sureguliuoti.

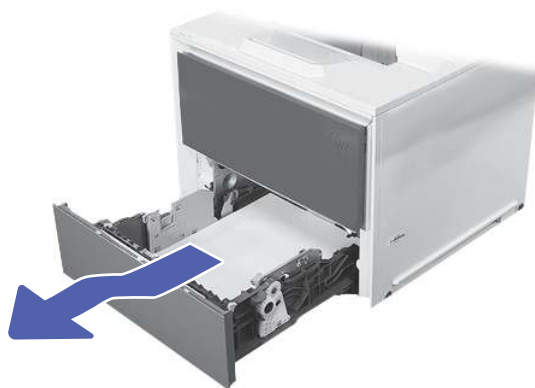


3. Jei popierius įstrigo spausdintuve, pabandykite jį paimti dviem rankomis ir lėtai patraukite žemyn, kad pašalintumėte.



PASTABA: Jei reikia, išimkite dėklą traukdami ir keldami iš spausdintuvo.

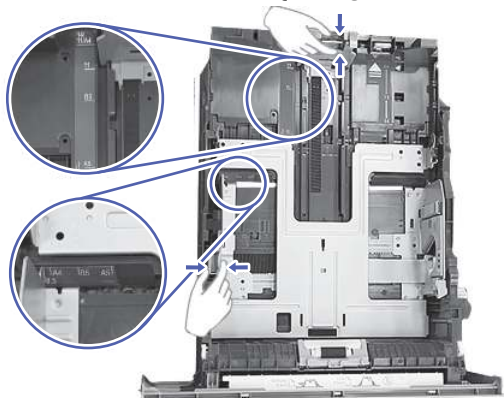
2 dėklas rodomas kaip visi popieriaus kasetės dėklai taip pat, kaip pašalinti iš spausdintuvo.



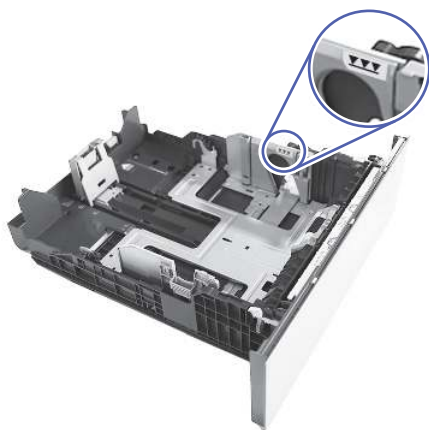
4. Įstatykite ir uždarykite dėklą.
5. Jei klaida kartojasi, įsitinkinkite, kad naudojamos popieriaus tipas ir kokybė atitinka HP spausdintuvo specifikacijas.

6. Įsitinkite, kad dėklo plotis ir ilgio kreiptuvai yra nustatyti taip, kad popieriaus dydis būtų tinkamas į dėklą įdėtam popieriui.

6-13 iliustracija Kreiptuvų koregavimas



7. Įsitinkite, kad popierius nėra užpildytas virš užpildymo žymės (linija žemiau 3 trikampių). Pašalinkite medijos perteklių.

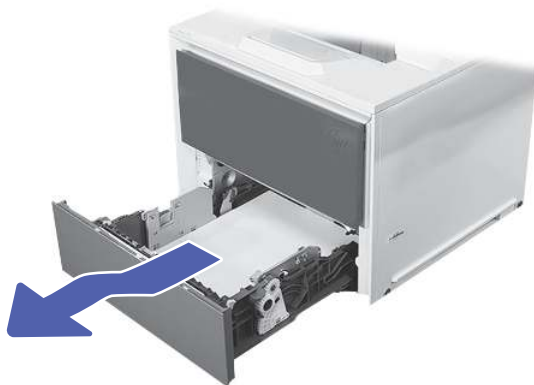


8. Jei klaida išlieka, išvalykite dėklo paėmimo, tiekimo ir atskyrimo volelius

- a. Išimkite popieriaus dėklo kasetę.

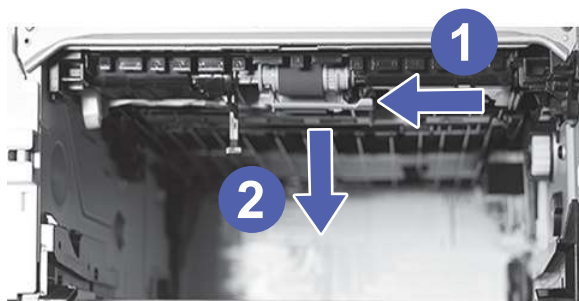


SVARBU: 2 dėklas rodomas kaip visi popieriaus kasetės dėklai taip pat, kaip pašalinti iš spausdintuvo.



- b.** Išimkite dėklo volelio bloką.

Paspauskite qselę (1 paaiškinimas) ir numeskite, tada ritinėlius slinkdami nurodyta kryptimi išimkite.



- c.** Valykite volelius sudrėkinta šluoste be pūkelių.



- d.** Vėl įstatykite ritinėlj, stumdami juos atgal ant veleno.
e. Įdėkite dėklą.

9. Jei klaida išlieka, kreipkitės į HP įgaliotąjį priežiūros ar paramos tiekėją arba kreipkitės į klientų aptarnavimo tarnybą www.hp.com/go/contactHP.

13.B2 strigties klaida galinėse durelėse

Sekite šiuos trikčių šalinimo veiksmus pateikta eilės tvarka.

Klientams rekomenduojami veiksmai

Atlikdami toliau nurodytus veiksmus patikrinkite, ar apatinėse dešinėse durelėse nėra popieriaus. Jei yra strigtis, valdymo skydelio ekrane matysite pranešimą ir animaciją, pagelbėsiančią valant strigtį.

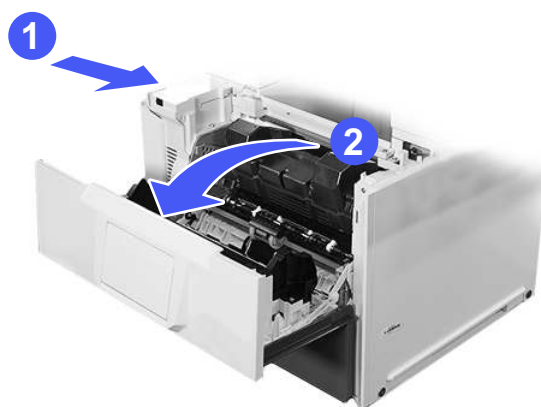
- **13.B2.yz Strigtis viršutinėse durelėse.**

y = A arba D

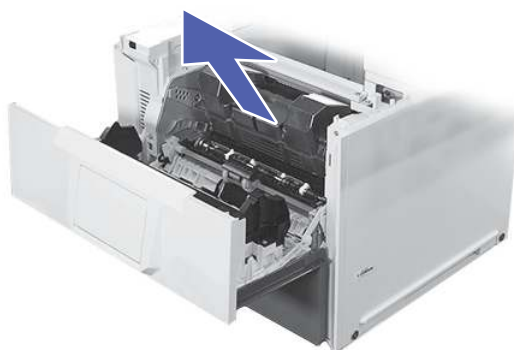
z = Dėklas, iš kurio buvo spausdinamas popierius.

- **13.B2.FF Strigtis viršutinėse durelėse**

1. Atidarykite dažų prieigos dureles paspausdami dažų kasetės durelių atidarymo mygtuką (1 paaiškinimas) ir atidarykite dureles į priekį (2 paaiškinimas).



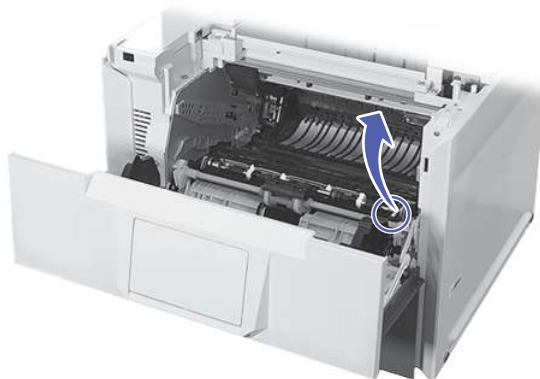
2. Išimkite dažų kasetę iš spausdintuvo, traukdami ją tiesiai.



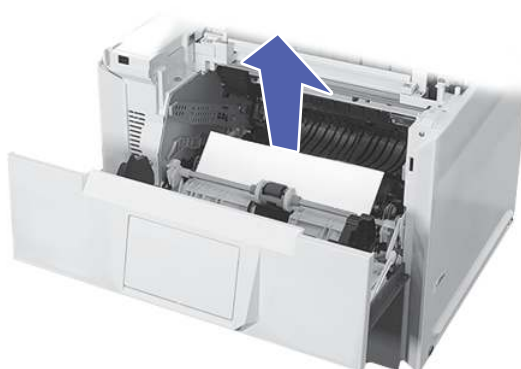
3. Pašalinkite visą spausdintuve rastą popierių.

⚠ ĮSPĖJIMAS: neliaskite perdavimo volelio. Užteršimas gali neigiamai paveikti spausdinimo kokybę.

- a. Pakelkite žalią registracijos prieigos svirtį.



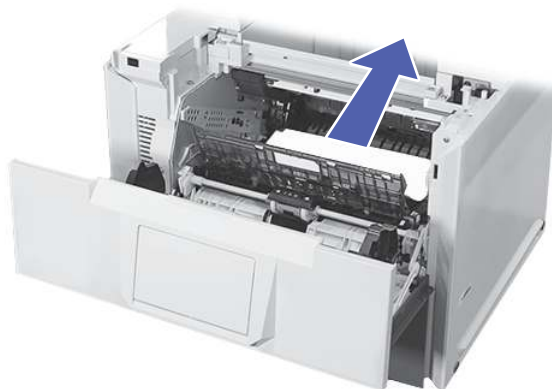
- b. Lėtai traukdami popierių iš spausdintuvo vidaus išimkite popierių.



- c. Pakelkite žalią svirtelę, kad atidarytumėte popieriaus tiekimo sritį.

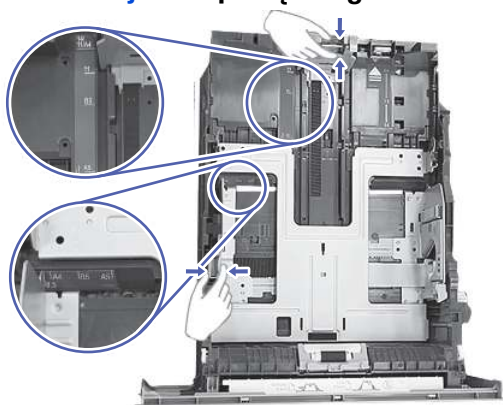


- d. Lėtai traukdami į spausdintuvo galą, ištraukite popierių iš vidaus.



4. Įdėkite dažų kasetę ir uždarykite prieigos dureles.
5. Įsitikinkite, kad dėklo plotis ir ilgio kreiptuvai yra nustatyti pagal popieriaus formatą, tinkamą naudojamam popieriaus dėklui.

6-14 iliustracija Kreiptuvų koregavimas



6. Jei klaida kartojasi, įsitikinkite, kad naudojamos popieriaus tipas ir kokybė atitinka HP spausdintuvo specifikacijas.
7. Jei klaida išlieka, kreipkitės į HP įgaliotąjį priežiūros ar paramos tiekėją arba kreipkitės į klientų aptarnavimo tarnybą www.hp.com/go/contactHP.

13.B4 strigtis klaida galinėse durelėse (kaitintuvas)

Sekite šiuos trikčių šalinimo veiksmus pateikta eilės tvarka.

Klientams rekomenduojami veiksmai

Atlikite toliau pateiktus veiksmus, kad patikrintumėte, ar nėra popieriaus strigčių dešinėse durelėse. Jei yra strigtis, valdymo skydelio ekrane matysite pranešimą ir animaciją, pagelbėsiančią valant strigtį.

- **13.B4.yz Strigtis galinėse durelėse.**

y = A arba D

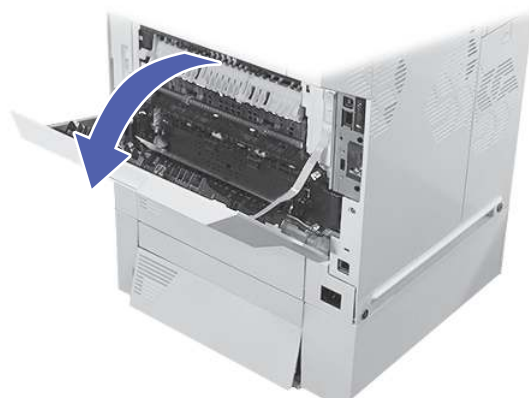
z = Dėklas, iš kurio buvo spausdinamas popierius.

- **13.B4.FF Strigtis galinėse drelėse.**



⚠ ĮSPĖJIMAS: Kol spausdintuvas naudojamas, kaitintuvas gali būti karštas. Prieš dirbdami su kaitintuvu, palaukite, kol jis atauš.

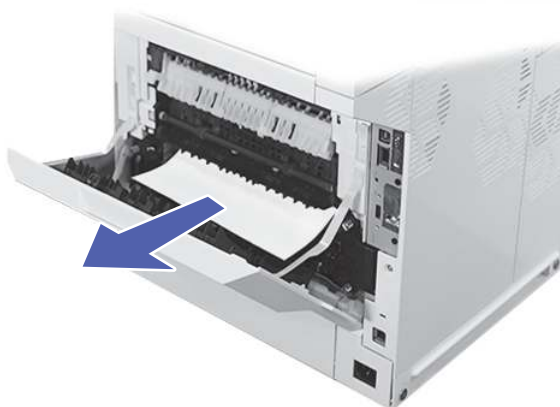
1. Atidarykite galines dureles.



2. Atsargiai išimkite įstrigusį popierių.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Kol spausdintuvas naudojamas, kaitintuvas gali būti karštas. Prieš dirbdami su kaitintuvu, palaukite, kol jis atauš.





3. Uždarykite galines dureles.
4. Jei klaida kartojasi, įsitikinkite, kad naudojamos popieriaus tipas ir kokybė atitinka HP spausdintuvo specifikacijas.
5. Jei klaida išlieka, kreipkitės į HP įgaliotąjį priežiūros ar paramos tiekėją arba kreipkitės į klientų aptarnavimo tarnybą www.hp.com/go/contactHP.

13.B9 strigtis klaida galinėse drelėse (kaitintuvas)

Sekite šiuos trikčių šalinimo veiksmus pateikta eilės tvarka.

Klientams rekomenduojami veiksmai

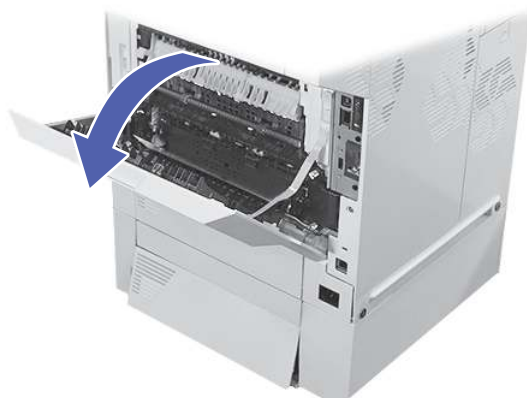
Atlikite toliau pateiktus veiksmus, kad patikrintumėte, ar nėra popieriaus strigčių dešinėse drelėse. Jei yra strigtis, valdymo skydelio ekrane matysite pranešimą ir animaciją, pagelbėsiančią valant strigtį.

- **13.B9.yz Strigtis galinėse drelėse**
- **13.FF.yz Strigtis galinėse drelėse**



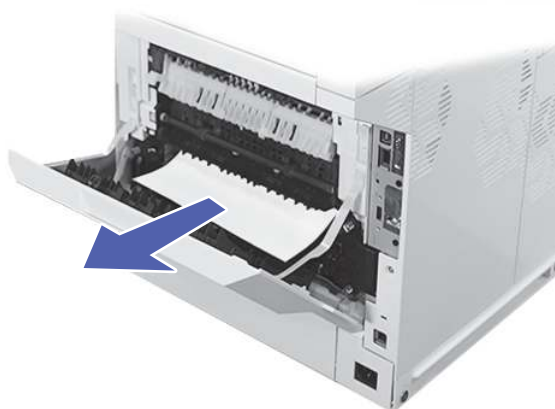
⚠ ĮSPĖJIMAS: Kol spausdintuvas naudojamas, kaitintuvas gali būti karštas. Prieš dirbdami su kaitintuvu, palaukite, kol jis atauš.

1. Atidarykite galines dureles.



2. Atsargiai išimkite įstrigusį popierių.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Kol spausdintuvas naudojamas, kaitintuvas gali būti karštas. Prieš dirbdami su kaitintuvu, palaukite, kol jis atauš.





3. Uždarykite galines dureles.
4. Jei klaida kartojasi, įsitikinkite, kad naudojamos popieriaus tipas ir kokybė atitinka HP spausdintuvo specifikacijas.
5. Jei klaida išlieka, kreipkitės į HP įgaliotąjį priežiūros ar paramos tiekėją arba kreipkitės į klientų aptarnavimo tarnybą www.hp.com/go/contactHP.

13.D3 strigties klaida dvipusio spausdinimo įrenginyje

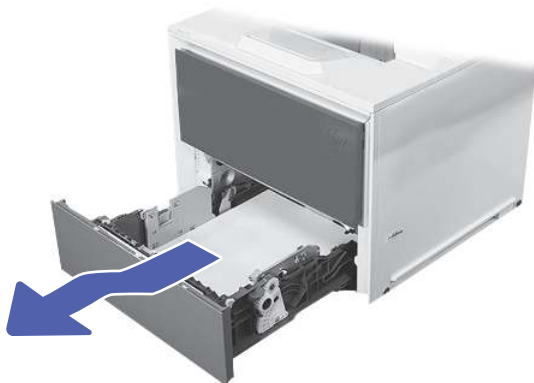
Sekite šiuos trikčių šalinimo veiksmus pateikta eilės tvarka.

Klientams rekomenduojami veiksmai

Atlikite toliau pateiktus veiksmus, kad patikrintumėte, ar nėra popieriaus strigčių dešinėse durelėse. Jei yra strigtis, valdymo skydelio ekrane matysite pranešimą ir animaciją, pagelbėsiančią valant strigtį.

• 13.D3.yz Strigtis dešinės pusės durelėse

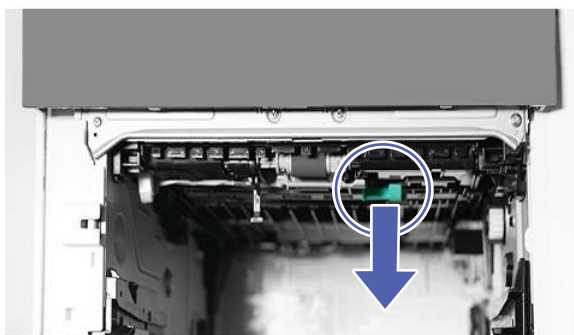
1. Visiškai ištraukite 2 dėklą iš spausdintuvo.



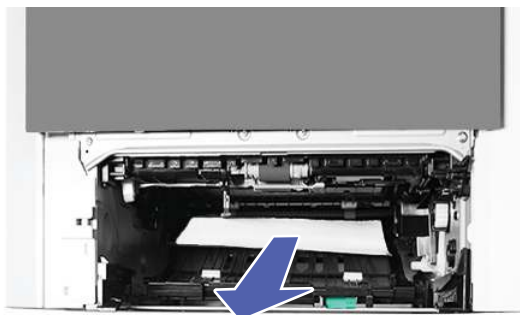
2. Pašalinkite pastebėtus įstrigusius ar pažeistus popieriaus lapus.



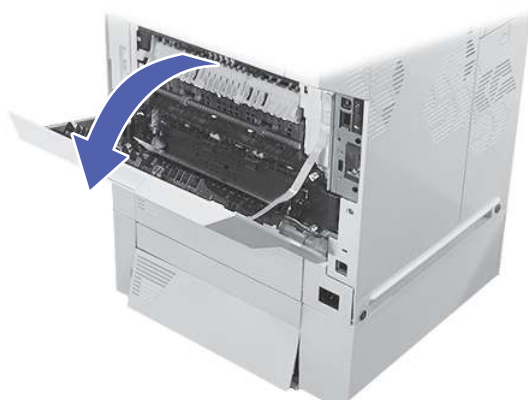
3. Jei popieriaus nerandate, nuleiskite dvipusio spausdinimo kelio dėklą.



4. Jei reikia, iš dvipusio spausdinimo kelio išimkite popierių.



5. Jei dvipusio spausdinimo dėklo srityje popieriaus nėra, atidarykite galines dureles.



6. Atsargiai išimkite įstrigusį popierių.

⚠ ĮSPĖJIMAS: kol spausdintuvas naudojamas, kaitintuvas gali būti karštas. Prieš dirbdami su kaitintuvu, palaukite, kol jis atauš.



7. Uždarykite galines dureles.
8. Jei klaida kartojasi, įsitikinkite, kad naudojamos popieriaus tipas ir kokybė atitinka HP spausdintuvo specifikacijas.
9. Jei klaida išlieka, kreipkitės į HP įgaliotąjį priežiūros ar paramos tiekėją arba kreipkitės į klientų aptarnavimo tarnybą www.hp.com/go/contactHP.

13.E1 strigčių klaida išvesties dėtuve

Atlikite toliau pateiktus veiksmus, kad patikrintumėte, ar nėra popieriaus strigčių išvesties skyriuje. Jei yra strigtis, valdymo skydelio ekrane matysite animaciją, pagelbėsiančią valant strigtį.

Klientams rekomenduojami veiksmai

Jei yra strigtis, valdymo skydelio ekrane matysite pranešimą ir animaciją, pagelbėsiančią valant strigtį.

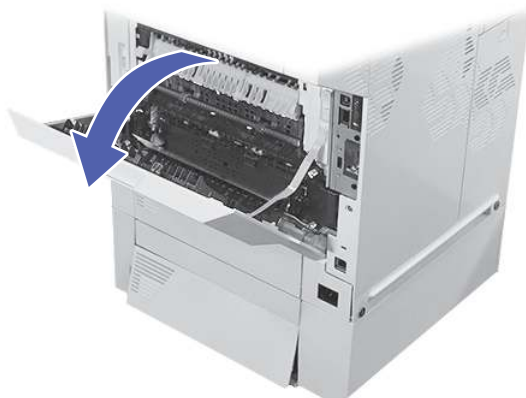
- 13.E1.Dz, "13.E1.Az Jam in output bin" (strigtis išvesties dėkle)
- 13.E1.FF Išvesties dėkle yra popieriaus likučių strigtis

z = popieriaus tipas, ant kurio spausdinama. Tai gali būti 0-9 arba A-F.

1. Jei išvesties dėtuvėje matosi popierius, paimekite už išlindusio krašto ir švelniai ištraukite.



2. Atidarykite galines dureles.



3. Atsargiai išimkite įstrigusį popierių.

⚠ ĮSPĖJIMAS: Kol spausdintuvas naudojamas, kaitintuvas gali būti karštas. Prieš dirbdami su kaitintuvu, palaukite, kol jis atauš.



4. Uždarykite galines dureles.
5. Jei klaida kartojasi, įsitikinkite, kad naudojamos popieriaus tipas ir kokybė atitinka HP spausdintuvo specifikacijas.
6. Jei klaida išlieka, kreipkitės į HP įgaliotąjį priežiūros ar paramos tiekėją arba kreipkitės į klientų aptarnavimo tarnybą www.hp.com/go/contactHP.

Vienspalvio spausdinimo kokybės problemų sprendimas

Naudokite toliau pateiktą informaciją, kad išspręstumėte spausdinimo kokybės ir vaizdo kokybės problemas vienspalviuose (nespalvotuose) „HP Color Laser Jet Enterprise“ spausdintuvuose.

Ižanga

Trikčių šalinimo veiksmai gali padėti išspręsti šiuos defektus:

- Tušti lapai
- Juodi lapai
- Susiglamžęs popierius
- Tamsios arba šviesios juostos
- Tamsūs arba šviesūs dryžiai
- Neryškus lapas
- Pilkas fonas arba tamsus lapas
- Lengvas spausdinimas
- Nepanaudoti dažai
- Dažų trūkumas
- Išsklaidyti dažų taškai
- Iškreipti vaizdai
- Dėmės
- Dryžiai

Spausdinimo kokybės trikčių šalinimas

Jei norite išspręsti spausdinimo kokybės problemas, išbandykite šiuos veiksmus toliau nurodyta seka.

Norėdami šalinti triktis konkretiems vaizdo defektams, žr. vaizdo defektų trikčių šalinimas.

Atnaujinti spausdintuvo aparatinę įrangą

Pabandykite atnaujinti spausdintuvo aparatinę įrangą.

Nurodymus rasite www.hp.com/support.

Spausdinimas iš skirtingų programų

Bandykite spausdinti iš kitos programos.

Jei puslapis išspausdinamas, problema yra dėl programos, su kuria spausdinote.

Patikrinkite spausdinamos užduoties popieriaus tipo nustatymą

Spausdinimo metu patikrinkite popieriaus rūšies nustatymus programinėje įrangoje ir, ar ant išspausdintų puslapių nėra dėmių, neaiškių arba tamsių vietų, ar popierius nesuglamžytas, ar spaudinyje nėra padrikų taškų ar nereikalingo dažų kiekio, arba neatspausdintų vietų.

Patikrinkite popieriaus tipo nustatymą spausdintuve

Patikrinkite „Windows“ popieriaus tipo nustatymus spausdintuvo valdymo skydo ekrane ir, jei reikia, pakeiskite nustatymą.

