

Printer Driver

Sąrankos vedlys

Šiame sąrankos vedlyje aprašoma, kaip nustatyti spausdintuvo tvarkyklę, skirtą „Windows 8“, „Windows 7“, „Windows Vista“, „Windows XP“.

Prieš naudojant šią programinę įrangą

Prieš naudodami spausdintuvo tvarkyklę, būtinai perskaitykite failą „Readme“.

UP-991AD
UP-971AD

Turinys

Spausdintuvo konfigūravimas	3
Skirtuko [Main] nuostatos	4
Skirtuko [Density Adjust] nuostatos	6
Skirtuko [Settings] nuostatos	7
Skirtuko [Message] nuostatos	8
Pranešimų sąrašas	9
Ispėjimai	10

„Microsoft“ ir „Windows“ yra bendrovės „Microsoft Corporation“ registruoti prekių ženklai.
Kiti šiame vedlyje minimi bendrovių ir produktų pavadinimai taip pat yra prekių ženklai ir registruoti prekių ženklai.

Šiame vedlyje naudojami sąrankos langų vaizdai gauti spausdintuvą UP-991AD/UP-971AD naudojant „Windows 7“ aplinkoje. Daugiau informacijos apie nuostatas rasite spausdintuvo naudojimo instrukcijoje ir šiame vadove.

Spausdintuvo konfigūravimas

Prieš spausdindami per programą galite atidaryti UP-991AD/UP-971AD nuostatų langą ir sukonfigūruoti įvairias nuostatas.

Operacinėje sistemoje „Windows 8“, „Windows 7“, „Windows Vista“ arba „Windows XP“ sukonfigūruokite spausdintuvą, kad jis veiktų toliau nurodytoje aplinkoje.

- Ekraną skiriamoji geba turi būti didesnė nei SVGA (800 × 600)
- Turi būti nustatytas numatytasis ekrane rodomų ženklų dydis.
 - „Windows XP“: nuostata „Įprastinis dydis (96 DPI)“
 - „Windows Vista“: nuostata „Numatytasis mastelis (96 DPI) – taikyti daugiau informacijos“
 - „Windows 8“, „Windows 7“: nuostata „Mažesnis - 100 % (numatytasis)“

Nuostatų langą galite atidaryti vienu iš toliau nurodytų būdų.

- Meniu [Start] pasirinkite [Devices and Printers] (sistemoje „Windows 8“ pasirinkite [Control Panel], tada – [Printer]; sistemoje „Windows Vista“ pasirinkite [Control Panel], tada – [Printer]; sistemoje „Windows XP“ pasirinkite [Printers and Faxes]). Pasirinkite „Sony“ spausdintuvo UP-991AD/971AD piktogramą, tada spustelėkite dešiniu juo pelės klavišu ir pasirinkite [Printing preferences] (sistemoje „Windows 8“ atlikite tokius pačius veiksmus; sistemoje „Windows Vista“ komandų juostoje pasirinkite [Select printing preferences]; sistemoje „Windows XP“ meniu [File] pasirinkite [Printing preferences]). Čia pasirinktos nuostatos paprastai naudojamos kaip numatytosios spausdintuvo UP-991AD/UP-971AD nuostatos. Tačiau naudojant kai kurias programas gali būti taikomos jų numatytosios nuostatos.
- Naudojamos programos spausdinimo nuostatų lange spustelėkite komandą, naudojamą spausdintuvo nuostatoms nustatyti. Tokiu būdu pasirinktos nuostatos bus taikomos tol, kol neuždarysite programos.

Šiame vedlyje aprašomi skirtukai, rodomi UP-991AD/UP-971AD nuostatų lange.

Skirtukas [Main]

Čia galima koreguoti pagrindines spausdinimo nuostatas, pvz., popieriaus dydį, spausdinamų kopijų skaičių ir kt.

Skirtukas [Density Adjust]

Čia galima koreguoti spausdinamų vaizdų tankį.

