



HP Photosmart 5510 series

Turiny

1 HP Photosmart 5510 series Źinynas	3
2 PaŹinkite „HP Photosmart“	
Spausdintuvo dalys	5
Valdymo skydelio ypatybės	6
3 Kaip ...?	7
4 Spausdinimas	
Nuotraukų spausdinimas iš atminties kortelės	9
Spausdinimas iš bet kur	11
„Apps“ programų valdymas	12
Patarimai, kaip sėkmingai spausdinti	13
5 Kopijavimas ir nuskaitymas	
Teksto ar mišrių dokumentų kopijavimas	15
Nuskaitymas į kompiuterį ar atminties kortelę	17
Patarimai, kaip sėkmingai kopijuoti ir nuskaityti	18
6 Darbas su kasetėmis	
Rašalo lygio patikrinimas	19
Automatinis spausdinimo galvutės valymas	19
Rašalo dėmių valymas	19
Kasečių pakeitimas	20
Align printer (išlygiuoti spausdintuvą)	21
Rašalo užsakymas	22
Kasetės garantijos informacija	22
Patarimai, kaip naudoti rašalo kasetes	23
7 Jungtys	
„HP Photosmart“ prijungimas prie tinklo	25
USB ryšio pakeitimas į belaidį ryšį	27
Naujo spausdintuvo prijungimas	27
Tinklo nuostatų keitimas	27
Patarimai, kaip nustatyti ir naudoti spausdintuvą tinkle	28
Išplėstiniai spausdintuvo valdymo įrankiai (tinklo spausdintuvams)	28
8 Problemos sprendimas	
Reikia daugiau pagalbos?	31
Užregistruokite spausdintuvą	31
Išstrigusio popieriaus ištraukimas	31
Spausdinimo problemų sprendimas	32
Kopjavimo ir nuskaitymo problemų sprendimas	33
Tinklo problemų sprendimas	33
HP techninė pagalba telefonu	33
9 Techninė informacija	
Pastaba	39
Kasetės lusto informacija	39
Specifikacijos	40
Produkto aplinkos priežiūros programa	41
Reglamentinės normos	46
Reglamentiniai belaidžio ryšio patvirtinimai	49
Rodyklė	51

1 HP Photosmart 5510 series žinynas

Informacijos apie „HP Photosmart“ rasite:

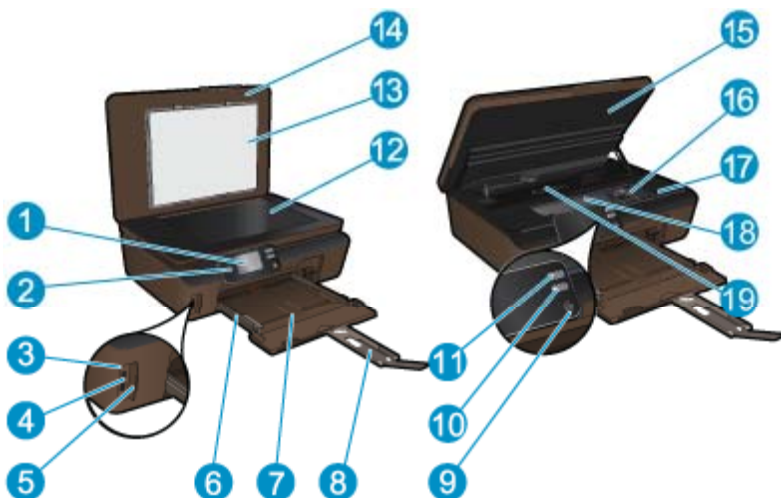
- Pažinkite „HP Photosmart“, puslapyje 5
- Kaip ...?, puslapyje 7
- Spausdinimas, puslapyje 9
- Kopijavimas ir nuskaitymas, puslapyje 15
- Darbas su kasetėmis, puslapyje 19
- Jungtys, puslapyje 25
- Techninė informacija, puslapyje 39
- Problemos sprendimas, puslapyje 31

2 Pažinkite „HP Photosmart“

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

Spausdintuvo dalys

- „HP Photosmart“ priekinės ir viršutinės dalių vaizdas



1	Spalvotos grafikos ekranas (taip pat vadinamas tiesiog ekranu)
2	Valdymo skydelis
3	Nuotraukos lemputė
4	Atminties kortelių anga
5	Atminties kortelės durelės
6	Popieriaus pločio slankiklis
7	Popieriaus dėklas
8	Popieriaus dėklo ilgintuvas (dar vadinamas dėklo ilgintuvu)
9	Ijungimo mygtukas
10	El. spausdinimo mygtukas
11	Belaidžio ryšio mygtukas
12	Nuskaitymo stiklas
13	Dangčio pagrindas
14	Dangtis
15	Kasetės prieigos durelės
16	Spausdinimo galvučių blokas
17	Modelio numerio vieta
18	Kasečių prieigos sritis
19	Popieriaus maršruto dangtelis

- „HP Photosmart“ galinės dalies vaizdas

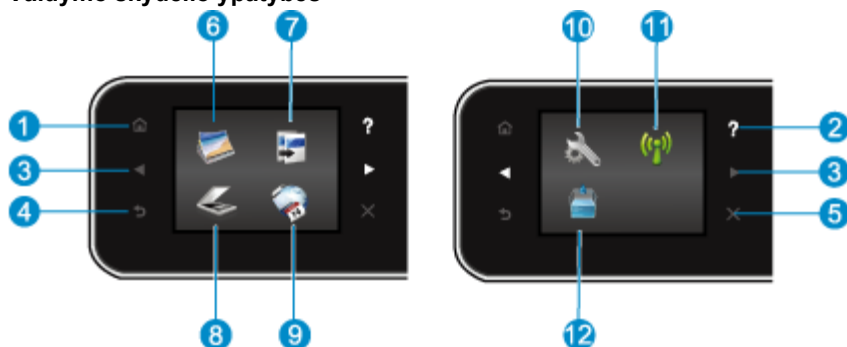


20	Galinis USB lizdas
21	Maitinimo jungtis. Naudokite tik HP pateikiamą maitinimo laidą.

Valdymo skydelio ypatybės

Norėdami persijungti tarp dviejų pagrindinių ekranų, palieskite kryptinių mygtukus.

Valdymo skydelio ypatybės



1	Pradžia: grįžta į pagrindinį ekraną, kuris yra pirmasis rodomas įjungus spausdintuvą.
2	Žinytas: pagrindiniame ekrane galima peržiūrėti visas žinyno temas. Kitame ekrane rodoma informacija ar animacija, skirta padėti atlikti esamą operaciją.
3	Kryptinių mygtukai: leidžia pereiti tarp dviejų pagrindinių ekranų, nuotraukų ir programų.
4	Atgal: grąžina ankstesnį vaizdą.
5	Atšaukti: sustabdo vykdomą operaciją.
6	Nuotrauka: atidaro meniu Nuotrauka , kuriame galima peržiūrėti ir spausdinti nuotraukas arba perspausdinti jau išspausdintą nuotrauką.
7	Kopijuoti: atidaromas meniu Kopijuoti , kur galite pasirinkti kopijavimo tipą arba keisti kopijavimo nuostatas.
8	Nuskaityti: atidaromas meniu Nuskaityti , kur galite nurodyti nuskaitytų vaizdų paskirties vietą.
9	Apps: suteikiamas greitas ir lengvas būdas pasiekti ir spausdinti informaciją iš žiniatinklio, pvz., kuponus, spalvinimo puslapius ir galvosūkius.
10	Sąranka: atidaromas meniu Sąranka , kuriame galite keisti produkto nuostatas ir atlikti priežiūros funkcijas.
11	Belaidis: atidaro belaidžio ryšio meniu , kuriame galite matyti belaidžio ryšio ypatybes bei keisti belaidžio ryšio nuostatas. Taip pat galite spausdinti belaidžio ryšio patikrinimo ataskaitą, kuri padės diagnozuoti tinklo ryšio problemas.
12	Rašalas: rodo apytikrą kiekvienos kasetės rašalo lygį. Rodo įspėjimo simbolį, jei rašalo lygis mažesnis už mažiausią galimą rašalo lygį.

3 Kaip ...?

Šiame skyriuje pateiktos nuorodos į dažniausiai atliekamas užduotis, kaip antai: nuotraukų spausdinimas, nuskaitymas ir kopijavimas.

- Laikmenų įdėjimas, puslapyje 10
- Kasečių pakeitimas, puslapyje 20
- „Apps“ programų valdymas, puslapyje 12
- Kaip pradėti spausdinti „ePrint“, puslapyje 12
- Įstrigusio popieriaus ištraukimas, puslapyje 31
- Teksto ar mišrių dokumentų kopijavimas, puslapyje 15
- Nuskaitymas į kompiuterį ar atminties kortelę, puslapyje 17
- Problemos sprendimas, puslapyje 31

4 Spausdinimas



Nuotraukų spausdinimas iš atminties kortelės, puslapyje 9



Spausdinimas iš bet kur, puslapyje 11



„Apps“ programų valdymas, puslapyje 12

Susijusios temos

- [Laikmenų įdėjimas, puslapyje 10](#)
- [Patarimai, kaip sėkmingai spausdinti, puslapyje 13](#)

Nuotraukų spausdinimas iš atminties kortelės

Spausdinti nuotraukas iš atminties kortelės

1. Į popieriaus dėklą įdėkite dydžio fotopopieriaus.
2. Įsitikinkite, kad atidarytas išvesties dėklo ilgintuvas.
3. Atminties kortelę įstatykite į atitinkamą atminties kortelės lizdą.



4. Pagrindiniame ekrane palieskite **Photo** (nuotrauka) norėdami atidaryti meniu **Photo** (nuotrauka).
5. Meniu **Photo** (nuotrauka) palieskite **View & Print** (peržiūrėti ir spausdinti) nuotraukoms spausdinti.
6. Palieskite nuotrauką, kurią norite spausdinti.
7. Spauskite viršutinę arba apatinę rodyklę, kad nustatytumėte kopijų skaičių.
8. Palieskite **Edit** (redaguoti) norėdami pasirinkti norimas redaguoti pasirinktų nuotraukų parinktis. Galite pasukti, apkarpyti nuotrauką, įjungti ir išjungti **Photo Fix** (nuotraukos taisymą).
9. Paspauskite **Preview** (peržiūra), kad peržiūrėtumėte išrinktą nuotrauką. Jei norite koreguoti išdėstymą, popieriaus tipą, raudonų akių pašalinimą, datos žymę, palieskite **Settings** (nustatymai), tada palieskite savo pasirinktį. Taip pat galite įrašyti naujus nustatymus kaip numatytuosius.
10. Spustelėkite **Print** (spausdinti), kad pradėtumėte spausdinti.

Susijusios temos

- [Laikmenų įdėjimas, puslapyje 10](#)
- [Patarimai, kaip sėkmingai spausdinti, puslapyje 13](#)

Laikmenų įdėjimas

- ▲ Atlikite vieną iš šių veiksmų:

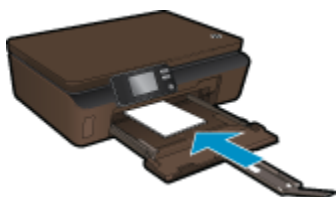
Mažo formato popieriaus įdėjimas

- a. Ištraukite popieriaus dėklą, išstumkite popieriaus pločio kreiptuvus ir ištraukite prieš tai įdėtas laikmenas.




- b. Įdėkite popieriaus.

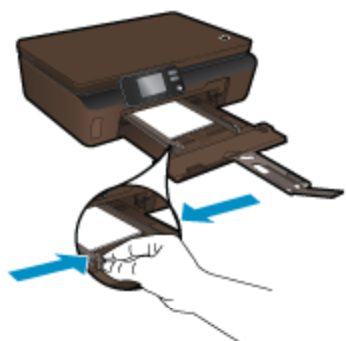
- Fotopopieriaus pluoštą įdėkite į popieriaus dėklą trumpuoju kraštu į priekį ir spausdinamąją pusę žemyn.



- Nuotraukų popierių kiškite iki galo.