1. Atidarykite ir uždarykite popieriaus dėklą.
2. Vykdykite instrukcijas valdymo pulte, kad patvirtintumėte arba pakeistumėte popieriaus tipo nustatymus dėkle.
3. Įsitikinkite, kad įdėtas popierius atitinka specifikacijas.
4. Pakoreguoja drėgmės ir pasipriešinimo nustatymus valdymo pulte, kad jie atitiktų aplinką.
 - a. Atidarykite šiuos meniu:
 - i. Nuostatos
 - ii. Kopijavimas / spausdinimas arba Spausdinimas
 - iii. „Print Quality“ (Spausdinimo kokybė)
 - iv. Koreguoti popieriaus tipą
 - b. Pasirinkite popieriaus tipą, atitinkantį dėkle įdėtą tipą.
 - c. Rodyklėmis padidinkite drėgmės ir pasipriešinimo nustatymą.
5. Įsitikinkite, kad tvarkyklės nustatymai atitinka valdymo skydo nustatymus.



PASTABA: Spausdinimo tvarkyklės nustatymai nepaisys jokių valdymo skydo nustatymų.

Popieriaus tipo nustatymo tikrinimas („Windows“)

Patikrinkite „Windows“ popieriaus tipo nustatymus ir, jei reikia, pakeiskite.



PASTABA: Spausdintuvo tvarkyklės nustatymai pakeis bet kokius valdymo skydo nustatymus.

1. Programoje pasirinkite parinktį **Spausdinti**.
2. Pasirinkite spausdintuvą ir spustelėkite mygtuką **Ypatybės** arba **Nuostatos**.
3. Spustelėkite skirtuką **Popierius / kokybė**.
4. Išskleidžiamajame sąrašo „**Paper Type**“ (**Popieriaus tipas**) spustelėkite parinktį „**More...**“ (**Daugiau...**).
5. Išskleiskite sąrašo **Tipas yra:** parinktį.

6. Išplėskite popieriaus tipų kategoriją, kuri geriausiai atitinka naudojamo popieriaus ypatybes.
7. Pasirinkite naudojamą popieriaus tipo parinktį, tada spustelėkite mygtuką **Gerai**.
8. Spustelėkite mygtuką **Gerai**, jei norite uždaryti dialogo langą **Dokumentų savybės**. Norėdami spausdinti užduotį, dialogo lange **Spausdinti** spustelėkite mygtuką **Gerai**.

Patikrinkite popieriaus tipo nustatymą („macOS“)

Patikrinkite „macOS“ popieriaus tipo nustatymus ir, jei reikia, pakeiskite.

1. Spustelėkite meniu **Failas**, tada spustelėkite parinktį **Spausdinti**.
2. **„Printer“ (Spausdintuvas)** meniu pasirinkite spausdintuvą.
3. Pagal numatytąją funkciją spausdinimo tvarkyklė rodo meniu **„Copies & Pages“ (Kopijos ir puslapiai)**. Atidarykite meniu išskleidžiamąjį sąrašą ir spustelėkite meniu **„Finishing“ (Užbaigimas)**.
4. Išskleidžiamajame sąraše **„Media Type“ (Laikmenos tipas)** pasirinkite tipą.
5. Spustelėkite mygtuką **Spausdinti**.

Patikrinkite dažų kasetės būseną

Laikydamiesi šių nurodymų patikrinkite numatomą likusį dažų kiekį dažų kasetėse ir, jei taikoma, kitų keičiamų techninės priežiūros dalių būseną.

Pirmasis veiksmas: Eksploatacinių medžiagų būsenos lapo spausdinimas

Eksploatacinių medžiagų būsenos lape nurodoma kasetės būsena.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane pasirinkite meniu [Ataskaitos](#).
2. Pasirinkite meniu [Konfigūravimas / būsenos puslapiai](#).
3. Pasirinkite [Eksploatacinių medžiagų būsenos puslapį](#) ir tada pasirinkite [Spausdinti](#), kad atspausdintumėte puslapį.

Antrasis veiksmas: Eksploatacinių medžiagų būsenos tikrinimas

Patikrinkite tiekimo būklės ataskaitą šitaip.

1. Peržiūrėkite eksploatacinių medžiagų būsenos ataskaitą ir patikrinkite likusį procentinį dažų kiekį dažų kasetėse ir, jei taikoma, kitų keičiamų techninės priežiūros dalių būseną.

Su spausdinimo kokybe susijusių problemų gali kilti, jei naudosite kasetę, kurios eksploatavimo laikas jau baigėsi. Eksploatacinių medžiagų būsenos puslapis nurodo, kai eksploatacinių medžiagų yra labai mažai. Eksploatacinėms HP medžiagoms pasiekus žemiausią ribą, baigiasi jų HP papildoma apsaugos garantija.

Dabar dar nebūtina keisti dažų kasetės, nebent spausdinimo kokybė būtų nebepriimtina. Turėkite atsarginę spausdinimo kasetę, kai spausdinimo kokybė tampa nebepriimtina.

Jei nusprendžiate pakeisti dažų kasetę ar kitas keičiamas techninės priežiūros dalis, eksploatacinių medžiagų būsenos puslapis pateikia originalių HP dalių numerių sąrašą.

2. Patikrinkite ar naudojate originalią HP dažų kasetę.

Originali HP dažų kasetė turi žodžius „HP“ arba „HP“ logotipą. Daugiau informacijos apie HP dažų kasetes rasite www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

Valymo puslapio spausdinimas

Spausdinimo metu spausdintuvo viduje gali susikaupti popieriaus, dažų ir dulkių dalelių, todėl gali atsirasti spausdinimo kokybės problemų, tokių kaip dažų taškeliai arba dryžiai, dėmės, linijos arba pasikartojantys ženklai.

Spausdintuvo popieriaus takui išvalyti atlikite tokius veiksmus:

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane pasirinkite meniu [Palaikymo įrankiai](#).
2. Pasirinkite iš meniu:
 - a. [Priežiūra](#)
 - b. [Kalibravimas / valymas](#)
 - c. [Cleaning Page \(valymo puslapis\)](#)
3. Pasirinkite „Print“ ([Spausdinti](#)), kad atspausdintumėte puslapį.

Spausdintuvo valdymo skyde bus rodomas pranešimas „**Cleaning...**“ (**Valoma**). Valymo procesas trunka kelias minutes. Neišjunkite spausdintuvo, kol spausdinimo procesas nesibaigė. Baigę išmeskite išspausdintą puslapį.

Apžiūrėdami patikrinkite dažų kasetę arba kasetes

Atlikite šiuos veiksmus, kad patikrintumėte kiekvieną dažų kasetę:

1. Išimkite dažų kasetę iš spausdintuvo ir patikrinkite, ar nuplėšta izoliuojamoji juostelė.
2. Patikrinkite, ar nepažeistas atminties lustas.
3. Apžiūrėkite žalio vaizdo formavimo būgno paviršių.

 **ĮSPĖJIMAS:** nelieskite vaizdo būgno. Pirštų atspaudai ant vaizdo būgno gali sukelti spausdinimo kokybės problemų.

4. Jei aptikote įbrėžimų, pirštų atspaudų ar kitokių vaizdo būgno pažeidimų, pakeiskite dažų kasetę.
5. Vėl sumontuokite dažų kasetę ir atspausdinkite kelis puslapius, jog įsitikintumėte, kad problema išspręsta.

Patikrinkite popieriaus ir spausdinimo aplinką

Naudokite šią informaciją, kad patikrintumėte popieriaus parinkimą ir spausdinimo aplinką.

Pirmasis veiksmas: Naudokite HP specifikacijas atitinkantį popierių

Kai kurios spausdinimo kokybės problemos kyla naudojant popierių, neatitinkantį HP specifikacijų.

- Visada naudokite spausdintuvo palaikomą popieriaus tipą ir storį.
- Naudokite popierių, kuris yra geros kokybės, nėra subraižytas, įpjautas, įplėštas, išteptas, skylėtas, apdulkėjęs, suglamžytas, jo kraštai nesulankstyti ir neužlenkti.
- Nenaudokite popieriaus, ant kurio jau buvo spausdinta.
- Naudokite popierių, kurio sudėtyje nėra metalo dalelių, pavyzdžiui, blizgučių.

- Naudokite lazeriniams spausdintuvams skirtą popierių. Nenaudokite popieriaus, kuris yra skirtas tik rašaliniams spausdintuvams.
- Nenaudokite pernelyg grublėto popieriaus. Naudojant mažiau grublėtą popierių paprastai spaudinių kokybė būna geresnė.

Antrasis veiksmas: Patikrinkite aplinką

Aplinka gali tiesiogiai paveikti spausdinimo kokybę ir daro įtaką spausdinimo kokybės ar popieriaus tiekimo problemoms. Pamėginkite atlikti šį veiksmą:

- Perkelkite spausdintuvą iš vėsių vietų, pavyzdžiui, toliau nuo atidarytų langų ar durų, ar oro kondicionavimo angų.
- Įsitikinkite, kad spausdintuvas nėra veikiamas aukštesnės nei jo specifikacijoje nurodytos temperatūros ar drėgmės.
- Nelaikykite spausdintuvo uždaroje erdvėje, pavyzdžiui, spintoje.
- Spausdintuvą laikykite ant plokščio, tvirto paviršiaus.
- Pašalinkite viską, kas blokuoja spausdintuvo vėdinimo angas. Spausdintuvas turi būti gerai aušinamas iš visų pusių, įskaitant ir viršutinę dalį.
- Apsaugokite spausdintuvą nuo ore esančių nuosėdų, dulkių, garų, riebių medžiagų ar kitų elementų, nuo kurių spausdintuvo viduje gali atsirasti nešvarumų.

Trečiasis veiksmas. Atskirai sulygiuokite dėklą

Atlikite šiuos veiksmus, jei tekstas arba vaizdai nėra centre arba netinkamai sulygiuoti spausdinamame puslapyje, kai spausdinama iš tam tikro dėklo.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane pasirinkite meniu [Nustatymai](#).
2. Pasirinkite iš meniu:
 - a. [Kopijavimas / spausdinimas](#) arba [Spausdinimas](#)
 - b. [Spausdinimo kokybė](#)
 - c. [Vaizdo registracija](#)
3. Pasirinkite [Dėklas](#) ir pasirinkite norimą reguliuoti dėklą.
4. Pasirinkite „[Print Test Page](#)“ ([Spausdinti bandymo puslapį](#)) ir vykdykite išspausdintuose puslapiuose esančius nurodymus.
5. Pasirinkite „[Print Test Page](#)“ ([Spausdinti bandymo puslapį](#)) dar kartą, kad patikrintumėte rezultatus ir tęstumėte reguliavimą (jei reikia).
6. Pasirinkite [Atlikta](#), kad išsaugotumėte naujus nustatymus.

Bandykite kitą spausdinimo tvarkyklę

Pamėginkite kitą spausdintuvo tvarkyklę, kai spausdinate iš programinės įrangos, o atspausdintuose lapuose yra nepageidaujamų linijų piešiniuose, trūksta teksto, nėra piešinių, neteisingas formatavimas ar pakeistas šriftas.

Atsisiųskite kitą spausdinimo tvarkyklę iš HP pagalbos svetainės: <http://www.hp.com/support/lj5500n/dn>.

Patikrinkite „EconoMode“ nustatymus

HP nerekomenduoja naudoti „EconoMode“ visą laiką. Jei režimas „EconoMode“ naudojamas visą laiką, tikėtina, kad dažų kasetės mechaninės dalys susidėvės dar nepasibaigus dažams. Jei spausdinimo kokybė ims prastėti ir taps nebepriimtina, pakeiskite dažų kasetę.



PASTABA: ši funkcija galima su PCL 6 spausdintuvo tvarkykle, skirta „Windows“. Jei šios tvarkyklės nenaudojate, galite įjungti funkciją naudodami HP integruotąjį tinklo serverį.

Jei visas lapas yra per tamsus arba per šviesus, laikykitės šių nurodymų.

1. Programoje pasirinkite parinktį **Spausdinti**.
2. Pasirinkite spausdintuvą ir spustelėkite mygtuką **Ypatybės** arba **Nuostatos**.
3. Spustelėkite skirtuką **Popierius / kokybė** ir pasirinkite sritį **Spausdinimo kokybė**.
4. Jei visas lapas yra per tamsus, naudokite šiuos nustatymus:
 - Pasirinkite parinktį **600 dpi**, jei įmanoma.
 - Pasirinkite žymės langelį „**EconoMode**“, kad jį įgalintumėte.

Jei visas lapas yra per šviesus, naudokite šiuos nustatymus:

- Pasirinkite parinktį **FastRes 1200**, jei įmanoma.
 - Išvalykite žymės langelį „**EconoMode**“, kad panaikintumėte jo įgalinimą.
5. Spustelėkite mygtuką **Gerai**, jei norite uždaryti dialogo langą **Dokumentų savybės**. Norėdami atspausdinti užduotį, dialogo lange **Spausdinti** spustelėkite mygtuką **Gerai**.

Sureguliuokite spausdinimo intensyvumą

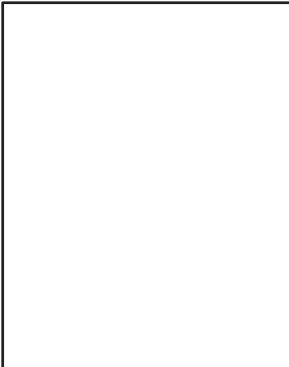
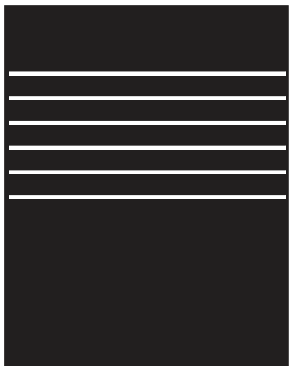
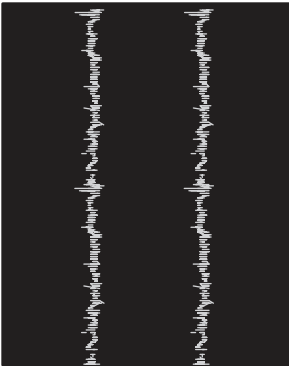
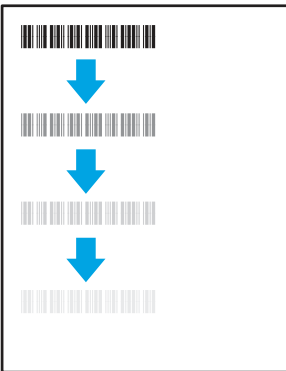
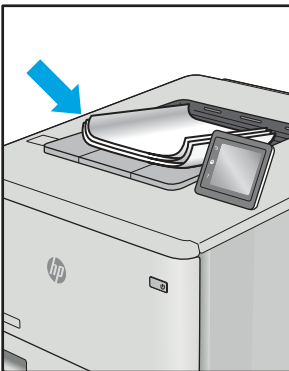
Atlikite toliau nurodytus veiksmus, kad reguliuotumėte spausdinimo intensyvumą.

1. Pradiniame spausdintuvo valdymo skydo ekrane pasirinkite meniu **Nustatymai**.
2. Atidarykite šiuos meniu:
 - a. **Kopijavimas / spausdinimas** arba **Spausdinimas**
 - b. **Spausdinimo kokybė**
 - c. **Dažų tankis**
3. Slinkite slankiklį link **Mažiau** ar **Daugiau** į pageidaujamą tankį.

Vaizdo kokybės trikčių šalinimas

Peržiūrėkite vaizdo defektų pavyzdžius ir veiksmus, skirtus pašalinti šiuos defektus

6-3 lentelė Vaizdo defektų nuorodinė lentelė

Pavyzdys	Aprašas	Galimi sprendimai
6-10 lentelė Lengvas spausdinimas 123 puslapyje 	6-8 lentelė Pilkas fonas arba tamsus lapas 122 puslapyje 	6-6 lentelė Tušti lapai - nėra spausdinimo 120 puslapyje 
6-5 lentelė Juodas lapas 120 puslapyje 	6-4 lentelė Juostų defektai 119 puslapyje 	6-12 lentelė Dryžių defektai 124 puslapyje 
6-7 lentelė Fiksavimo / kaitintuvo defektai 121 puslapyje 	6-9 lentelė Vaizdo išdėstymo defektai 122 puslapyje 	6-11 lentelė Išvesties defektai 123 puslapyje 

Vaizdo defektai, nepriklausomai nuo priežasčių, gali dažnai būti išspręsti naudojant tuos pačius veiksmus. Atlikite šiuos veiksmus pradžioje, kad išspręstumėte vaizdo defektus.

1. Išspausdinkite dokumentą iš naujo. Spausdinimo kokybės defektai gali būti laikini arba gali būti nuolatiniai.
2. Patikrinkite kasečių būklę. Jei kasetėje dažų lygis **Labai mažas** (viršyta atitinkama riba), pakeiskite kasetę.
3. Įsitikinkite, kad tvarkyklė ir dėklo spausdinimo režimo nustatymai atitinka dėkle naudojamas medžiagas. Pabandykite naudoti kitas medžiagas kitam dėkle. Pabandykite naudoti kitą spausdinimo režimą.
4. Įsitikinkite, kad spausdintuvas yra tinkamos darbinės temperatūros / drėgmės aplinkoje.
5. Įsitikinkite, kad popieriaus tipas, dydis ir svoris yra tinkami. Palaikomus popieriaus dydžius ir spausdintuvo tipus rasite adresu support.hp.com.



PASTABA: Terminas „prilipimas“ reiškia, kai spausdinant dažų kasetė prilimpa prie popieriaus.

Tolesniame pavyzdyje pateikiamas pavyzdys, kaip laiško dydžio popierius naudojamas spausdintuvo trumpojo krašto dėkle.

6-4 lentelė Juostų defektai

Pavyzdys	Aprašas	Galimi sprendimai
	Tamsios arba šviesios linijos, kurios kartoja puslapyje ir plačios dėmės su juostomis. Gali būti ryškios arba blankios. Defektas matomas tik pildymo zonose, ne ant teksto ir ne skyriuose su spausdintu turiniu.	1. Išspausdinkite dokumentą iš naujo. 2. Pabandykite spausdinti iš kito dėklo. 3. Pakeiskite kasetę. 4. Naudokite kito tipo popierių. 5. Tik „Enterprise“ modeliai: Pradiniam spausdintuvo valdymo pulto ekrane eikite į meniu Koreguoti popieriaus tipus ir tada pasirinkite spausdinimo režimą, kuris yra skirtas šiek tiek sunkesnei spausdinimo medžiagai nei jūsų naudojama. Taip sumažėja spausdinimo sparta ir gali būti pagerinta spausdinimo kokybė. 6. Jei problema išlieka, eikite į support.hp.com.

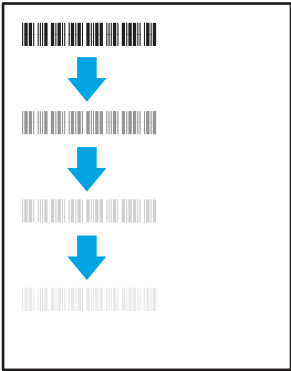
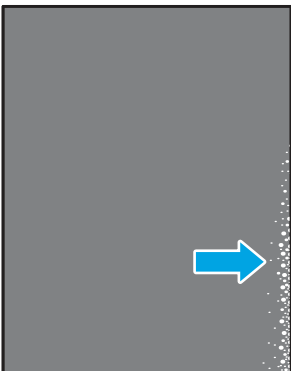
6-5 lentelė Juodas lapas

Pavyzdys	Aprašas	Galimi sprendimai
	Visas lapas yra juodas.	1. Apžiūrėkite kasetę ir patikrinkite, ar ji nepažeista. 2. Įsitikinkite, kad kasetė įstatyta tinkamai. 3. Pakeiskite kasetę. 4. Jei problema išlieka, eikite į support.hp.com.

6-6 lentelė Tušti lapai – nėra spausdinimo

Pavyzdys	Aprašas	Galimi sprendimai
	Lapas yra visiškai tuščias ir nėra jokio atspausdinto turinio.	1. Įsitikinkite, kad yra sumontuota originali HP kasetė. 2. Įsitikinkite, kad kasetė įstatyta tinkamai. 3. Išspausdinkite naudodami kitą kasetę. 4. Patikrinkite popieriaus tipą popieriaus dėkle ir sureguliuokite spausdintuvo nustatymus. Jei reikia, pasirinkite lengvesnio tipo popierių. 5. Jei problema išlieka, eikite į support.hp.com.

6-7 lentelė Fiksavimo / kaitintuvo defektai

Pavyzdys	Aprašas	Galimi sprendimai
	Blankūs šešėliai arba poslinkiai vaizde kartojasi iki lapo pabaigos. Pasikartojantis vaizdas gali blukti su kiekvienu pasikartojimu.	1. Išspausdinkite dokumentą iš naujo. 2. Patikrinkite popieriaus tipą popieriaus dėkle ir sureguliuokite spausdintuvo nustatymus. Jei reikia, pasirinkite lengvesnio tipo popierių. 3. Jei problema išlieka, eikite į support.hp.com.
	Dažai nusitrina pagal lapo kraštą. Šis defektas dažniau pastebimas didelių užduočių kraštuose arba ant lengvos terpės, tačiau galimas ir kituose puslapiuose.	1. Išspausdinkite dokumentą iš naujo. 2. Patikrinkite popieriaus tipą popieriaus dėkle ir sureguliuokite spausdintuvo nustatymus. Jei reikia, pasirinkite sunkesnio tipo popierių. 3. Tik „Enterprise“ modeliai: Spausdintuvo valdymo skyde eikite į meniu Nuo krašto iki krašto ir tada pasirinkite Jprastas. Išspausdinkite dokumentą iš naujo. 4. Tik „Enterprise“ modeliai: Spausdintuvo valdymo skyde pasirinkite Automatiškai įtraukti paraštes ir tada iš naujo išspausdinkite dokumentą. 5. Jei problema išlieka, eikite į support.hp.com.

6-8 lentelė Pilkas fonas arba tamsus lapas

Pavyzdys	Aprašas	Galimi sprendimai
	Vaizdas arba tekstas yra tamsesnis nei tikimasi ir (arba) fonas yra pilkas.	1. Įsitikinkite, kad popierius dėkluose nebuvo paleistas per spausdintuvą. 2. Naudokite kito tipo popierių. 3. Išspausdinkite dokumentą iš naujo. 4. Tik mono modeliams: Pradiniame spausdintuvo valdymo pulto ekrane eikite į meniu Koreguoti dažų tankį ir pamažinkite dažų tankį. 5. Įsitikinkite, kad spausdintuvas yra tinkamos darbinės temperatūros ir drėgmės aplinkoje. 6. Pakeiskite kasetę. 7. Jei problema išlieka, eikite į support.hp.com.

6-9 lentelė Vaizdo išdėstymo defektai

Pavyzdys	Aprašas	Galimi sprendimai
	Vaizdas yra ne centre arba yra pakreiptas puslapyje. Defektas pasirodo, kai popieriaus nėra įdėtas tinkamai, nes jis yra ištraukiamas iš dėklo ir juda popieriaus keliu.	1. Išspausdinkite dokumentą iš naujo. 2. Išimkite popierių ir tada vėl įdėkite į dėklą. Įsitikinkite, kad popieriaus kraštai yra lygūs visose pusėse. 3. Įsitikinkite, kad popieriaus šūsnius viršus yra šiek tiek žemiau pilno dėklo žymės. Dėklo neperpildykite. 4. Įsitikinkite, kad popieriaus kreiptuvai yra tinkamai sureguliuoti pagal popieriaus dydį. Popieriaus kreipiklių neprispauskite prie pat popieriaus šūsnius. Sureguliuokite juos iki dėkle esančių žymėjimo įspaudų. 5. Jei problema išlieka, eikite į support.hp.com.

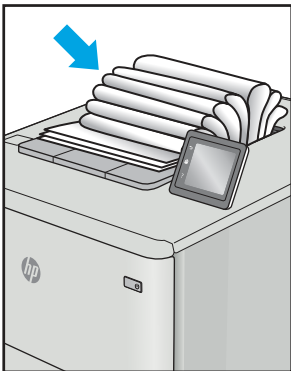
6-10 lentelė Lengvas spausdinimas

Pavyzdys	Aprašas	Galimi sprendimai
	Ant viso puslapio išspausdintas turinys yra šviesus arba susiliejęs.	1. Išspausdinkite dokumentą iš naujo. 2. Išimkite kasetę, tada papurtykite ją, kad paskirstytumėte dažus. Vėl įdėkite dažų kasetes į spausdintuvą ir uždarykite dangtį. Šios procedūros iliustracijas žr. skirsnyje <i>Dažų kasečių keitimas</i>. 3. Tik mono modeliams: Įsitikinkite, kad „EconoMode“ nustatymas yra išjungtas spausdintuvo valdymo pulte ir spausdintuvo tvarkyklėje. 4. Įsitikinkite, kad kasetė įstatyta tinkamai. 5. Išspausdinkite eksploatacinių medžiagų būsenos puslapį ir patikrinkite dažų kasetės likutį. 6. Pakeiskite kasetę. 7. Jei problema išlieka, eikite į support.hp.com.

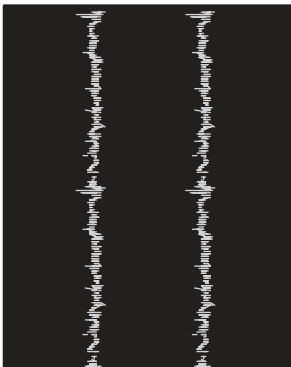
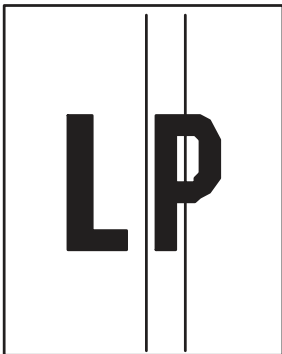
6-11 lentelė Išvesties defektai

Pavyzdys	Aprašas	Galimi sprendimai
	Išspausdinto popieriaus kraštai susiglamžę. Suglamžytas kraštas gali būti išilgai trumposios arba ilgosios popieriaus pusės. Galimi dviejų tipų suglamžymai: • Teigiamas suglamžymas: popierius susiglamžo link spausdinamos pusės. Defektas galimas sausoje aplinkoje arba spausdinant storus lapus. • Neigiamas suglamžymas: popierius susiglamžo prieš spausdinamą pusę. Defektas galimas itin drėgnoje aplinkoje arba spausdinant plonus lapus.	1. Išspausdinkite dokumentą iš naujo. 2. Teigiamas suglamžymas: spausdintuvo valdymo skyde pasirinkite sunkesnio popieriaus tipą. Sunkesnio tipo popierius sukuria aukštesnę temperatūrą spausdinimui. Neigiamas suglamžymas: spausdintuvo valdymo skyde pasirinkite lengvesnio popieriaus tipą. Lengvesnio tipo popierius sukuria žemesnę temperatūrą spausdinimui. Pabandykite palaikyti popierių sausoje aplinkoje arba naudokite tik atidarytą popierių. 3. Spausdinti dvipusio spausdinimo režimu. 4. Jei problema išlieka, eikite į support.hp.com.