Skirtukas [Settings]

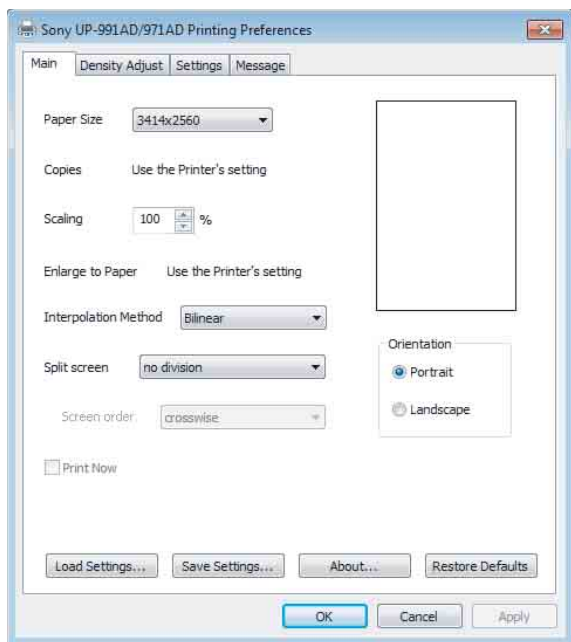
Čia galima pasirinkti, kokias nuostatas naudoti – spausdintuvo ar spausdintuvo tvarkyklės.

Skirtukas [Message]

Čia galima nustatyti pranešimų dialogo langų rodymo nuostatas.

Skirtuko [Main] nuostatos

Šiame skirtuke nustatomos pagrindinės spausdinimo nuostatos.



Paper Size

Pasirinkite popieriaus dydį.

Dydis (taškai)	Dydis (ilgis)
1920 × 2560	150 × 200 mm
2560 × 2560	200 × 200 mm
3414 × 2560	267 × 200 mm
7680 × 2560	600 × 200 mm
3414 × 2560 (fiksiuotas)	267 × 200 mm

Pasirinkus parinktį 3414 × 2560 (fiksiuotas) nustatomas fiksuotas popieriaus dydis (nustatoma 267 × 200 mm dydžio spausdinimo sritis). Jei spausdinamas vaizdas yra mažesnis už spausdinimo sritį, vaizdo viršuje, apačioje, kairėje ir dešinėje paliekamos paraštės.

Pasirinkus kitą nei 3414 × 2560 (fiksiuotas) dydį popieriaus ilgis gali skirtis, atsižvelgiant į spausdinamo vaizdo dydį. Jei spausdinamas vaizdas yra mažesnis už spausdinimo sritį, paraštės paliekamos tik vaizdo kairėje ir dešinėje. Popierius nukerpamas pagal viršutinės ir apatinės paraščių ilgi.

Pastaba

Atsižvelgiant į programą, popierius gali nebūti nukerpamas.

Spausdinimo rezultatų pavyzdys



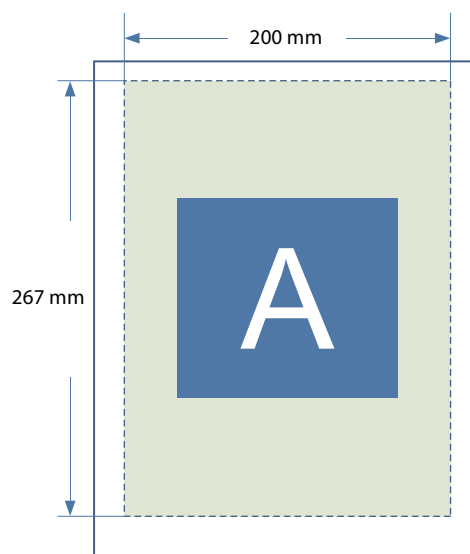
Spausdinimo sritis



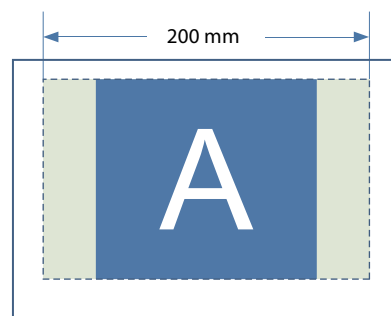
Vaizdo sritis



Paraščių sritis



3414 × 2560 (fiksiuotas)



Išskyrus 3414 × 2560 (fiksiuotas)

Copies

Pasirinkite spausdinamų kopijų skaičių (nuo 1 iki 10).

