

SL-D800 Series

Techninės priežiūros įrankio naudojimo vadovas

CMP0183-00 LT

Autorių teisės ir prekių ženklai

Autorių teisės ir prekių ženklai

Jokia šio leidinio dalis negali būti atkuriama, saugoma duomenų gavimo sistemoje arba perduodama bet kokiu pavidalu ar bet kokiomis priemonėmis (elektroninėmis, mechaninėmis, fotokopijavimo, įrašymo ar kt.) be išankstinio rašytinio "Seiko Epson Corporation" leidimo. Čia pateikta informacija skirta tik šiam "Epson" spausdintuvui. "Epson" neatsako už jokį šios informacijos taikymą kitiems spausdintuvams.

Nei "Seiko Epson Corporation", nei jos filialai šio gaminio pirkėjui arba trečiosioms šalims neatlygins žalos, nuostolių, sąnaudų arba išlaidų, kurias pirkėjas arba trečiosios šalys patyrė dėl nelaimingo atsitikimo, netinkamo naudojimo arba piktnaudžiavimo šiuo gaminiu, dėl neleistino šio gaminio modifikavimo, taisymo arba pakeitimų ar (išskyrus JAV) dėl atsainaus "Seiko Epson Corporation" naudojimo ir priežiūros instrukcijų laikymosi.

"Seiko Epson Corporation" neprisiims atsakomybės už jokius nuostolius arba problemas, kylančias naudojant ne originalius "Epson" gaminius arba "Seiko Epson Corporation" nepatvirtintus "Epson" gaminius.

"Seiko Epson Corporation" neprisiims atsakomybės už jokius nuostolius, patiriamus dėl elektromagnetinių trukdžių, kurie galimi naudojant "Seiko Epson Corporation" nepatvirtintus "Epson" gaminius (sąsajos kabelius).

EPSON®, EPSON EXCEED YOUR VISION, EXCEED YOUR VISION ir jų logotipai yra registruotieji prekių ženklai arba "Seiko Epson Corporation" prekių ženklai.

"Microsoft®" ir "Windows®" yra registruotieji "Microsoft Corporation" prekių ženklai.

"Apple®", "Macintosh®", "Mac OS®" ir "OS X®" yra registruotieji "Apple Inc." prekių ženklai.

Bendra pastaba: kitų gaminių pavadinimai čia naudojami tik identifikavimo tikslais, jie gali būti atitinkamų savininkų prekių ženklai. "Epson" atsisako bet kokių teisių į tuos ženklus.

© "Seiko Epson Corporation", 2019 m. Visos teisės saugomos.

Simbolių reikšmė

Svarbu:	Šio simbolio turi būti paisoma, kad gaminys nebūtų sugadintas.
Pastaba:	Pastabose yra svarbios informacijos apie šio gaminio veikimą.

Operacinės sistemos versijos

Šiame dokumente naudojamos nurodytos santrumpos.

Autorių teisės ir prekių ženklai

"Windows" reiškia "Windows 10", "Windows 8" ir "Windows 7".

- D "Windows 10" reiškia "Windows 10 Pro" ir "Windows 10 Pro x64".
- □ "Windows 8.1" reiškia "Windows 8.1" ir "Windows 8.1 Pro".
- □ "Windows 8" reiškia "Windows 8" ir "Windows 8 Pro".
- □ "Windows 7" reiškia "Windows 7 Professional".

"Macintosh" reiškia "Mac".

□ "Mac" reiškia "macOS Mojave" / "macOS High Sierra" / "macOS Sierra" / "OS X El Capitan" / "OS X Yosemite" / "OS X Mavericks" / "OS X Mountain Lion" / "Mac OS X v10.7.x" / "Mac OS X v10.6.8".

Turinys

Turinys

Autorių teisės ir prekių ženklai

Autorių teisės ir prekių ženklai
Simbolių reikšmė2
Operacinės sistemos versijos

Priežiūros įrankio naudojimas ("Windows")

Priežiūros įrankio suvestinė5
Paleidimas ir uždarymas
Pagrindinio ekrano apžvalga
Printer maintenance (Spausdintuvo techninė
priežiūra)11
Funkcijos Printer Maintenance (Spausdintuvo
priežiūra) naudojimas
"Diagnostic Cleaning" (Diagnostinis valymas)
Example Charging "(Defense the investigation of the
"Forced Cleaning (Priverstinis valymas) 14 Nogale Check" (Durkětuku petikre)
"NOZZIE CHECK (Purkstukų patikra)
", Paper Settings (Popieriaus parametral)
"Current media" (Dabartine laikmena) 19
"Print Head Alignment (Spausdinimo galvutės išlygiavimas)
"Paper Feed Adjustment" (Popieriaus tiekimo
reguliavimas)
"Gray Adjustment" (Pilkumo reguliavimas) 25
Spausdintuvo valdymas
Spausdintuvų registravimas
Spausdintuvų registracijos atšaukimas 41
Spausdintuvo pavadinimo keitimas 42
"Replace Printer" (Spausdintuvo keitimas) 44
"Firmware Update" (Programinės aparatinės
įrangos naujinimas)
Sistemos aplinkos nustatymai
Spausdinimo duomenų laikinojo saugojimo
fallo sukurimas
Collect Logs" (Žurnalu surinkimas) 51
Trikčių čalinimas
Apie Klaidų pranesimus
priežiūros irankio skirtuke
Nepavyksta tinkamai atlikti spausdintuvo
registracijos / atšaukti registracijos