6-11 lentelė Išvesties defektai (tęsinys)

Pavyzdys	Aprašas	Galimi sprendimai
	Popieriaus šūsnyš nekrenta tinkamai išvesties dėkle. Šūsnyš gali būti nelygus, padrikos arba puslapiai iš dėklo gali būti išstumiami ant grindų. Šis defektas galimas dėl bet kurios iš šių priežasčių: • Didelis popieriaus susiraitymas • Popierių dėkle yra susiraukšlėjęs arba deformuotas • Popierių nėra standartinio tipo, pvz., vokai • Išvesties dėklas yra per pilnas	1. Išspausdinkite dokumentą iš naujo. 2. Ištraukite išvesties dėklo ilgintuvą. 3. Jei defektą sąlygoja popieriaus susiglamžymas, atlikite išvesties dėklo susiglamžusiam popieriui skirtus atitaisymo veiksmus. 4. Naudokite kito tipo popierių. 5. Naudokite naujai atplėštą popierių. 6. Išimkite popierių iš išvesties dėklo prieš dėklui pripildant. 7. Jei problema išlieka, eikite į support.hp.com.

6-12 lentelė Dryžių defektai

Pavyzdys	Aprašas	Galimi sprendimai
	Šviesūs dryžiai, kuriai paprastai matomi visame lape. Defektas matomas tik pildymo zonoje, ne ant teksto ir ne skyriuose su spausdintu turiniu.	1. Išspausdinkite dokumentą iš naujo. 2. Išimkite kasetę, tada papurtykite ją, kad paskirstytumėte dažus. Vėl įdėkite dažų kasetes į spausdintuvą ir uždarykite dangtį. Šios procedūros iliustracijas žr. skirsnyje <i>Dažų kasetių keitimas</i>. 3. Jei problema išlieka, eikite į support.hp.com. PASTABA: Šviesių ir tamsių vertikalių dryžių gali pasitaikyti, kai spausdinimo aplinkoje yra temperatūros ir drėgmės pokyčiai. Atsižvelkite į spausdintuvo aplinkosaugos specifikacijas ir leidžiamą temperatūros bei drėgmės lygį.
	Tamsios linijos, besikartojančios visame lape. Defektas gali atsirasti bet kurioje puslapio srityje, tiek užpildytoje, tiek ir be spausdinto turinio.	1. Išspausdinkite dokumentą iš naujo. 2. Išimkite kasetę, tada papurtykite ją, kad paskirstytumėte dažus. Vėl įdėkite dažų kasetes į spausdintuvą ir uždarykite dangtį. Šios procedūros iliustracijas žr. skirsnyje <i>Dažų kasetių keitimas</i>. 3. Valymo puslapio spausdinimas. 4. Patikrinkite dažų kiekį kasetėje. 5. Jei problema išlieka, eikite į support.hp.com.

Laidinio tinklo problemų sprendimas

Norėdami išspręsti laidinio tinklo problemas, patikrinkite šią informaciją.

Ižanga

Tam tikros problemos gali nurodyti tinklo ryšio problemą. Šių problemų apimamos sritys:

Prasta fizinė jungtis

Patikrinkite kabelio jungtis.

1. Patikrinkite, ar spausdintuvas prijungtas prie tinkamo tinklo prievado reikiamo ilgio kabeliu.
2. Patikrinkite, ar kabelio jungtis saugios.
3. Apžiūrėkite spausdintuvo gale esančią tinklo prievado jungtį ir patikrinkite, ar mirksi tinklo veikimą nurodant gintaro spalvos aktyvumo lemputė ir dega žalia tinklo nuorodos būsenos lemputė.
4. Jei problema nedingsta, išbandykite kitą telktuvo kabelį arba prievadą.

Kompiuteriui nepavyksta prisijungti prie spausdintuvo

Įsitikinkite, kad spausdintuvas palaiko ryšį su tinklu ir kompiuteriu.

1. Patikrinkite tinklo ryšį nusiųsdami tinklu signalą į kitą įrenginį.
 - a. Atidarykite kompiuterio komandų eilutę.
 - Sistemoje „Windows“, spustelėkite **Pradėti**, spustelėkite **Vykdyti**, įveskite `cmd`, tada spustelėkite **Įeiti**.
 - Jei naudojama „macOS“, eikite į **„Applications“** (Programos), tada **„Utilities“** (Medžiagos) ir atidarykite **„Terminal“** (Terminalas).
 - b. Įveskite `„ping“` (ryšio užklausa) ir spausdintuvo IP adresą.
 - c. Jei lange parodomas signalo išsiuntimo ir grįžimo laikas, vadinasi, tinklas veikia.
2. Jei ryšio užklauskos komanda nesuveikė, įsitikinkite, kad tinklo koncentratoriai įjungti ir patikrinkite tinklo nustatymus, spausdintuvą ir kompiuterį, ar jie sukonfigūruoti tam pačiam tinklui (kuris dar vadinamas potinklio šablonu).
3. Spausdintuvo savybėse paspauskite skirtuką **Jungtys**. Patikrinkite, ar spausdintuvui yra parinktas esamas IP adresas. Spausdintuvo IP adresas yra nurodytas spausdintuvo konfigūracijos puslapyje.
4. Jei spausdintuvą įdiegėte naudodami HP standartinį TCP / IP prievadą, pasirinkite laukelį pavadinimu **„Always print to this printer, even if its IP address changes“** (Visada spausdinti šiuo spausdintuvu, net jei pasikeičia jo IP adresas).
5. Jei spausdintuvą įdiegėte naudodami „Microsoft“ standartinį TCP / IP prievadą, naudokite pagrindinį spausdintuvo pavadinimą, o ne IP adresą.
6. Jei IP adresas yra teisingas, pašalinkite spausdintuvą ir vėl jį pridėkite.
7. Iš naujo įdiekite spausdintuvo programinę įrangą ir tvarkyklę.

Spausdintuvas naudoja netinkamą tinklo nuorodą ir dvipusio spausdinimo nustatymus

HP rekomenduoja palikti šiuos nustatymus automatinio režimu (numatytasis nustatymas). Jei pakeisite šias nuostatas, jas turėsite pakeisti ir tinkle.

Naujos programinės įrangos programos galėjo sukelti suderinamumo problemų

Patikrinkite, ar gerai įdiegtos naujos programinės įrangos programos ir ar jos naudoja tinkamą spausdinimo tvarkyklę.

Jūsų kompiuteris arba darbo stotis nustatyta netinkamai

Netinkamai sukonfigūruotas kompiuteris gali sukelti spausdinimo problemas.

1. Patikrinkite tinklo tvarkykles, spausdinimo tvarkykles ir tinklo nukreipimo nustatymus.
2. Patikrinkite, ar teisingai sukonfigūruota operacinė sistema.

Spausdintuvas yra išjungtas arba neteisingi kiti tinklo nustatymai

Patikrinkite tinklo nustatymus.

1. Peržiūrėkite spausdintuvo konfigūracijos / tinklo puslapius iš tinklo nustatymų ir protokolų patikros būsenos.
2. Jei reikia, pakeiskite tinklo nustatymus.

Spręskite belaidžio tinklo problemas

Norėdami išspręsti belaidžio tinklo problemas, patikrinkite šią informaciją.

Įžanga

Naudokitės gedimų lokalizavimo informacija, kad lengviau išspręstumėte problemas.



PASTABA: Jei norite nustatyti, ar HP NFC, „Wi-Fi“ ar belaidis tiesioginis spausdinimas yra įjungti spausdintuve, iš spausdintuvo valdymo skydo atspausdinkite konfigūracijos puslapį.



PASTABA: Jei buvo kilę tinklo ryšio problemų, pirmiausia atnaujinkite spausdintuvo aparatinę įrangą. Instrukcijas apie spausdintuvo aparatinės įrangos naujinimą rasite <http://support.hp.com>, ieškokite spausdintuvo modelio ir rinkitės „atnaujinti aparatinę įrangą“.

Belaidžio ryšio tikrinimo sąrašas

Pasinaudokite kontroliniu sąrašu, kad išspręstumėte belaidžio ryšio problemas.

- Jei spausdintuvai nepalaiko bendro laidinio ir belaidžio ryšio, patikrinkite, ar prijungtas tinklo kabelis.
- Patikrinkite, ar spausdintuvas bei belaidžio ryšio maršruto parinktuvas įjungti ir ar jiems tiekiamas maitinimas. Taip pat pasirūpinkite, kad būtų įjungtas spausdintuvo belaidis radijas. (Belaidžio tinklo indikatorius šviečia, kai spausdintuvas prijungtas prie belaidžio tinklo, arba mirksi, kai ieško belaidžio tinklo.)

- Patikrinkite, ar teisingas paslaugos identifikatorius (SSID):
 - Norėdami nustatyti belaidį ryšį su tinklo, patvirtinkite, ar mobilusis įrenginys prisijungia prie tinkamo maršruto parinktuvo / prieigos taško.
 - Naudojant „Wi-Fi Direct“ ryšį, atspausdinkite konfigūravimo puslapį, kad nustatytumėte spausdintuvo SSID.
- Jeigu nesate tikri dėl to, ar SSID teisingas, dar kartą atlikite belaidžio ryšio sąranką.
- Jeigu tinklas apsaugotas, patikrinkite, ar teisinga apsaugos informacija. Jeigu apsaugos informacija neteisinga, dar kartą atlikite belaidžio ryšio sąranką.
 - Jeigu belaidis tinklas veikia gerai, pamėginkite prisijungti prie kitų belaidžiam tinkle esančių kompiuterių. Jeigu per tinklą pasiekiamas internetas, pamėginkite belaidžiu ryšiu prisijungti prie interneto.
 - Patikrinkite, ar spausdintuvo užšifravimo būdas (AES arba TKIP) toks pats kaip ir belaidžio ryšio prieigos taško (tinkle, kuriame taikoma WPA apsauga).
 - Patikrinkite, ar spausdintuvas yra belaidžio tinklo diapazone. Paprastai reikia, kad spausdintuvas būtų ne toliau kaip už 30 m nuo belaidžio ryšio prieigos taško (belaidžio ryšio kelvedžio).
 - Patikrinkite, ar jokios kliūtys neblokuoja belaidžio ryšio signalo. Pašalinkite visus didelius metalinius objektus, kurių gali pasitaikyti tarp prieigos taško ir spausdintuvo. Įsitikinkite, kad spausdintuvo nuo belaidžio ryšio prieigos taško neskirtų stulpai, sienos ar atraminės kolonos, kuriose yra metalo.
 - Užtikrinkite, kad spausdintuvas būtų atokiai nuo elektroninių prietaisų, kurie gali trikdyti belaidžio ryšio signalą. Belaidžio ryšio signalą gali trikdyti įvairūs prietaisai, tokie kaip varikliai, belaidžiai telefonai, apsaugos sistemų kameros, kiti belaidžio ryšio tinklai ir kai kurie „Bluetooth“ prietaisai.
 - Kompiuteriams, prijungtiems prie belaidžio spausdintuvo:
 - Patikrinkite, ar kompiuteryje įdiegta spausdinimo tvarkyklė.
 - Patikrinkite, ar pasirinkote teisingą spausdintuvo jungtį.
 - Patikrinkite, ar kompiuteris ir spausdintuvas prijungti prie to paties belaidžio ryšio tinklo.
 - Jei aplinkoje yra keli belaidžiai signalai ir būtina, kad spausdintuvas palaikytų dviejų diapazonų, 2,4 GHz ir 5 GHz, tinklus, sumontuokite „HP Jetdirect 2900nw“ spausdinimo serverio priedą.
 - Sistemoje „macOS“ patikrinkite, ar belaidžio ryšio maršrutizatorius palaiko „Bonjour“.

Spausdintuvas nespausdina baigus konfigūruoti belaidį ryšį

Spręskite problemas tarp kompiuterio ir spausdintuvo.

1. Patikrinkite, ar spausdintuvas įjungtas ir yra parengties būsenos.
2. Kompiuteryje išjunkite visas trečiųjų šalių užkardas.
3. Patikrinkite, ar gerai veikia belaidžio ryšio tinklas.
4. Patikrinkite, ar gerai veikia kompiuteris. Jeigu reikia, paleiskite kompiuterį iš naujo.
5. Patikrinkite, ar per tinklo kompiuterį galite atidaryti spausdintuvo HP integruotąjį tinklo serverį.

Spausdintuvas nespausdina ir kompiuteryje yra įdiegta trečiosios šalies užkarda

Įsitikinkite, kad užkarda netrukdo belaidžiam ryšiui.

1. Atnaujinkite užkardą naujausiu gamintojo siūlomu naujiniu.
2. Jei diegiant spausdintuvą arba mėginant spausdinti, programos prašo užkardos prieigos teisių, leiskite programoms pasileisti.
3. Laikinai išjunkite užkardą, po to įdiekite belaidį spausdintuvą kompiuteryje. Baigę diegti belaidį gaminį įjunkite užkardą.

Belaidis ryšys neveikia į kitą vietą perkėlus belaidžio ryšio kelvedį arba spausdintuvą

Patvirtinkite, kad spausdintuvo ir tinklo nustatymai yra teisingi.

1. Patikrinkite, ar kelvedis arba spausdintuvas prijungti prie to paties tinklo kaip ir kompiuteris.
2. Spausdinkite konfigūracijos puslapį.
3. Palyginkite paslaugos identifikatorių (SSID), nurodytą konfigūracijos puslapyje, su SSID, kuris nurodytas kompiuteriui skirtoje spausdintuvo konfigūracijoje.
4. Jeigu skaičiai nesutampa, prietaisai jungiasi prie skirtingų tinklų. Perkonfigūruokite spausdintuvo belaidžio ryšio sąranką.

Prie belaidžio ryšio spausdintuvo nepavyksta prijungti daugiau kompiuterių

Norėdami išspręsti ryšio problemas, atlikite šiuos veiksmus.

1. Patikrinkite, ar kiti kompiuteriai ne per toli nuo belaidžio ryšio gaminio ir ar jokios kliūtys neblokuoja signalo. Daugelyje tinklų belaidžio ryšio atstumas yra ne didesnis kaip 30 m nuo belaidžio ryšio prieigos taško.
2. Patikrinkite, ar spausdintuvas įjungtas ir yra parengties būsenos.
3. Patikrinkite, ar nėra daugiau nei 5 tuo pačiu metu veikiančių „Wireless Print Direct“ vartotojų.
4. Kompiuteryje išjunkite visas trečiųjų šalių užkardas.
5. Patikrinkite, ar gerai veikia belaidžio ryšio tinklas.
6. Patikrinkite, ar gerai veikia kompiuteris. Jeigu reikia, paleiskite kompiuterį iš naujo.

Spausdintuvui prisijungus prie VPN (virtualaus privataus serverio) tinklo ryšys nutrūksta.

Paprastai negalima prisijungti prie belaidžio ryšio tinklo ir kitų tinklų vienu metu.

Belaidžių tinklų sąrašė tinklas nerodomas

Atlikite šiuos veiksmus, kai tinklas neatsiranda belaidžio tinklo sąrašė kompiuteryje arba mobiliajame įrenginyje.

- Įsitikinkite, kad belaidis maršruto parinktuvas yra įjungtas ir į jį tiekama elektros srovė.

- Tinklas gali būti slepiamas. Tačiau galite prisijungti ir prie slepiamo tinklo. Įsitikinkite, kad maršruto parinktuvas / prieigos taškas naudoja SSID peržiūrėję, ar SSID yra mobiliaisiais įrenginiais matomuose tinkluose.

Belaidžio ryšio tinklas neveikia

Atlikite šiuos veiksmus, kad įsitikintumėte, jog tinklas veikia tinkamai.

1. Jei spausdintuvai nepalaiko bendro laidinio ir belaidžio ryšio, įsitikinkite, kad tinklo kabelis atjungtas.
2. Kad patikrintumėte, ar dingio tinklo ryšys, pamėginkite prie tinklo prijungti kitus prietaisus.
3. Patikrinkite tinklo ryšį nusiųsdami tinklo signalą į kitą įrenginį.
 - a. Atidarykite kompiuterio komandų eilutę.
 - Sistemoje „Windows“, spustelėkite **Pradėti**, spustelėkite **Vykdyti**, įveskite `cmd`, tada spustelėkite **Įeiti**.
 - Jei naudojama „macOS“, eikite į „**Applications**“ (Programos), tada „**Utilities**“ (Medžiagos) ir atidarykite „**Terminal**“ (Terminalas).
 - b. Įveskite `ping` ir maršrutizatoriaus IP adresą.
 - c. Jei lange parodomas signalo išsiuntimo ir grįžimo laikas, vadinasi, tinklas veikia.
4. Patikrinkite, ar kelvedis arba spausdintuvas prijungti prie to paties tinklo kaip ir kompiuteris.
 - a. Spausdinkite konfigūracijos puslapį.
 - b. Palyginkite paslaugos identifikatorių (SSID), nurodytą konfigūracijos ataskaitoje, su SSID, kuris nurodytas kompiuteriui skirtose spausdintuvo konfigūracijoje.
 - c. Jeigu skaičiai nesutampa, prietaisai jungiasi prie skirtingų tinklų. Perkonfigūruokite spausdintuvo belaidžio ryšio sąranką.

Belaidžio tinklo trukdžių sumažinimas

Remiantis toliau pateiktais patarimais galima sumažinti belaidžio tinklo trukdžius:

- Laikykite belaidžius prietaisus atokiau nuo didelių metalinių objektų, pvz., užpildymo talpų, ir kitų elektromagnetinių prietaisų, pvz., mikrobangų krosnelių ir belaidžių telefonų. Šie objektai gali nutraukti radijo ryšio signalų sklaidimą.
- Laikykite belaidžio ryšio prietaisus atokiau nuo didelių mūrinių pastatų ir kitokių statybinių struktūrų. Šie objektai gali sugerti radijo bangas ir susilpninti signalą.
- Patalpinkite belaidžio ryšio kelvedį centre, tinklo belaidžio ryšio spausdintuvų aptikimo lauke.

A Priežiūra ir pagalba

HP ribotoji garantija

„HP“ GAMINYS

RIBOTOSIOS GARANTIJOS TRUKMĖ*

"HP LaserJet Enterprise 5502", "HP LaserJet Enterprise 5502dn"

Vienerių metų vietoje garantinis aptarnavimas



PASTABA: *Garantijos ir palaikymo parinktys priklauso nuo produkto, šalies ir vietos teisinių reikalavimų. Pereikite prie support.hp.com, kad daugiau sužinotumėte apie HP prizais apdovanotas aptarnavimo ir palaikymo parinktis jūsų šalyje.

HP garantuoja jums, galutiniam vartotojui, kad ši HP ribotoji garantija taikoma tik HP prekės ženklų paženklinėtiems gaminiams, parduodamiems arba nuomojamiems: a) iš bendrovės „HP Inc.“, jos dukterinių įmonių, filialų, įgaliotųjų perpardavėjų, įgaliotųjų platintojų arba šalies platintojų; b) su šia HP ribotąja garantija, pagal kurią HP aparatinė įranga ir priedai neturės medžiagų ir pagaminimo defektų po įsigijimo datos pirmiau nurodytą laikotarpį. Jei HP gaus pranešimą apie tokius defektus garantijos galiojimo metu, HP savo nuožiūra gali sutaisyti arba pakeisti gaminius su defektais. Pakeisti gaminiai gali būti nauji arba veikimo atžvilgiu lygiaverčiai naujiems.

HP garantuoja jums, kad HP programinė įranga aukščiau nurodytą laikotarpį nuo pirkimo datos neturės programinių nurodymų vykdymo sutrikimų, kurie pasireikštų dėl medžiagų ar pagaminimo defektų, jei įranga bus tinkamai įdiegta ir naudojama. Jei HP gaus pranešimą apie tokius defektus garantiniu laikotarpiu, HP pakeis dėl tokių defektų savo programinių funkcijų nevykdančią programinę įrangą.

HP negarantuoja, kad HP gaminiai veiks nenutrūkstamai ir be klaidų. Jei per atitinkamą laiką HP negali pataisyti ar pakeisti gaminio, kuriam suteikta garantija, turite teisę atgauti pinigus, jei nedelsdami grąžinsite gaminį.

HP gaminiuose gali būti perdirbtų dalių, kurių darbinės charakteristikos nesiskiria nuo naujų, arba jos yra skirtos naudoti būtent tame gaminyje.

Garantija netaikoma defektams, atsiradusiems dėl (a) netinkamos ar nepakankamos priežiūros ar kalibravimo, (b) ne HP gaminamos programinės įrangos, sąsajų, dalių ar eksploatacinių medžiagų naudojimo, (c) neįgaliojo įrangos pakeitimo ar netinkamo naudojimo, (d) gaminio naudojimo ne jam tinkamoje aplinkoje, kaip nurodyta aplinkos specifikacijoje, (e) netinkamo darbo vietos paruošimo ar priežiūros.

PAGAL VIETOS ĮSTATYMUS, ANKSČIAU PATEIKTOS GARANTIJOS YRA IŠSKIRTINĖS IR JOKIA KITA RAŠTIŠKA AR ŽODINĖ GARANTIJA ARBA SĄLYGA NĖRA NEI AIŠKIAI IŠREIKŠTA, NEI GALI BŪTI NUMANOMA. BE TO, „HP“ NETEIKIA JOKIŲ NUMANOMŲ GAMINIO PARDAVIMO, PATENKINAMOS KOKYBĖS AR TINKAMUMO KONKREČIAM TIKSLUI GARANTIJŲ. Kai kuriose šalyse / regionuose, valstijose ar provincijose neleidžiami garantijos galiojimo laikotarpio apribojimai, todėl nurodyti apribojimai ar išimtys jums gali būti netaikomi. Ši garantija suteikia tam tikras juridines teises. Be to, jūs galite turėti kitų teisių atsižvelgiant į šalį / regioną, valstijas ar provincijas.

HP ribota garantija galioja bet kurioje šalyje / regione bei vietovėje, kurioje HP parduoda šį produktą ir teikia jo palaikymo paslaugas. Garantinių paslaugų lygis gali skirtis atsižvelgiant į vietinius standartus. HP dėl

teisinių arba normatyvinių priežasčių nekeis produkto išvaizdos, tinkamumo ir funkcijų taip, kad jis galėtų veikti šalyje / regione, kuriam produktas nebuvo skirtas.

PAGAL VIETOS ĮSTATYMUS NUOSTOLIŲ ATLYGINIMAS, APIBRĖŽTAS ŠIUO PAREIŠKIMU DĖL GARANTIJOS, YRA VIENINTELIS GALIMAS IR IŠSKIRTINIS JŪSŲ NUOSTOLIŲ ATLYGINIMAS. IŠSKYRUS ANKSČIAU NURODYTUS ATVEJUS, „HP“ ARBA JOS TIEKĖJAI JOKIAIS ATVEJAIS NEATSAKO UŽ DUOMENŲ PRARADIMĄ AR UŽ TIESIOGINIUS, TYČINIUS, NETYČINIUS, PASEKMINIUS (ĮSKAITANT PRARASTĄ PELNĄ AR DUOMENIS) AR KITOKIUS NUOSTOLIUS NEATSIŽVELGIANT Į SUDARYTAS SUTARTIS, IEŠKINIUS DĖL ŽALOS ATLYGINIMO AR KITUS DALYKUS. Kai kuriose šalyse / regionuose, valstijose ar provincijose išskirtiniai atvejai ar apribojimai netyčiniams ar pasekminiams nuostoliams neleidžiami, todėl aukščiau nurodyti apribojimai ar išimtys jums gali būti netaikomi.

ŠIAME PAREIŠKIME IŠDĖSTYTOS GARANTIJOS SĄLYGOS ĮSTATYMŲ NUMATYTOSE RIBOSE NEPANAIKINA, NERIBOJA IR NEKEIČIA ĮSTATYMO APIBRĖŽTŲ TEISIŲ, TAIKOMŲ ŠIAM JUMS PARDUOTAM PRODUKTUI.

JK, Airija ir Malta

The HP Limited Warranty is a commercial guarantee voluntarily provided by HP. The name and address of the HP entity responsible for the performance of the HP Limited Warranty in your country/region is as follows:

UK: HP Inc UK Limited, Earley West, 300 Thames Valley Park Drive, Reading, RG6 1PT, United Kingdom

Ireland: HP Technology Ireland Limited, Liffey Valley Office Campus, 1st FLOOR, BLOCK B Quarryvale, Co. Dublin D22 X0Y3 Ireland

Malta: HP Europe B.V., Amsterdam, Meyrin Branch, Route du Nant-d'Avril 150, 1217 Meyrin, Switzerland

United Kingdom: The HP Limited Warranty benefits apply in addition to any legal rights to a guarantee from seller of nonconformity of goods with the contract of sale. These rights expire six years from delivery of goods for products purchased in England or Wales and five years from delivery of goods for products purchased in Scotland. However various factors may impact your eligibility to receive these rights. For further information, please consult the following link: Consumer Legal Guarantee (<http://www.hp.com/go/eu-legal>) or you may visit the European Consumer Centers website (<https://commission.europa.eu/live-work-travel-eu/consumer-rights-and-complaints/resolve-your-consumer-complaint/european-consumer-centres-network-ecc-net>). Consumers have the right to choose whether to claim service under the HP Limited Warranty or against the seller under the legal guarantee.