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

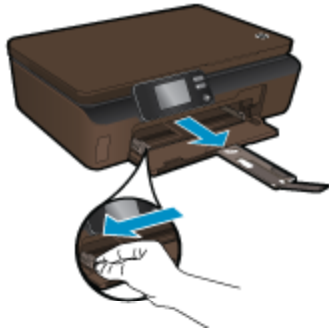
- Stumkite popieriaus pločio kreiptuvą į vidų, kol jis sustos prie popieriaus krašto.



- Uždarykite popieriaus dėklą, tada atidarykite dėklo ilgintuvą.

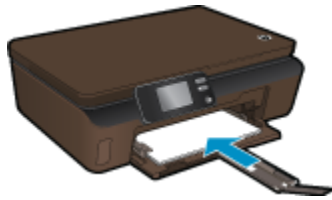
Viso dydžio popieriaus įdėjimas

- a. Ištraukite popieriaus pločio kreiptuvus į išorę, tada ištraukite prieš tai įdėtas laikmenas.



b. Įdėkite popieriaus.

- ❑ Įdėkite pluoštą popieriaus į popieriaus dėklą trumpuoju kraštu į priekį spausdinamąją pusę žemyn.



- ❑ Popierių kiškite iki galo.
- ❑ Stumkite popieriaus pločio kreiptuvą į vidinę pusę, kol jis sustos prie popieriaus krašto.



- ❑ Atidarykite popieriaus dėklo ilgintuvą.

Spausdinimas iš bet kur

Nemokama „HP ePrint“ tarnyba suteikia galimybę paprastai spausdinti bet kur ir bet kada. Tiesiog persiųskite el. laišką spausdintuvo el. pašto adresu iš kompiuterio ar mobilioje prietaiso, ir bus išspausdintas ir laiškas, ir atpažįstami jo priedai.

- Spausdintuvui reikia belaidžio tinklo ryšio su internetu. **ePrint** (programų) per kompiuterio USB ryšį naudoti negalėsite.
- Spausdinami priedai skirsis nuo to, kaip atrodo programinėje įrangoje, kuria jie buvo sukurti, priklausomai nuo naudotų šrifto ir išdėstymo parinkčių.
- Su šia tarnyba pateikiami nemokami **ePrint** atnaujinimai. Kad veiktų atskiros funkcijos, gali reikėti įdiegti atnaujinimus.

Susijusios temos

- Jūsų spausdintuvas yra apsaugotas, puslapyje 12
- Kaip pradėti spausdinti „ePrint“, puslapyje 12
- Naudokitės tinklalapiu „HP ePrintCenter“, puslapyje 12

Jūsų spausdintuvas yra apsaugotas

Kad apsaugotų nuo neteisėto el. pašto, HP spausdintuvui paskiria atsitiktinį el. pašto adresą, jo neviešina ir pagal numatytą nuostatą neatsako nei vienam siuntėjui. „ePrint“ tai pat suteikia standartinį filtrą el. pašto šiukšlėms ir verčia el. laiškus ir priedus į spausdinimui tinkamą formatą, kad sumažintų virusų grėsmės galimybę, bei apsaugo nuo kito pavojingo turinio. „ePrint“ tarnyba nefiltruoja el. laiškų pagal turinį, todėl negali apsaugoti nuo abejotino ar autorių teisėmis saugomo turinio spausdinimo.

Daugiau informacijos apie sąlygas rasite tinklalapyje „HP ePrintCenter“: www.hp.com/go/ePrintCenter.

Kaip pradėti spausdinti „ePrint“

Norėdami naudoti „ePrint“, įsitikinkite, kad spausdintuvas yra prijungtas prie belaidžio ryšio tinklo su interneto prieiga ir įjungtomis tinklo tarnybomis.

Kaip pradėti spausdinti „ePrint“

- Įjunkite belaidį ryšį, norėdami prisijungti prie belaidžio ryšio tinklo.
 - Palieskite mygtuką **Wireless** (belaidis ryšys) valdymo skyde, norėdami patikrinti belaidžio ryšio būseną. Jei rodoma **Connected** (prisijungta) ir tokie duomenys kaip IP adresas ir tinklo pavadinimas, spausdintuvas belaidžiu ryšiu prijungiamas prie tinklo.
 - Jei rodoma **Wireless Off** (belaidis ryšys išjungtas), palieskite **Turn On** (įjungti), tada spausdintuvas bandys belaidžiu ryšiu prisijungti prie tinklo. Jei nenustatėte belaidžio ryšio tinklo prieš tai, vykdykite nurodymus ekrane, kaip nustatyti belaidžio tinklo ryšį.
- Enable Web Services (įjungti tinklo tarnybas)
 - Palieskite **ePrint** valdymo skydelyje ir patikrinkite tinklo tarnybų būseną. Jei „ePrint“ el. pašto adresas rodomas, rodoma **ePrint Status** būseną **Connected** (prisijungta), **ePrint Feature** funkcija rodoma kaip **On** (įjungta), tinklo tarnybos yra įjungtos ir paruoštos naudoti.
 - Jei atidaromas ekranas **Web Services** (tinklo tarnybos), palieskite **Yes** (taip) ir įjunkite tinklo tarnybas. Jei rodoma **Server Connection Error** (serverio ryšio klaida), palieskite **Retry** (bandyti dar kartą) arba **Enter Proxy** (įvesti tarpinį serverį), norėdami sukonfigūruoti tarpinį serverį.
- Palieskite **ePrint** valdymo skydelyje. Ekrane **Web Services Summary** (tinklo tarnybų santrauka) raskite spausdintuvo el. pašto adresą.
- Sukurkite ir išsiųskite el. laišką savo spausdintuvo el. pašto adresu iš kompiuterio ar mobiliojo prietaiso bet kur ir bet kada. Bus išspausdintas ir pats laiškas, ir atpažįstami jo priedai.

Naudokitės tinklalapiu „HP ePrintCenter“

Registruokitės HP nemokamame tinklalapyje, taip užtikrinsite geresnę **ePrint** apsaugą, galėsite nurodyti, iš kokių el. paštų galima siųsti laiškus į jūsų spausdintuvą, ir pasinaudoti kitomis nemokamomis paslaugomis. Taip pat galite gauti produkto atnaujinimų, daugiau **Apps** ir kitų nemokamų paslaugų.

Daugiau informacijos apie sąlygas rasite tinklalapyje „HP ePrintCenter“: www.hp.com/go/ePrintCenter.

„Apps“ programų valdymas

Spausdinkite puslapius iš tinklo be kompiuterio, nustatydami nemokamą HP tarnybą **Apps**. Galite spausdinti spalvinimo puslapius, kalendorius, dėlionės, receptus, žemėlapius ir kt., priklausomai nuo jūsų regione prieinamų programų.

Palieskite piktogramą **Get More** (gauti daugiau) **Apps** ekrane, norėdami prisijungti prie interneto ir pridėti daugiau programų. Kad galėtumėte naudoti programas, turi būti įjungtos tinklo tarnybos.

kaip tvarkyti programą

1. Programų pridėjimas
 - a. Pagrindiniame ekrane palieskite **Apps**, tada palieskite piktogramą **Get More** (gauti daugiau).
 - b. Palieskite norimos pridėti programos piktogramą.
 - c. Patvirtinkite paliesdami **Add** (pridėti).
2. Programų šalinimas
 - a. Pagrindiniame ekrane palieskite **Apps**, tada palieskite piktogramą **Get More** (gauti daugiau).
 - b. Palieskite vieną ar kelias piktogramas programų, kurias norite šalinti.
 - c. Patvirtinkite paliesdami **Yes** (taip).

Daugiau informacijos apie sąlygas rasite tinklalapyje „HP ePrintCenter“: www.hp.com/go/ePrintCenter.

Patarimai, kaip sėkmingai spausdinti

Kad spausdindami pasiektumėte gerų rezultatų, pasinaudokite šiais patarimais.

Spausdinimo iš kompiuterio patarimai

Jei norite iš kompiuterio spausdinti dokumentus, nuotraukas ar vokus, naudokitės šiomis nuorodomis. Jos nukreips jus tiesiai į instrukcijas pagal jūsų naudojamą operacinę sistemą.

- Sužinkite, kaip spausdinti dokumentus iš kompiuterio. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)
- Sužinokite, kaip spausdinti kompiuteryje įrašytas nuotraukas. Sužinokite apie spausdinimo raišką ir kaip gauti didžiausią raišką taškais colyje. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)
- Sužinkite, kaip spausdinti vokus iš kompiuterio. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)

Patarimai apie rašalą ir popierių

- Naudokite originalias HP kasetes. Originalios HP kasetės suprojektuotos ir išbandytos su HP spausdintuvais, kad visada pasiektumėte puikių rezultatų.
- Įsitinkite, kad kasetėse yra pakankamai rašalo. Norėdami peržiūrėti apskaičiuotą rašalo lygį, pagrindiniame ekrane palieskite piktogramą **Ink** (rašalas).
- Daugiau informacijos, kaip dirbti su kasetėmis, žr. [Patarimai, kaip naudoti rašalo kasetes, puslapyje 23.](#)
- Įdėkite pluoštą popieriaus, o ne vieną lapą. Naudokite vienodo dydžio švarų ir lygų popierių. Įsitinkite, kad įdėta tik vienos rūšies popieriaus.
- Prislinkite popieriaus kreiptuvus, kad jie būtų patikimai prigludę prie visų lapų. Žiūrėkite, kad popieriaus pločio kreiptuvai nesulenktų popieriaus dėkle esančių lapų.
- Nustatykite spausdinimo kokybės ir popieriaus dydžio nuostatas atsižvelgdami į popieriaus dėkle įdėto popieriaus tipą ir dydį.
- Daugiau informacijos, kaip išvalyti popieriaus strigtį, žr. [Istrigusio popieriaus ištraukimas, puslapyje 31.](#)

Spausdinimo programų ir „ePrint“ naudojimo patarimai

- Išmokite dalintis savo nuotraukomis internete ir užsisakyti spaudinius. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)
- Sužinokite, kaip paprastai ir lengvai spausdinti receptus, kuponus, tinklalapius ir kitą tinklo turinį iš programų. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)
- Sužinokite, kaip spausdinti iš bet kur, išsiunčiant į spausdintuvą el. laišką su priedais. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)
- Jei įjungėte **Auto Power-Off** (automatinį maitinimo išjungimą), kad galėtumėte naudoti el. spausdinimą („ePrint“) išjunkite **Auto Power-Off** (automatinis maitinimo išjungimas). Plačiau apie tai skaitykite „Auto Power-Off“ (automatinis maitinimo išjungimas), puslapyje 46.

5 Kopijavimas ir nuskaitymas

- [Teksto ar mišrių dokumentų kopijavimas](#)
- [Nuskaitymas į kompiuterį ar atminties kortelę](#)
- [Patarimai, kaip sėkmingai kopijuoti ir nuskaityti](#)

Teksto ar mišrių dokumentų kopijavimas

- ▲ Atlikite vieną iš šių veiksmų:

Nespalvotas kopijavimas

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



- Įsitikinkite, kad atidarytas išvesties dėklo ilgintuvas.
 - Įdėkite originalą.
 - Pakelkite įrenginio dangtį.



💡 **Patarimas** Dangtį galite pašalinti, jei reikia kopijuoti storus originalus, pavyzdžiui, knygas.

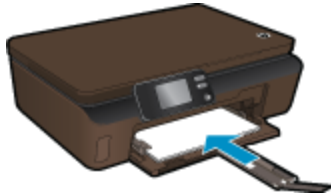
- Originalą padėkite ant stiklo dešiniajame priekiniame kampe spausdinamąją pusę žemyn.



- Uždarykite dangtį.
- c. Nurodykite kopijų ir nuskaitymų skaičių.
 - Pagrindiniame ekrano rodinyje pažymėkite **Kopijuoti**, tada palieskite **Black** (nespalvotai).
 - Palieskite **Settings** (nustatymai), norėdami nustatyti popieriaus dydį, tipą, kokybę ar kitus nustatymus.
 - Palieskite krypties mygtukus, kad pakeistumėte kopijų skaičių.
- d. Pradėkite kopijuoti.
 - Palieskite **Start** (pradėti).