Pastaba

Skirtuke [Settings] pažymėjus žymimąjį langelį [Copies] naudojama spausdintuvo nuostata. Jei norite naudoti spausdintuvo tvarkyklės nuostatą, skirtuke [Settings] atžymėkite žymimąjį langelį [Copies] ir čia pasirinkite atitinkamą nuostatą.

Scaling

Pasirinkite didinimo arba mažinimo koeficientą (nuo 25 % iki 400 %).

Enlarge to Paper

Pažymėkite šį žymimąjį langelį, jei norite, kad vaizdas būtų automatiškai padidintas iki popieriaus dydžio. Galite nurodyti interpoliacijos metodą, kurį naudojant vaizdas padidinamas iki popieriaus dydžio, naudodami nuostatą [Interpolation Method].

Pastaba

Jei skirtuke [Settings] pažymėtas žymimasis langelis [Enlarge to Paper], naudojama spausdintuvo nuostata. Jei norite naudoti spausdintuvo tvarkyklės nuostatą, skirtuke [Settings] atžymėkite žymimąjį langelį [Enlarge to Paper] ir čia pasirinkite atitinkamą nuostatą.

Interpolation Method

Nurodykite interpoliacijos metodą, naudojamą keičiant vaizdų dydį.

Kai keičiamas vaizdų dydis norint spausdinti kelių dalių ekrane arba didinamas vaizdas iki popieriaus dydžio, taikomas šioje nuostatoje nurodytas interpoliacijos metodas.

Galimos nuostatos: [Bilinear] ir [Nearest Neighbor].

Split screen

Naudodami šią nuostatą galite nurodyti, kiek vaizdų spausdinti viename popieriaus lape.

Galimos nuostatos: [no division], [2 division], [2 division with frame], [4 division] ir [4 division with frame].

Ekrane galima patikrinti kelių dalių ekrano nuostatas ir dabartinę spausdinamo vaizdo maketą. Atskirų vaizdų, išdėstytų kelių dalių ekrane, sritys pažymėtos šviesiai žaliai, o žymė ▼ nurodo kito vaizdo vietą. Be to, rodyklė nurodo tvarką, kuria bus išdėstyti atskiri vaizdai.

Spausdinant kelių dalių ekrane vaizdai spausdinami pagal pasirinktą nuostatą [Interpolation Method].

Screen order

Naudodami šią nuostatą galite nurodyti tvarką, kuria vaizdai išdėstomi 4 dalių ekrane.

Pasirinkę [Split screen] parinktį [4 division] arba [4 division with frame] galite pasirinkti šios nuostatos parinktį [crosswise] arba [lengthwise].

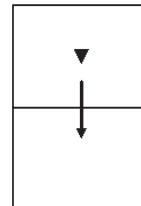
Toliau pateiktuose pavyzdžiuose parodyta, kaip rodomas dešinėje esantis vaizdas, pakeitus skirtuko [Main] nuostatas [Orientation] ir [Split screen] bei pakeitus vaizdų, išdėstytų kelių dalių ekrane, skaičių. Atsižvelgiant į naudojamą programą, rezultatas gali skirtis, net jei naudojamos tos pačios spausdintuvo

UP-991AD/UP-971AD nuostatos. Išspausdinkite vaizdą, kad pamatytumėte rezultatą.

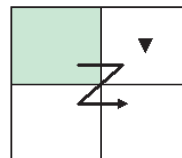
1 pvz. Orientation: Landscape, Split screen: no division



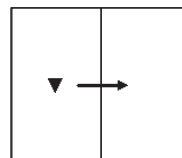
2 pvz. Orientation: Landscape, Split screen: 2 division, positioned images: 0



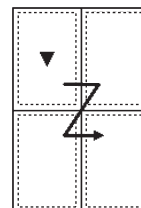
3 pvz. Orientation: Landscape, Split screen: 4 division, positioned images: 1



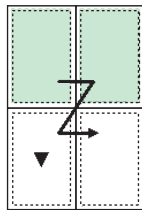
4 pvz. Orientation: Portrait, Split screen: 2 division, positioned images: 0



5 pvz. Orientation: Portrait, Split screen: 4 division with frame, positioned images: 0



6 pvz. Orientation: Portrait, Split screen: 4 division with frame, positioned images: 2



Print Now

Jei pažymėsite šį žymimąjį langelį, kai naudojate kelių dalių ekrano funkciją, kad išspausdintumėte kelis vaizdus viename lape, spausdinti bus pradėta iš karto įvykdžius spausdinimo komandą.