Ireland: The HP Limited Warranty benefits apply in addition to any statutory rights from seller in relation to nonconformity of goods with the contract of sale. However various factors may impact your eligibility to receive these rights. Consumer statutory rights are not limited or affected in any manner by HP Care Pack. For further information, please consult the following link: Consumer Legal Guarantee (www.hp.com/go/eu-legal) or you may visit the European Consumer Centers website (<https://commission.europa.eu/live-work-travel-eu/consumer-rights-and-complaints/resolve-your-consumer-complaint/european-consumer-centres-network-ecc-net>). Consumers have the right to choose whether to claim service under the HP Limited Warranty or against the seller under the legal guarantee.

Malta: The HP Limited Warranty benefits apply in addition to any legal rights to a two-year guarantee from seller of nonconformity of goods with the contract of sale; however various factors may impact your eligibility to receive these rights. Consumer statutory rights are not limited or affected in any manner by the HP Limited Warranty. For further information, please consult the following link: Consumer Legal Guarantee (www.hp.com/go/eu-legal) or you may visit the European Consumer Centers website (<https://commission.europa.eu/live-work-travel-eu/consumer-rights-and-complaints/resolve-your-consumer-complaint/european-consumer-centres-network-ecc-net>). Consumers have the right to choose whether to claim service under the HP Limited Warranty or against the seller under two-year legal guarantee.

Austrija, Belgija, Vokietija, Liuksemburgas. ir Šveicarija

Die beschränkte HP Herstellergarantie ist eine von HP auf freiwilliger Basis angebotene kommerzielle Garantie. Der Name und die Adresse der HP Gesellschaft, die in Ihrem Land für die Gewährung der beschränkten HP Herstellergarantie verantwortlich ist, sind wie folgt:

Schweiz: Die beschränkte HP Herstellergarantie ist eine von HP auf freiwilliger Basis angebotene kommerzielle Garantie. Der Name und die Adresse der HP Entität, die in Ihrem Land für die Gewährung der beschränkten HP Herstellergarantie verantwortlich ist, sind wie folgt:

Deutschland: HP Deutschland GmbH, Schickardstr. 32, D-71034 Böblingen

Österreich: HP Austria GmbH., Technologiessraste 5, A-1120 Wien

Luxemburg: HP Luxembourg S.C.A., 75, Parc d'Activités Capellen, L-8308 Capellen

Belgien: HP Belgium BV, Hermeslaan 1, Building B, B-1831 Diegem, Unternehmensnummer 0597.618.285

Schweiz: HP Schweiz GmbH, Glatt Tower, Neue Winterthurerstrasse 99, 8304 Wallisellen

Deutschland: Die Rechte aus der beschränkten HP Herstellergarantie gelten zusätzlich zu den gesetzlichen Ansprüchen wegen Sachmängeln auf eine zweijährige Gewährleistung ab dem Lieferdatum. Ob Sie Anspruch auf diese Rechte haben, hängt von zahlreichen Faktoren ab. Die Rechte des Kunden sind in keiner Weise durch die beschränkte HP Herstellergarantie eingeschränkt bzw. betroffen. Weitere Hinweise finden Sie auf der folgenden Website: Gewährleistungsansprüche für Verbraucher (<http://www.hp.com/go/eu-legal>) oder Sie können die Website des Europäischen Verbraucherzentrums (<https://commission.europa.eu/live-work-travel-eu/consumer-rights-and-complaints/resolve-your-consumer-complaint/european-consumer-centres-network-ecc-net>) besuchen. Verbraucher haben das Recht zu wählen, ob sie eine Leistung von HP gemäß der beschränkten HP Herstellergarantie in Anspruch nehmen oder ob sie sich gemäß der gesetzlichen zweijährigen Haftung für Sachmängel (Gewährleistung) sich an den jeweiligen Verkäufer wenden.

Österreich, Luxemburg und Belgien: Die Rechte aus der beschränkten HP Herstellergarantie gelten zusätzlich zu den gesetzlichen Ansprüchen wegen Sachmängeln auf eine zweijährige Gewährleistung ab dem Lieferdatum. Ob Sie Anspruch auf diese Rechte haben, hängt von zahlreichen Faktoren ab. Die Rechte des Kunden sind in keiner Weise durch die beschränkte HP Herstellergarantie eingeschränkt bzw. betroffen. Weitere Hinweise finden Sie auf der folgenden Website: Gewährleistungsansprüche für Verbraucher (<http://www.hp.com/go/eu-legal>) oder Sie können die Website des Europäischen Verbraucherzentrums (<https://commission.europa.eu/live-work-travel-eu/consumer-rights-and-complaints/resolve-your-consumer-complaint/european-consumer-centres-network-ecc-net>) besuchen. Verbraucher haben das Recht zu wählen, ob sie eine Leistung von HP gemäß der beschränkten HP Herstellergarantie in Anspruch nehmen oder ob sie sich gemäß der gesetzlichen zweijährigen Haftung für Sachmängel (Gewährleistung) sich an den jeweiligen Verkäufer wenden.

Schweiz: Die beschränkte HP Herstellergarantie Vorteile gelten zusätzlich zu den rechtlichen Gewährleistungsansprüchen bei fehlerhaften Produkten aus dem Kaufvertrag. Ob Sie Anspruch auf diese Rechte haben, hängt von zahlreichen Faktoren ab. Die Rechte des Kunden sind in keiner Weise durch die beschränkte HP Herstellergarantie eingeschränkt bzw. betroffen.

Verbraucher haben das Recht zu wählen, ob sie die beschränkte HP Herstellergarantie beanspruchen wollen oder sich mit den Gewährleistungsansprüchen an den Verkäufer richten wollen

Belgijoje, Prancūzijoje, Liuksemburge ir Šveicarijoje

La garantie limitée HP est une garantie commerciale fournie volontairement par HP. Voici les coordonnées de l'entité HP responsable de l'exécution de la garantie limitée HP dans votre pays:

France: HP France SAS, société par actions simplifiée identifiée sous le numéro 448 694 133 RCS Nanterre, Meudon Campus Bât. 1, 14 rue de la Verrerie 92190 Meudon, tel. 09 69 32 04 35 (produits des gammes grand public et gaming) ou 01 70 48 53 19 (produits de la gamme professionnelle). Autres options de contact : WhatsApp et Messenger.

G.D. Luxembourg: HP Luxembourg S.C.A., 75, Parc d'Activités Capellen, L-8308 Capellen

Belgique: HP Belgium BV, Hermeslaan 1, Building B, B-1831 Diegem, numéro d'entreprise 0597.618.285

Suisse: HP Suisse Sàrl, Glatt Tower, Neue Winterthurerstrasse 99, 8304 Wallisellen

France: La Garantie Limitée HP s'applique sans préjudice du droit pour le consommateur de bénéficier de la garantie légale de conformité dans les conditions prévues aux articles L. 217-1 à L. 217-32 du code de la consommation et de celle relative aux vices cachés dans les conditions prévues aux articles 1641 à 1649 du code civil. Le consommateur peut ainsi choisir d'exercer ses droits au titre de la Garantie Limitée HP ou, auprès du vendeur, au titre des garanties légales dont les modalités de mises en œuvre sont rappelées ci-dessous.

Le consommateur dispose d'un délai de deux ans à compter de la délivrance du bien pour obtenir la mise en oeuvre de la garantie légale de conformité en cas d'apparition d'un défaut de conformité. Durant ce délai, le consommateur n'est tenu d'établir que l'existence du défaut de conformité et non la date d'apparition de celui-ci.

Lorsque le contrat de vente du bien prévoit la fourniture d'un contenu numérique ou d'un service numérique de manière continue pendant une durée supérieure à deux ans, la garantie légale est applicable à ce contenu numérique ou ce service numérique tout au long de la période de fourniture prévue. Durant ce délai, le consommateur n'est tenu d'établir que l'existence du défaut de conformité affectant le contenu numérique ou le service numérique et non la date d'apparition de celui-ci.

La garantie légale de conformité emporte obligation pour le professionnel, le cas échéant, de fournir toutes les mises à jour nécessaires au maintien de la conformité du bien.

La garantie légale de conformité donne au consommateur droit à la réparation ou au remplacement du bien dans un délai de trente jours suivant sa demande, sans frais et sans inconvénient majeur pour lui.

Si le bien est réparé dans le cadre de la garantie légale de conformité, le consommateur bénéficie d'une extension de six mois de la garantie initiale. Si le consommateur demande la réparation du bien, mais que le vendeur impose le remplacement, la garantie légale de conformité est renouvelée pour une période de deux ans à compter de la date de remplacement du bien.

Le consommateur peut obtenir une réduction du prix d'achat en conservant le bien ou mettre fin au contrat en se faisant rembourser intégralement contre restitution du bien, si:

1° Le professionnel refuse de réparer ou de remplacer le bien;

2° La réparation ou le remplacement du bien intervient après un délai de trente jours;

3° La réparation ou le remplacement du bien occasionne un inconvénient majeur pour le consommateur, notamment lorsque le consommateur supporte définitivement les frais de reprise ou d'enlèvement du bien non conforme, ou s'il supporte les frais d'installation du bien réparé ou de remplacement;

4° La non-conformité du bien persiste en dépit de la tentative de mise en conformité du vendeur restée infructueuse.

Le consommateur a également droit à une réduction du prix du bien ou à la résolution du contrat lorsque le défaut de conformité est si grave qu'il justifie que la réduction du prix ou la résolution du contrat soit immédiate. Le consommateur n'est alors pas tenu de demander la réparation ou le remplacement du bien au préalable.

Le consommateur n'a pas droit à la résolution de la vente si le défaut de conformité est mineur.

Toute période d'immobilisation du bien en vue de sa réparation ou de son remplacement suspend la garantie qui restait à courir jusqu'à la délivrance du bien remis en état.

Les droits mentionnés ci-dessus résultent de l'application des articles L. 217-1 à L. 217-32 du code de la consommation.

Le vendeur qui fait obstacle de mauvaise foi à la mise en oeuvre de la garantie légale de conformité encourt une amende civile d'un montant maximal de 300 000 euros, qui peut être portée jusqu'à 10 % du chiffre d'affaires moyen annuel (article L. 241-5 du code de la consommation).

Le consommateur bénéficie également de la garantie légale des vices cachés en application des articles 1641 à 1649 du code civil, pendant une durée de deux ans à compter de la découverte du défaut. Cette garantie donne droit à une réduction de prix si le bien est conservé ou à un remboursement intégral contre restitution du bien.

Pour de plus amples informations, veuillez consulter le lien suivant: Garanties légales accordées au consommateur (<http://www.hp.com/go/eu-legal>) ou vous pouvez également consulter le site Web des Centres européens des consommateurs (<https://commission.europa.eu/live-work-travel-eu/consumer-rights-and-complaints/resolve-your-consumer-complaint/european-consumer-centres-network-ecc-net>).

G.D. Luxembourg et Belgique: Les avantages de la garantie limitée HP s'appliquent en complément des droits dont vous disposez au titre de la garantie de non-conformité des biens avec le contrat de vente. Cependant, de nombreux facteurs peuvent avoir un impact sur le bénéfice de ces droits. Vos droits en tant que consommateur au titre de ces garanties ne sont en aucune façon limités ou affectés par la garantie limitée HP. Pour de plus amples informations, veuillez consulter le lien suivant: Garanties légales accordées au consommateur (<http://www.hp.com/go/eu-legal>) ou vous pouvez également consulter le site Web des Centres européens des consommateurs (<https://commission.europa.eu/live-work-travel-eu/consumer-rights-and-complaints/>).

[resolve-your-consumer-complaint/european-consumer-centres-network-ecc-net](https://commission.europa.eu/live-work-travel-eu/consumer-rights-and-complaints/resolve-your-consumer-complaint/european-consumer-centres-network-ecc-net)). Les consommateurs ont le droit de choisir de réclamer un service sous la garantie limitée HP ou auprès du vendeur au cours d'une garantie légale de deux ans.

Suisse: Les avantages de la garantie limitée HP s'appliquent en complément des droits dont vous disposez au titre de la garantie de non-conformité des biens avec le contrat de vente. Cependant, de nombreux facteurs peuvent avoir un impact sur le bénéfice de ces droits. Vos droits en tant que consommateur au titre de ces garanties ne sont en aucune façon limités ou affectés par la garantie limitée HP. Pour de plus amples informations, veuillez consulter le lien suivant: Garanties légales accordées au consommateur (<http://www.hp.com/go/eu-legal>) ou vous pouvez également consulter le site Web des Centres européens des consommateurs (<https://commission.europa.eu/live-work-travel-eu/consumer-rights-and-complaints/resolve-your-consumer-complaint/european-consumer-centres-network-ecc-net>). Les consommateurs ont le droit de choisir de réclamer un service sous la garantie limitée HP ou auprès du vendeur au cours d'une garantie légale.

Italija

La Garanzia limitata HP è una garanzia commerciale fornita volontariamente da HP. Di seguito sono indicati nome e indirizzo della società HP responsabile della fornitura dei servizi coperti dalla Garanzia limitata HP nel vostro Paese:

Italia: HP Italy S.r.l., Via G. Di Vittorio 9, 20063 Cernusco S/Naviglio

I vantaggi della Garanzia limitata HP vengono concessi ai consumatori in aggiunta ai diritti derivanti dalla garanzia di due anni fornita dal venditore in caso di non conformità dei beni rispetto al contratto di vendita. Tuttavia, diversi fattori possono avere un impatto sulla possibilità di beneficiare di tali diritti. I diritti spettanti ai consumatori in forza della garanzia legale non sono in alcun modo limitati, né modificati dalla Garanzia limitata HP. Per ulteriori informazioni, si prega di consultare il seguente link: Garanzia legale per i clienti (<http://www.hp.com/go/eu-legal>), oppure visitare il sito Web dei Centri europei per i consumatori (<https://commission.europa.eu/live-work-travel-eu/consumer-rights-and-complaints/resolve-your-consumer-complaint/european-consumer-centres-network-ecc-net>). I consumatori hanno il diritto di scegliere se richiedere un servizio usufruendo della Garanzia limitata HP oppure rivolgendosi al venditore per far valere la garanzia legale di due anni.

Ispanija

Su Garantía limitada de HP es una garantía comercial voluntariamente proporcionada por HP. El nombre y dirección de las entidades HP que proporcionan la Garantía limitada de HP (garantía comercial adicional del fabricante) en su país es:

España: HP Printing and Computing Solutions S.L. Calle Jose Echegaray 18 Las Rozas, 28232 Madrid

Los beneficios de la Garantía limitada de HP son adicionales a la garantía legal de 2 años a la que los consumidores tienen derecho a recibir del vendedor en virtud del contrato de compraventa; sin embargo, varios factores pueden afectar su derecho a recibir los beneficios bajo dicha garantía legal. A este respecto, la Garantía limitada de HP no limita o afecta en modo alguno los derechos legales del consumidor (<http://www.hp.com/go/eu-legal>). Para más información, consulte el siguiente enlace: Garantía legal del consumidor o puede visitar el sitio web de los Centros europeos de los consumidores (<https://commission.europa.eu/live-work-travel-eu/consumer-rights-and-complaints/resolve-your-consumer-complaint/european-consumer-centres-network-ecc-net>). Los clientes tienen derecho a elegir si reclaman un servicio acogiéndose a la Garantía limitada de HP o al vendedor de conformidad con la garantía legal de dos años.

Danija

Den begrænsede HP-garanti er en garanti, der ydes frivilligt af HP. Navn og adresse på det HP-selskab, der er ansvarligt for HP's begrænsede garanti i dit land, er som følger:

Danmark: HP Inc Danmark ApS, Engholm Parkvej 8, 3450, Allerød

Den begrænsede HP-garanti gælder i tillæg til eventuelle juridiske rettigheder, for en toårig garanti fra sælgeren af varer, der ikke er i overensstemmelse med salgsaftalen, men forskellige faktorer kan dog påvirke din ret til at opnå disse rettigheder. Forbrugerens lovbestemte rettigheder begrænses eller påvirkes ikke på nogen måde af den begrænsede HP-garanti. Se nedenstående link for at få yderligere oplysninger: Forbrugerens juridiske garanti (<http://www.hp.com/go/eu-legal>) eller du kan besøge De Europæiske Forbrugercentres websted (<https://commission.europa.eu/live-work-travel-eu/consumer-rights-and-complaints/resolve-your-consumer-complaint/european-consumer-centres-network-ecc-net>). Forbrugere har ret til at vælge, om de vil gøre krav på service i henhold til HP's begrænsede garanti eller hos sælger i henhold til en toårig juridisk garanti.

Norvegija

HPs garanti er en begrenset og kommersiell garanti som HP selv har valgt å tilby. Følgende lokale selskap innestår for garantien:

Norge: HP Norge AS, Rolfbuktveien 4b, 1364 Fornebu

HPs garanti kommer i tillegg til det mangelsansvar HP har i henhold til norsk forbrukerkjøpslovgivning, hvor reklamasjonsperioden kan være to eller fem år, avhengig av hvor lenge salgsgjenstanden var ment å vare. Ulike faktorer kan imidlertid ha betydning for om du kvalifiserer til å kreve avhjelp iht slikt mangelsansvar. Forbrukerens lovmessige rettigheter begrenses ikke av HPs garanti. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du klikke på følgende kobling: Juridisk garanti for forbruker (<http://www.hp.com/go/eu-legal>) eller du kan besøke nettstedet til de europeiske forbrukersentrene (<https://commission.europa.eu/live-work-travel-eu/consumer-rights-and-complaints/resolve-your-consumer-complaint/european-consumer-centres-network-ecc-net>). Forbrukere har retten til å velge å kreve service under HPs garanti eller iht selgerens lovpålagte mangelsansvar.

Švedija

HP:s begränsade garanti är en kommersiell garanti som tillhandahålls frivilligt av HP. Namn och adress till det HP-företag som ansvarar för HP:s begränsade garanti i ditt land är som följer:

Sverige: HP PPS Sverige AB, SE-169 73 Stockholm

Fördelarna som ingår i HP:s begränsade garanti gäller utöver de lagstadgade rättigheterna till tre års garanti från säljaren angående varans bristande överensstämmelse gentemot köpeavtalet, men olika faktorer kan påverka din rätt att utnyttja dessa rättigheter. Konsumentens lagstadgade rättigheter varken begränsas eller påverkas på något sätt av HP:s begränsade garanti. Mer information får du om du följer denna länk: Lagstadgad garanti för konsumenter (<http://www.hp.com/go/eu-legal>) eller så kan du gå till European Consumer Centers webbplats (<https://commission.europa.eu/live-work-travel-eu/consumer-rights-and-complaints/resolve-your-consumer-complaint/european-consumer-centres-network-ecc-net>). Konsumenter har rätt att välja om de vill ställa krav enligt HP:s begränsade garanti eller på säljaren enligt den lagstadgade treåriga garantin.

Portugalija

A Garantia Limitada HP é uma garantia comercial fornecida voluntariamente pela HP. O nome e a morada da entidade HP responsável pela prestação da Garantia Limitada HP no seu país são os seguintes:

Portugal: HPCP – Computing and Printing Portugal, Unipessoal, Lda., Edifício D. Sancho I, Quinta da Fonte, Porto Salvo, Lisboa, Oeiras, 2740 244

As vantagens da Garantia Limitada HP aplicam-se cumulativamente com quaisquer direitos decorrentes da legislação aplicável à garantia de dois anos do vendedor, relativa a defeitos do produto e constante do contrato de venda. Existem, contudo, vários fatores que poderão afetar a sua elegibilidade para beneficiar de tais direitos. Os direitos legalmente atribuídos aos consumidores não são limitados ou afetados de forma alguma pela Garantia Limitada HP. Para mais informações, consulte a ligação seguinte: Garantia legal do consumidor (<http://www.hp.com/go/eu-legal>) ou visite o Web site da Rede dos Centros Europeus do Consumidor (<https://commission.europa.eu/live-work-travel-eu/consumer-rights-and-complaints/resolve-your-consumer-complaint/european-consumer-centres-network-ecc-net>). Os consumidores têm o direito de escolher se pretendem reclamar assistência ao abrigo da Garantia Limitada HP ou contra o vendedor ao abrigo de uma garantia jurídica de dois anos.

Graikija ir Kipras

Η Περιορισμένη εγγύηση HP είναι μια εμπορική εγγύηση η οποία παρέχεται εθελοντικά από την HP. Η επωνυμία και η διεύθυνση του νομικού προσώπου HP που παρέχει την Περιορισμένη εγγύηση HP στη χώρα σας είναι η εξής:

Ελλάδα /Κύπρος: HP Printing and Personal Systems Hellas EPE, Tzavella 1-3, 15232 Chalandri, Attiki

Ελλάδα /Κύπρος: HP Συστήματα Εκτύπωσης και Προσωπικών Υπολογιστών Ελλάς Εταιρεία Περιορισμένης Ευθύνης, Tzavella 1-3, 15232 Chalandri, Attiki

Τα προνόμια της Περιορισμένης εγγύησης HP ισχύουν επιπλέον των νόμιμων δικαιωμάτων για διετή εγγύηση έναντι του Πωλητή για τη μη συμμόρφωση των προϊόντων με τις συνομολογημένες συμβατικά ιδιότητες, ωστόσο η άσκηση των δικαιωμάτων σας αυτών μπορεί να εξαρτάται από διάφορους παράγοντες. Τα νόμιμα δικαιώματα των καταναλωτών δεν περιορίζονται ούτε επηρεάζονται καθ' οιονδήποτε τρόπο από την Περιορισμένη εγγύηση HP. Για περισσότερες πληροφορίες, συμβουλευτείτε την ακόλουθη τοποθεσία web: Νόμιμη εγγύηση καταναλωτή (<http://www.hp.com/go/eu-legal>) ή μπορείτε να επισκεφτείτε την τοποθεσία web των Ευρωπαϊκών Κέντρων Καταναλωτή (<https://commission.europa.eu/live-work-travel-eu/consumer-rights-and-complaints/resolve-your-consumer-complaint/european-consumer-centres-network-ecc-net>). Οι καταναλωτές έχουν το δικαίωμα να επιλέξουν αν θα αξιώσουν την υπηρεσία στα πλαίσια της Περιορισμένης εγγύησης HP ή από τον πωλητή στα πλαίσια της νόμιμης εγγύησης δύο ετών.

Vengrija

A HP korlátozott jótállás egy olyan kereskedelmi jótállás, amelyet a HP a saját elhatározásából biztosít. Az egyes országokban a HP mint gyártó által vállalt korlátozott jótállást biztosító vállalatok neve és címe a jótállási jegyen vagy a termékhez csatolt egyéb dokumentumban található, vagy ennek hiányában erről az eladó ad tájékoztatást.

Budapest, Hungary, (BUD): HP Inc Magyarország Kft. 1117 Budapest, Újbuda Allee Corner Október huszonharmadika u. 8-10.

A HP korlátozott jótállásban biztosított jogok azokon a jogokon felül illetik meg Önt, amelyek a termékeknek az adásvételi szerződés szerinti minőségére vonatkozó kétéves, jogszabályban foglalt eladói szavatosságból, továbbá ha az Ön által vásárolt termékre alkalmazandó, a jogszabályban foglalt kötelező eladói jótállásból erednek, azonban számos körülmény hatással lehet arra, hogy ezek a jogok Önt megilletik-e. További információért kérjük, keresse fel a következő webhelyet: Jogi Tájékoztató Fogyasztóknak (<http://www.hp.com/go/eu-legal>) vagy látogassa meg az Európai Fogyasztói Központok webhelyét (<https://commission.europa.eu/live-work-travel-eu/consumer-rights-and-complaints/resolve-your-consumer-complaint/european-consumer-centres-network-ecc-net>). A fogyasztóknak jogában áll, hogy megválasszák, hogy a jótállással kapcsolatos igényüket a HP

korlátozott jótállás alapján vagy a kétéves, jogszabályban foglalt eladói szavatosság, illetve, ha alkalmazandó, a jogszabályban foglalt kötelező eladói jótállás alapján érvényesítik.

Čekijos Respublika

Omezená záruka HP je obchodní zárukou dobrovolně poskytovanou společností HP. Názvy a adresy společností skupiny HP, které odpovídají za plnění omezené záruky HP ve vaší zemi, jsou následující:

Česká republika: HP Inc Czech Republic s. r. o., Za Brumlovkou 5/1559, 140 00 Praha 4

Výhody, poskytované omezenou zárukou HP, se uplatňují jako doplněk k jakýmkoli právním nárokům na dvouletou záruku poskytnutou prodejcem v případě nesouladu zboží s kupní smlouvou. Váš nárok na uznání těchto práv však může záviset na mnohých faktorech. Omezená záruka HP žádným způsobem neomezuje ani neovlivňuje zákonná práva zákazníka. Další informace získáte kliknutím na následující odkaz: Zákonná záruka spotřebitele (<http://www.hp.com/go/eu-legal>) případně můžete navštívit webové stránky Evropského spotřebitelského centra (<https://commission.europa.eu/live-work-travel-eu/consumer-rights-and-complaints/resolve-your-consumer-complaint/european-consumer-centres-network-ecc-net>). Spotřebitelé mají právo se rozhodnout, zda chtějí službu reklamovat v rámci omezené záruky HP nebo v rámci zákonem stanovené dvouleté záruky u prodejce.

Slovakija

Obmedzená záruka HP je obchodná záruka, ktorú spoločnosť HP poskytuje dobrovoľne. Meno a adresa subjektu HP, ktorý zabezpečuje plnenie vyplývajúce z Obmedzenej záruky HP vo vašej krajine:

Slovenská republika: HP Inc Slovakia, s.r.o., Galvaniho 7, 821 04 Bratislava

Výhody Obmedzenej záruky HP sa uplatnia vedľa prípadných zákazníkových zákonných nárokov voči predávajúcemu z váš, ktoré spočívajú v nesúlade vlastností tovaru s jeho popisom podľa predmetnej zmluvy. Možnosť uplatnenia takých prípadných nárokov však môže závisieť od rôznych faktorov. Služby Obmedzenej záruky HP žiadnym spôsobom neobmedzujú ani neovplyvňujú zákonné práva zákazníka, ktorý je spotrebiteľom. Ďalšie informácie nájdete na nasledujúcom prepojení: Zákonná záruka spotrebiteľa (<http://www.hp.com/go/eu-legal>), prípadne môžete navštíviť webovú lokalitu európskych zákazníckych stredísk (<https://commission.europa.eu/live-work-travel-eu/consumer-rights-and-complaints/resolve-your-consumer-complaint/european-consumer-centres-network-ecc-net>). Spotrebiteľia majú právo zvoliť si, či chcú uplatniť servis v rámci Obmedzenej záruky HP alebo počas zákonnej dvojročnej záručnej lehoty u predajcu.