Priežiūros įrankio naudojimas ("Mac")

Priežiūros įrankio suvestinė56
Paleidimas ir uždarymas
Funkcijų sąrašas
Printer Window
Spausdinimo galvutės reguliavimas 60
Galvutės priežiūra
"Nozzle Check" (Purkštukų patikra) 62 "Diagnostic Cleaning" (Diagnostinis valymas)
"Forced Cleaning" (Priverstinis valymas) 65 "Print Head Alignment" (Spausdinimo
galvutės išlygiavimas)
"Operation Condition Settings" (Veikimo sąlygų parametrai)
"Time Before Switching to Sleep Mode"
(Laikas prieš įjungiant miego režimą) 70
"Warning Buzzer" (Ispėjamasis švilpukas) 72
"Quick Start Mode" (Greitojo įjungimo
režimas)72
"Paper Settings" (Popieriaus parametrai) 74
"Periodic Nozzle Check" (Reguliari purkštukų
patikra)
Spausdintuvo įtraukimas / popieriaus
informacijos atnaujinimas
Trikčių šalinimas
Apie klaidų pranešimus

Priedas

ATVIROJO KODO PROGRAMINĖS
ĮRANGOS LICENCIJOS SĄLYGOS 80
"EPSON" GALUTINIO NAUDOTOJO
PROGRAMINĖS ĮRANGOS LICENCIJOS
SUTARTIS

Priežiūros įrankio suvestinė

Naudodami kompiuterį galite atlikti reguliavimo ir priežiūros veiksmus, pvz., patikrinti spausdintuvo būseną, nustatyti parametrus, išvalyti galvutę ir kt.

Techninės priežiūros įrankis turi naudotojo ir administratoriaus režimą. Paleidimo metodas ir elementai, kuriuos galima naudoti, skiriasi atsižvelgiant į jūsų įsigytą modelį.

Norėdami įjungti administratoriaus režimą, privalote turėti OS administratoriaus teises.

Paleidimas ir uždarymas

Naudotojo režimo paleidimas

Kompiuteryje spustelėkite Start (Pradžia) - All Programs (Visos programos) - EPSON - EPSON SL-D800 Series - Epson SL-D800 Series Maintenance Tool.

Printer Name Status Status<	Maint	itenance Tool										- 0
V EPSON Standing By 15 V V V V V V V Photo Pag Printer maintenance Diagnostic Cleaning Execute Paper Settings Current media Set Forced Cleaning Execute Paper Type Photo Paper <glossy> Image: Cleaning Set</glossy>	🗃 Printer Name	Status	ግ (00	۵ ۵	٠	٥	٠	Last Maintenance	Serial number	Paper Ty	Operation
Printer maintenance Diagnostic Cleaning Execute Forced Cleaning Execute Paper Settings Current media Paper Settings Current media Paper Settings Current media	V EPSON	Standing By	y 15 🗸	/ 🗸 、	$\checkmark \checkmark$	\checkmark	\checkmark	\checkmark	2019/02/06		Photo Par	
Image: Second	Printer maintenance Diagnostic Cleaning Forced Cleaning Normal Nozzle Check @ Auto Nozz	Execute Execute Power Execute zzle Check	Pap Cu	er Setting rrrent med Paper Ty Paper W Paper Le	gs dia ype /idth evel	Phot 152	to Pap	oer< mi	:Glossy> m		Set	

Pastaba:

- □ Taip pat galite paleisti spausdintuvo tvarkyklės lange spustelėdami Start SL Printer Maintenance Tool (Paleisti SL spausdintuvo techninės priežiūros įrankį).
- Operacinėse sistemose "Windows 8" ir "Windows 8.1" ekrano viršuje dešinėje arba apačioje dešinėje spustelėkite "Search" (Ieškoti) pasirinkę "Charms" (Pagrindiniai mygtukai), tada pasirinkite SL Printer Maintenance Tool iš sąrašo "App" (Programos).

Administratoriaus režimo paleidimas

Kompiuteryje spustelėkite **Start (Pradžia) - All Programs (Visos programos) - EPSON - EPSON SL-D800 Series -Epson SL-D800 Series Maintenance Tool Admin**. Atsižvelgiant į reikalaujamą įgaliojimo lygį, gali prireikti įvesti slaptažodį.