Jei šis žymimasis langelis nepažymėtas, spausdinimo komandą turėsite vykdyti pasirinkę kiekvieną kelių dalių ekrano vietą, nurodytą naudojant nuostatą [Split screen].

Jei nustatyta [Split screen] parinktis [no division], šis žymimasis langelis yra pasyvintas ir šios nuostatos pakeisti negalima.

Orientation

Pasirinkite spausdinio padėtį [Portrait] arba [Landscape].

Load Settings

Iš failo įkeliamos išsaugotos nuostatų konfigūracijos.

Save Settings

Visos spausdinimo nuostatų konfigūracijos įrašomos į failą.

About

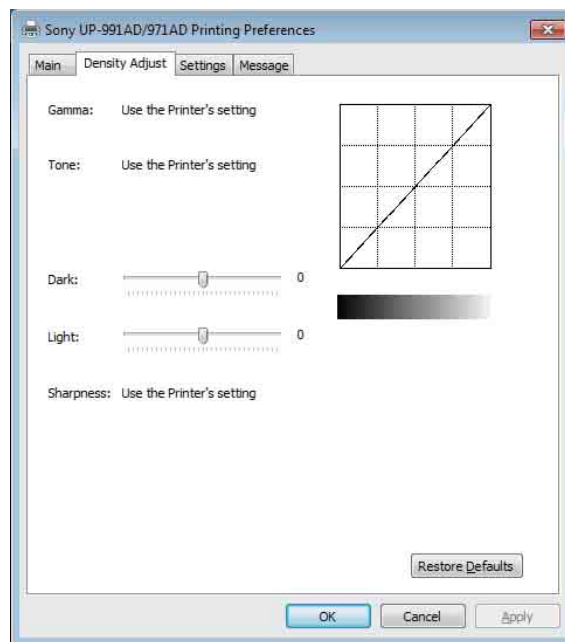
Rodoma šios spausdintuvo tvarkyklės versijos informacija.

Restore Defaults

Atkuriamos numatytosios visų skirtuko [Main] nuostatų reikšmės.

Skirtuko [Density Adjust] nuostatos

Čia galima koreguoti vaizdo tankį. Koregavimo rezultatas rodomas tankio diagramoje ir gradacijos juostoje, esančioje nuostatų lango viršutinėje dešinėje pusėje. Tačiau ten nerodomas iš anksto nustatytos nuostatų [Gamma] ir [Sharpness] reikšmės. Vertikalią tankio diagramos ašį nurodo spausdinamo vaizdo tankį; viršutinė riba nurodo baltos spalvos tankį, o apatinė – juodos spalvos tankį. Horizontalioji ašis nurodo vaizdo duomenis; viršutinė riba susijusi su baltos spalvos duomenimis, o apatinė – su juodos spalvos. Gradacijos juosta nurodo tikrąjį tankį, o ne tankio diagramos vertikaliosios ašies reikšmę.



GAMMA

Čia galima pasirinkti pustonių gradacijos intensyvumą. Jei vaizde daug juodų arba baltų sričių, koreguodami šią nuostatą galite išryškinti tas sritis.

Elementas	Paaškinimas
TONE1	Standartinė
TONE2	Spausdinant vaizdą, kuriame daug baltų sričių (švelnūs tonai)
TONE3	Spausdinant vaizdą, kuriame daug juodų sričių (ryškūs tonai)

Pastaba

Skirtuke [Settings] pažymėjus žymimąjį langelį [Gamma] naudojama spausdintuvo nuostata. Jei norite naudoti spausdintuvo tvarkyklės nuostatą, skirtuke [Settings] atžymėkite žymimąjį langelį [Gamma] ir čia pasirinkite atitinkamą nuostatą.