Lenkija

Ograniczona gwarancja HP to komercyjna gwarancja udzielona dobrowolnie przez HP. Nazwa i adres podmiotu HP odpowiedzialnego za realizację Ograniczonej gwarancji HP w Polsce:

Polska: HP Inc Polska sp. z o.o., ul. Szturmowa 2a, 02-678 Warszawa, wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS 0000546115, NIP 5213690563, REGON 360916326, BDO 000006211, kapitał zakładowy 480.500 PLN.

Świadczenia wynikające z Ograniczonej gwarancji HP stanowią dodatek do praw przysługujących nabywcy w związku z dwuletnią odpowiedzialnością sprzedawcy z tytułu niezgodności towaru z umową (rękojmią). Niemniej, na możliwość korzystania z tych praw mają wpływ różne czynniki. Ograniczona gwarancja HP w żaden sposób nie ogranicza praw konsumenta ani na nie nie wpływa. Więcej informacji można znaleźć pod następującym łączem: Gwarancja prawna konsumenta (<http://www.hp.com/go/eu-legal>), można także odwiedzić stronę internetową Europejskiego Centrum Konsumentckiego (<https://commission.europa.eu/live-work-travel-eu/consumer-rights-and-complaints/resolve-your-consumer-complaint/european-consumer-centres-network-ecc-net>). Konsumentci mają prawo wyboru co do możliwości skorzystania albo z usług gwarancyjnych

przysługujących w ramach Ograniczonej gwarancji HP albo z uprawnień wynikających z dwuletniej rękojmi w stosunku do sprzedawcy.

Bulgaria

Ограничената гаранция на HP представлява търговска гаранция, доброволно предоставяна от HP. Името и адресът на дружеството на HP за вашата страна, отговорно за предоставянето на гаранционната поддръжка в рамките на Ограничената гаранция на HP, са както следва:

HP Inc Bulgaria EOOD (Ейч Пи Инк България ЕООД), HP Inc България ЕООД, Бизнес Парк София, 1766 София, сграда 10, България

Предимствата на Ограничената гаранция на HP се прилагат в допълнение към всички законови права за двугодишна гаранция от продавача при несъответствие на стоката с договора за продажба. Въпреки това, различни фактори могат да окажат влияние върху условията за получаване на тези права. Законовите права на потребителите не са ограничени или засегнати по никакъв начин от Ограничената гаранция на HP. За допълнителна информация, моля вижте Правната гаранция на потребителя (<http://www.hp.com/go/eu-legal>) или посетете уебсайта на Европейския потребителски център (<https://commission.europa.eu/live-work-travel-eu/consumer-rights-and-complaints/resolve-your-consumer-complaint/european-consumer-centres-network-ecc-net>). Потребителите имат правото да избират дали да претендират за извършване на услуга в рамките на Ограничената гаранция на HP или да потърсят такава от търговеца в рамките на двугодишната правна гаранция.

Rumunija

Garanția limitată HP este o garanție comercială furnizată în mod voluntar de către HP. Numele și adresa entității HP răspunzătoare de punerea în aplicare a Garanției limitate HP în țara dumneavoastră sunt următoarele:

România: HP Inc Romania SRL, 5 Fabrica de Glucoza Str., Building F, Ground Floor and Floor 8, 2nd District, București

Beneficiile Garanției limitate HP se aplică suplimentar față de orice drepturi privind garanția de doi ani oferită de vânzător pentru neconformitatea bunurilor cu contractul de vânzare; cu toate acestea, diversi factori pot avea impact asupra eligibilității dvs. de a beneficia de aceste drepturi. Drepturile legale ale consumatorului nu sunt limitate sau afectate în vreun fel de Garanția limitată HP. Pentru informații suplimentare consultați următorul link: garanția acordată consumatorului prin lege (<http://www.hp.com/go/eu-legal>) sau puteți accesa site-ul Centrul European al Consumatorilor (<https://commission.europa.eu/live-work-travel-eu/consumer-rights-and-complaints/resolve-your-consumer-complaint/european-consumer-centres-network-ecc-net>). Consumatorii au dreptul să aleagă dacă să pretindă despăgubiri în cadrul Garanției limitate HP sau de la vânzător, în cadrul garanției legale de doi ani.

Belgija ir Nyderlandai

De Beperkte Fabrieksgarantie van HP is een commerciële garantie vrijwillig verstrekt door HP. De naam en het adres van de HP-entiteit die verantwoordelijk is voor het uitvoeren van de Beperkte Fabrieksgarantie van HP in uw land is als volgt:

Nederland: HP Nederland B.V., Startbaan 16, 1187 XR Amstelveen

België: HP Belgium BV, Hermeslaan 1, Building B, B-1831 Diegem, ondernemingsnummer 0597.618.285

De voordelen van de Beperkte Fabrieksgarantie van HP vormen een aanvulling op de wettelijke garantie voor consumenten gedurende twee jaren na de levering te verlenen door de verkoper bij een gebrek aan conformiteit van de goederen met de relevante koopovereenkomst. Niettemin kunnen diverse factoren een impact hebben op de eventuele aanspraak van de consument op deze wettelijke rechten. De

wettelijke rechten van de consument worden op geen enkele wijze beperkt of beïnvloed door de Beperkte Fabrieksgarantie van HP. Raadpleeg voor meer informatie de volgende webpagina: Wettelijke garantie voor consumenten (<http://www.hp.com/go/eu-legal>) of u kan de website van het Europees Consumenten Centrum bezoeken (<https://commission.europa.eu/live-work-travel-eu/consumer-rights-and-complaints/resolve-your-consumer-complaint/european-consumer-centres-network-ecc-net>). Consumenten hebben het recht om te kiezen tussen enerzijds de Beperkte Fabrieksgarantie van HP of anderzijds het aanspreken van de verkoper ter uitoefening van de wettelijke garantie.

Suomija

HP:n rajoitettu takuu on HP:n vapaaehtoisesti antama kaupallinen takuu. HP:n myöntämästä takuusta maassanne vastaavan HP:n edustajan yhteystiedot ovat:

Suomi: HP Finland Oy, Piispankalliontie, FIN - 02200 Espoo

HP:n takuun edut ovat voimassa mahdollisten kuluttajansuojalakiin perustuvien oikeuksien lisäksi sen varalta, että tuote ei vastaa myyntisopimusta. Saat lisätietoja seuraavasta linkistä: Kuluttajansuoja (<http://www.hp.com/go/eu-legal>) tai voit käydä Euroopan kuluttajakeskuksen sivustolla (<https://commission.europa.eu/live-work-travel-eu/consumer-rights-and-complaints/resolve-your-consumer-complaint/european-consumer-centres-network-ecc-net>). Kuluttajilla on oikeus vaatia virheen korjausta HP:n takuun ja kuluttajansuojan perusteella HP:ltä tai myyjältä.

Slovénija

Omejena garancija HP je prostovoljna trgovska garancija, ki jo zagotavlja podjetje HP. Ime in naslov poslovne enote HP, ki je odgovorna za omejeno garancijo HP v vaši državi, sta naslednja:

Slovenija: HP Europe B.V. Meyrin Branch, Route du Nant-d'Avril 150, 1217 Meyrin, Switzerland

Ugodnosti omejene garancije HP veljajo poleg zakonskih pravic, ki ob sklenitvi kupoprodajne pogodbe izhajajo iz dveletne garancije prodajalca v primeru neskladnosti blaga, vendar lahko na izpolnjevanje pogojev za uveljavitev pravic vplivajo različni dejavniki. Omejena garancija HP nikakor ne omejuje strankinih z zakonom predpisanih pravic in ne vpliva nanje. Za dodatne informacije glejte naslednjo povezavo: Strankino pravno jamstvo (<http://www.hp.com/go/eu-legal>); ali pa obiščite spletno mesto evropskih središč za potrošnike (<https://commission.europa.eu/live-work-travel-eu/consumer-rights-and-complaints/resolve-your-consumer-complaint/european-consumer-centres-network-ecc-net>). Potrošniki imajo pravico izbrati, ali bodo uveljavljali pravice do storitev v skladu z omejeno garancijo HP ali proti prodajalcu v skladu z dvoletno zakonsko garancijo.

Kroatija

HP ograničeno jamstvo komercijalno je dobrovoljno jamstvo koje pruža HP. Ime i adresa HP subjekta odgovornog za HP ograničeno jamstvo u vašoj državi:

Hrvatska: HP Computing and Printing d.o.o. za računalne i srodne aktivnosti, Radnička cesta 41, 10000 Zagreb

Pogodnosti HP ograničenog jamstva vrijede zajedno uz sva zakonska prava na dvogodišnje jamstvo kod bilo kojeg prodavača s obzirom na nepodudaranje robe s ugovorom o kupnji. Međutim, razni faktori mogu utjecati na vašu mogućnost ostvarivanja tih prava. HP ograničeno jamstvo ni na koji način ne utječe niti ne ograničava zakonska prava potrošača. Dodatne informacije potražite na ovoj adresi: Zakonsko jamstvo za potrošače (<http://www.hp.com/go/eu-legal>) ili možete posjetiti web-mjesto Europskih potrošačkih centara (<https://commission.europa.eu/live-work-travel-eu/consumer-rights-and-complaints/resolve-your-consumer-complaint/european-consumer-centres-network-ecc-net>). Potrošači imaju pravo odabrati žele li ostvariti svoja potraživanja u sklopu HP ograničenog jamstva ili pravnog jamstva prodavača u trajanju ispod dvije godine.

Latvija

HP ierobežotā garantija ir komercgarantija, kuru brīvprātīgi nodrošina HP. HP uzņēmums, kas sniedz HP ierobežotās garantijas servisa nodrošinājumu jūsu valstī:

Latvija: HP Finland Oy, PO Box 515, 02201 Espoo, Finland

HP ierobežotās garantijas priekšrocības tiek piedāvātas papildus jebkurām likumīgajām tiesībām uz pārdevēja un/vai ražotāju nodrošinātu divu gadu garantiju gadījumā, ja preces neatbilst pirkuma līgumam, tomēr šo tiesību saņemšanu var ietekmēt vairāki faktori. HP ierobežotā garantija nekādā veidā neierobežo un neietekmē patērētāju likumīgās tiesības. Lai iegūtu plašāku informāciju, izmantojiet šo saiti: Patērētāju likumīgā garantija (<http://www.hp.com/go/eu-legal>) vai arī Eiropas Patērētāju tiesību aizsardzības centra tīmekļa vietni (<https://commission.europa.eu/live-work-travel-eu/consumer-rights-and-complaints/resolve-your-consumer-complaint/european-consumer-centres-network-ecc-net>). Patērētājiem ir tiesības izvēlēties, vai pieprasīt servisa nodrošinājumu saskaņā ar HP ierobežoto garantiju, vai arī pārdevēja sniegtu divu gadu garantiju.

Lietuva

HP ribotoji garantija yra HP savanoriškai teikiama komercinė garantija. Toliau pateikiami HP bendrovių, teikiančių HP garantiją (gamintojo garantiją) jūsų šalyje, pavadinimai ir adresai:

Lietuva: HP Finland Oy, PO Box 515, 02201 Espoo, Finland

HP ribotoji garantija papildomai taikoma kartu su bet kokiais kitomis įstatymais nustatytais teisėmis į pardavėjo suteikiamą dviejų metų laikotarpio garantiją dėl prekių atitikties pardavimo sutarčiai, tačiau tai, ar jums ši teisė bus suteikiama, gali priklausyti nuo įvairių aplinkybių. HP ribotoji garantija niekaip neapriboja ir neįtakoja įstatymais nustatytų vartotojo teisių. Daugiau informacijos rasite paspaudę šią nuorodą: Teisinė vartotojo garantija (<http://www.hp.com/go/eu-legal>) arba apsilankę Europos vartotojų centro internetinėje svetainėje (<https://commission.europa.eu/live-work-travel-eu/consumer-rights-and-complaints/resolve-your-consumer-complaint/european-consumer-centres-network-ecc-net>). Vartotojai turi teisę prašyti atlikti techninį aptarnavimą pagal HP ribotąją garantiją arba pardavėjo teikiamą dviejų metų įstatymais nustatytą garantiją.

Estija

HP piiratud garantii on HP poolt vabatahtlikult pakutav kaubanduslik garantii. HP piiratud garantii eest vastutab HP üksus aadressil:

Eesti: HP Finland Oy, PO Box 515, 02201 Espoo, Finland

HP piiratud garantii rakendub lisaks seaduses ettenähtud müüjapoolsele kaheaastasele garantiile, juhul kui toode ei vasta müügilepingu tingimustele. Siiski võib esineda asjaolusid, mille puhul teie jaoks need õigused ei pruugi kehtida. HP piiratud garantii ei piira ega mõjuta mingil moel tarbija seadusjärgseid õigusi. Lisateavet leiate järgmiselt lingilt: tarbija õiguslik garantii (<http://www.hp.com/go/eu-legal>) või võite külastada Euroopa tarbijakeskuste veebisaiti (<https://commission.europa.eu/live-work-travel-eu/consumer-rights-and-complaints/resolve-your-consumer-complaint/european-consumer-centres-network-ecc-net>). Tarbijal on õigus valida, kas ta soovib kasutada HP piiratud garantiid või seadusega ette nähtud müüjapoolset kaheaastast garantiid.

Pareiškimas dėl ribotos garantijos HP spausdinimo kasetėms, vaizdo būgnams ir vaizdo gavimo įtaisams, skirtiems naudoti su „HP LaserJet“ spausdintuvais, HP

lazeriniais spausdintuvais ir „Samsung“ firminiais lazeriniais spausdintuvais

Šiam gaminiui taikoma HP prekybinė/ribota garantija šalyse/regionuose, kurie yra įgalioti naudoti / platinti. Išsamią garantijos informaciją žr. hp.com/toner/info.

Ilgalaikio naudojimo dalių ir techninės priežiūros rinkinių ribotosios garantijos pareiškimas

Garantuojama, kad šis HP gaminy bus be medžiagų ir gamybos defektų tol, kol a) spausdintuvo valdymo skyde neužsidegs indikatorius, nurodantis artėjančią eksploataavimo pabaigą, arba b) pasibaigs įsigyto spausdintuvo garantijos laikotarpis. Pakaitiniams apsauginiams techninės priežiūros rinkiniams arba ilgalaikio naudojimo dalims taikoma 90 dienų tik dalims skirta ribotoji garantija nuo paskutinio įsigijimo datos.

Ši garantija netaikoma gaminiams, kurie (a) buvo atnaujinti, iš naujo surinkti arba kitokiu būdu ardyti, (b) buvo netinkamai naudojami arba naudojami netinkamoje spausdintuvui aplinkoje arba (c) nusidėvėjo įprasto naudojimo metu.

Norėdami gauti garantinę priežiūrą, gaminį grąžinkite į įsigijimo vietą (su problemos aprašu) arba kreipkitės į HP techninės priežiūros tarnybą. HP pagal savo nuožiūrą pakeis garantijos reikalavimus atitinkančius gaminius arba grąžins pinigus už įsigytą gaminį.

KIEK LEIDŽIAMA VIETOS ĮSTATYMUOSE, PRIEŠ TAI PATEIKTA GARANTIJA YRA IŠSKIRTINĖ IR JOKIA KITA GARANTIJA ARBA SĄLYGA – RAŠY TINĖ AR ŽODINĖ – NĖRA AIŠKIAI IŠREIKŠTA ARBA NUMANOMA. HP AIŠKIAI ATSIŠAKO VISŲ NUMANOMŲ GARANTIJŲ ARBA SĄLYGŲ, SUSIJUSIŲ SU TINKAMUMU PARDUOTI, PATENKINAMA KOKYBE AR TINKAMUMU KONKREČIAM TIKSLUI.

PAGAL VIETOS ĮSTATYMUS, JOKIAIS ATVEJ AIS HP ARBA JOS TIEKĖJAI NEATS AKO UŽ NUOSTOLIUS, PATIRTUS DĖL DUOMENŲ PRARADIMO, AR UŽ TIESIOGINIUS, TYČINIUS, NETYČINIUS, PASEKMINIUS (ĮSKAITANT NEGAUTĄ PELNĄ AR DUOMENIS) AR KITOKIUS NUOSTOLIUS NEPRIKLAUSOMAI NUO SUDARYTŲ SUTARČIŲ, IEŠKINIŲ DĖL ŽALOS ATLYGINIMO, AR KITŲ DALYKŲ.

ŠIAME PAREIŠKIME IŠDĖSTYTOS GARANTIJOS SĄLYGOS ĮSTATYMŲ NUMATYTOSE RIBOSE NEPANAIKINA, NERIBOJA IR NEKEIČIA ĮSTATYMUOSE APIBRĖŽTŲ TEISIŲ, TAIKOMŲ JUMS PARDUOTAM GAMINIUI.

HP pareiškimas apie ne HP eksploatacines medžiagas

HP nerekomenduoja naudoti ne HP dažų kasečių – nei naujų, nei perdirbtų.



PASTABA: Jei HP spausdinimo gaminiuose naudosite ne HP pagamintas dažų kasetes arba iš naujo užpildytas dažų kasetes, tai neturės įtakos nei klientui teikiamoms garantijoms, nei HP priežiūros sutartims su klientu. Tačiau jei gaminio veikimo sutrikimas arba žala bus susijusi su ne HP pagamintos dažų kasetės arba iš naujo užpildytos dažų kasetės naudojimu, HP apmokestins standartinį laiką ir išlaidas medžiagoms, panaudotoms konkrečiam gaminio gedimui arba žalai ištaisyti.

HP kovos su sukčiavimu žiniatinklio svetainė

Jei įdėjus HP kasetę valdymo skyde rodomas pranešimas, kad ji pagaminta ne HP, apsilankykite adresu www.hp.com/go/anticounterfeit. HP padės nustatyti, ar kasetė yra originali, ir imsis priemonių problemai išspręsti.

Kasetė gali būti ne originali HP kasetė, jei pastebite toliau nurodytus dalykus.

- Eksploatacinės medžiagos būsenos puslapyje nurodoma, kad įdėta ne HP eksploatacinė medžiaga.
- Kyla daug problemų dėl dažų kasetės.
- Kasetė atrodo ne taip, kaip įprasta (pvz., pakuotė skiriasi nuo HP pakuotės).

Dažų kasetėje saugomi duomenys

Šiame įrenginyje naudojamos HP dažų kasetės turi atminties lustą, kuris padeda gaminiai veikti.

Papildomai šis atminties lustas renka ribotą informacijos rinkinį apie gaminio naudojimą, į kurį gali įeiti: data, kada buvo įstatyta ir paskutinį kartą naudota kasetė, puslapių, atspausdintų naudojant dažų kasetę skaičius, puslapių apimtis, naudoti spausdinimo režimai, visos kilusios spausdinimo klaidos ir gaminio modelis. Ši informacija padeda HP kurti ateities gaminius, kurie atitiktų klientų spausdinimo poreikius.

Surinktuose dažų kasetės atminties lusto duomenyse nėra informacijos, pagal kurią galima būtų atpažinti klientą arba dažų kasetės ar gaminio naudotoją.

HP surenka atminties lustų duomenis iš dažų kasetių, kurios buvo grąžintos pagal HP nemokamo grąžinimo ir perdirbimo programą („HP Planet Partners“: www.hp.com/hprecycle). Per šią programą gauti atminties lustai nuskaityti ir analizuojami siekiant patobulinti HP gaminius. HP partneriai, padedantys perdirbti šias dažų kasetes, irgi gali turėti prieigą prie šių duomenų.

Visos trečiosios šalys, apdorojančios dažų kasetes, gali turėti prieigą prie atminties luste esančios anoniminės informacijos.

Galutinio naudotojo licencijos sutartis

ATIDŽIAI PERSKAITYKITE PRIEŠ NAUDODAMI ŠIĄ PROGRAMINĘ ĮRANGĄ: ši galutinio naudotojo licencijos sutartis (GNLS) yra teisinė sutartis tarp (a) jūsų (asmens arba subjekto) ir (b) „HP Inc.“ (HP), kurioje apibrėžiamos programos „Sign-In Once“, HP įdiegtos arba naudojamos jūsų spausdinimo įrenginyje (programinė įranga), naudojimo sąlygos.

Su HP produktu gali būti teikiami šios GNLS sutarties papildymai arba priedai.

TEISĖ NAUDOTIS PROGRAMINE ĮRANGA SUTEIKIAMA TIK TUO ATVEJU, JEI SUTINKATE SU VISOMIS ŠIOS GNLS SĄLYGOMIS. ĮDIEGDAMI, KOPIJUODAMI, ATSISIŪSDAMI AR KITAIP NAUDODAMI PROGRAMINĘ ĮRANGĄ, JŪS SUTINKATE LAIKYTIS ŠIOS GNLS SĄLYGŲ. JEI NESUTINKATE LAIKYTIS ŠIŲ LICENCIJOS SĄLYGŲ, GALITE PASINAUDOTI SAVO VIENINTELE TEISIŲ GYNIMO PRIEMONE – NEDELSDAMI LIAUTIS NAUDOTIS PROGRAMINE ĮRANGA IR IŠDIEGTI PRODUKTĄ IŠ SAVO ĮRENGINIO.

ŠI GNLS YRA PASAULINĖ SUTARTIS IR NĖRA KONKREČIAI PRITAIKYTA JOKIAI ATSKIRAI ŠALIAI, VALSTIJAI AR REGIONUI. JEI JŪS ĮSIGIJOTE PROGRAMINĘ ĮRANGĄ KAIP VARTOTOJAS PAGAL ATITINKAMUS JŪSŲ ŠALIES, VALSTIJOS ARBA REGIONO VARTOTOJŲ ĮSTATYMUS, TAD NEPAISANT NIEKO, KAS PRIEŠTARAUJA ŠIAI GNLS, JOKIE TEIGINIAI ŠIOJE GNLS NEVEIKIA JOKIŲ NEIŠSKIRIAMŲ STATUTINIŲ TEISIŲ ARBA TEISĖS GYNIMO BŪDŲ, KURIUOS GALITE TURĖTI PAGAL TOKIUS VARTOTOJŲ ĮSTATYMUS, IR ŠIAI GNLS TAIKOMOS ŠIOS TEISĖS IR BŪDAI. DAUGIAU INFORMACIJOS APIE SAVO VARTOTOJO TEISES ŽR. 17 SKYRIUJE.

- 1. LICENCIJOS SUTEIKIMAS.** HP suteikia toliau nurodytas teises su sąlyga, kad laikysitės visų šios GNLS sąlygų ir nuostatų. Jei atstovaujate subjektui ar organizacijai, tos pačios 1 skyriaus sąlygos ir nuostatos taip pat taikomos programinės įrangos naudojimui, kopijavimui ir saugojimui jūsų atitinkamo subjekto ar organizacijos įrenginiuose.

- a. Naudojimas. Kad galėtumėte pasiekti ir naudoti programinę įrangą, savo įrenginyje galite naudoti vieną programinės įrangos egzempliorių. Negalima atskirti programinės įrangos sudedamųjų dalių ir naudoti jų keliuose įrenginiuose. Jūs neturite teisės platinti programinės įrangos ir teisės ją keisti arba išjungti bet kurią programinės įrangos licencijavimo ar valdymo funkciją. Programinę įrangą galite įkelti į laikiną savo įrenginio atmintį (RAM).
 - b. Laikymas. Galite nukopijuoti programinę įrangą į savo įrenginio vietinę atmintį arba laikymo įrenginį.
 - c. Kopijavimas. Galite pasidaryti programinės įrangos archyvą arba atsarginę kopiją su sąlyga, kad kopijoje bus visi originalios programinės įrangos teisiniai pranešimai ir tokia kopija bus naudojama tik kaip atsarginė.
 - d. Teisių apribojimas. HP ir jos tiekėjai pasilieka visas teises, kurios jums nėra aiškiai suteikiamos pagal šią GNLS.
 - e. Nemokama programa. Nepaisant šios GNLS sąlygų ir nuostatų, visai programinei įrangai arba jos daliai, kuri nelaikoma patentuota HP programine įranga arba yra teikiama pagal trečiosios šalies viešąją licenciją (nemokama programa), teikiama licencija pagal programinės įrangos licencijos sutarties arba kitų dokumentų, taikomų tokiai nemokamai programai, sąlygas ir nuostatas atsisunčiant, įdiegiant ar naudojant nemokamą programą. Nemokamos programos naudojimui bus išimtinai taikomos tokios licencijos sąlygos ir nuostatos.
- 2. ATNAUJINIMAI.** Norint naudoti programinę įrangą, identifikuojamą kaip atnaujinimas, reikia turėti originalios programinės įrangos, kurią HP identifikavo kaip tinkamą atnaujinti, licenciją. Atnaujinus daugiau nebegalima naudoti originalios programinės įrangos, kuri buvo tinkama atnaujinti.
- 3. PAPILDOMA PROGRAMINĖ ĮRANGA.** Ši GNLS taikoma HP teikiamos originalios programinės įrangos naujinimams arba priedams, nebent HP kartu su naujinimu arba priedu pateikia kitas sąlygas. Jei tarp tokių sąlygų kyla prieštaravimų, pirmumo teisė suteikiama naujosioms sąlygoms.
- 4. PERDAVIMAS.**
- a. Trečioji šalis. Pirmasis programinės įrangos naudotojas gali vieną kartą perduoti HP programinę įrangą kitam galutiniam naudotojui. Bet koks perdavimas apima visas sudėtines dalis, laikmeną, spausdintą medžiagą, šią GNLS ir, jei taikoma, autentiškumo sertifikatą. Programinės įrangos negalima perduoti netiesiogiai, pvz., siunčiant. Prieš perdavimą priimančio perduodamą produktą galutinis naudotojas turės sutikti su visomis GNLS sąlygomis. Perdavus programinę įrangą, jūsų licencijos galiojimas automatiškai nutraukiamas.
 - b. Apribojimai. Jūs negalite nuomoti, išsinuomoti ar skolinti programinės įrangos arba jos naudoti komerciniams tikslams ar darbui biure. Jūs negalite suteikti licencijos, skirti ar kitaip perduoti licencijos arba programinės įrangos, išskyrus būdus, aiškiai nurodytus šioje GNLS.
- 5. NUOSAVYBĖS TEISĖS.** Visos intelektinės programinės įrangos teisės ir naudotojo dokumentai priklauso HP arba tiekėjams ir yra saugomi įstatymais, įskaitant Jungtinių Valstijų įstatymo dėl autorių teisių, prekybos paslapčių ir prekių ženklų bei kitų taikomų įstatymų ir tarptautinių sutarčių nuostatas, bet jomis neapsiribojant. Jūs negalite panaikinti jokių programinėje įrangoje pateikiamų produktų identifikavimo ženklų, autorių teisių pranešimų arba nuosavybės teisių apribojimų.
- 6. APGRĄŽOS INŽINERIJOS APRIBOJIMAS.** Negalite perkonstruoti, išrinkti ar išardyti programinės įrangos, išskyrus tuos atvejus, jei turite teisę tai daryti pagal taikomus įstatymus nepaisydami šio apribojimo arba tokia nuostata aiškiai nurodoma šioje GNLS.
- 7. GALIOJIMO LAIKAS.** Ši GNLS galioja, kol nebus nutraukta arba atmesta. Ši GNLS taip pat bus nutraukta pagal kitas šioje GNLS nustatytas sąlygas arba jums nesilaikant šioje GNLS nurodytų nuostatų bei sąlygų.