Spalvotas kopijavimas

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



- Įsitinkite, kad atidarytas išvesties dėklo ilgintuvas.
- b. Įdėkite originalą.
 - Pakelkite įrenginio dangtį.



 **Patarimas** Dangtį galite pašalinti, jei reikia kopijuoti storus originalus, pavyzdžiui, knygas.

- Originalą padėkite ant stiklo dešiniajame priekiniame kampe spausdinamąja puse žemyn.



- Uždarykite dangtį.
- c. Pasirinkite **Kopijuoti**.
 - Pagrindiniame ekrano rodinyje pažymėkite **Kopijuoti**, tada palieskite **Color** (spalvotai).
 - Palieskite **Settings** (nustatymai), norėdami nustatyti popieriaus dydį, tipą, kokybę ar kitus nustatymus.
 - Palieskite krypties mygtukus, kad pakeistumėte kopijų skaičių.
- d. Pradėkite kopijuoti.
 - Palieskite **Start** (pradėti).

Susijusios temos

- Patarimai, kaip sėkmingai kopijuoti ir nuskaityti, puslapyje 18

Nuskaitymas į kompiuterį ar atminties kortelę

Galite nuskaityti į kompiuterį arba iš spausdintuvo ekrano, arba iš spausdintuvo programinės įrangos kompiuteryje. Nuskaitymo pradėjimas iš spausdintuvo ekrano yra paprastas. Nuskaitymo pradėjimas iš programinės įrangos suteikia daugiau galimybių.

Prieš pradėdami nuskaityti į kompiuterį iš spausdintuvo ekrano, įsitinkinkite, kad jis yra prijungtas prie kompiuterio arba per belaidį ryšį, arba USB laidu.

Jei spausdintuvas yra prijungtas prie kompiuterio USB laidu, galite pradėti iš karto nuskaityti iš spausdintuvo ekrano.

Jei spausdintuvas yra prijungtas prie „Windows“ kompiuterio per belaidį tinklą, visų pirma turėsite įjungti belaidį nuskaitymą programinėje įrangoje. Meniu **Start** (Pradėti) kompiuteryje spustelėkite **All Programs** (Visos programos), tada spauskite **HP**. Meniu **HP Photosmart 5510 series** spustelėkite **HP Photosmart 5510 series**, spustelėkite **Scanner Actions** (skaitytuvo veiksmi), tada spustelėkite **Manage Scan to Computer** (tvarkyti nuskaitymą į kompiuterį).

 **Pastaba** Galite pasirinkti visada įjungti **Scan to Computer** (nuskaitymą į kompiuterį), tada jums nereikės vėl įjungti belaidžio ryšio nustatymo, kai kitą kartą pradėsite nuskaitymą iš spausdintuvo ekrano.

Norėdami nuskaityti į kompiuterį ar atminties kortelę iš spausdintuvo ekrano

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



- b. Originalą padėkite ant stiklo dešiniajame priekiniame kampe spausdinamąją pusę žemyn.



- c. Uždarykite dangtį.
2. Norėdami nuskaityti į atminties kortelę, ją įstatykite į atminties kortelės angą. Jei norite nuskaityti į kompiuterį, patikrinkite, kad spausdintuvas būtų prijungtas prie kompiuterio per belaidžio ryšio tinklą arba USB laidu.
3. Pradėkite nuskaitymą.
 - a. Pagrindiniame ekrane palieskite **Nuskaityti**.
 - b. Pasirinkite paskirties vietą paliesdami arba **Computer** (Kompiuteris), arba **Memory Card** (Atminties kortelė).
Norėdami nuskaityti į kompiuterį, pasirinkite kompiuterį, tada pasirinkite nuskaitymo tipą, norėdami pradėti nuskaitymą. Jei jūsų kompiuterio sąrašė nėra, palieskite **Not listed** (sąrašė nėra).

Susijusios temos

- Patarimai, kaip sėkmingai kopijuoti ir nuskaityti, puslapyje 18

Patarimai, kaip sėkmingai kopijuoti ir nuskaityti

Kad kopijuodami ir nuskaitydami pasiektumėte gerų rezultatų, pasinaudokite toliau pateiktais patarimais.


- Stenkitės, kad ant stiklo ir dangčio apačios nebūtų nešvarumų. Visa, kas yra ant stiklo, skaitytuvas laiko vaizdo dalimi.
- Originalą dėkite dešiniajame priekiniame stiklo kampe, išspausdinta puse žemyn.
- Norėdami nuskaityti knygą arba kitą storą originalą, nuimkite dangtį.
- Norėdami sukurti didelę mažo originalo kopiją, nuskaitykite originalą į kompiuterį, nuskaitymo programine įranga pakeiskite vaizdo dydį ir tada spausdinkite padidinto vaizdo kopiją.
- Jei norite reguliuoti nuskaityto vaizdo dydį, išvesties tipą, nuskaitymo raišką, failo tipą ir pan., pradėkite nuskaityti iš spausdintuvo programinės įrangos.
- Kad visas tekstas būtų tinkamai nuskaitytas, programinėje įrangoje sureguliuokite šviesumą.

6 Darbas su kasetėmis

- [Rašalo lygio patikrinimas](#)
- [Automatinis spausdinimo galvutės valymas](#)
- [Rašalo dėmių valymas](#)
- [Kasečių pakeitimas](#)
- [Align printer \(išlygiuoti spausdintuvą\)](#)
- [Rašalo užsakymas](#)
- [Kasetės garantijos informacija](#)
- [Patarimai, kaip naudoti rašalo kasetes](#)

Rašalo lygio patikrinimas

Pagrindiniame ekrane palieskite dešinįjį krypties klavišą ir palieskite piktogramą **Ink** (Rašalas), norėdami peržiūrėti rašalo lygius.

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

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

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

Susijusios temos

- [Rašalo užsakymas, puslapyje 22](#)
[Patarimai, kaip naudoti rašalo kasetes, puslapyje 23](#)

Automatinis spausdinimo galvutės valymas

Jei spausdinimo kokybė nepatenkinama ir problema nesusijusi su mažu rašalo lygiu ar ne HP rašalu, išvalykite spausdinimo galvutę spausdintuvo ekrane. Reikia įdėti viso dydžio popieriaus lapą, pasibaigus procesui bus išspausdintas informacijos puslapis.

Kaip valyti spausdinimo galvutę iš valdymo skydelio

1. Pagrindiniame ekrane palieskite dešinį krypties mygtuką. Palieskite piktogramą **Setup** (sąranka), tada palieskite **Tools** (įrankiai).
2. Meniu **Tools** (įrankiai), palieskite rodyklę žemyn, norėdami pereiti per parinktis, tada palieskite **Clean Printhead** (valyti spausdinimo galvutę).

Susijusios temos

- [Rašalo užsakymas, puslapyje 22](#)
[Patarimai, kaip naudoti rašalo kasetes, puslapyje 23](#)

Rašalo dėmių valymas

Jei spaudiniuose matosi rašalo dėmių, pabandykite išvalyti dėmes spausdintuvo ekrane. Šiam procesui užbaigti reikia kelių minučių. Reikia įdėti viso dydžio paprasto popieriaus, kuris valymo proceso metu judės mechanizmo viduje. Įprasta, kad valymo metu girdimi mechaniniai garsai.

Kaip valyti rašalo dėmes iš valdymo skydelio

1. Pagrindiniame ekrane palieskite dešinę krypties mygtuką. Palieskite piktogramą **Setup** (sąranka), tada palieskite **Tools** (įrankiai).
2. Meniu **Tools** (įrankiai), palieskite rodyklę žemyn, norėdami pereiti per parinktis, tada palieskite **Clean Ink Smear** (valyti rašalo dėmes).

Susijusios temos

- Rašalo užsakymas, puslapyje 22
- Patarimai, kaip naudoti rašalo kasetes, puslapyje 23

Kasečių pakeitimas

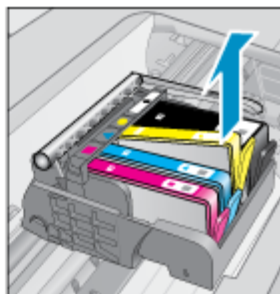
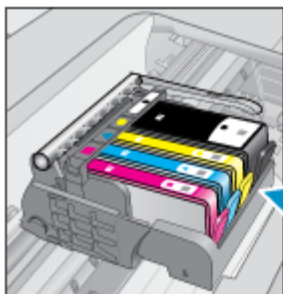
Kaip pakeisti rašalo kasetes

1. Patikrinkite, ar įjungtas maitinimas.
2. Išimkite kasetę.
 - a. Atidarykite rašalo kasečių prieigos dangtį.

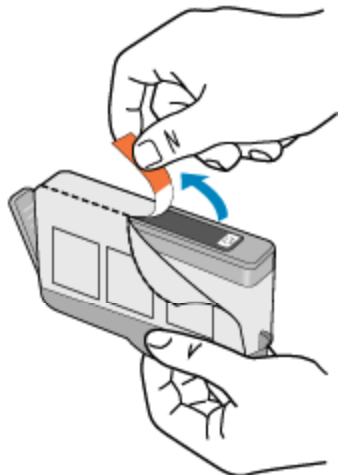


Palaukite, kol spausdinimo kasečių vežimėlis atvažiuos į pažymėtą vietą.

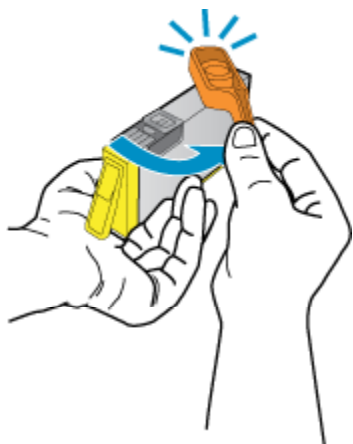
- b. Paspauskite kasetės fiksatorių ir išimkite ją iš angos.



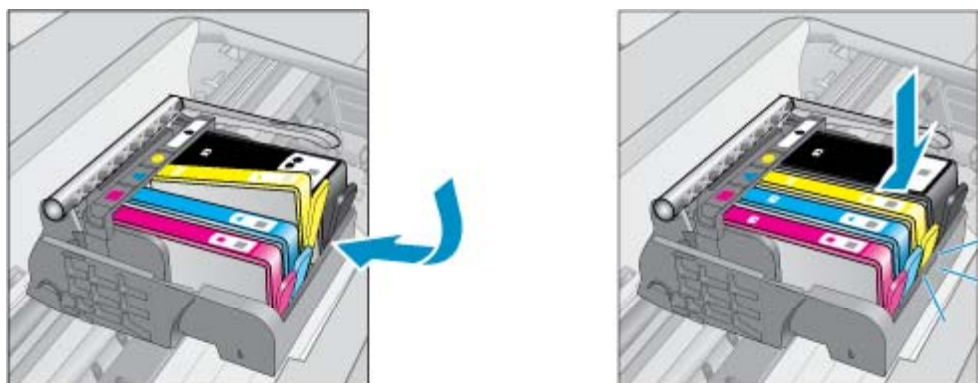
3. Naujos kasetės įdėjimas.
 - a. Išimkite kasetę iš pakuotės.



b. Pasukite oranžinį dangtelį, kad jį nuimtumėte. Dangteliui nuimti gali prireikti tvirto pasukimo.



c. Patikrinkite, ar sutampa spalvų piktogramos ir stumkite kasetę į angą, kol ji užsifiksuos.



d. Uždarykite kasečių prieigos dangtelį.



Susijusios temos

- Rašalo užsakymas, puslapyje 22
- Patarimai, kaip naudoti rašalo kasetes, puslapyje 23

Align printer (išlygiuoti spausdintuvą)

Siekdami geriausios spausdinimo kokybės, įdėję naują spausdinimo kasetę, išlygiuokite spausdintuvą. Spausdintuvą galite išlygiuoti arba spausdintuvo ekrane, arba programinėje įrangoje.

Norėdami išlygiuoti spausdintuvą ekrane

1. Pagrindiniame ekrane palieskite dešinę krypties mygtuką. Palieskite piktogramą **Setup** (sąranka), tada palieskite **Tools** (rankiai).
2. Meniu **Tools** (rankiai), palieskite rodyklę žemyn, norėdami pereiti per parinktis, tada palieskite **Align Printer** (išlygiuoti spausdintuvą).
3. Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.