Tone

Vilkdami šliaužiklį pasirinkite gradacijos lygį. Kuo didesnė pasirinkta reikšmė, tuo tamsesnė gradacija. Galite rinktis iš 65 gradacijos reikšmių. Standartinė reikšmė yra 0. Reikšmių diapazonas – nuo -32 iki +32.

Pastaba

Skirtuke [Settings] pažymėjus žymimąjį langelį [Tone] naudojama spausdintuvo nuostata.

Jei norite naudoti spausdintuvo tvarkyklės nuostatą, skirtuke [Settings] atžymėkite žymimąjį langelį [Tone] ir čia pasirinkite atitinkamą nuostatą.

Dark

Vilkdami šliaužiklį pakoreguokite tamsias vaizdo sritis. Kuo didesnė pasirinkta reikšmė, tuo tamsesnės vaizdo tamsios sritys. Galite rinktis iš 129 gradacijos reikšmių. Standartinė reikšmė yra 0. Reikšmių diapazonas – nuo -64 iki +64.

Light

Vilkdami šliaužiklį pakoreguokite šviesias vaizdo sritis. Kuo didesnė pasirinkta reikšmė, tuo šviesesnės vaizdo šviesios sritys. Galite rinktis iš 129 gradacijos reikšmių. Standartinė reikšmė yra 0. Reikšmių diapazonas – nuo -64 iki +64.

Sharpness

Vilkdami šliaužiklį pakoreguokite vaizdo kontūrą. Kuo didesnė pasirinkta reikšmė, tuo ryškesni vaizdo kontūrai. Galite rinktis iš 15 gradacijos reikšmių. Standartinė reikšmė yra 0. Reikšmių diapazonas – nuo 0 iki 14.

Pastaba

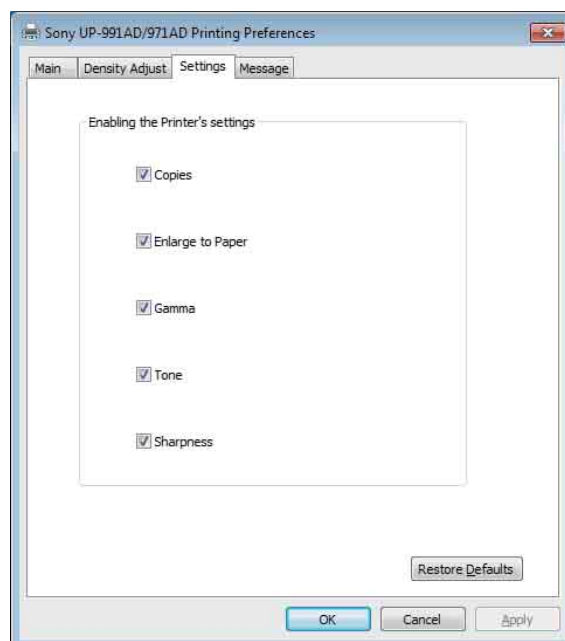
Skirtuke [Settings] pažymėjus žymimąjį langelį [Sharpness] naudojama spausdintuvo nuostata. Jei norite naudoti spausdintuvo tvarkyklės nuostatą, skirtuke [Settings] atžymėkite žymimąjį langelį [Sharpness] ir čia pasirinkite atitinkamą nuostatą.

Restore Defaults

Paspaudus skirtuką [Density Adjust] atkuriamos numatytosios visų nuostatų reikšmės.

Skirtuko [Settings] nuostatos

Čia galima pasirinkti, kokias nuostatas naudoti – spausdintuvo ar spausdintuvo tvarkyklės.



Copies

Pažymėkite šį žymimąjį langelį, jei norite naudoti spausdintuvo nuostatą. Tai padarius pasyvinama skirtuko [Main] nuostata [Copies]. Atžymėkite šį žymimąjį langelį, jei norite naudoti skirtuko [Main] nuostatą [Copies].