8. PASKYROS SĄRANKA.

- a. Norint naudotis programine įranga reikia užsiregistruoti ir sukurti HP ID paskyrą. Jūs atsakote už visos įrangos, paslaugų ir programinės įrangos, kurių reikia norint pasiekti ir naudoti HP ID paskyrą, visas programas, susietas naudojant šią programinę įrangą, bei savo įrenginį (-ius), įsigijimą ir priežiūrą bei visus taikomus mokesčius.
- b. TIK JŪS ESATE VISIŠKAI ATSAKINGI UŽ VISŲ PROGRAMINĖS ĮRANGOS SURINKTŲ NAUDOTOJŲ VARDŲ IR SLAPTAŽODŽIŲ KONFIDENCIALUMO UŽTIKRINIMĄ. Privalote nedelsdami pranešti HP apie bet kokią neteisėtą jūsų HP ID paskyros naudojimą ar bet kokią kitą saugumo pažeidimą, susijusį su šia programine įranga ar įrenginiu (-iais), kuriame (-iuose) ji yra įdiegta.

9. PRANEŠIMAS DĖL DUOMENŲ RINKIMO. HP gali rinkti naudotojų vardus, slaptažodžius, įrenginių IP adresus ir (arba) kitą autentifikavimo informaciją, kurią naudojate prieigai prie HP ID ir įvairių programų, prijungtų naudojant šią programinę įrangą. Šiuos duomenis HP gali naudoti siekdama optimizuoti programinės įrangos veikimą pagal naudotojo nuostatas, teikti techninę pagalbą ir priežiūrą bei užtikrinti saugumą ir programinės įrangos vientisumą. Daugiau informacijos apie renkamus duomenis galite rasti [HP privatumo patvirtinimo](#) skyriuose „Kokius duomenis renkame“ ir „Kaip naudojame duomenis“.

10. GARANTIJŲ RIBOJIMAS. TIEK, KIEK TAI MAKSIMALIAI LEIDŽIAMA PAGAL GALIOJANČIUS ĮSTATYMAS, HP IR TIEKĖJAI TIEKIA PROGRAMINĘ ĮRANGĄ, TOKIĄ, „KOKIA YRA“, IR SU VISAIS TRŪKUMAIS, TODĖL ATSISAKO VISŲ KITŲ GARANTIJŲ, PAREIGŲ IR SĄLYGŲ, IŠREIKŠTŲ ARBA NUMANOMŲ, ĮSKAITANT ŠIAS GARANTIJAS (BET JOMIS NEAPSIRIBOJANT) DĖL: (i) NUOSAVYBĖS TEISĖS IR NEPAŽEIDIMO; (ii), GALIMYBĖS PARDUOTI; (iii) TINKAMUMO KONKREČIAM TIKSLUI; (iv) KAD PROGRAMINĖ ĮRANGA VEIKS SU NE HP TIEKIAMAIŠ PRODUKTAIS ARBA PRIEDAIS; IR (v) VIRUSŲ NEBUVIMO, KURIOS VISOS YRA SUSIJUSIOS SU PROGRAMINE ĮRANGA. Kai kuriose valstijose / regionuose numanomų garantijų arba laikotarpio apribojimų numanomoms garantijoms panaikinti negalima, todėl tokiu atveju visas šis punktas gali negaliooti.

11. ATSAKOMYBĖS APRIBOJIMAS. Atsižvelgiant į vietos įstatymus, nepaisant nuostolių, kuriuos galite patirti, visa HP ir jos tiekėjų atsakomybė pagal šios GNLS nuostatas ir visa išskirtinė teisės gynimo priemonė, kuria galite pasinaudoti anksčiau išdėstytu atveju, yra ribojama suma, kurią realiai sumokėjote atskirai už programinę įrangą, arba 5,00 JAV dolerių suma, priklausomai nuo to, kuri yra didesnė. TIEK, KIEK MAKSIMALIAI LEIDŽIAMA PAGAL GALIOJANČIUS ĮSTATYMAS, HP ARBA TIEKĖJAI JOKIU ATVEJU NEBŪS LAIKOMI ATSAKINGI UŽ JOKIĄ SPECIALIĄ, NETYČINĘ, NETIESIOGINĘ AR PADARINIŲ ŽALĄ, ĮSKAITANT, TAČIAU NEAPSIRIBOJANT PELNO PRARADIMĄ ARBA KONFIDENCIALIOS AR KITOS INFORMACIJOS PRARADIMĄ, VERSLO SUTRIKDYMĄ, ASMENINIS TRAUMAS, PRIVATUMO SUTRIKDYMĄ DĖL BET KOKIA FORMA AR ATVEJU NEGEBĖJIMO NAUDOTI PROGRAMINĖS ĮRANGOS, BEI KITŲ ATVEJŲ, SUSIJUSIŲ SU ŠIOS GNLS NUOSTATOMIS, NET IR TUO ATVEJU, JEI HP ARBA BET KURIS TIEKĖJAS BUVO INFORMUOTAS APIE GALIMĄ ŽALĄ IR BANDYMAS TAISYTI NEPAVYKO. Kai kuriose valstijose / regionuose apribojimai netyčinei arba padarinių žalai neleidžiami, todėl aukščiau nurodyti apribojimai ar išimtys jums gali būti netaikomi.

12. JAV VYRIAUSYBĖS KLIENTAI. Pagal JAV Federalinių aktų kodekso (FAR), reglamentuojančio įsigijimą, 12.211 ir 12.212 straipsnius JAV vyriausybės institucijoms įsigyjant komercinę kompiuterinę programinę įrangą, kompiuterinės programinės įrangos dokumentaciją ir komercinių prekių techninius duomenis, taikoma standartinė HP komercinė licencija.

13. EKSPORTO ĮSTATYMŲ LAIKYMASIS. Turite laikytis visų Jungtinių Valstijų ir kitų šalių įstatymų bei reglamentų (eksporto įstatymai) ir užtikrinti, kad programinė įranga nebūtų (1) eksportuojama (tiesiogiai arba netiesiogiai) pažeidžiant eksporto įstatymus, bei (2) naudojama eksporto įstatymais draudžiamai veiklai vykdyti, įskaitant branduolinių, cheminių ar biologinių ginklų platinimą, bet tuo neapsiribojant.

14. VEIKSNUMAS IR ĮGALIOJIMAI SUDARYTI SUTARTĮ. Jūs patvirtinate, kad esate sulaukę teisėto savo gyvenamosios vietos valstybėje taikomo pilnametystės amžiaus ir, jei taikoma, esate tinkamai darbdavio įgalioti sudaryti šią sutartį.

15. TAIKOMI ĮSTATYMAI. Šiai GNLS taikomi JAV Kalifornijos valstijos įstatymai.

16. VISA SUTARTIS. Jei nesate sudarę atskiros licencijos sutarties dėl programinės įrangos, ši GNLS (įskaitant bet kokios šios GNLS papildymus ar priedus, pateikiamus su HP produktu) yra visa sutartis tarp jūsų ir HP dėl programinės įrangos. Ši sutartis pakeičia visas ankstesnes žodines bei rašytines sutartis, pasiūlymus ir susitarimus dėl šios programinės įrangos arba kitų sąlygų, kurioms taikoma ši GNLS. Jei kyla prieštaravimų dėl sąlygų, šios GNLS sąlygos laikomos viršesnėmis už kitų HP politikų ar techninės pagalbos paslaugų programų sąlygas.

17. VARTOTOJO TEISĖS. Kai kurių šalių, valstijų arba regionų vartotojai gali turėti tam tikrų statutinių teisių ir teisės gynimo priemonių pagal vartotojų įstatymus, dėl kurių HP atsakomybė negali būti teisėtai įstatymų išskirta arba apribota. Jei įsigijote programinę įrangą kaip vartotojas pagal atitinkamus savo šalies, valstijos arba regiono vartotojų įstatymus, šioms GNLS nuostatomis (įskaitant garantijos atsakomybę naikinčias sąlygas, atsakomybės apribojimus arba išskyrimą) turi būti taikomi galiojantys įstatymai ir tik tiek, kiek maksimaliais leidžiama taikomais įstatymais.

Vartotojai Australijoje: Jei programinę įrangą įsigijote kaip apibrėžta Australijos vartotojų įstatymuose pagal Australijos konkurencijos ir vartotojų aktą 2010 (C), tuomet nepaisant jokių kitų GNLS sąlygų:

- a. programinę įrangą tiekama su garantijomis, kurių negalima išskirti remiantis Australijos vartotojų įstatymais, įskaitant tai, kad prekės bus priimtinos kokybės ir paslaugos bus tiekiamos su atitinkama priežiūra ir įgūdžiais. Turite produkto pakeitimo arba pinigų grąžinimo teisę įvykus rimtam gedimui bei galite gauti kompensaciją už kitą pagrįstai numanomą žalą arba nuostolius. Be to, turite teisę į programinės įrangos taisymą arba pakeitimą, jei jos kokybė nėra tinkama, tačiau toks gedimas nėra laikomas rimtu gedimu;
- b. jokia šioje GNLS minima informacija neišskiria, neapriboja ir nekeičia jokios teisės arba teisės gynimo būdo arba jokios garantijos ar kitų sąlygų ar nuostatų, numanomų arba nurodomų Australijos vartotojų įstatymais, kurių negalima teisėtai išskirti arba apriboti; ir
- c. privilegijos, suteikiamos jums pagal šioje GNLS išreikštas garantijas kartu su kitomis teisėmis ir teisės gynimo būdais, kurie jums prieinami pagal Australijos vartotojų įstatymus. Jūsų teisėms pagal Australijos vartotojų įstatymus suteikiama pirmumo teisė, jei jie neprieštarauja jokiems išreikštoje garantijoje esantiems apribojimams.

Programinėje įrangoje gali būti išsaugomi vartotojo sugeneruoti duomenys. Šiuo dokumentu HP jus įspėja, kad HP remontuojant jūsų programinę įrangą gali būti prarasti duomenys. Bet kuriuo atveju tokiu būdu praradus duomenis, tiek, kiek leidžia įstatymai, taikomi šioje GNLS nurodyti HP atsakomybės apribojimai ir išimtys.

Jei manote, kad turite teisę į garantiją pagal šią sutartį arba į kurią nors iš anksčiau nurodytų teisės gynimo priemonių, kreipkitės į HP:

A-1 lentelė

HP PPS Australia Pty Ltd
Building F, 1 Homebush Bay Drive
Rhodes, NSW 2138
Australia

Norėdami pateikti techninės pagalbos užklausą arba pretenziją dėl garantijos, skambinkite 13 10 47 (Australijoje) arba +61 2 8278 1039 (iš užsienio) arba apsilankykite adresu www.hp.com.au ir pasirinkite skirtuką „Techninė pagalba“, kad sužinotumėte apie naujausias klientų aptarnavimo galimybes.

Jei esate vartotojas, kaip jį apibrėžia Australijos vartotojų įstatymai, ir įsigyjate programinę įrangą arba garantijos ir palaikymo paslaugas programinei įrangai, kurios nėra paprastai įsigyjamoms asmeninėms arba namų reikmėms, tuomet nepaisant jokių kitų šios GNLS nuostatų, HP apriboja savo atsakomybę dėl vartotojui teikiamos garantijos nevykdymo kaip išdėstyta toliau.

- a. Programinės įrangos garantijos ir palaikymo paslaugų teikimas: taikoma bet kuri arba kelios iš toliau nurodytų priemonių: suteikiamos pakartotinės paslaugos arba išmokama kompensacija už dėl suteiktų pakartotinių paslaugų patirtas išlaidas;
- b. Programinės įrangos teikimas: taikoma bet kuri arba kelios iš toliau nurodytų priemonių: programinės įrangos pakeitimas arba lygiavertės programinės įrangos suteikimas; programinės įrangos taisymas; programinės įrangos taisymo arba lygiavertės programinės įrangos įsigijimo kaštų apmokėjimas; programinės įrangos taisymo kaštų apmokėjimas; ir
- c. kitaip, kiek maksimaliai leidžia taikomi įstatymai.

Vartotojai Naujojoje Zelandijoje: Naujojoje Zelandijoje programinė įranga tiekama su garantijomis, kurių negalima išskirti pagal 1993 m. vartotojams teikiamų garantijų įstatymą. Naujojoje Zelandijoje vartotojo sandoris reiškia sandorį, kuris apima asmenį, įsigyjantį prekių asmeninėms, namų arba buities reikmėms, o ne verslo poreikiams. Vartotojai Naujojoje Zelandijoje, įsigyjantys prekių asmeninėms, namų arba buities reikmėms, o ne verslo poreikiams (Vartotojai Naujojoje Zelandijoje), turi teisę į remontą, pakeitimą arba pinigų grąžinimą įvykus gedimui bei gali gauti kompensaciją dėl kitos pagrįstai numatomos žalos ar nuostolių. Vartotojas Naujojoje Zelandijoje (kaip nustatyta pirmiau) gali atgauti produkto grąžinimo į įsigijimo vietą išlaidas, jei pažeidžiamas Naujosios Zelandijos vartotojų įstatymas; be to, jei prekių grąžinimas HP vartotojui Naujojoje Zelandijoje brangiai kainuos, HP pasiims tokias prekes savo pačių sąskaita. Jei produktai ir paslaugos tiekiami verslo tikslais, jūs sutinkate, kad 1993 m. vartotojams teikiamų garantijų įstatymas nėra taikomas ir, atsižvelgiant į sandorio pobūdį bei vertę, tai yra teisinga ir priderama.

© Copyright 2019 HP Development Company, L.P.

Čia nurodyta informacija gali būti keičiama be išankstinio įspėjimo. Visi kiti čia pateikti produktų pavadinimai gali būti atitinkamų įmonių prekės ženklai. Tiek, kiek leidžiama taikomais įstatymais, vienintelės HP produktams ir paslaugoms suteikiamos garantijos yra išdėstytos kartu su produktais ir paslaugomis pateiktose garantijos nuostatose. Čia pateiktų teiginių negalima interpretuoti kaip papildomų garantijų. Tiek, kiek leidžiama taikomas įstatymais, HP nebus atsakinga už technines ar turinio klaidas bei praleidimus šiame dokumente.

Versija: 2019 m. balandžio mėn.

Kliento atliekamo taisymo garantijos paslauga

HP produktai sukurti naudojant daug dalių, kurias gali taisyti klientas (CSR), kad būtų sutrumpintas taisymo laikas ir būtų suteikta daugiau lankstumo keičiant sugedusias dalis. Jei diagnostiniu laikotarpiu HP nustatys, kad taisymą galima atlikti naudojant CSR dalį, HP tą dalį išsiųs tiesiogiai, kad jūs ją pakeistumėte. Yra dvi CSR dalių kategorijos, kurios nurodytos toliau. 1) Dalys, kurias turi taisyti klientas. Jei pareikalausite, kad šias dalis pakeistų HP, turėsite apmokėti šios tarnybos kelionės ir darbo išlaidas. 2) Dalys, kurias gali taisyti klientas. Šios dalys taip pat sukurtos, kad jas galėtų taisyti klientas. Tačiau, jei norėsite, kad jas už jus pakeistų HP, tai gali būti atlikta be jokių papildomų mokesčių pagal jūsų gaminiui taikomą garantijos paslaugos tipą.

Vadovaujantis CSR dalių įsigijimo galimybėmis ir kur tai leidžia geografinė aplinka, CSR dalys bus siunčiamos, kad būtų pristatytos kitą darbo dieną. Jei leidžia geografinė aplinka, už papildomą mokėstį siuntinį galima pristatyti ir tą pačią dieną arba per keturias valandas. Jei reikia pagalbos, galite skambinti į HP techninės priežiūros centrą ir technikas padės jums telefonu. HP kartu su keičiama CSR dalimi siunčiamoje medžiagoje nurodo, ar sugedusią dalį reikia grąžinti į HP. Tais atvejais, kai sugedusią dalį reikia grąžinti HP, ją turite išsiųsti HP per nustatytą laikotarpį, paprastai per penkias (5) darbo dienas. Sugedusią dalį reikia grąžinti kartu su susijusia dokumentacija, kuri yra pateikta kartu su siuntimo medžiaga. Negrąžinus sugedusios dalies, HP gali apmokestinti keitimą. Kai taisymą atlieka klientas, HP apmoka visas siuntimo ir grąžinimo išlaidas ir nurodo naudotiną kurjerį / vežėją.

Techninė priežiūra

Rasti pagalbos kontaktinės informacijos parinktis jūsų HP spausdintuvui.

A-2 lentelė Pagalbos klientams parinktys

Pagalbos parinktis	Vieta
Palaiikymas telefonu jūsų šalyje / regione. Turėkite spausdintuvo pavadinimą, serijos numerį, įsigijimo datą ir problemos aprašymą.	Šalies / regiono telefono numeriai pateikiami lankstinuke, esančiame spausdintuvo dėžėje, arba support.hp.com.
Gaukite pagalbą internetu 24 valandas per parą arba atsisiųskite programinės įrangos priemones bei tvarkykles.	http://www.hp.com/support/lj5500n/dn
Užsisakykite papildomas HP paslaugas arba priežiūros sutartis.	www.hp.com/go/macosex
Užregistruokite spausdintuvą.	www.register.hp.com

B Gaminio aplinkos apsaugos programa

Aplinkos apsauga

HP yra įsipareigojusi tiekti kokybiškus, aplinkai nekenksmingus gaminius. Dėl tam tikrų šio gaminio savybių jis daro minimalų poveikį aplinkai.

Informacija apie akumuliatorių

Šiame gaminyje gali būti:

- poli-karbonmonofluorido ličio (BR tipo) arba
- mangano dioksido ličio (CR tipo)

akumuliatorius, kurį išnaudojus gali tekti specialiai apdoroti.



PASTABA: PASTABA tik dėl CR tipo akumuliatorių: perchlorato medžiagą gali tekti specialiai apdoroti. Žr. <http://dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate>.

Svoris: ~ 3 g

Vieta: pagrindinėje plokštėje

Išima vartotojas: ne



廢電池請回收

Informacijos apie perdirbimą kreipkitės adresu www.hp.com/hprecycle arba kreipkitės į atitinkamas vietas institucijas ar į „Electronics Industries Alliance“: <http://www.eiae.org>.

Pastaba dėl akumulatoriaus Brazilijoje (spausdintuvams su neišimama baterija)

A bateria deste equipamento não foi projetada para ser removida pelo cliente.

Cheminės medžiagos

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

Elektroninės techninės įrangos perdirbimas

HP skatina pirkėjus perdirbti panaudotą elektroninę įrangą. Daugiau informacijos apie perdirbimo programas ieškokite www.hp.com/hprecycle.

EPEAT

EPEAT – tai elektroninių gaminių aplinkosauginio vertinimo priemonė, naudojama gaminio poveikiui aplinkai įvertinti.

HP gaminiai yra sukurti taip, kad atitiktų EPEAT kriterijus. [Paspauskite čia, kad gautumėte informacijos apie registruotus HP EPEAT produktus.](#)

Daugiau informacijos apie EPEAT rasite EPEAT.net.

Medžiagų apribojimai

Šio HP produkto sudėtyje nėra gyvsidabrio.

Medžiagų saugos duomenų lapai (MSDS)

Cheminų medžiagų (pavyzdžiui, esančių kasetėje) saugos duomenų lapus, kuriuose yra informacija apie eksploatacijos medžiagas, galima rasti HP Interneto svetainėje <http://www.hp.com/go/ecodata>

Ozono susidarymas

Šio gaminio ozono išmetimas ore išmatuotas bendrai priimtu būdu*. Pritaikius šiuos išmetimo duomenis bendrai biuro modelio poveikio eigai**, HP nustatė, jog spausdinimo metu nesusidaro ženklus ozono kiekio, kuris viršytų bet kokius esamus vidaus oro kokybės standartus ar gaires.

* Tikrinimo būdas siekiant nustatyti spausdintinių kopijų įrenginių išmetimą, atsižvelgiant į suteikiamas aplinkos apsaugos žymes biuro įrenginiams su spausdinimo funkcija; RAL-UZ 219 – BAM, 2021 m. sausio mėn.

** Remiantis ozono koncentracija, kai spausdinama 2 valandas per dieną, 30,6 kubinių metrų patalpoje, kai ventiliacijos greitis siekia 0,68 oro cirkuliacijos per valandą ir naudojamos HP eksploatacinės medžiagos

Popierius

Šis gaminys pritaikytas naudoti perdirbtą popierių ir lengvą popierių („EcoFFICIENT™“), jei popierius atitinka „HP LaserJet“ spausdintuvų grupės spausdinimo laikmenų vadovė pateiktus nurodymus. Pagal EN12281:2002 šis gaminys pritaikytas naudoti perdirbtą popierių ir lengvą popierių („EcoFFICIENT™“).

Popieriaus naudojimas

Šio gaminio dvipusio spausdinimo (rankinio arba automatinio) ir „n viename“ spausdinimo (keli puslapiai spausdinami ant vieno lapo) funkcijos gali sumažinti sunaudojamo popieriaus kiekį ir gamtinių išteklių poreikį.

Plastikas

Plastikinės dalys, sveriančios daugiau kaip 25 gramus, yra pažymėtos pagal tarptautinius standartus, padedančius identifikuoti plastiką, kurį pasibaigus produkto naudojimo laikui galima perdirbti.

Energijos suvartojimas

Gaminiui veikiant parengties, miego arba išsijungimo režimu energijos suvartojama mažiau, todėl galite tausoti gamtinius išteklius ir sutaupyti pinigų, nors gaminio efektyvumas nesumažėja. „HP“ spausdinimo ir vaizdavimo įranga, pažymėta logotipu ENERGY STAR®, atitinka JAV Aplinkos apsaugos agentūros nustatytas ENERGY STAR specifikacijas, taikytinas vaizdavimo įrangai. Šis ženklas yra tik ant ENERGY STAR kvalifikuotų vaizdų atkūrimo gaminių:



Daugiau informacijos apie ENERGY STAR reikalavimus atitinkančius vaizdavimo prietaisų modelius rasite:

www.hp.com/go/energystar

„HP LaserJet“ spausdinimo eksploatacinės medžiagos

Originalios HP eksploatacinės medžiagos buvo sukurtos atsižvelgiant į poreikį saugoti aplinką. Naudojant HP gaminius spausdinimui paprasta taupyti išteklius ir popierių. Baigus naudoti gaminį, mes užtikriname lengvą ir nemokamą jo perdirbimą¹.

Visoms HP kasetėms, grąžintoms pagal programą „HP Planet Partners“, taikomas kelių etapų perdirbimo procesas, per kurį medžiagos yra atskiriamos ir išvalomos, kad būtų panaudotos kaip žaliavos naujoms originalioms HP kasetėms ir kasdieniniams gaminiams gaminti. Nė viena originali HP kasetė, grąžinta pagal programą „HP Planet Partners“, neišvežama į švartyną. Be to, originalių HP kasečių HP niekuomet pakartotinai neužpildo ir neparduoda iš naujo.

Norėdami dalyvauti „HP Planet Partners“ grąžinimo ir perdirbimo programoje, apsilankykite adresu www.hp.com/recycle. Norėdami gauti informacijos, kaip grąžinti HP spausdinimo eksploatacijos medžiagas, pasirinkite savo šalį / regioną. Informacija apie programą ir instrukcijos įvairiomis kalbomis taip pat pateikiama kiekvienoje „HP LaserJet“ spausdinimo kasetės pakuotėje.

¹ Programos prieinamumas gali skirtis. Daugiau informacijos rasite adresu www.hp.com/recycle.

Dažų sunaudojimas

Spausdintuvui veikiant režimu „EconoMode“, sunaudojama mažiau dažomųjų miltelių, todėl pailgėja spausdinimo kasetės eksploatavimo trukmė. HP nerekomenduoja naudoti „EconoMode“ visą laiką. Jei

režimas „EconoMode“ naudojamas visą laiką, tikėtina, kad spausdinimo kasetės mechaninės dalys susidėvės dar nesibaigus dažams. Jei spausdinimo kokybė ims prastėti ir taps nepriimtina, pakeiskite spausdinimo kasetę.