Spausdintuvo lygiavimas panaudojant spausdintuvo programinę įrangą

Priklausomai nuo naudojamos operacinės sistemos, atlikite vieną iš šių veiksmų.

1. Sistemoje Windows:
 - a. Meniu **Start** (Pradėti) kompiuteryje spustelėkite **All Programs** (Visos programos), tada spauskite **HP**.
 - b. Spustelėkite aplanką **HP Photosmart 5510 series**, tada spustelėkite **HP Photosmart 5510 series**.
 - c. Dukart spustelėkite **Printer Preferences** (spausdintuvo ypatybės), tada dukart spustelėkite **Maintenance Tasks** (priežiūros užduotys).
 - d. Spustelėkite skirtuką **Device Services** (prietaiso tarnybos), tada spustelėkite mygtuką **Align Ink Cartridges** (išlygiuoti rašalo kasetes).
2. „Macintosh“ kompiuteriams:
 - ▲ Atidarykite **HP Utility**, spustelėkite **Align** (išlygiuoti), tada dar kartą spustelėkite **Align** (išlygiuoti).

Susijusios temos

- Rašalo užsakymas, puslapyje 22
- Patarimai, kaip naudoti rašalo kasetes, puslapyje 23

Rašalo užsakymas

Norėdami rasti teisingą atsarginės kasetės modelio numerį, atidarykite spausdintuvo kasečių skyriaus prieigos dureles ir patikrinkite etiketę.



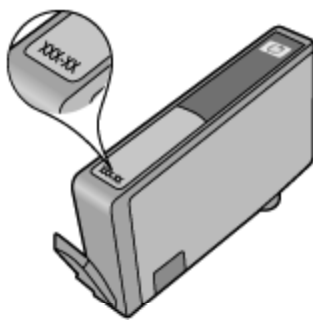
Rašalo įspėjimų pranešimuose taip pat parodoma informacija apie kasetes ir pirkimo internetu nuorodos. Papildomos informacijos apie kasetes ir užsakymą internetu galite rasti svetainėje www.hp.com/buy/supplies.

Pastaba Kasečių užsakymo internetu paslauga teikiama ne visose šalyse / regionuose. Jei jūsų šalyje / regione ji neteikiama, susisieki su vietiniu HP gaminių platintoju, kuris suteiks informacijos, kaip įsigyti kasečių.

Kasetės garantijos informacija

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

Garantinio laikotarpio metu gaminiams taikoma garantija tik jei nesibaigęs HP rašalas ir nepasiekta garantijos pabaigos data. Garantijos pabaigos data (teikiama formatu MMMM/mm) yra ant gaminio, kaip nurodyta toliau:



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

Patarimai, kaip naudoti rašalo kasetes

Pasinaudokite toliau pateiktais darbo su rašalo kasetėmis patarimais.

- Naudokite savo spausdintuvui tinkančias rašalo kasetes. Suderinamų rašalo kasečių sąrašo ieškokite spausdintinėje spausdintuvo dokumentacijoje.
- Rašalo kasetes dėkite į tinkamas angas. Kasečių spalvos ir piktogramos turi atitikti angų spalvas ir piktogramas. Įsitinkinkite, kad visos kasetės tinkamai užsifiksavusios.
- Siekdami geriausios spausdinimo kokybės, įdėję naują spausdinimo kasetę, išlygiuokite spausdintuvą. Plačiau apie tai skaitykite [Align printer \(išlygiuoti spausdintuvą\)](#), puslapyje 21.
- Įsitinkinkite, kad spausdinimo galvutė švari. Plačiau apie tai skaitykite [Automatinis spausdinimo galvutės valymas](#), puslapyje 19.
- Kai gaunate įspėjimą apie mažą rašalo lygį, pasirūpinkite atsargine kasete, kad išvengtumėte galimo spausdinimo darbų atidėjimo. Nepralote keisti kasetės, kol jus tenkina spausdinimo kokybė. Plačiau apie tai skaitykite [Kasečių pakeitimas](#), puslapyje 20.
- Jei gaunate pranešimą apie užstrigusią dėtuvę, pabandykite triktį pašalinti. Plačiau apie tai skaitykite [Išimkite užstrigusį popierių](#), puslapyje 32.

7 Jungtys

- [„HP Photosmart“ prijungimas prie tinklo](#)
- [USB ryšio pakeitimas į belaidį ryšį](#)
- [Naujo spausdintuvo prijungimas](#)
- [Tinklo nuostatų keitimas](#)
- [Patarimai, kaip nustatyti ir naudoti spausdintuvą tinkle](#)
- [Išplėstiniai spausdintuvo valdymo įrankiai \(tinklo spausdintuvams\)](#)


„HP Photosmart“ prijungimas prie tinklo

- „WiFi“ apsaugotąją sąranką (WPS), puslapyje 25
- Belaidis prijungimas su kelvedžiu (infrastruktūrinis tinklas), puslapyje 26

„WiFi“ apsaugotąją sąranką (WPS)

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

- Belaidžio 802.11b/g/n tinklo su su belaidžiu kelvedžiu, galinčiu naudoti WPS, arba prieigos tašku.

 **Pastaba** 802.11n palaiko tik 2,4 Ghz.

- Stalinis arba skreitinis kompiuteris, palaikantis belaidį ryšį arba turintis tinklo sąsajos plokštę (network interface card – NIC). Kompiuteris, kuriame norite įdiegti „HP Photosmart“, turi būti prijungtas prie belaidžio tinklo.


Kaip prijungti „HP Photosmart“ prie tinklo naudojant „WiFi“ apsaugotąją sąranką (WPS)

- ▲ Atlikite vieną iš šių veiksmų:

„Push Button“ (Prijungimas mygtuko paspaudimu, PBC) konfigūracijos metodo naudojimas

- a. Pasirinkite sąrankos metodą. Įsitikinkite, kad jūsų belaidžio ryšio kelvedis su WPS palaiko PBC metodą.
 - Pagrindiniame ekrane palieskite dešinįjį krypties mygtuką, tada palieskite piktogramą **Wireless** (belaidis ryšys).
 - Palieskite **WiFi Protected Setup** („WiFi“ apsaugotoji sąranka).
 - Palieskite **Mygtuko nustatymas**.
- b. Nustatykite belaidį ryšį.
 - Įjunkite belaidį ryšį, jei jis išjungtas.
 - Palieskite **Start (Pradėti)**.
 - Suaktyvinkite WPS, palaikydami paspaudę mygtuką kelvedyje ar kitame tinklo įrenginyje, palaikančiame WPS technologiją.




 **Pastaba** Produkte suaktyvinamas laikmatis apytiksliai dviem minutėms, per kurias turi būti paspaustas atitinkamas mygtukas tinklo įrenginyje.

- Palieskite **OK (gerai)**.
- c. Įdiekite programinę įrangą.

PIN metodo naudojimas

- a. Pasirinkite sąrankos metodą. Įsitinkite, kad jūsų belaidžio ryšio kelvedis su WPS palaiko PIN metodą.
 - Pagrindiniame ekrane palieskite dešiniąjį krypties mygtuką, tada palieskite piktogramą **Wireless** (belaidis ryšys).
 - Palieskite **WiFi Protected Setup („WiFi“ apsaugotoji sąranka)**.
 - Palieskite **PIN sąranka**.
- b. Nustatykite belaidį ryšį.
 - Palieskite **Start (Pradėti)**.
 - Įjunkite belaidį ryšį, jei jis išjungtas.

 **Pastaba** Produkte suaktyvinamas laikmatis apytiksliai penkioms minutėms, per kurias turi būti įvestas PIN tinklo įrenginyje.

- Palieskite **OK (gerai)**.
- c. Įdiekite programinę įrangą.


Susijusios temos

- [Patarimai, kaip nustatyti ir naudoti spausdintuvą tinkle, puslapyje 28](#)

Belaidis prijungimas su kelvedžiu (infrastruktūrinis tinklas)

Kad „HP Photosmart“ prijungtumėte prie integruoto belaidžio (802.11) WLAN tinklo, reikalingi:

- Belaidis 802.11b/g/n tinklas su belaidžiu kelvedžiu ar prieigos tašku.

 **Pastaba** 802.11n palaiko tik 2,4 Ghz.

- Stalinis arba skreitinis kompiuteris, palaikantis belaidį ryšį arba turintis tinklo sąsajos plokštę (network interface card – NIC). Kompiuteris, kuriame norite įdiegti „HP Photosmart“, turi būti prijungtas prie belaidžio tinklo.
- Rekomenduojama plačiajuostė prieiga prie interneto, pvz., kabelis arba DSL.
Jei „HP Photosmart“ jungiate prie bevielio tinklo su interneto prieiga, HP rekomenduoja naudoti bevielį kelvedį (prieigos tašką arba bazinį įrenginį), kuris naudoja dinaminį valdančiojo kompiuterio konfigūracijos protokolą (Dynamic Host Configuration Protocol – DHCP).
- Tinklo pavadinimas (SSID).
- WEP raktas arba WPA slapta frazė (jei reikia).

Kaip prijungti produktą su belaidės sąrankos vedikliu


1. Užsirašykite savo tinklo pavadinimą (SSID) ir WEP raktą arba WPA slaptą frazę.
2. Paleiskite belaidės sąrankos vediklį.
 - a. Pagrindiniame ekrane palieskite dešiniąjį krypties mygtuką, tada palieskite piktogramą **Wireless** (belaidis ryšys).
 - b. Palieskite **Wireless Setup Wizard (Belaidės sąrankos vediklis)**.
3. Prisijunkite prie belaidžio tinklo.
 - ▲ Pasirinkite savo tinklą iš nustatytų tinklų sąrašo.
4. Vykdykite nurodymus.
5. Įdiekite programinę įrangą.

Susijusios temos

- [Patarimai, kaip nustatyti ir naudoti spausdintuvą tinkle, puslapyje 28](#)

USB ryšio pakeitimas į belaidį ryšį

Jei iš pradžių nustatote spausdintuvą ir sumontuojate spausdintuvą su USB laidu, tiesiogiai prijungiantį spausdintuvą prie kompiuterio, galite paprastai pakeisti ryšį į belaidį. Jums bus reikalingas belaidis 802.11b/g/n tinklas su belaidžiu kelvedžiu ar prieigos tašku.

 **Pastaba** 802.11n palaiko tik 2,4 Ghz.

Norėdami USB ryšį pakeisti į belaidį ryšį

Atsižvelgdami į savo operacinę sistemą, atlikite vieną iš šių veiksmų:

1. Sistemoje Windows:
 - a. Meniu **Start** (Pradėti) kompiuteryje spustelėkite **All Programs** (Visos programos), tada spauskite **HP**.
 - b. Spustelėkite **HP Photosmart 5510 series**, spustelėkite **Printer Setup & Software Selection** (spausdintuvo sąranka ir programos pasirinkimas), tada spauskite **Convert a USB connected printer to wireless** (pakeisti USB ryšiu prijungtą spausdintuvą į belaidį ryšį).
 - c. Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.
2. „MacIntosh“ kompiuteriams:
 - a. Spausdintuvo pagrindiniame ekrane palieskite dešinįjį krypties mygtuką.
 - b. Palieskite piktogramą **Wireless** (belaidis ryšys), tada palieskite **Wireless Setup Wizard** (belaidžio ryšio nustatymo vediklis).
 - c. Norėdami prijungti spausdintuvą, vykdykite ekrane pateikiamas instrukcijas.
 - d. Naudokite **HP Setup Assistant** (sąrankos asistentą) Applications/Hewlett-Packard/Device Utilities, norėdami pakeisti programinės įrangos jungtį šiam spausdintuvui į belaidį ryšį.