Enlarge to Paper

Pažymėkite šį žymimąjį langelį, jei norite naudoti spausdintuvo nuostatą. Tai padarius pasyvinama skirtuko [Main] nuostata [Enlarge to Paper]. Atžymėkite šį žymimąjį langelį, jei norite naudoti skirtuko [Main] nuostatą [Enlarge to Paper].

Gamma

Pažymėkite šį žymimąjį langelį, jei norite naudoti spausdintuvo nuostatą. Tai padarius pasyvinama skirtuko [Density Adjust] nuostata [GAMMA]. Atžymėkite šį žymimąjį langelį, jei norite naudoti skirtuko [Density Adjust] nuostatą [GAMMA].

Tone

Pažymėkite šį žymimąjį langelį, jei norite naudoti spausdintuvo nuostatą. Tai padarius pasyvinama skirtuko [Density Adjust] nuostata [Tone]. Atžymėkite šį žymimąjį langelį, jei norite naudoti skirtuko [Density Adjust] nuostatą [Tone].

Sharpness

Pažymėkite šį žymimąjį langelį, jei norite naudoti spausdintuvo nuostatą. Tai padarius pasyvinama skirtuko [Density Adjust] nuostata [Sharpness]. Atžymėkite šį žymimąjį langelį, jei norite naudoti skirtuko [Density Adjust] nuostatą [Sharpness].

Restore Defaults

Atkuriamos numatytosios visų skirtuko [Settings] nuostatų reikšmės.

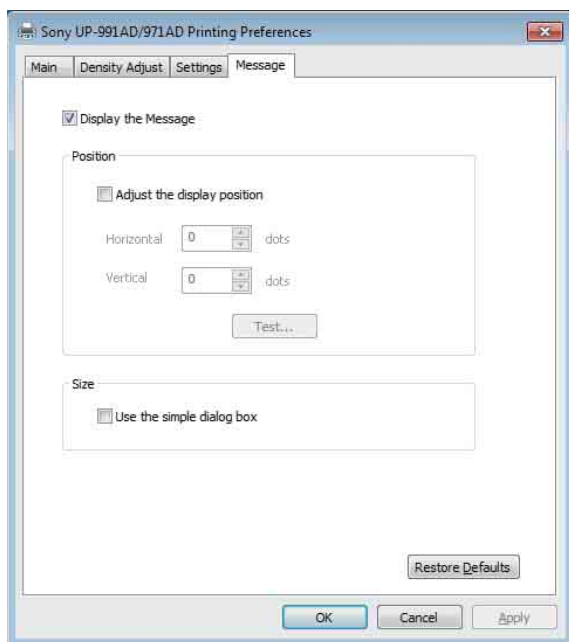
Skirtuko [Message] nuostatos

Čia galima nustatyti pranešimų dialogo langų rodymo nuostatas.

Pranešimų dialogo langai pateikiami, pvz., kai UP-991AD/UP-971AD įvyksta klaida.

Yra du pranešimų dialogo langų dydžiai: standartinis ir mažas. Standartiniame pranešimo dialogo lange pateikiama spausdintuvo klaidos būsena ir instrukcijos, kaip išspręsti problemą. Mažame pranešimo dialogo lange pateikiamos trumpos instrukcijos (vienas sakinyš), kaip išspręsti problemą.

Išsamios informacijos apie kiekvieną pranešimą žr. „Pranešimų sąrašas“ (9 psl.).



Display the Message

Nustatykite ON/OFF, kad būtų rodomas pranešimo dialogo langas.

Jei nustatyta šio žymimojo langelio reikšmė OFF, negalėsite nustatyti kitų skirtuko [Message] nuostatų.

Adjust the Display Position

Pažymėkite šį žymimąjį langelį, jei norite koreguoti pranešimų dialogo langų rodymo vietą. Pranešimo dialogo langas bus rodomas vietoje, nurodytoje naudojant nuostatas [Horizontal] ir [Vertical]. Numatytoji nuostata: žymimasis langelis [Adjust the Display Position] nepažymėtas. (Standartinis pranešimo dialogo langas rodomas ekrano viduryje, o mažas pranešimo dialogo langas rodomas ekrano viršutiniame kairiajame kampe.)