Daugiau informacijos rasite

Jei norite gauti informacijos šiomis aplinkos apsaugos temomis:

- Gaminio aplinkos apsaugos profilio lapas šiam ir daugeliui kitų susijusių HP produktų
- HP įsipareigojimai aplinkos apsaugai
- HP aplinkos apsaugos valdymo sistema
- HP nebenaudojamų produktų grąžinimo ir perdirbimo programa
- Medžiagų saugos duomenų lapai

Apsilankykite www.hp.com/go/environment.

Taip pat apsilankykite www.hp.com/hprecycle.

Informacija apie techninės įrangos perdirbimą Brazilijoje



**Nėo descarte o
produto eletr3nico
em lixo comum**

Este produto eletr3nico e seus componentes n3o devem ser descartados no lixo comum, pois embora estejam em conformidade com padr3es mundiais de restri33o a subst3ncias nocivas, podem conter, ainda que em quantidades m3nimas, subst3ncias impactantes ao meio ambiente. Ao final da vida 3til deste produto, o usu3rio dever3 entreg3-lo 3 HP. A n3o observ3ncia dessa orienta33o sujeitar3 o infrator 3s san33es previstas em lei.

Ap3s o uso, as pilhas e/ou baterias dos produtos HP dever3o ser entregues ao estabelecimento comercial ou rede de assist3ncia t3cnica autorizada pela HP.

Para maiores informa33es, inclusive sobre os pontos de recebimento, acesse:

www.hp.com.br/reciclar

SEPA ekologiškai švarių produktų žymos vartotojo informacija (Kinija)

中国环境标识认证产品用户说明

噪声大于 63.0 dB(A)的办公设备不宜放置于办公室内，请在独立的隔离区域使用。

如需长时间使用本产品或打印大量文件, 请确保在通风良好的房间内使用。

如您需要确认本产品处于零能耗状态, 请按下电源关闭按钮, 并将插头从电源插座断开。



CHR-LJ-PK-SFP-03

Table of names and content information of hazardous substances in the products										
部件名称 Part name	有害物质 Hazardous substances									
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBBs)	多溴二苯醚 (PBDEs)	邻苯二甲酸 二正丁酯 (DBP)	邻苯二甲酸 二异丁酯 (DIBP)	邻苯二甲酸 丁苄酯 (BBP)	邻苯二甲酸 二(2-乙基)己酯 (DEHP)
打印引擎	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
控制面板	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
塑料外壳	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
格式化板组件	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
碳粉盒	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○

注 1：○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

Note 1: ○ : denotes that the content of said hazardous substance in all of the homogeneous materials in the said part does not exceed the limits given in the national standard regarding restricted use of hazardous substances in electrical and electronic products.

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

×：denotes that the content of said hazardous substance in at least one of the homogeneous materials in the said part exceeds the limits given in the national standard regarding restricted use of hazardous substances in electrical and electronic products.

注 2：以上未列出的部件,表明其有害物质含量均不超出电器电子产品有害物质限制使用国家标准要求。

Note 2: Parts not listed above indicate that the content of hazardous substances contained therein does not exceed the limits given in the national standard regarding restricted use of hazardous substances in electrical and electronic products.

您可以使用再生纸，以减少资源耗费。

Kinijos energijos etikečių, skirtų spausdintuvams, faksams ir kopijavimo aparatams, įgyvendinimo direktyva

依据“复印机、打印机和传真机能源效率标识实施规则”，本打印机具有中国能效标签。根据“复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级”（“GB21521”）决定并计算得出该标签上所示的能效等级和 TEC（典型能耗）值。

1. 能效等级

能效等级分为三个等级，等级 1 级能效最高。根据产品类型和打印速度标准决定能效限定值。

2. 能效信息

2.1 LaserJet 打印机和高性能喷墨打印机

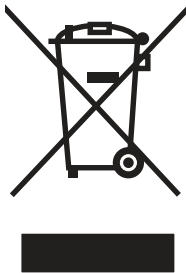
- 典型能耗

典型能耗是正常运行 GB21521 测试方法中指定的时间后的耗电量。此数据表示为每周千瓦时 (kWh)。

标签上所示的能效数字按涵盖根据“复印机、打印机和传真机能源效率标识实施规则”选择的登记装置中所有配置的代表性配置测定而得。因此，本特定产品型号的实际能耗可能与标签上所示的数据不同。

有关规格的详细信息，请参阅 GB21521 标准的当前版本。

Vartotojų įrangos atliekų išmetimas (ES, JK ir Indijoje)



Šis simbolis reiškia, kad nereikia išmesti savo produkto su buitinėmis atliekomis. Jūs esate atsakingi už žmonių ir gamtos apsaugą, todėl turite išmesti įrangą atiduodami ją į specializuotą surinkimo punktą, kuriame pakartotinai perdirbama elektrinė ir elektroninė aparatūra. Dėl papildomos informacijos kreipkitės į savo buitinių atliekų tvarkymo tarnybą arba apsilankykite www.hp.com/hprecycle.

ES mikroplastikai



Produkto energijos suvartojimo duomenys pagal Europos Sąjungos Komisijos reglamentą 1275/2008 (ES)

Informaciją apie gaminio energijos suvartojimą, įskaitant prie tinklo prijungto gaminio suvartojamą energiją budėjimo režimu, kai prijungti visi laidinio tinklo prievadai ir suaktyvinti visi belaidžio tinklo prievadai, žr. produkto IT ECO deklaracijos skyriuje P14 „Papildoma informacija“ svetainėje www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdata/itecodesktop-pc.html.

Indijos baterijų atliekų tvarkymo (BWM) taisyklės

EPR registracijos Nr.: 141163

Pareiškimas dėl pavojingų medžiagų apribojimo (Indija)

This product, as well as its related consumables and spares, complies with the reduction in hazardous substances provisions of the "India E-waste Rule 2016." It does not contain lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1 weight % and 0.01 weight % for cadmium, except where allowed pursuant to the exemptions set in Schedule 2 of the Rule.

Turinio lentelė (Taivanas)

台灣 限用物質含有情況標示聲明書

Taiwan Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛Lead (Pb)	汞Mercury (Hg)	鎘Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
列印引擎 Print engine	—	○	○	○	○	○
外殼和紙匣 External Casing and Trays	○	○	○	○	○	○
電源供應器 Power Supply	—	○	○	○	○	○
電線 Cables	○	○	○	○	○	○
印刷電路板 Print printed circuit board	—	○	○	○	○	○
控制面板 Control panel	—	○	○	○	○	○
碳粉匣 Cartridge	○	○	○	○	○	○
備考1. “超出0.1 wt %” 及 “超出0.01 wt %” 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。 Note 1 : “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition. 備考2. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。 Note 2 : “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence. 備考3. “—” 係指該項限用物質為排除項目。 Note 3 : The “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.						

WEEE (Turkija)

Türkiye Cumhuriyeti: AEEE Yönetmeliğine Uygunudur

C Reguliavimo informacija

Normatyviniai pareiškimai

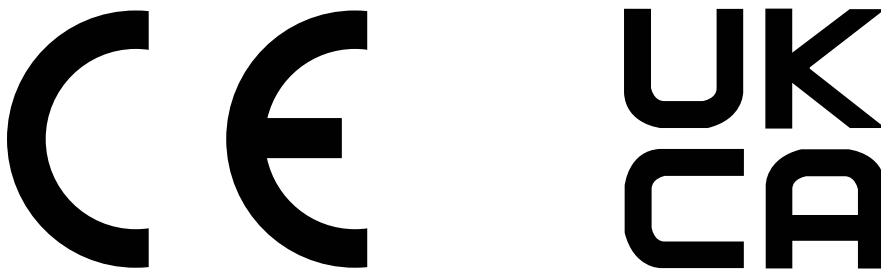
Normatyviniai modelio identifikacijos numeriai

Kad būtų galima atpažinti pagal normatyvus, šis gaminys pažymėtas normatyviniu modelio numeriu. Normatyvinių modelio numerių nereikėtų painioti su rinkodarai skirtais pavadinimais ar gaminių numeriais.

C-1 lentelė Normatyviniai modelio identifikacijos numeriai

Gaminio modelio numeris	Normatyvinis modelio numeris
„HP LaserJet Enterprise 5502dn“	BOISB-2400-00
„HP LaserJet Enterprise 5502“	BOISB-2400-02

Europos Sąjungos ir Jungtinių Amerikos Valstijų teisinė informacija



Produktai, pažymėti CE ir UKCA ženklų, atitinka vieną arba keletą iš šių ES / JK statutinių direktyvų, jei jos taikomos: Žemųjų įtampų direktyva 2014/35/ES, Elektromagnetinio suderinamumo direktyva 2014/30/ES, Ekologinio projektavimo direktyva 2009/125/EB, RED 2014/53/ES, RoHS direktyva 2011/65/ES, Baterijų reglamentas 2023/1542.

Atitiktis šioms direktyvoms įvertinama naudojant taikomus Europos darniuosius standartus. Visą ES ir JK atitikties deklaraciją rasite šioje svetainėje: www.hp.com/go/certificates (ieškoti pagal gaminio modelio pavadinimą arba jo reguliuojamo modelio numerį (RMN), kurį rasite teisinėje etiketėje.)

Dėl su normatyvais susijusių klausimų kreipkitės: el. paštas reg@hp.com

Dėl su ES normatyvais susijusių klausimų kreipkitės į:

HP REG 23010, 08028, Barselona, Ispanija

Dėl su JK normatyvais susijusių klausimų kreipkitės į:

„HP Inc UK Ltd“, Regulatory Enquiries, Earley West, 300 Thames Valley Park Drive, Reading, RG6 1PT

Šis gaminys atitinka EN 55032 ir UK/BS EN klasei keliamus reikalavimus, o tai reiškia, kad jam taikomas šis pranešimas: „Įspėjimas – tai A klasės gaminys. Buitinėje aplinkoje gaminys gali sukelti radijo ryšio trikdžių. Tokiu atveju naudotojui gali prireikti imtis atitinkamų veiksmų“.

Europos Sąjungos plataus vartojimo lazerinis gaminys

1 KLASĖS LAZERINIS GAMINYS

BUITINIS LAZERINIS GAMINYS

EN 50689:2021

FCC nuostatai

Ši įranga buvo patikrinta ir nustatyta, kad atitinka A klasės skaitmeninio įrenginio reikalavimus vadovaujantis FCC taisyklių 15 dalimi. Šios ribinės vertės nustatytos taip, kad užtikrintų tinkamą apsaugą nuo pavojingų trukdžių naudojant įrangą komercinėje aplinkoje. Ši įranga generuoja, naudoja ir gali skleisti radijo dažnių energiją, todėl, jos neįrengus ir nenaudojant laikantis naudojimo instrukcijos, gali sukelti pavojingus radijo ryšio trukdžius. Šią įrangą naudojant gyvenamojoje vietovėje gali kilti žalingųjų trukdžių; tokiu atveju naudotojas turės pašalinti trukdžius savo sąskaita.



PASTABA: Bet kokie aiškiai HP nepatvirtinti spausdintuvo pakeitimai arba modifikacijos gali būti naudotojo teisės naudoti šią įrangą praradimo priežastimi.

Ekranuotas sąsajos kabelis turi būti naudojamas laikantis FCC taisyklių 15 dalies A klasės įrenginiams taikomų ribinių verčių.

Australija / Naujoji Zelandija



PERSPĖJIMAS! Tai yra A klasės gaminys. Gyvenamojoje aplinkoje naudojamas gaminys gali sukelti radijo trukdžius ir tokiu atveju naudotojas privalės imtis atitinkamų priemonių.

Kanada – Kanados pramonės ICES atitikties pareiškimas

CAN ICES (A)/NMB (A)

VCCI pareiškimas (Japonija)

VCCI 32-1 規定適合の場合

この装置は、クラスA機器です。この装置を住宅環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

VCCI – A

Maitinimo laidų naudojimo nurodymai

Įsitikinkite, kad maitinimo šaltinio įtampa atitinka nurodytą ant gaminio. Įtampos diapazonas nurodytas ant gaminio etiketės. Gaminys naudoja 100-127 V kintamosios srovės arba 220-240 V kintamosios srovės įtampą (50 / 60 Hz).

Maitinimo laidų prijunkite gaminį prie įžeminto kintamosios srovės lizdo.



ĮSPĖJIMAS: Kad nepažeistumėte gaminio, naudokite tik su gaminiu pateiktą maitinimo laidą.



PASTABA: Simbolis "~" reiškia kintamosios srovės simbolį.

Pareiškimas dėl maitinimo laido (Japonija)

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。

Pareiškimai apie gaminio saugą

Vienu metu ištraukite ne daugiau nei vieną popieriaus dėklą.

Nenaudokite popieriaus dėklo kaip laiptelio.

Perkeliant produktą į kitą vietą arba jį kilnojanč visi dėklai turi būti uždaryti.

Uždarydami patraukite rankas nuo popieriaus dėklo.

Jei spausdintuvas yra su klaviatūra, uždarykite klaviatūros dėklą, kai nenaudojate spausdintuvo.

EMC pareiškimas (Kinija)

警告：在居住环境中，运行此设备可能会造成无线电干扰。

EMC pareiškimas (Korėja)

이 기기는 업무용 환경에서 사용할 목적으로 적합성평가를 받은 기기로서 가정용 환경에서 사용하는 경우 전파간섭의 우려가 있습니다.

EMS deklaracija (Taivanas)

為避免電磁干擾，本產品不應安裝或使用於住宅環境。

Lazerio saugumas

JAV maisto ir vaistų administracijos Prietaisų ir radiacinės saugos centras (CDRH) patvirtino taisykles, taikomas lazeriniams produktams, pagamintiems po 1976 m. rugpjūčio 1 d. Produktai parduodami Jungtinėse Amerikos Valstijose privalo atitikti šias taisykles. Įrenginys, patvirtintas kaip „1 klasės“ lazerinis gaminytis pagal Sveikatos ir žmoniškųjų paslaugų departamento (DHHS) spinduliavimo efektyvumo standartus pagal 1968 m. Radiacijos kontrolės sveikatai ir saugumui aktą. Kadangi įrenginio spinduliavimas visiškai izoliuotas apsauginiame korpuse ir išoriniuose gaubtuose, lazerio spindulys negali išrūkti įprastos veiklos metu.

⚠ PERSPĖJIMAS! Dėl valdiklių naudojimo, reguliavimo ar kitų procedūrų, kurios nenurodytos šiame naudotojo vadove, naudotojui gali kilti pavojus būti apšvitintam pavojingų spindulių.

Kitais reglamentavimo JAV / Kanadoje klausimais kreipkitės:

HP Inc.

1501 Page Mill Rd, Palo Alto, CA 94304, USA

El. paštas: reg@hp.com arba telefonas: +1 (650) 857-1501

Reikalavimai dėl lazerio, skirti Suomijai

Luokan 1 laserlaite

"HP LaserJet Enterprise 5502", "HP LaserJet Enterprise 5502dn", laserkirjoitin on käyttäjän kannalta turvallinen luokan 1 laserlaite. Normaalissa käytössä kirjoittimen suojakotelointi estää lasersäteen pääsyn laitteen ulkopuolelle. Laitteen turvallisuusluokka on määritetty standardin EN 60825-1:2014 +A11:2021 mukaisesti.

VAROITUS!

Laitteen käyttäminen muulla kuin käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

WARNING!

Om apparaten används på annat sätt än i bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

HUOLTO

"HP LaserJet Enterprise 5502", "HP LaserJet Enterprise 5502dn" - kirjoittimen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia kohteita. Laitteen saa avata ja huoltaa ainoastaan sen huoltamiseen koulutettu henkilö. Tällaiseksi huoltotoimenpiteeksi ei katsota väriainekasetin vaihtamista, paperiradan puhdistusta tai muita käyttäjän käsikirjassa lueteltuja, käyttäjän tehtäväksi tarkoitettuja ylläpitotoimia, jotka voidaan suorittaa ilman erikoistyökaluja.

VARO!

Mikäli kirjoittimen suojakotelo avataan, olet alttiina näkymättömälle lasersäteilylle laitteen ollessa toiminnassa. Älä katso säteeseen.

WARNING!

Om laserprinterns skyddshölje öppnas då apparaten är i funktion, utsättas användaren för osynlig laserstrålning. Betrakta ej strålen.

Tiedot laitteessa käytettävän laserdiodin säteilyominaisuuksista: Aallonpituus 775-800 nm Teho 5 m W
Luokan 3B laser.

Šiaurės Europos šalims skirti pareiškimai (Danija, Suomija, Norvegija, Švedija)

Danija.

Apparatets stikprop skal tilsættes en stikkontakt med jord, som giver forbindelse til stikproppens jord.

Suomija.

Laite on liitettävä suojakoskettimilla varustettuun pistorasiaan.

Norvegija.

Apparatet må tilkoples jordet stikkontakt.

Švedija.

Apparaten skall anslutas till jordat uttag.

GS pareiškimas (Vokietija)

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.

Das Gerät ist kein Bildschirmarbeitsplatz gemäß BildschirmarbeitsstättV. Bei ungünstigen Lichtverhältnissen (z. B. direkte Sonneneinstrahlung) kann es zu Reflexionen auf dem Display und damit zu Einschränkungen der Lesbarkeit der dargestellten Zeichen kommen.

Die Bilddarstellung dieses Gerätes ist nicht für verlängerte Bildschirmtätigkeiten geeignet.

Eurazijos suderinamumas (Armėnija, Baltarusija, Kazachstanas, Kirgizija)



Өндіруші және өндіру мерзімі

HP Inc. Мекенжайы: 1501 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, U.S.

Өнімнің жасалу мерзімін табу үшін өнімнің қызмет көрсету жапсырмасындағы 10 таңбадан тұратын сериялық нөмірін қараңыз.

4-ші, 5-ші және 6-шы сандар өнімнің жасалған жылы мен аптасын көрсетеді. 4-ші сан жылын көрсетеді, мысалы «3» саны «2013» дегенді білдіреді.

5-ші және 6-шы сандары берілген жылдың қай аптасында жасалғанын көрсетеді, мысалы, «12» саны «12-ші» апта дегенді білдіреді.

Жергілікті өкілдіктері:

Ресей: ООО "ЭйчПи Инк",

Ресей Федерациясы, 125171, Мәскеу, Ленинград шоссе, 16А блок 3,

Телефон/факс: +7 495 797 35 00 / +7 499 92132 50

Қазақстан: "ЭйчПи Глобал Трейдинг Би.Ви." компаниясының Қазақстандағы филиалы, Қазақстан Республикасы, 050040, Алматы к., Бостандық ауданы, Әл-Фараби даңғылы, 77/7,

Телефон/факс: +7 727 355 35 52



Производитель и дата производства

HP Inc. Адрес: 1501 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, U.S.

Дата производства зашифрована в 10-значном серийном номере, расположенном на наклейке со служебной информацией изделия.

4-я, 5-я и 6-я цифры обозначают год и неделю производства. 4-я цифра обозначает год, например, «3» обозначает, что изделие произведено в «2013» году.

5-я и 6-я цифры обозначают номер недели в году производства, например, «12» обозначает «12-ю» неделю.

Местные представители:

Россия: ООО "ЭйчПи Инк",

Российская Федерация, 125171, г. Москва, Ленинградское шоссе, 16А, стр.3,

Телефон/факс: +7 495 797 35 00 / +7 499 92132 50

Казахстан: Филиал компании "ЭйчПи Глобал Трейдинг Би.Ви.", Республика Казахстан, 050040, г.

Алматы, Бостандыкский район, проспект Аль-Фараби, 77/7, Телефон/факс: +7 727 355 35 52

Taivano patvirtinimas dėl BSMI USB prievado („Walk-up“)

台灣 BSMI USB 埠 (Walk-up) 聲明

產品前端, 上方或側邊之 USB 埠 (walk-up 埠), 僅支持隨身碟。

Pareiškimai dėl baterijų

Diskinių elementų saugos teiginiai

Toliau pateikti teiginiai taikomi tik gaminiams su diskinių elementų baterija.

- ⚠ **PERSPĖJIMAS!** Šiame gaminyje yra diskinių elementų baterija. Prarijus diskinių elementų bateriją, vos per 2 valandas ji gali sukelti sunkių vidinių nudegimų ir mirtį.
- ⚠ **PERSPĖJIMAS!** Naujas ir panaudotas baterijas laikykite atokiai nuo vaikų.
- ⚠ **PERSPĖJIMAS!** Jei baterijų skyrius sandariai neužsidaro, nustokite naudoti gaminį ir saugokite jį nuo vaikų.
- ⚠ **PERSPĖJIMAS!** Jei manote, kad baterijos galėjo būti prarytos arba patekti į bet kurią kūno dalį, nedelsdami kreipkitės į gydytoją.

Pareiškimai telekomunikacijų (faksų)

Dėl fakso laido

Prie gaminio gali būti (arba ne) pridėtas fakso laidas. Jei nepateikiama, naudokite tik "No" (ne). 26 AWG arba didesnis telekomunikacijų linijos laidas, siekiant sumažinti gaisro riziką.

ES pareiškimas dėl telekomunikacijos veiklos

Spausdintuvas atitinka taikomą ES direktyvą ir JK teisės aktus bei yra paženklintas CE ir UKCA ženklais. Daugiau informacijos žr. gamintojo išduotoje ES ir JK atitikties deklaracijoje.

Jei spausdintuvuose yra funkcija prisijungti prie analoginių viešųjų telekomunikacijų tinklų (PSTN):

Dėl skirtumų tarp atskirų Europos valstybių PSTN, negalima užtikrinti, jog gaminys sėkmingai veiks visuose PSTN nutraukimo taškuose. Tinklo suderinamumas priklauso nuo tinkamo nustatymo, kurį parenka klientas, kai parengia jungtį su PSTN. Prašome vadovautis šiame naudotojo vadove pateiktais nurodymais. Jei kyla tinklo suderinamumo problemų, kreipkitės į savo įrangos tiekėją ar „HP Inc.“ pagalbos tarnybą naudojimo šalyje. Prisijungiant prie PSTN nutraukimo taške gali būti taikomi papildomi reikalavimai, nustatyti vietinio PSTN operatoriaus.

Declaração para a ANATEL do Brasil

Para maiores informações consulte o site da ANATEL – www.anatel.gov.br

Naujosios Zelandijos telekomo pareiškimai

The grant of a Telepermit for any item of terminal equipment indicates only that Telecom has accepted that the item complies with minimum conditions for connection to its network. It indicates no endorsement of the product by Telecom, nor does it provide any sort of warranty. Above all, it provides no assurance that any item will work correctly in all respects with another item of Telepermitted equipment of a different make or model, nor does it imply that any product is compatible with all of Telecom's network services.

This equipment may not provide for the effective hand-over of a call to another device connected to the same line.

This equipment shall not be set up to make automatic calls to the Telecom “111” Emergency Service.

This product has not been tested to ensure compatibility with the FaxAbility distinctive ring service for New Zealand.

Papildomas FCC pareiškimas dėl telekomunikacijos gaminių (JAV)

This equipment complies with Part 68 of the FCC rules and the requirements adopted by the ACTA. On the back of this equipment is a label that contains, among other information, a product identifier in the format US:AAAEQ##TXXXX. If requested, this number must be provided to the telephone company.

The REN is used to determine the quantity of devices, which may be connected to the telephone line. Excessive RENs on the telephone line may result in the devices not ringing in response to an incoming call. In most, but not all, areas, the sum of the RENs should not exceed five (5.0). To be certain of the number of devices that may be connected to the line, as determined by the total RENs, contact the telephone company to determine the maximum REN for the calling area.

This equipment uses the following USOC jacks: RJ11C.

FCC-compliant telephone cord, jack and modular plug should be used with this equipment. This equipment is designed to be connected to the telephone network or premises wiring using a compatible modular jack, which is Part 68 compliant. This equipment cannot be used on telephone company-provided coin service. Connection to Party Line Service is subject to state tariffs.

If this equipment causes harm to the telephone network, the telephone company will notify you in advance that temporary discontinuance of service may be required. If advance notice is not practical, the telephone company will notify the customer as soon as possible. Also, you will be advised of your right to file a complaint with the FCC if you believe it is necessary.

The telephone company may make changes in its facilities, equipment, operations, or procedures that could affect the operation of the equipment. If this happens, the telephone company will provide advance notice in order for you to make the necessary modifications in order to maintain uninterrupted service.

If trouble is experienced with this equipment, please see the numbers in this manual for repair and (or) warranty information. If the trouble is causing harm to the telephone network, the telephone company may request you remove the equipment from the network until the problem is resolved.

The customer can do the following repairs: Replace any original equipment that came with the device. This includes the toner cartridge, the supports for trays and bins, the power cord, and the telephone cord. It is recommended that the customer install an AC surge arrestor in the AC outlet to which this device is connected. This is to avoid damage to the equipment caused by local lightning strikes and other electrical surges.

Kliento telefono apsaugos aktas (JAV)

The Telephone Consumer Protection Act of 1991 makes it unlawful for any person to use a computer or other electronic device, including fax machines, to send any message unless such message clearly contains, in a margin at the top or bottom of each transmitted page or on the first page of the transmission, the date and time it is sent and an identification of the business, other entity, or individual sending the message and the telephone number of the sending machine or such business, or other entity, or individual. (The telephone number provided cannot be a 900 number or any other number for which charges exceed local or long distance transmission charges).

„Industry Canada“ CS-03 reikalavimai

Notice: The Industry Canada label identifies certified equipment. This certification means the equipment meets certain telecommunications network protective, operational, and safety requirements as

prescribed in the appropriate Terminal Equipment Technical Requirement document(s). The Department does not guarantee the equipment will operate to the user's satisfaction. Before installing this equipment, users should ensure that it is permissible for the equipment to be connected to the facilities of the local telecommunications company. The equipment must also be installed using an acceptable method of connection. The customer should be aware that compliance with the above conditions may not prevent degradation of service in some situations. Repairs to certified equipment should be coordinated by a representative designated by the supplier. Any repairs or alterations made by the user to this equipment, or equipment malfunctions, may give the telecommunications company cause to request the user to disconnect the equipment. Users should ensure for their own protection that the electrical ground connections of the power utility, telephone lines, and internal metallic water pipe system, if present, are connected together. This precaution can be particularly important in rural areas.