Naujo spausdintuvo prijungimas

Norėdami prijungti spausdintuvą per programinę įrangą

Jei dar nebaigėte prijungti spausdintuvo prie kompiuterio, jį turėsite prijungti per spausdintuvo programinę įrangą. Jei norite prijungti kitą to paties modelio spausdintuvą prie kompiuterio, dar kartą įdiegti spausdintuvo programinės įrangos nereikės. Atsižvelgdami į savo operacinę sistemą, atlikite vieną iš šių veiksmų:

1. Sistemoje Windows:
 - a. Meniu **Start** (Pradėti) kompiuteryje spustelėkite **All Programs** (Visos programos), tada spauskite **HP**.
 - b. Spustelėkite **HP Photosmart 5510 series**, spustelėkite **Printer Connections and Software** (spausdintuvo jungtys ir programinė įranga), tada spauskite **Connect a new printer** (prijunti naują spausdintuvą).
 - c. Vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.
2. „MacIntosh“ kompiuteriams:
 - a. Spausdintuvo pagrindiniame ekrane palieskite dešinįjį krypties mygtuką.
 - b. Palieskite piktogramą **Wireless** (belaidis ryšys), tada palieskite **Wireless Setup Wizard** (belaidžio ryšio nustatymo vediklis).
 - c. Norėdami prijungti spausdintuvą, vykdykite ekrane pateikiamas instrukcijas.
 - d. Naudokite **HP Setup Assistant** (sąrankos asistentą) Applications/Hewlett-Packard/Device Utilities, norėdami pakeisti programinės įrangos jungtį šiam spausdintuvui į belaidį ryšį.

Tinklo nuostatų keitimas

Jei norite pakeisti belaidį nustatymą, kuris prieš tai buvo sukonfigūruotas tinklui, spausdintuvo ekrane turite paleisti belaidžio ryšio nustatymo vediklį.

Norėdami paleisti belaidžio ryšio nustatymo vediklį tinklo nustatymams pakeisti

1. Spausdintuvo pagrindiniame ekrane palieskite dešinę krypties mygtuką, tada palieskite piktogramą **Wireless** (belaidys ryšys).
2. Belaidžio ryšio meniu palieskite **Wireless Setup Wizard** (belaidžio ryšio nustatymo vediklis).
3. Norėdami pakeisti tinklo nustatymus, vykdykite ekrane pateikiamas instrukcijas.


Patarimai, kaip nustatyti ir naudoti spausdintuvą tinkle

Norėdami nustatyti ir naudoti spausdintuvą tinkle, pasinaudokite toliau pateiktais patarimais.

- Nustatydami spausdintuvą belaidžiane tinkle įsitikinkite, kad jūsų belaidis kelvedis arba prieigos taškas įjungtas. Spausdintuvas ieško belaidžių kelvedžių, tada pateikia aptiktų tinklų pavadinimus ekrane.
- Norėdami patikrinti belaidį ryšį, palieskite mygtuką **Wireless** (belaidis ryšys) valdymo skyde. Jei rodoma **Wireless Off** (belaidis ryšys išjungtas), palieskite **Turn On** (įjungti).
- Jei jūsų kompiuteris prijungtas prie virtualiojo privataus tinklo (VPN), turite atsijungti nuo VPN, tik tada galėsite pasiekti bet kurį kitą prietaisą savo tinkle, įskaitant spausdintuvą.
- Sužinokite, kaip sukongfigūuoti tinklą ir spausdintuvą spausdinti belaidžiu ryšiu. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)
- Išmokite rasti savo tinklo saugos nustatymus. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)
- Sužinokite apie tinklo diagnostikos paslaugų programą (tik „Windows“) ir kitus trikčių šalinimo patarimus. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)
- Sužinokite, kaip pereiti nuo USB prie belaidžio ryšio. Plačiau apie tai skaitykite [USB ryšio pakeitimas į belaidį ryšį, puslapyje 27.](#)
- Sužinokite, kaip dirbti su savo užkarda ir nuo virusų apsaugančiomis porgramomis spausdintuvo sąrankos metu. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)

Išplėstiniai spausdintuvo valdymo įrankiai (tinklo spausdintuvams)


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

 **Pastaba** Norėdami peržiūrėti ar pakeisti kai kuriuos nustatymus, turėsite įvesti slaptažodį.

Galima atverti ir naudoti integruotąjį tinklo serverį ir neprisijungus prie interneto. Tačiau tokiu atveju kai kurios savybės negalimos.

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

Kaip atverti integruotąjį tinklo serverį

 **Pastaba** Spausdintuvas turi būti prijungtas prie tinklo ir turėti IP adresą. Spausdintuvo IP adresą rasite paspausdami mygtuką **Wireless** (belaidis ryšys) valdymo skyde arba išspausdindami tinklo konfigūracijos puslapį.

Savo kompiuterio palaikomoje žiniatinklio naršyklėje įveskite spausdintuvui priskirtą IP adresą arba pagrindinio kompiuterio pavadinimą.


Pavyzdžiui, jei IP adresas yra 192.168.0.12, žiniatinklio naršyklėje įveskite tokį adresą: <http://192.168.0.12>.

Apie slapukus

Jums naršant integruotasis tinklo serveris (EWS) įrašo labai mažus tekstinius failus (slapukus) jūsų standžiajame diske. Šie failai leidžia EWS atpažinti jūsų kompiuterį kito jūsų apsilankymo metu. Pavyzdžiui, jeigu

sukonfigūravote EWS kalbą, slapukas leis prisiminti, kurią kalbą pasirinkote, kad kitą kartą paleidus EWS puslapiai būtų rodomi ta kalba. Vieni slapukai išvalomi kiekvieno seanso pabaigoje (pavyzdžiui, slapukas, kuriame saugoma pasirinkta kalba), kiti (pavyzdžiui, slapukas, kuriame saugomos kliento nuostatos) saugomi kompiuteryje tol, kol išvalote juos rankiniu būdu.

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

 **Pastaba** Priklausomai nuo spausdintuvo, jei pasirinksite uždrausti slapukus, išjungsite vieną arba daugiau iš toliau pateikiamų.

- Darbo tęsimas vietoje, kurioje išjungėte programą (ypač patogiu, kai naudojate sąrankos vedlius).
- EWS naršyklės kalbos parametro atsiminimas.
- EWS pagrindinio puslapio pritaikymas.

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

8 Problemos sprendimas

- [Reikia daugiau pagalbos?](#)
- [Užregistruokite spausdintuvą](#)
- [Ištrigusio popieriaus ištraukimas](#)
- [Spausdinimo problemų sprendimas](#)
- [Kopjavimo ir nuskaitymo problemų sprendimas](#)
- [Tinklo problemų sprendimas](#)
- [HP techninė pagalba telefonu](#)

Reikia daugiau pagalbos?

Galite rasti daugiau informacijos ir pagalbos, susijusios su jūsų „HP Photosmart“ įvedę raktinį žodį laukelyje **Search** (ieška) žinyno peržiūros programos viršuje kairėje. Bus pateiktas susijusių temų pavadinimų sąrašas – vietos ir internetinėms temoms.



[Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)

Užregistruokite spausdintuvą

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

Ištrigusio popieriaus ištraukimas

Kaip pašalinti popieriaus strigtį

1. Atidarykite rašalo kasečių prieigos dangtį.



2. Atidarykite popieriaus eigos skyriaus dangtį.



3. Pašalinkite įstrigusį popierių.
4. Uždarykite popieriaus eigos skyriaus dangtį.



5. Uždarykite kasečių prieigos dangtelį.




6. Bandykite spausdinti dar kartą.

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

Išimkite užstrigusį popierių

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

 **Pastaba** Įstrigusiam popieriui šalinti nenaudokite jokių įrankių ar kitų įrenginių. Iš produkto vidaus šalinami įstrigusį popierių, visada būkite labai atsargūs.

Norėdami gauti pagalbą ekrane, pagrindiniame ekrane palieskite **Help** (žinynas). Palieskite krypties mygtuką, norėdami pereiti per žinyno temas, palieskite **Troubleshoot and Support** (trikčių diagnostika ir pagalba), tada palieskite **Clear Carriage Jam** (valyti dėtuvės strigtį).



[Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)

Spausdinimo problemų sprendimas

Įsitinkite, kad spausdintuvą įjungtas ir į dėklą įdėta popieriaus. Jei spausdinti vis tiek negalite, HP suteikia spausdinimo diagnostikos programą (tik „Windows“), kuri padės išspręsti daugelį „nepavyko išspausdinti“ tipo problemų. Meniu **Start** (Pradėti) kompiuteryje spustelėkite **All Programs** (Visos programos), tada spauskite **HP**. Būdami **HP Photosmart 5510 series**, spustelėkite **HP Photosmart 5510 series**, dukart spustelėkite **Print Actions** (spausdinimo veiksmai), tada dukart spustelėkite **HP Print Diagnostic Utility**.



[Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)

Jei spausdinimo kokybę nepriimtina, bandykite pagerinti spausdinimo kokybę:

- naudokite spausdintuvo būseną ir išspausdinkite kokybės ataskaitą, norėdami diagnozuoti spausdintuvo ir spausdinimo kokybės problemas. Pagrindiniame ekrane palieskite dešinįjį krypties mygtuką, palieskite **Setup** (sąranka), tada palieskite **Tools** (įrankiai). Palieskite rodyklę žemyn, norėdami pereiti per pasirinktis, palieskite **Printer Status Report** (spausdintuvo būsenos ataskaita) arba **Print Quality Report** (spausdinimo kokybės ataskaita). [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)
- Jei spaudiniuose netinkamai išlygiuotos linijos ar spalvos, pabandykite išlygiuoti spausdintuvą. Plačiau apie tai skaitykite [Align printer \(išlygiuoti spausdintuvą\)](#), puslapyje 21.
- Jei spaudiniai iššępti rašalu, pabandykite nuvalyti rašalo dėmę nuo spausdintuvo ekrano. Plačiau apie tai skaitykite [Rašalo dėmių valymas](#), puslapyje 19.

Kopjavimo ir nuskaitymo problemų sprendimas

HP pateikia nuskaitymo diagnostikos programą (tik „Windows“), kuri gali padėti išspręsti daugelį „nepavyko nuskaityti“ tipo problemų. Meniu **Start** (Pradėti) kompiuteryje spustelėkite **All Programs** (Visos programos), tada spauskite **HP**. Būdami **HP Photosmart 5510 series**, spustelėkite **HP Photosmart 5510 series**, dukart spustelėkite **Scan Actions** (nuskaitymo veiksmai), tada dukart spustelėkite **HP Scan Diagnostic Utility** (nuskaitymo diagnostikos programa).

Sužinokite daugiau apie nuskaitymo problemų sprendimą. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)

Sužinokite, kaip spręsti kopijavimo problemas. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)

Tinklo problemų sprendimas

Patikrinkite tinklo konfigūraciją ar spausdinimo belaidžio ryšio patikrinimo ataskaitą, skirtą padėti diagnozuoti ryšio problemas.

Norėdami patikrinti tinklo konfigūraciją arba spausdinti belaidžio ryšio patikrinimo ataskaitą

1. Pagrindiniame ekrane palieskite dešinįjį krypties mygtuką, tada palieskite piktogramą **Wireless** (belaidis ryšys).
2. Meniu **Wireless Settings** (belaidžio ryšio nustatymai) pereikite per parinktis rodykle žemyn, tada palieskite **Display Network Configuration** (ekrano tinklo konfigūracija) arba **Print Wireless Test Report** (spausdinti belaidžio ryšio patikrinimo ataskaitą).

Norėdami išspręsti tinklo problemas, spustelėkite ant nuorodų tinkle žemiau.

- Sužinokite daugiau apie spausdinimą belaidžiu ryšiu. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)
- Išmokite rasti savo tinklo saugos nustatymus. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)
- Sužinokite apie tinklo diagnostikos paslaugų programą (tik „Windows“) ir kitus trikčių šalinimo patarimus. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)
- Sužinokite, kaip dirbti su savo užkarda ir nuo virusų apsaugančiomis porgramomis spausdintuvo sąrankos metu. [Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)

HP techninė pagalba telefonu

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

Šiame skyriuje pateikiamos tokios temos:

- [Techninės pagalbos telefonu laikotarpis](#)

- [Kaip skambinti](#)
- [Pasibaigus techninės pagalbos telefonu laikotarpiui](#)

Techninės pagalbos telefonu laikotarpis

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

Kaip skambinti

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

- Produkto pavadinimas (HP Photosmart 5510 series)
- Serijos numerį (esantį gale arba apačioje pritvirtintoje gaminio etiketėje)
- Pranešimą, pasirodantį iškilus problemai
- Atsakymus į šiuos klausimus:
 - Ar taip buvo nutikę anksčiau?
 - Ar galite tai atkurti?
 - Ar tuo metu, kai įvyko triktis, jūs prie kompiuterio neprijungėte naujos techninės įrangos ar neįdiegėte naujos programinės įrangos?
 - Ar dar ko nors neįvyko prieš įvykstant trikčiams (pvz., žaibavo, gaminys buvo patrauktas ar pan.)?