Horizontal, Vertical

Šios nuostatos suaktyvinamos pažymėjus žymimąjį langelį [Adjust the Display Position]. Įveskite rodymo vietos koordinatas (pranešimo dialogo lango viršutinio kairiojo kampo rodymo vietą).

Pranešimo dialogo langas bus rodomas vietoje, nurodytoje naudojant šias nuostatas.

Test

Patikrinkite ekrano vietą, kurioje bus rodomas pranešimo dialogo langas. Bandomasis dialogo langas bus rodomas vietoje, nurodytoje naudojant nuostatas [Horizontal] ir [Vertical].

Use the Simple Dialog Box

Pažymėkite šį žymimąjį langelį, jei norite, kad būtų rodomi mažesni pranešimų dialogo langai.

Restore Defaults

Atkuriamos numatytosios visų skirtuko [Message] nuostatų reikšmės.

Pranešimų sąrašas

Gali būti rodomi toliau pateikti pranešimai. Vadovaudamiesi toliau pateiktais pranešimais išspręskite kilusias problemas. Daugiau informacijos, kaip išspręsti problemas, rasite UP-991AD/UP-971AD naudojimo instrukcijoje ir šiame vadove.

Standartinis pranešimo dialogo langas	Mažas pranešimo dialogo langas
No thermal paper. Please set the thermal paper. To continue printing, click "Retry." Windows will automatically retry after 5 seconds.	Set thermal paper.
Now, Feeding. Please wait. To continue printing, click "Retry." Windows will automatically retry after 5 seconds.	Please wait.
Door is open. Please close the door. To continue printing, click "Retry." Windows will automatically retry after 5 seconds.	Close door.
Now printing the video image. Please wait. To continue printing, click "Retry." Windows will automatically retry after 5 seconds.	Please wait.
Now regulating the head temperature of the printer. Please wait. To continue printing, click "Retry." Windows will automatically retry after 5 seconds.	Please wait.
Paper jam. Please remove the jammed paper. To continue printing, click "Retry." Windows will automatically retry after 5 seconds.	Remove jammed paper.
Paper jam. Printing is aborted. Please remove the jammed paper and print again.	Remove jammed paper.
Incorrect paper type. Please set the correct paper type. To continue printing, click "Retry." Windows will automatically retry after 5 seconds.	Incorrect paper type.
Mechanical error. Printing has been aborted. Please turn off the printer, then turn it back on and print again.	Restart printer.

Standartinis pranešimo dialogo langas	Mažas pranešimo dialogo langas
Printer is not ready. Make sure the printer is plugged in to a power source and the printer cable is correctly connected. To continue printing, click "Retry." Windows will automatically retry after 5 seconds.	Check printer.

Įspėjimai

Toliau pateikiami įspėjimai, susiję su spausdintuvo naudojimu.

Be to, perskaitykite faile „Readme“ esančius įspėjimus.

- Jei spausdintuvas prijungtas per USB šakotuvą, gali nepavykti spausdinti.
- Atsižvelgiant į USB įrenginius, kuriuos naudojate vienu metu, įrenginys gali veikti netinkamai.
- Baigę spausdinti palaukite 2–3 sek. ir tik tada išjunkite įrenginį arba atjunkite maitinimo laidą. Kitaip gali nepavykti tinkamai įvykdyti kitos spausdinimo užduoties.
- Naudojant spausdintuvo ypatybių funkciją [test] gali būti išspausdinti persidengę ženklai. Tai normalu ir tai nėra gedimas.
- Nebandykite sustabdyti vykdomos spausdinimo užduoties.
- Programose galima nustatyti didesnę kopijų skaičių, nei nurodoma spausdintuve. Tačiau nenustatykite daugiau nei 10 kopijų.
- Spausdintuvas gali neveikti, jei kompiuteris pradėjo veikti miego ar budėjimo režimu, kai spausdintuvas yra prijungtas ir įjungtas.
- Kai koreguojate pranešimo rodymo vietą, kompiuterio ekrano nuostatų dalyje pasirinkite nuostatą „Windows Classic“. Kitaip pranešimo rodymo vieta gali pasikeisti.