⚠ JSPÉJIMAS: Users should not attempt to make such connections themselves, but should contact the appropriate electric inspection authority, or electrician, as appropriate. The Ringer Equivalence Number (REN) of this device is shown on the regulatory chassis label.

This product meets the applicable Innovation, Science and Economic Development Canada technical specifications.

The Ringer Equivalence Number (REN) indicates the maximum number of devices allowed to be connected to a telephone interface. The termination of an interface may consist of any combination of devices subject only to the requirement that the sum of the RENs of all the devices not exceed five (5).

The standard connecting arrangement code (telephone jack type) for equipment with direct connections to the telephone network is CA11A.

Remarque: L'étiquette Industrie Canaca identifie un équipement certifié. Cette certification signifie que l'équipement satisfait à certaines exigences en matière de protection, d'exploitation et de sécurité du réseau de télécommunications, conformément au(x) document(s) sur les exigences techniques relatives à l'équipement terminal. Le Ministère ne garantit pas que l'équipement donnera satisfaction à l'utilisateur. Avant d'installer cet équipement, les utilisateurs doivent s'assurer qu'ils sont autorisés à connecter l'équipement aux installations de l'entreprise locale de télécommunications. L'équipement doit également être installé via une méthode de connexion appropriée. Le client doit être conscient que le respect des conditions ci-dessus ne peut pas empêcher la dégradation du service dans certaines situations. Les réparations de l'équipement certifié doivent être coordonnées par un représentant désigné par le fournisseur. Toute réparation ou modification apportée par l'utilisateur à cet équipement ou tout dysfonctionnement de l'équipement peut amener l'entreprise de télécommunications à demander à l'utilisateur de débrancher l'équipement. Pour leur propre protection, les utilisateurs doivent s'assurer que les connexions électriques à la terre du service public d'électricité, des lignes téléphoniques et, le cas échéant, des conduites d'eau métalliques internes sont raccordées ensemble. Cette précaution peut être particulièrement importante dans les zones rurales.

⚠ JSPÉJIMAS: Les utilisateurs ne doivent pas tenter d'effectuer eux-mêmes de tels raccordements, mais doivent prendre contact avec les services d'inspection électrique appropriés ou avec un électricien, selon le cas. Le numéro d'équivalence de sonnerie (REN) de cet appareil est indiqué sur l'étiquette réglementaire du châssis.

Ce produit est conforme aux spécifications techniques applicables d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada.

Le numéro d'équivalence de sonnerie (REN) indique le nombre maximum d'appareils pouvant être connectés à une interface téléphonique. La terminaison d'une interface peut consister en n'importe quelle combinaison de dispositifs, à la seule condition que la somme des REN de tous les dispositifs ne dépasse pas cinq (5).

Le code de raccordement standard (type prise téléphonique) pour les appareils directement raccordés au réseau téléphonique est CA11A.

Japonijos telekomo žyma

この製品には、認定済みファックス モジュールが含まれています。



XXX-XXXXXXX

認証番号 (XXX XXXXXXX) は、HP アナログ ファックス アクセサリにあります。

Pareiškimai dėl belaidžio ryšio

Europos teisinė nuostata

Telekomunikacinės šio įrenginio funkcijas leidžia naudoti šios ES ir EFTA šalys/regionai:

Austrija, Belgija, Bulgarija, Kipras, Čekijos Respublika, Danija, Estija, Suomija, Prancūzija, Vokietija, Graikija, Vengrija, Islandija, Airija, Italija, Latvija, Lichtenšteinas, Lietuva, Liuksemburgas, Malta, Nyderlandai, Norvegija, Lenkija, Portugalija, Rumunija, Slovakijos Respublika, Slovėnija, Ispanija, Švedija, Šveicarija ir Jungtinė Karalystė.

Europos teisinė nuostata

Belaidžio ryšio funkcionalumas Europoje

Gaminams su 802.11b / g / n arba „Bluetooth“ radiju	Šis gaminys veikia 2 400–2 483,5 MHz radijo dažnių diapazone, kurio transliavimo galia siekia 20 dBm (100 mW) arba mažiau.
Gaminams su 802.11a / b / g / n radiju	 ĮSPĖJIMAS. IEEE802.11x belaidį LAN tinklą su 5,15–5,35 GHz dažnių juosta galima naudoti tik vidaus patalpose visose Europos Sąjungos valstybėse narėse, ELPA šalyse (Islandijoje, Norvegijoje, Lichtenšteine) ir daugelyje kitų Europos valstybių (t. y.: Šveicarijoje, Turkijoje, Serbijoje). Naudojant šią WLAN programą lauke ji gali sukelti trikdžių esamoms radijo paslaugoms. Šis gaminys veikia 2 400–2 483,5 MHz bei 5 170–5 710 MHz radijo dažnių diapazone, kurio transliavimo galia siekia 20 dBm (100 mW) arba mažiau.

FCC atitikties deklaracija – Jungtinės Valstijos

Exposure to radio frequency radiation

 **ĮSPĖJIMAS:** 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.

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 during normal operation.

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

⚠ **JSPĖJIMAS:** Based on Section 15.21 of the FCC rules, changes of modifications to the operation of this product without the express approval by HP may invalidate its authorized use.

Australia

This device incorporates a radio-transmitting (wireless) device. For protection against radio transmission exposure, it is recommended that this device be operated no less than 20 cm from the head, neck, or body.

Brazilija

Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

Para maiores informações consulte o site da ANATEL - www.anatel.gov.br

Kanada

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

Pour l'usage d'intérieur. Le présent appareil numérique n'émet pas de bruits radioélectriques dépassant les limites applicables aux appareils numériques de 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 CNR-210 d'Industrie Canada.

5 GHz veikimo diapazono produktai – Kanados pramonės departamentas

⚠ **JSPĖJIMAS:** When using IEEE 802.11a wireless LAN, this product is restricted to indoor use, due to its operation in the 5.15- to 5.25-GHz frequency range. Industry Canada requires this product to be used indoors for the frequency range of 5.15 GHz to 5.25 GHz to reduce the potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems. High-power radar is allocated as the primary user of the 5.25- to 5.35-GHz and 5.65- to 5.85-GHz bands. These radar stations can cause interference with and/or damage to this device.

Lors de l'utilisation d'un réseau local sans fil IEEE 802.11a, ce produit est réservé à une utilisation en intérieur en raison de sa plage de fréquences, comprise entre 5,15 et 5,25 GHz. Industrie Canada recommande l'utilisation en intérieur de ce produit pour la plage de fréquences comprise entre 5,15 et 5,25 GHz afin de réduire les interférences nuisibles potentielles avec les systèmes de satellite portables utilisant le même canal. Le radar à haute puissance est défini comme étant le principal utilisateur des bandes 5,25 à 5,35 GHz et 5,65 à 5,85 GHz. Ces stations radar peuvent provoquer des interférences sur ce périphérique et/ou l'endommager.

Radijo dažnių spinduliavimo poveikis (Kanada)

⚠ **PERSPĖJIMAS!** Exposure to Radio Frequency Radiation The radiated output power of this device is below the Industry Canada radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device should be used in such a manner that the potential for human contact is minimized during normal operation.

To avoid the possibility of exceeding the Industry Canada radio frequency exposure limits, human proximity to the antennas should not be less than 20 cm.

AVERTISSEMENT! Exposition aux émissions de fréquences radio. La puissance de sortie émise par ce périphérique est inférieure aux limites fixées par Industrie Canada en matière d'exposition aux fréquences radio. Néanmoins, les précautions d'utilisation du périphérique doivent être respectées afin de limiter tout risque de contact avec une personne.

Kinijos CMIIT pranešimas apie belaidį ryšį

中国无线电发射设备通告

型号核准代码显示在产品本体的铭牌上。

Pastabos dėl naudojimo Japonijoje

この機器は技術基準適合証明又は工事設計認証を受けた無線設備を搭載しています。

Meksikos pareiškimas

Aviso para los usuarios de México

"La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada."

Para saber el modelo de la tarjeta inalámbrica utilizada, revise la etiqueta regulatoria de la impresora.

Taivano deklaracija

取得審驗證明之低功率射頻器材，非經核准，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻器材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。前述合法通信，指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

Taivano NCC deklaracija

應避免影響附近雷達系統之操作。

高增益指向性天線只得應用於固定式點對點系統。

Pranešimas apie belaidį ryšį Tailande

เครื่องวิทยุคมนาคมนี้มีระดับ การแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าสอดคล้องตามมาตรฐานความปลอดภัย ต่อสุขภาพของมนุษย์จากการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมที่คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติประกาศกำหนด

This radio communication equipment has the electromagnetic field strength in compliance with the Safety Standard for the Use of Radio Communication Equipment on Human Health announced by the National Telecommunications Commission.

Pareiškimas apie Kinijos mažo nuotolio įrenginį

Notice to Users in China/中国用户须知

如果适用，使用微功率短距离无线电设备应符合国家无线电管理有关规定。

(一) 本产品符合《微功率短距离无线电发射设备目录和技术要求》的具体条款和使用场景。天线类型为 PCB 天线和/或外置天线，控制、调整及开关等使用方法详见本手册或产品说明书，使用时温度和电压的环境条件详见本手册或产品说明书。

(二) 不得擅自改变使用场景或使用条件、扩大发射频率范围、加大发射功率（包括额外加装射频功率放大器），不得擅自更改发射天线；

(三) 不得对其他合法的无线电台（站）产生有害干扰，也不得提出免受有害干扰保护；

(四) 应当承受辐射射频能量的工业、科学及医疗（ISM）应用设备的干扰或其他合法的无线电台（站）干扰；

(五) 如对其他合法的无线电台（站）产生有害干扰时，应立即停止使用，并采取措施消除干扰后方可继续使用；

(六) 在航空器内和依据法律法规、国家有关规定、标准划设的射电天文台、气象雷达站、卫星地球站（含测控、测距、接收、导航站）等军民用无线电台（站）、机场等的电磁环境保护区域内使用微功率设备，应当遵守电磁环境保护及相关行业主管部门的规定；

(七) 禁止在以机场跑道中心点为圆心、半径 5000 米的区域内使用各类模型遥控器。

Rodyklė

Simboliai/skaitmenys

- 1 dėklas
 - aptikimas 2
 - popieriaus kryptis 12, 15
 - strigtys 80
 - vokų dėjimas 24
- 1 klasės buitinis lazeris 158
- 2 dėklas
 - aptikimas 2
 - įdėjimas 18
 - popieriaus kryptis 21
 - strigtys 80
- 3 dėklas
 - įdėjimas 18
 - popieriaus kryptis 21
- 4 dėklas
 - įdėjimas 18
- 5 dėklas
 - įdėjimas 18
- 550 lapų dėklai
 - strigtys 80
- 550 lapų popieriaus dėklai
 - dalių numeriai 29

A

- „AirPrint“ 50, 51
- Akumuliatorių atliekų tvarkymas (BWM) 155
- akustinės specifikacijos 10
- „Android“ įrenginiai
 - spausdinimas iš 50, 51
- aplinkos apsaugos programa 149
- apsaugoti eksploatacines medžiagas 29, 32
- Artimojo lauko komunikacijos spausdinimas („Near Field Communication printing“) 50
- atkurti gamyklinius nustatymus 73
- atliekų išmetimas 149
- atliekų utilizavimas 154
- atminties lustas (dažai)
 - aptikimas 35
- atminties lustas, dažų kasetė
 - aprašas 130, 143

- atmintis
 - pridėta 6
- Atsijungimo mygtukas
 - aptikimas 4

B

- baterijos pridėtos 149, 150
- belaidis tinklas
 - trikčių diagnostika 126
- belaidžio tinklo trukdžiai 126, 129
- bendroji konfigūracija
 - HP integruotasis tinklo serveris 56, 57, 59
- blokavimas
 - formuotuvą 67, 69
- „Bonjour“
 - identifikuojama 56
- budėjimo atidėjimas
 - nustatymas 69

C

- ce žyma 157

D

- dalių numeriai
 - dažų kasetės 29
 - eksploatacinės medžiagos 29
 - priedai 29
- dažų kasetė
 - keitimas 35
 - komponentai 35
 - naudojimas likus mažam kiekiui 74
 - žemi slenksčio nustatymai 74
- dažų kasetės
 - atminties lustai 130, 143
 - dalių numeriai 29
 - Žr. dažų kasetės
 - garantija 130, 141
 - komponentai 35
 - ne HP 130, 142
 - perdirbimas 149, 151
 - užsakymo numeriai 35
- dėklai
 - aptikimas 2
 - naudokite kitą firminio blanko režimą 24

- pridėta 6
- talpa 6
- dokumentų tiekimas
 - popieriaus tiekimo problemos 76
- dvipusio spausdinimo įrenginys
 - strigtys 80
- dvipusis spausdinimas
 - „Mac“ 44
 - nustatymai („Windows“) 41
 - rankinis būdas („Windows“) 41
 - rankiniu būdu („Mac“) 44
- dvipusis spausdinimas (iš abiejų pusių)
 - nustatymai („Windows“) 41
 - „Windows“ 41

E

- Ekonomiško režimo
 - nustatymas 112
- eksploatacinės medžiagos
 - dalių numeriai 29
 - dažų kasetės keitimas 35
 - HP integruotasis tinklo serveris 61
 - naudojimas likus mažam kiekiui 74
 - ne HP 130, 142
 - padirbtas 130, 142
 - perdirbimas 149, 151
 - užsakymas 28
 - žemi slenksčio nustatymai 74
- eksploatacinių medžiagų apsauga 29, 32
- elektroninės įrangos perdirbimas 150
- elektroninės techninės įrangos perdirbimas 149
- elektros duomenys 10
- energijos naudojimas, optimizavimas 69
- energijos sunaudojimas 69
- ES mikroplastikai 154
- etiketės
 - kryptis 26
 - kryptis, įdėjimas 27
 - spausdinimas („Windows“) 41
 - spausdinimas ant 26

etiketės, įdėjimas 26
Eurazijos sąjunga 157
Eurazijos suderinamumas 161
„Explorer“, palaikomos versijos
HP integruotasis tinklo
serveris 56

F

fakso nustatymai
HP integruotasis tinklo
serveris 56, 57
FCC nuostatai 157, 158

G

gaminys be gyvsidabrio 149, 150
garantija
dažų kasetės 130, 141
kliento atliekamas
taisymas 130, 147
licencija 130, 143
produktas 130
greitis, optimizavimas 69

H

HP integruotas tinklo serveris
(EWS)
funkcijos 56
HP integruotasis tinklo serveris
atidarymas 64
bendroji konfigūracija 56, 57,
59
ekspluatacinės medžiagos 61
fakso nustatymai 56, 57
HP Web Services (interneto
paslaugos) 56, 57, 62
informaciniai puslapiai 56-58
kitų nuorodų sąrašas 56, 57,
60
kopijavimo nustatymai 56, 57
saugos nustatymai 56, 57, 62
skaitmeninio siuntimo
nustatymai 56, 57
skenavimo nustatymai 56, 57
spausdinimo nustatymai 56,
57, 60
spausdintuvo pavadinimo
keitimas 65
tinklo nustatymų keitimas 64
tinklo parametrai 56, 57, 63
trikčių šalinimo priemonės 56,
57, 61

HP įdėtasis žiniatinklio serveris
(EWS)
funkcijos 56
tinklo jungtis 56
HP klientų aptarnavimo
tarnyba 72, 130, 148
„HP Web Jetadmin“ 70
HP Web Services (interneto
paslaugos)
įjungimas 56, 57, 62
HP žiniatinklio svetainė, skirta
sukčiavimo klausimams 130,
142

I

informaciniai puslapiai
HP integruotasis tinklo
serveris 56-58
Integruotasis tinklo serveris
atidarymas 64
spausdintuvo pavadinimo
keitimas 65
tinklo nustatymų keitimas 64
Integruotasis tinklo serveris (EWS)
funkcijos 56
slaptažodžių priskyrimas 67,
68
tinklo jungtis 56
„Internet Explorer“, palaikomos
versijos
HP integruotasis tinklo
serveris 56
interneto naršyklės reikalavimai
HP integruotasis tinklo
serveris 56
interneto svetainės
klientų aptarnavimo
tarnyba 130
Medžiagų saugos duomenų
lapas (MSDS) 149
pranešimai apie apgaulę 130,
142
Interneto svetainės
Medžiagų saugos duomenų
lapai (MSDS) 150
IP Security (IP sauga) 67, 69
IPsec (IP sauga) 67, 69
„IPv4 adresas“ 65
„IPv6 adresas“ 66
išvesties skyrius
aptikimas 2
strigčių šalinimas 80, 110
įdėjimas
popierius 1 dėkle 12

popierius 2 dėkle 18
popierius 3 dėkle 18
popierius 4 dėkle 18
popierius 5 dėkle 18
įjungimo / išjungimo mygtukas
aptikimas 2

J

Japonų VCCI pareiškimas 157,
158
„Jetadmin“, „HP Web“ 70
jutiklinis ekranas
aptikimo funkcijos 4

K

kasečių naudojimo politika 29
Kasečių naudojimo politika 30
kasetė
keitimas 35
kasetės
garantija 130, 141
ne HP 130, 142
perdirbimas 149, 151
užsakymo numeriai 35
kasetės prieigos sritis
vieta 3
keitimas
dažų kasetė 35
keli puslapiai lape
spausdinimas („Mac“) 44
spausdinimas („Windows“) 41
kitas firminio blanko režimas 12,
24
kitų nuorodų sąrašas
HP integruotasis tinklo
serveris 56, 57, 60
klientų aptarnavimo tarnyba
internete 130
klientų pagalba
internete 72, 148
kontrolinis sąrašas
belaids ryšys 126
kopijavimo nustatymai
HP integruotasis tinklo
serveris 56, 57
Korėjos EMC pareiškimas 157,
159
kovos su sukčiavimu
ekspluatacinės
medžiagos 130, 142
kryptis
etiketės 27

L

lengvos prieigos USB prievadas
aptikimas 2
lengvos prieigos USB
spausdinimas 52
licencija, programinė įranga 130,
143

M

„Mac“ tvarkyklės nustatymai
Užduočių saugojimas 46
maitinimas
sąnaudos 10
maitinimo jungtis
vieta 3
matmenys, spausdintuvas 10
medžiagų apribojimai 149, 150
Medžiagų saugos duomenų lapai
(MSDS) 150
Medžiagų saugos duomenų lapas
(MSDS) 149
Mygtukas „Help“ (žinynas)
aptikimas 4
mobilus spausdinimas, palaikomos
programinės įrangos 9
mobilusis spausdinimas
„Android“ įrenginiai 51

N

naikinama
saugojimo užduotys 46, 49
naršyklės reikalavimai
HP integruotasis tinklo
serveris 56
ne HP eksploatacinės
medžiagos 130, 142
„Netscape Navigator“, palaikomos
versijos
HP integruotasis tinklo
serveris 56
NFC prijungimas ir
spausdinimas 50
numatytoji tinklo sąsaja,
nustatymas 65, 66
nustatymai
iš naujo nustatyti gamyklinius
(numatytuosius)
nustatymus 73

O

operacinės sistemos,
palaikomos 8
originalios HP kasetės 29

Originalios HP kasetės 30

P

padirbtos eksploatacinės
medžiagos 130, 142
pagalba
internete 72, 148
internetu 130
palaikomos operacinės
sistemos 8
pareiškimai apie lazerio
saugumą 159
pareiškimai dėl lazerio
saugos 157
pastaba apie
akumuliatorių, Brazilija 149
perdirbimas 149, 151
elektroninė įranga 150
elektroninė techninė
įranga 149
popieriaus dėklai
apžvalga 12
dalių numeriai 29
popieriaus paėmimo problemų
sprendimas 76, 78
popieriaus strigtys
1 dėklas 80
2 dėklas 80
550 lapų dėklai 80
dvipusio spausdinimo
įrenginys 80
išvesties skyrius 80, 110
vietos 80, 81
popieriaus tipai
pasirinkimas („Mac“) 44
popieriaus tipas
pasirinkimas („Windows“) 41
popierius
1 dėklas kryptis 12, 15
1 dėklo pripildymas 12
2 dėklo pripildymas 18
3 dėklo pripildymas 18
4 dėklo pripildymas 18
5 dėklo pripildymas 18
pasirinkimas 112, 115
strigtys 80, 81
X dėklo kryptis 21
popierius, užsakymas 28
potencialus smūgių pavojus 2
potinklio šablonas 65, 66
Pradinio ekrano mygtukas
aptikimas 4
priedai
dalių numeriai 29

užsakymas 28

priežiūra internete 72, 130, 148
Prisijungimo mygtukas
aptikimas 4
privatus spausdinimas 46
programinė įranga
programinės įrangos licencijos
sutartis 130, 143
puslapių lape
pasirinkimas („Mac“) 44
pasirinkimas („Windows“) 41
puslapių per minutę 6

R

rankinis dvipusis spausdinimas
„Mac“ 44
„Windows“ 41
reikalavimai sistemai
HP integruotasis tinklo
serveris 56

S

sauga
koduotas standusis diskas 67,
69
saugojimas, užduotis
„Mac“ nustatymai 46
saugojimo užduotys
kuriam („Mac“) 46
kuriam („Windows“) 46
naikinama 46, 49
spausdinimas 46, 48
saugos nustatymai
HP integruotasis tinklo
serveris 56, 57, 62
saugos pareiškimai 157
saugoti spausdinimo darbus 46
saugumo pareiškimai 159
sąsajos prievadai
vieta 3
skaidrės
spausdinimas („Windows“) 41
skaitmeninio siuntimo nustatymai
HP integruotasis tinklo
serveris 56, 57
skenavimo nustatymai
HP integruotasis tinklo
serveris 56, 57
skyrius, išvestis
aptikimas 2
spausdinimas
apžvalga 41
iš USB laikmenų priedų 52
saugojimo užduotys 46, 48

Spausdinimas iš abiejų pusių
 „Mac“ 44
 „Windows“ 41
 spausdinimas naudojant
 mobiliuosius įrenginius
 „Android“ įrenginiai 50
 spausdinimo medžiaga
 įkėlimas į 1 dėklą 12
 spausdinimo nustatymai
 HP integruotasis tinklo
 serveris 56, 57, 60
 spausdinimo tvarkyklės,
 palaikomos 8
 spausdinti ant abiejų pusių
 „Mac“ 44
 rankinis būdas, „Windows“ 41
 „Windows“ 41
 Spausdinti ant abiejų pusių
 nustatymai („Windows“) 41
 spausdintuvas
 apžvalga 1
 veikimo aplinkos sąlygos 11
 spausdintuvo tvarkymas
 apžvalga 56
 specialus popierius
 spausdinimas („Windows“) 41
 specifikacijos
 elektros ir akustinės 10
 standieji diskai
 koduotas 67, 69
 strigtys
 1 dėklas 80
 2 dėklas 80
 550 lapų dėklai 80
 automatinis naršymas 81
 dvipusio spausdinimo
 įrenginys 80
 išvesties skyrius 80, 110
 priežastys 81
 vietos 80, 81
 Suomijos pareiškimas apie lazerio
 saugumą 159
 Suomijos pareiškimas dėl lazerio
 saugos 157
 svetainė, skirta sukčiavimo
 klausimams 130, 142
 svoris, spausdintuvas 10

T

Taivano EMC deklaracija 159
 Taivano EMI pranešimas 157
 TCP/IP
 rankinis IPv4 parametrų
 konfigūravimas 65

 rankinis IPv6 parametrų
 konfigūravimas 66
 techninė pagalba
 internetu 130
 techninė priežiūra
 internete 72, 148
 Techninės įrangos integravimo
 dėtuve (HIP)
 aptikimas 2
 techninės įrangos perdirbimas,
 Brazilija 149, 152
 tinklai
 „HP Web Jetadmin“ 70
 „IPv4 adresas“ 65
 „IPv6 adresas“ 66
 numatytoji tinklo sąsaja 65, 66
 palaikoma 6
 potinklio šablonas 65, 66
 tinklalapiai
 „HP Web Jetadmin“,
 atsiunčiama 70
 klientų pagalba 72, 148
 tinklas
 nustatymai, keitimas 64
 nustatymai, peržiūra 64
 spausdintuvo pavadinimas,
 keitimas 65
 tinklo dvipusio spausdinimo
 nustatymai, keitimas 66
 tinklo nuorodos greičio nustatymai,
 keitimas 66
 tinklo parametrai
 HP integruotasis tinklo
 serveris 56, 57, 63
 tinklo sąsaja, numatytosios
 nustatymas 65, 66
 tinklo valdymas 64
 trikčių diagnostika
 apžvalga 72
 belaidis tinklas 126
 laidinis tinklas 125
 patikrinkite dažų kasetės
 būseną 112, 114
 popieriaus tiekimo
 problemos 76
 strigtys 80, 81
 tinklo problemos 125
 trikčių šalinimo priemonės
 HP integruotasis tinklo
 serveris 56, 57, 61
 tvarkyklės, palaikomos 8

U

USB laikmenų priedai
 spausdinimas iš 52
 USB lizdas
 įjungimas 52-54
 vieta 3
 utilizavimas baigus
 eksploataciją 149, 150
 utilizavimas, baigus
 eksploataciją 149, 150
 užduočių saugojimas
 su „Windows“ 46
 užduotys, išsaugotos
 kuriamas („Windows“) 46
 „Mac“ nustatymai 46
 naikinama 46, 49
 spausdinimas 46, 48
 užsakymas
 eksploatacinės medžiagos ir
 priedai 28

V

vaizdo kokybė
 patikrinkite dažų kasetės
 būseną 112, 114
 valdymo skydas
 aptikimas 2
 aptikimo funkcijos 4
 žinynas 72
 valymas
 popieriaus takas 112
 veikimo aplinkos sąlygos
 spausdintuvas 11
 vietinis tinklas
 vieta 3
 vokai
 kryptis 12
 vokai, dėjimas 24

W

Wi-Fi Direct Print (HP tiesioginis
 spausdinimas) 9, 50

Ž

žinynas internete, valdymo
 skydas 72
 žinynas, valdymo skydas 72