Pagalbos telefono numerių sąrašą rasite svetainėje www.hp.com/support.

Pasibaigus techninės pagalbos telefonu laikotarpiui

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

Papildomos garantijos galimybės

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

Kasečių tiekimo atnaujinimas

Jei tiekimo atnaujinimas nesėkmingas, galite pamėginti nustatyti spaudintuvą atpažinti naujesnes kasetes.

Kad spausdintuvas atpažintų naujesnes kasetes:

1. išimkite atnaujintą kasetę.
2. Įstatykite į vežimėlį originalią kasetę.
3. Uždarykite kasetės prieigos dureles, palaukite, kol dėtuve nustos judėti.
4. Ištraukite originalią kasetę, tada pakeiskite ją atnaujinta kasete.
5. Uždarykite kasetės prieigos dureles, palaukite, kol dėtuve nustos judėti.

Jei tebeгаunate klaidos su atnaujinimu pranešimą, kreipkitės į HP.



[Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)

Pasiruoškite spausdintuvą

Jei jūsų netenkina spausdinimo kokybė, pabandykite išvalyti kasetes iš valdymo skydo. Plačiau apie tai skaitykite [Automatinis spausdinimo galvutės valymas](#), puslapyje 19.

Norėdami atlikti kasečių priežiūrą, naudokite „Auto Power-Off“ (automatinio maitinimo išjungimo) funkciją maitinimui nustatyti. Plačiau apie tai skaitykite „Auto Power-Off“ (automatinis maitinimo išjungimas), puslapyje 46.

Patikrinkite rašalo kasečių dureles

Spausdinant kasečių prieigos dureles reikia uždaryti.



[Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)

Spausdinimo galvutės sutrikimas

Sugedo produkto spausdinimo galvutė. Susisiekite su HP techninės pagalbos tarnyba.



[Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)

Spausdintuvo triktis

Jei spausdintuvą jau išjungėte ir vėl įjungėte, bet tai neišsprendė problemos, kreipkitės į HP.



[Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)

Spausdinimo kasetės gedimas

Norėdami išspręsti problemą su rašalo kasete

1. Bandykite ištraukti ir vėl įstatykite kasetes. Įsitikinkite, kad spausdinimo kasetės įstatytos teisingose angose.
2. Jei pakartotinis įstatymas nepadėjo, bandykite nuvalyti kasečių kontaktus.

Norėdami nuvalyti kasečių kontaktus

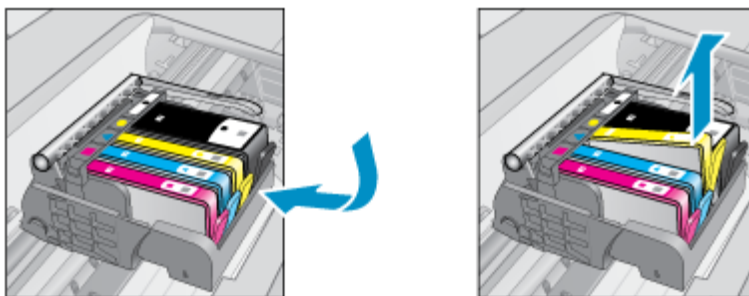
△ **Įspėjimas** Valymo procesas turėtų trukti tikrai keletą minučių. Rašalo kasetes įdėkite atgal į produktą kuo greičiau. Nerekomenduojama palikti kasečių išimtų iš produkto ilgiau negu 30 minučių. Tai gali sugadinti ir spausdinimo galvutę, ir rašalo kasetę.

- a. Patikrinkite, ar įjungtas maitinimas.
- b. Atidarykite rašalo kasečių prieigos dangtį.

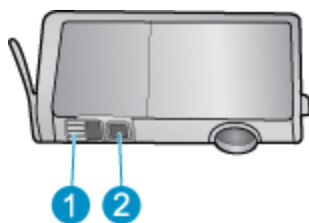


Palaukite, kol spausdinimo kasečių vežimėlis atvažiuos į pažymėtą vietą.

- c. Paspauskite nurodytą klaidos pranešimą rašalo kasetės skirtuką ir ištraukite ją iš angos.



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

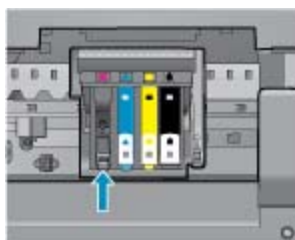


- | | |
|---|-----------------------|
| 1 | Rašalo langas |
| 2 | Elektriniai kontaktai |

e. Valykite kontaktus tik sausu tamponu arba nepūkuotu audiniu.

△ **Įspėjimas** Lieskite tik kontaktus, neiššepkite rašalu kitų kasečių vietos.

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



g. Kontaktus valykite sausu tamponu arba nepūkuotu audiniu.

h. Įstatykite rašalo kasetę atgal.

i. Uždarykite priegos dureles ir patikrinkite, ar išnyko klaidos pranešimas.

j. Jei vis dar gaunate klaidos pranešimą, išjunkite ir vėl įjunkite produktą.

3. Jei tai problemos vis tiek neišsprendė, bandykite pakeisti kasetes. Plačiau apie tai skaitykite [Kasečių pakeitimas, puslapyje 20](#).



[Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)

SETUP kasetės

Kai pirmą kartą nustatote spausdintuvą, įstatykite kasetes, pateikiamas kartu su spausdintuvu. Šios kasetės pažymėtos kaip SETUP ir skirtos sukalibruoti spausdintuvą prieš pradėdant spausdinti. Neįstačius SETUP kasečių pradinio nustatymo metu, užfiksuojama klaida.

Jei įstatėte įprastas kasetes, jas išimkite ir įstatykite SETUP, norėdami užbaigti spausdintuvo sąranką. Pabaigus spausdintuvo sąranką, su juo galima naudoti įprastas kasetes.

△ **Perspėjimas** Ant išimtų kasečių vėl turite dėti oranžinius dangtelius, kitaip jos greitai išdžius. Dalis rašalo vis tiek išgaruos, bet mažiau negu tuo atveju, jei kasetės neuždengiamos. Jei reikia, galite naudoti oranžinius dangtelius nuo SETUP kasečių.



Jei vis tiek gaunate klaidos pranešimą, kreipkitės pagalbos į HP.



[Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)

Senesnės kartos kasetės

Jums reikės naujesnės šios kasetės versijos. Norėdami rasti naujesnę kasetės versiją, patikrinkite kasetės pakuotę ir joje nurodytą garantijos pabaigos datą.



Jei per kelis tarpus į dešinę nuo datos yra 'v1', kasetė yra naujesnės versijos. Jei tai yra senesnės kartos kasetė, kreipkitės pagalbos ar dėl pakeitimo į HP.



[Spustelėkite čia, kad eitumėte į internetą, kur rasite daugiau informacijos.](#)

9 Techninė informacija

Šiame skyriuje pateikiami „HP Photosmart“ taikomi techniniai duomenys ir tarptautinė informacija apie galiojančias nuostatas.

Informacijos apie spausdinimo kasetes žr. atspausdintoje dokumentacijoje, kurią gavote kartu su „HP Photosmart“.

Šiame skyriuje pateikiamos tokios temos:

- [Pastaba](#)
- [Kasetės lusto informacija](#)
- [Specifikacijos](#)
- [Produkto aplinkos priežiūros programa](#)
- [Reglamentinės normos](#)
- [Reglamentiniai bėlavimo ryšio patvirtinimai](#)

Pastaba

Bendrovės „Hewlett-Packard“ pareiškimai

Šiame dokumente pateikiama informacija gali būti keičiama be išankstinio įspėjimo.

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

© „Hewlett-Packard Development Company, L.P.“, 2011

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

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

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

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

Kasetės lusto informacija

Su šiuo produktu naudojamos HP kasetės turi atminties lustą, kuris dalyvauja produktui veikiant. Be to, šis atminties lustas renka tam tikrą informaciją apie produkto naudojimą, į kurį gali būti įtraukta: data, kada kasetė buvo pirmą kartą įdėta, data, kada kasetė buvo paskutinį kartą naudota, naudojant kasetę atspausdintų lapų skaičius, lapų padengimas, naudoti spausdinimo režimai, bet kurios galimai įvykusios spausdinimo klaidos ir produkto modelis. Ši informacija padeda HP kurti ateities produktus, atitinkančius mūsų klientų poreikius.

Tarp duomenų, surinktų iš kasetės atminties lusto, nėra informacijos, kuri gali būti panaudota kasetės arba produkto klientui ar naudotojui nustatyti.

HP atranka atminties lustų pavyzdžius iš kasečių, gražintų HP pagal neprivalomą aparatinės įrangos gražinimo ir perdirbimo programą („HP Planet Partners“: www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/). Šių atrinktų atminties lustų informacija yra skaitoma ir tyrinėjama siekiant patobulinti ateities HP produktus. HP partneriai, padedantys perdirbti šią kasetę, taip pat gali pasiekti šiuos duomenis.

Bet kuri trečioji šalis, kurią pasiekia kasetė, taip pat gali pasiekti anoniminę atminties lusto informaciją. Jeigu jūs nenorite leisti pasiekti šios informacijos, galite sugadinti lustą. Tačiau sugadinę atminties lustą, nebegalėsite naudoti kasetės HP produkte.

Jeigu esate susirūpinę dėl šios anoniminės informacijos pateikimo, galite šią informaciją padaryti neprieinamą išjungiant atminties lusto galimybę rinkti produkto naudojimo informaciją.

Kaip išjungti naudojimo informacijos funkciją

1. Pagrindiniame ekrane palieskite dešiniąjį krypties mygtuką, tada palieskite piktogramą **Setup** (sąranka).



2. Spauskite **Preferences** (nustatymai).
3. Palieskite **Cartridge Chip Info** (kasetės informacija), tada palieskite **OK (gerai)**.

 **Pastaba 1** Kad vėl įjungtumėte naudojimo informacijos funkciją, atkurkite numatytuosius nuostatus.

Pastaba 2 Jūs galite ir toliau naudoti kasetę HP produkte, jeigu išjungėte atminties lusto produkto naudojimo informacijos rinkimo funkciją.

Specifikacijos

Šiame skyriuje pateikiamos „HP Photosmart“ techninės specifikacijos. Visas produkto specifikacijas rasite produkto duomenų lape www.hp.com/support.

Reikalavimai sistemai

Programinės įrangos ir sistemos reikalavimus rasite „Readme“ faile.

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

Aplinkos techniniai duomenys

- Rekomenduojamas darbinės temperatūros diapazonas: nuo 15 °C iki 32 °C (nuo 59 °F iki 90 °F)
- Leistinos darbo aplinkos temperatūros diapazonas: nuo 5 °C iki 40 °C (nuo 41 °F iki 104 °F)
- Drėgnis: Santykinis drėgnis nuo 20% iki 80% (rekomenduojamas); 25 °C maksimali temperatūra, nuo kurios prasideda kondensacija
- Leistinos neveikimo (laikymo) temperatūros diapazonas: nuo –40 °C iki 60 °C (nuo –40 °F iki 140 °F)
- Esant stipriam elektromagnetiniam laukui, „HP Photosmart“ išvesties rezultatuose galimi nedideli iškraipymai
- HP rekomenduoja naudoti 3 m arba trumpesnę USB kabelį, kad dėl stipraus elektromagnetinio lauko indukuojami trukdžiai būtų kuo mažesni

Spausdinimo techniniai duomenys

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

Nuskaitymo techniniai duomenys

- Komplekte yra vaizdų apdorojimo programa
- Skiriamoji geba: iki 1200 x 2400 tč optinė; 19200 taškų colyje padidinta (programinė įranga)
Daugiau informacijos apie taškais colyje išreikštą skyrą rasite skaitytuvo programinėje įrangoje.
- Spalvotai: 48 bitų spalvos, 8 bitų pilka (256 pilkos spalvos lygiai)
- Maksimalus nuskaitymo vaizdo ant stiklo dydis: 21,6 x 29,7 cm

Kopijavimo techniniai duomenys

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

Kasečių išeiga

Apsilankykite tinklalapyje www.hp.com/go/learnaboutesupplies, kur rasite daugiau informacijos apie apskaičiuotą kasečių išeigą.

Spausdinimo skyra

Daugiau informacijos apie spausdintuvo skyrą rasite spausdintuvo programinėje įrangoje.

Produkto aplinkos priežiūros programa

„Hewlett-Packard“ įsipareigojusi gaminti kokybiškus produktus aplinkai nekenkiančiu būdu. Projektuojant šį gaminį buvo paisoma perdirbimo galimybės. Užtikrinant gerą veikimą ir patikimumą buvo stengiamasi naudoti kuo mažiau skirtingų medžiagų. Nepanašios medžiagos buvo naudojamos taip, kad jas būtų lengva atskirti. Tvirtiklius ir kitus jungiamuosius elementus lengva rasti, pasiekti ir nuimti naudojant įprastus įrankius. Labai svarbios dalys buvo sukurtos taip, kad jas būtų lengva pasiekti, ardyti ir taisyti.

Daugiau informacijos rasite tinklalapyje „HP Commitment to the Environment“ (įsipareigojimas saugoti aplinką):

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

Šiame skyriuje pateikiamos tokios temos:

- [Aplinkosaugos patarimai](#)
- [Popieriaus naudojimas](#)
- [Plastikinės dalys](#)
- [Medžiagų saugos duomenų lapai](#)
- [Perdirbimo programa](#)
- [HP rašalinių spausdintuvų eksploatacinių medžiagų perdirbimo programa](#)
- [Energijos suvartojimas](#)
- [Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union](#)
- [Cheminės medžiagos](#)
- [Battery disposal in the Netherlands](#)
- [Battery disposal in Taiwan](#)
- [Attention California users](#)
- [EU battery directive](#)
- [Nustatykite energijos taupymo režimą](#)
- [„Auto Power-Off“ \(automatinis maitinimo išjungimas\)](#)
- [Miego režimas](#)

Aplinkosaugos patarimai

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

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

Jūsų produkto ypatybės, padedančios saugoti aplinką

- **Energy Savings information** (Energijos taupymo informacija): Informacija, kaip nustatyti šio produkto ENERGY STAR® kvalifikacijos būseną, rasite [Energijos suvartojimas, puslapyje 42](#).
- **Recycled Materials** (Perdirbtos medžiagos): Daugiau informacijos apie HP gaminių perdirbimą pateikiama internete adresu:

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

Popieriaus naudojimas

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

Plastikinės dalys

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

Medžiagų saugos duomenų lapai

Medžiagų saugos duomenų lapus (MSDS) galima gauti iš HP svetainės:

www.hp.com/go/msds

Perdirbimo programa

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

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

HP rašalinių spausdintuvų eksploatacinių medžiagų perdirbimo programa

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

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

Energijos suvartojimas

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



Išsamesnės informacijos apie „ENERGY STAR“ reikalavimus atitinkantį vaizdo kūrimo produkto modelį rasite:

www.hp.com/go/energystar

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



- English
- Francia
- Czech
- Bulgaria
- Spain
- Croatia
- Germany
- Netherlands
- Italy
- Poland
- Portugal
- Slovakia
- Slovenia
- Sweden
- Finland

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

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

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

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

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

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

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

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

Eramajapildaristes kasutusest kõrvaldatavate seadmete käitlemine Euroopa Liidus
 Kui tootel või toote pakendil on see sümbol, ei tohi seda toodet visata olmejäätmete hulka. Teie kohus on vältida tarbetuks muutunud seade selleks ettenähtud elektri- ja elektroonikaseadmete utiliseerimiskohta. Utiliseeritava seadmete eraldi kogumine ja käitlemine aitab säästa loodusvarasid ning tagada, et käitlemine toimub inimtervisele ja keskkonnale ohutult. Lisateavet selle kohta, kuhu saate utiliseeritava seadme käitlemiseks viia, saate küsida kohalikul omavalitsusel, olmejäätmete utiliseerimispunktist või kauplusest, kust te seadme ostsite.

Hävittävien laitteiden käsittely kotitalouksissa Euroopan unionin alueella
 Tämä tuoteesta tai sen pakkauksessa oleva merkki osoittaa, että tuotetta ei saa hävittää talousjätteen mukana. Käyttäjän velvollisuus on huolehtia siitä, että hävitettävä laite toimitetaan sähkö- ja elektroniikkalaiteromun keräyspisteeseen. Hävitettävien laitteiden erillinen keräys ja kierritys säästää luonnonvaroja. Näin toimimalla varmistetaan myös, että kierritys tapahtuu tavalla, joka suojelee ihmisten terveyttä ja ympäristöä. Saat tarvittaessa lisätietoja jätteiden kierrityspolkuista paikallisilta viranomaisilta, jätteenjyöistä tai tuotteen jälleenmyyjältä.

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

A hulladékhanyagok kezelése a magánháztartásokban az Európai Unióban
 Ez a szimbólum, amely a termék vagy annak csomagolásán van feltüntetve, azt jelzi, hogy a termék nem kezelhető együtt az egyéb háztartási hulladékkal. Az Ön feladata, hogy a készülték hulladékhanyagait eljuttassa olyan kijelölt gyűjtőhelyre, amely az elektronikus hulladékhanyagok és az elektronikus berendezések újrahasznosításával foglalkozik. A hulladékhanyagok elkülönített gyűjtése és újrahasznosítása hozzájárul a természeti erőforrások megőrzéséhez, egyúttal az is biztosítja, hogy a hulladék újrahasznosítása az egészségre és a környezetre nem ártalmas módon történjen. Ha tájékoztatást szeretne kapni azokról a helyekről, ahol leadhatja újrahasznosításra a hulladékhanyagokat, forduljon a helyi önkormányzathoz, a háztartási hulladék begyűjtésével foglalkozó vállalatokhoz vagy a termék forgalmazójához.

Lietotāju atbrīvošanās no nederīgām ierīcēm Eiropas Savienības privātajās mājāsniecībās
 Šis simbols uz ierīces vai tās iepakojuma norāda, ka šo ierīci nedrīkst iznest kopā ar pārējām mājāsniecības atkritumiem. Jūs esat atbildīgs par atbrīvošanu no nederīgās ierīces, to nododot norādītajā savākšanas vietā, lai tīktu veikta noderīga elektriskā un elektroniskā aprīkojuma atbilstoša pārstrāde. Speciāla nederīgās ierīces savākšana un atbilstoša pārstrāde palīdz taupīt dabas resursus un nodrošina tādā atbilstoši pārstrādē, kas sargā cilvēku veselību un apkārtni vidi. Lai iegūtu papildu informāciju par to, kur atnest ierīci pārstrādei var nogādāt nederīgo ierīci, lūdz, sazināties ar vietējo pašvaldību, mājāsniecības atkritumu savākšanas dienestu vai veikalu, kurš iegādājāties šo ierīci.

Eurotas Sąjungos vartotojų ir privačių namų ūkių atliekamųjų įrenginių išmetimas
 Šis simbolis ant produkto arba jo pakuotės nurodo, kad produktas negali būti išmestas kartu su kitomis namų ūkių atliekomis. Jūs privalote išmesti savo atliekamąjį įrangą atitinkamai į atliekamųjų elektrinių ir elektroninių įrenginių atliekų surinkimo punktus. Jei atliekamąjį įrangą bus atskirai surenkama ir perdirbama, bus išsaugomi natūralūs išteklių ir užtikrinama, kad įrangą yra perdirbta žmogaus sveikatai ir gamtą tausojančiu būdu. Dėl informacijos apie tai, kur galite išmesti atliekamąjį perdirbtą įrangą kreipkitės į atliekamųjų vietos tarnybą, namų ūkių atliekų išvežimo tarnybą arba į pardavėjų, kuriuose perkote produktą.

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

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

Postup používateľov v krajínach Európskej únie pri vyhadzovaní zariadenia v domácom používaní do odpadu
 Tento symbol na produkte alebo na jeho obale znamená, že nesmie byť vyhodnený s iným komunálnym odpadom. Namiesto toho máte povinnos odovzdať toto zariadenie na zbernom mieste, kde sa zabezpečuje recyklácia elektrických a elektronických zariadení. Separovaný zber a recyklácia zariadenia určného na odpad pomôže chráni prírodné zdroje a zabezpečí taký spôsob recyklácie, ktorý bude chráni ľudské zdravie a životné prostredie. Ďalšie informácie o separovanom zbere a recyklácii získate na miestnom obecnom úrade, vo firme zabezpečujúcej zber vášho komunálneho odpadu alebo v predajni, kde ste produkt kúpili.

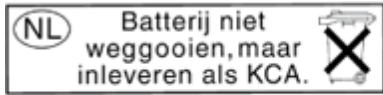
Ravnanje z odpadno opremo v gospodinjstvih znotraj Evropske unije
 Ta znak na izdelku ali embalaži izdelka pomeni, da izdelka ne smete odlagati skupaj z drugimi gospodinjstviškimi odpadki. Odpadno opremo ste dolžni oddati na določenem zbirnem mestu za recyklacijo odpadne električne in elektronske opreme.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

Kassering av förbrukningsmaterial, för hem- och privatvårdare i EU
 Produkter eller produktförpackningar med den här symbolen får inte kasseras med vanligt hushållsaffall. I stället har du ansvar för att produkten lämnas till en behörig återvinningstation för hantering av el- och elektronprodukter. Genom att lämna kasserade produkter till återvinning hjälper du till att bevara våra gemensamma naturresurser. Dessutom skyddas både människor och miljön när produkter återvinns på rätt sätt. Kommunala myndigheter, sophanteringsföretag eller butiken där varan köptes kan ge mer information om var du lämnar kasserade produkter för återvinning.

Cheminės medžiagos

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

Battery disposal in the Netherlands



Dit HP Product bevat een lithium-manganeze-dioxide batterij. Deze bevindt zich op de hoofdprintplaat. Wanneer deze batterij leeg is, moet deze volgens de geldende regels worden afgevoerd.

Battery disposal in Taiwan



廢電池請回收

Please recycle waste batteries.

Attention California users

The battery supplied with this product may contain perchlorate material. Special handling may apply. For more information, go to the following Web site:

www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate


EU battery directive



English	European Union Battery Directive This product contains a battery that is used to maintain data integrity of real time clock or product settings and is designed to last the life of the product. Any attempt to service or replace this battery should be performed by a qualified service technician.
French	Directive sur les batteries de l'Union Européenne Ce produit contient une batterie qui permet de maintenir l'intégrité des données pour les paramètres du produit ou l'horloge en temps réel et qui a été conçue pour durer aussi longtemps que le produit. Toute tentative de réparation ou de remplacement de cette batterie doit être effectuée par un technicien qualifié.
Dutch	Batterie-Richtlijn der Europese Unie Dit product bevat een batterij die wordt gebruikt voor een juiste tijdsaanduiding van de klok en het behoud van de productinstellingen. Bovendien is deze ontworpen om gedurende de levensduur van het product mee te gaan. Het onderhoud of de vervanging van deze batterij moet door een gekwalificeerde onderhoudstechnicus worden uitgevoerd.
Italiano	Direttiva dell'Unione Europea relativa alla raccolta, al trattamento e allo smaltimento di batterie e accumulatori Questo prodotto contiene una batteria utilizzata per preservare l'integrità dei dati dell'orologio in tempo reale o delle impostazioni del prodotto e la sua durata si intende pari a quella del prodotto. Eventuali interventi di riparazione o sostituzione della batteria devono essere eseguiti da un tecnico dell'assistenza qualificato.
Spanish	Directiva sobre baterías de la Unión Europea Este producto contiene una batería que se utiliza para conservar la integridad de los datos del reloj de tiempo real o la configuración del producto y está diseñada para durar toda la vida útil del producto. El mantenimiento o la sustitución de dicha batería deberá realizarla un técnico de mantenimiento cualificado.
Czech	Směrnice Evropské unie pro nakládání s bateriemi Tento výrobek obsahuje baterii, která slouží k uchování správných dat hodin reálného času nebo nastavení výrobku. Baterie je navržena tak, aby vydržela celou životnost výrobku. Jákýkoliv pokus o opravu nebo výměnu baterie by měl provést kvalifikovaný servisní technik.
Dansk	EU's batteridirektiv Produktet indeholder et batteri, som bruges til at vedligeholde dataintegriteten for realtids- eller produktindstillinger og er beregnet til at holde i hele produktets levetid. Service på batteriet eller udsifting af foretages af en uddannet servicetekniker.
Nederlands	Richtlijn batterijen voor de Europese Unie Dit product bevat een batterij die wordt gebruikt voor een juiste tijdsaanduiding van de klok en het behoud van de productinstellingen. Bovendien is deze ontworpen om gedurende de levensduur van het product mee te gaan. Het onderhoud of de vervanging van deze batterij moet door een gekwalificeerde onderhoudstechnicus worden uitgevoerd.
Eesti	Europa Liidu aku direktiiv Toode sisaldab akut, mida kasutatakse reaajaja kella andmeühitsuse või toote sätete säilitamiseks. Aku on valmistatud kestma terve toote kasutusaja. Akut tohib hooldada või vahetada ainult kvalifitseeritud hooldustehnik.
Slovenščina	Evropska unija direktiva o baterijah in akumulatorjih Tämä laite sisältää pariston, jota käytetään reaaliaikaisen kellon tietojen ja laitteen asetusten säilyttämiseen. Pariston on suunniteltu kestävän laitteen koko käyttöajan ajan. Pariston mahdollinen korjaus tai vaihto on jätettävä pätevän huoltohenkilön tehtäväksi.
Ελληνικά	Οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τις ηλεκτρικές στήλες Αυτό το προϊόν περιλαμβάνει μια μπαταρία, η οποία χρησιμοποιείται για τη διατήρηση της ακριβείας των δεδομένων ρολογιού πραγματικού χρόνου ή των ρυθμίσεων προϊόντος και έχει σχεδιαστεί έτσι ώστε να διαρκέσει όσο και το προϊόν. Τυχόν απόπειρες επιδιόρθωσης ή αντικατάστασης αυτής της μπαταρίας θα πρέπει να πραγματοποιούνται από κατάλληλα εκπαιδευμένο τεχνικό.
Magyar	Az Európai unió telepek és akkumulátorok direktívája A termék tartalmaz egy elemet, melynek feladata az, hogy biztosítsa a valós idejű óra vagy a termék beállításainak adatintegritását. Az elem úgy van tervezve, hogy végig kitartson a termék használatá során. Az elem bármilyen javítását vagy cseréjét csak képzett szakember végezheti el.
Latviešu	Eiropas Savienības Bateriju direktīva Produktam ir baterija, ko izmanto reāla laika pulksteņa vai produkta iestatījumu datu integritātes saglabāšanai, un tā ir paredzēta visam produkta dzīves ciklam. Jebkura apkope vai baterijas nomaiņa ir jāveic atbilstoši kvalificētam darbiniekam.
Polish	Europejs Sąjungos baterijų ir akumuliatorių direktyva Šiame gaminyje yra baterija, kuri naudojama, kad būtų galima prižiūrėti realaus laiko laikrodžio veikimą arba gaminio nuostatas; ji skirta veikti visą gaminio eksploatavimo laiką. Bet kokius šios baterijos aptarnavimo arba keitimo darbus turi atlikti kvalifikuotas aptarnavimo technikas.
Portuguese	Direktiva Unii Europenice privind bateriile și acumulatorii Produsul conține o baterie care este utilizată pentru a menține integritatea datelor ceasului de timp real sau setărilor produsului și care este proiectată să funcționeze pe întreaga durată de viață a produsului. Orice lucrare de service sau de înlocuire a acestei baterii trebuie efectuată de un tehnician de service calificat.
Portuguese (Brazil)	Directiva sobre baterias da União Europeia Este produto contém uma bateria que é usada para manter a integridade dos dados do relógio em tempo real ou das configurações do produto e é projetada para ter a mesma duração que este. Qualquer tentativa de consertar ou substituir essa bateria deve ser realizada por um técnico qualificado.
Slovensko	Smernica Európskej únie pre zaobchádzanie s batériami Tento výrobok obsahuje batériu, ktorá slúži na uchovanie správnych údajov hodín reálneho času alebo nastavení výrobku. Batéria je skonštruovaná tak, aby vydržala celú životnosť výrobku. Akýkoľvek pokus o opravu alebo výmenu batérie by mal vykonať kvalifikovaný servisný technik.
Svenska	EU:s batteridirektiv Produkten innehåller ett batteri som används för att upprätthålla data i realtidsklockan och produktinställningarna. Batteriet ska räkna produktens hela livslängd. Endast kvalificerade servicetekniker får utföra service på batteriet och byta ut det.
Slovenščina	Директива за батерии на Европейскиот савез Този продукт съдържа батерия, която се използва за поддръжане на целостта на данните на часовника в реално време или настройките за продукта, създадена на издръжия през целия живот на продукта. Сервизът или замяната на батерията трябва да се извършва от квалифициран техник.
Română	Directiva Uniunii Europene referitoare la baterii Acest produs conține o baterie care este utilizată pentru a menține integritatea datelor ceasului de timp real sau setărilor produsului și care este proiectată să funcționeze pe întreaga durată de viață a produsului. Orice lucrare de service sau de înlocuire a acestei baterii trebuie efectuată de un tehnician de service calificat.

Nustatykite energijos taupymo režimą

Kai išjungiate „HP Photosmart“, jis pagal numatytąjį nustatymą persijungia į energijos taupymo režimą. Taip produktas naudoja energiją efektyviau, bet taip pat tai reiškia, kad produkto įjungimas gali užtrukti ilgiau, nei tikimasi. Be to, išjungus energijos taupymo režimą, „HP Photosmart“ gali nebevykdyti kai kurių automatinės priežiūros užduočių. Jei ekrane nuolat matote pranešimus apie laikrodžio klaidas arba norite sutrumpinti įsijungimo laiką, galite išjungti energijos taupymo režimą.

 **Pastaba** Ši funkcija įjungta kaip numatytoji.

Norėdami nustatyti energijos taupymo režimą arba išjungti energijos taupymo režimą

1. Pagrindiniame ekrane palieskite dešinią krypties mygtuką, tada palieskite piktogramą **Sąranka**.



2. Palieskite **Preferences (Nuostatos)**.
3. Palieskite žemyn nukreiptą rodyklę, kad slinktumėte parinktimis, ir palieskite **Energy Save Mode (Energijos taupymo režimas)**.
4. Palieskite **After 5 minutes** (po 5 minučių) arba **Išjungta**.

„Auto Power-Off“ (automatinis maitinimo išjungimas)


„Auto Power-Off“ (automatinis maitinimo išjungimas) automatiškai įjungiamas, kai įjungiate spausdintuvą. Kai „Auto Power-Off“ (automatinis maitinimo išjungimas) įjungtas, spausdintuvas automatiškai išsijungs po dviejų valandų neveikos, kad sutaupytų energijos. „Auto Power-Off“ (automatinis maitinimo išjungimas) automatiškai išjungiamas, kai spausdintuvas užmezga belaidį arba Ethernet (jei palaikomas) ryšys. „Auto Power-Off“ (automatinis maitinimo išjungimas) nustatymų keitimas naudojant valdymo pultą. Pakeitus nustatymą spausdintuvas išlaikys jūsų pasirinktą nustatymą. **„Auto Power-Off“ (automatinis maitinimo išjungimas) visiškai išjungia spausdintuvą, todėl turite įjungti spausdintuvą maitinimo mygtuku.**

Norėdami įjungti ar išjungti „Auto Power-Off“ (automatinį maitinimo išjungimą)

1. Pagrindiniame ekrane palieskite dešinią krypties mygtuką, tada palieskite piktogramą **Sąranka**.



2. Palieskite **Preferences (Nuostatos)**.
3. Palieskite žemyn nukreiptą rodyklę, kad slinktumėte parinktimis, ir palieskite **Auto-off Settings** (autom. išjungimo nustatymai).
4. Palieskite **Enabled** (įjungta) arba **Disabled** (išjungta).

 **Patarimas** Jei spausdinate belaidžiu arba Ethernet ryšiu per tinklą, automatinį maitinimo išjungimą reikia išjungti, kad spausdinimo užduotys nepradingtų. Net jei automatinis maitinimo išjungimas yra išjungtas, spausdintuvas persijungia po miego režimą po penkių neveikos minučių, kad sumažintų energijos suvartojimą.

Miego režimas

- Miego režimu energijos naudojama mažiau.
- Po pradinės spausdintuvo sąrankos spausdinimas pereis į miego režimą po penkių minučių neveikos.
- Laiko iki miego režimo įsijungimo pakeisti negalima.

Reglamentinės normos

„HP Photosmart“ atitinka jūsų šalyje / regione reglamentuojančių agentūrų taikomus reikalavimus produktams.

Šiame skyriuje pateikiamos tokios temos:

- [Reglamentinis modelio identifikavimo numeris](#)
- [FCC statement](#)
- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about the power cord](#)
- [Notice to users in Korea](#)
- [Europos Sąjungos reglamentinė informacija](#)

Reglamentinis modelio identifikavimo numeris

Kad būtų galima užtikrinti atpažinimą pagal normatyvus, šis produktas pažymėtas normatyviniu modelio numeriu. Jūsų gaminio normatyvinis modelio numeris yra SNPRH-1001. Šio norminio numerio nederėtų painioti su prekės pavadinimu (**HP Photosmart 5510 e-All-in-One spausdintuvas** ir kt.) arba gaminio numeriais (CQ176A ir kt.).

FCC statement

FCC statement

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

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

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

For further information, contact:

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

Modifications (part 15.21)

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

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

VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan

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

VCCI-B

Notice to users in Japan about the power cord

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

Notice to users in Korea

B 급 기기
(가정용 방송통신기기)

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

Europos Sąjungos reglamentinė informacija

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

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



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

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

- R&TTE direktyva 1999/5/EB

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

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

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

Atsižvelkite į reglamento etiketę, pateiktą ant produkto.

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

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

Produktai turintys belaidžius LAN įrenginius

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

Prancūzija

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

Jei turite klausimų dėl reglamento, susisiekite su:

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

Reglamentiniai belaidžio ryšio patvirtinimai

Šiame skyriuje pateikiama tokia reglamentinė informacija apie belaidžio ryšio gaminius:

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

Exposure to radio frequency radiation

Exposure to radio frequency radiation



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

Notice to users in Brazil

Aviso aos usuários no Brasil

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

Notice to users in Canada

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

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

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

Notice to users in Taiwan

低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條

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

第十四條

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

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

Rodyklė

A

aplinka
 aplinkos techniniai duomenys 40
 Produkto aplinkos priežiūros
 programa 41

 vartotojų palaikymo tarnyba
 garantija 34

G

garantija 34

K

kopijuoti
 techniniai duomenys 40

M

mygtukai, valdymo skydelis 6

N

nuskaityti
 nuskaitymo techniniai duomenys 40

P

pagalbos telefonas 33
pasibaigus techninės pagalbos
 laikotarpiui 34
perdirbti
 rašalo kasetės 42

R

reglamentinės normos
 belaidžio ryšio patvirtinimai 49
 normatyvinis modelio identifikacijos
 numeris 46
reikalavimai sistemai 40

S

sąsajos plokštė 25, 26
spausdinti
 techniniai duomenys 40

T

techninė informacija
 aplinkos techniniai duomenys 40
 kopijavimo techniniai duomenys 40
 nuskaitymo techniniai duomenys 40
 reikalavimai sistemai 40
 spausdinimo techniniai duomenys
 40
Techninės pagalbos telefonu laikotarpis
 Techninės pagalbos laikotarpis 34
tinklas
 sąsajos plokštė 25, 26

V

valdymo skydelis
 ypatybės 6
 mygtukai 6