🔩 _ Maintenance To	ool		
Image: Printer Name Status ✓ EPSON Standing	PD ♦ ◊ ♦ ♦ 9 By 15 ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	 ♦ ♦ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ 	I number Buzzer Sleep Mode Threshold Version Paper Type ON 5 min CS001A1 Photo Paper *
Printer maintenance Diagnostic Cleaning Execute Forced Cleaning Execute Normal Power Nozzle Check Execute	Paper Settings Current media Paper Type Paper Width Paper Level	Register Cancel Reg Set Photo Paper <glossy> 152 mm 15 m</glossy>	gistration Change Name Replace Printer Firmware Update Printer history Error Service Call Error Contents Code Date
Auto Nozzle Check Print Check Pattern Printer settings Buzzer Set	Print Head Alignment Adjustment Pattern Adjustment Number	Print 0	Update Save
ON OFF Sleep Mode Threshold Set Set	Paper Feed Adjustment Adjustment Pattern Adjustment Number	Print 0	Operation History Date
Periodic Nozzle Check Set ON OFF Quick Print Mode Set ON OFF	Gray Adjustment Color Balance	Set	
			Total Number of Copies 0 Copies
System Environment Settings			Close

Pastaba:

Operacinėse sistemose "Windows 8" ir "Windows 8.1" ekrano viršuje dešinėje arba apačioje dešinėje spustelėkite **Search** (*Ieškoti*) pasirinkę Charms (Pagrindiniai mygtukai), tada pasirinkite **Epson SL-D800 Series Maintenance Tool Admin** iš App list (Programėlių sąrašo).

Uždarymas

Ekrano dešinėje spustelėkite Close (Uždaryti).

Pagrindinio ekrano apžvalga

Čia apžvelgsime pagrindinį ekraną naudodami ekraną, rodomą esant administratoriaus režimui.



2, 3, 4–7 leidžia peržiūrėti arba nustatyti iš spausdintuvų sąrašo pasirinkto spausdintuvo elementus.

Žvaigždute (*) pažymėti elementai rodomi tik esant administratoriaus režimui.

	Eleme	ntas	Paaiškinimas
0	Spausdintuvų sąrašo vieta	₽ j	Galite atlikti spausdintuvų, pažymėtų √, techninę priežiūrą.
		"Printer Name" (Spausdin- tuvo pavadinimas)	Rodomas spausdintuvo pavadinimas.
		"Status" (Būsena)	Rodoma spausdintuvo būsena.
		ণ	Rodoma, kiek liko popieriaus.
			Rodomas kiekvienos spalvos rašalo lygis.
		ف.	Rodoma, kiek laisvos vietos liko techninės priežiūros kasetėje. V: Neaptikta jokių problemų. A: Liko mažai laisvos vietos. Paruoškite naują techninės priežiūros kasetę.
			techninės priežiūros kasetę nauja. Arba įvyko klaida. Patikrin- kite klaidų informacijos laukelį ir pašalinkite klaidą.
		"Last Maintenance" (Pasku- tinį kartą atlikta techninė priežiūra)	Rodoma data, kada buvo paskutinį kartą atlikta techninė prie- žiūra naudojant techninės priežiūros įrankį.
		"Serial number" (Serijos nu- meris)	Rodomas spausdintuvo serijos numeris.
		"Buzzer" (Garso signalas) [*]	Rodoma vertė, nustatyta skirtuke Buzzer (Garso signalas) , esančiame Printer settings (Spausdintuvo nustatymuose) .
		"Sleep Mode Threshold" (Miego režimo pradžia) [*]	Rodoma vertė, nustatyta skirtuke Sleep Mode Threshold (Miego režimo pradžia), esančiame Printer settings (Spaus- dintuvo nustatymuose).
		"Version" (Versija) [*]	Rodoma programinės įrangos versija.
		"Paper Type" (Popieriaus ti- pas)	Rodomas tuo metu nustatytas popieriaus tipas.
		"Operation History" (Veiki- mo retrospektyva)	Rodoma ankstesnė naudojimo istorija. Rodoma tik esant naudotojo režimui.

	Eleme	ntas	Paaiškinimas
0	Printer maintenance (Spausdintuvo techni- nė priežiūra)	"Diagnostic Cleaning" (Diagnostinis valymas)	Aptinkami užsikimšę purkštukai ir automatiškai išvalomi.
		"Forced Cleaning" (Privers- tinis valymas)	Atliekamas rankinis valymas.
		"Nozzle Check" (Purkštukų patikra)	Patikrinama, ar nėra užsikimšusių purkštukų.
8	"Printer settings" (Spausdintuvo nustaty- mai) [*]	"Buzzer" (Garso signalas)	Nustatykite, ar įspėjamasis garso signalas turi veikti, ar ne (ON (Jjungti) / OFF (Išjungti)). Spustelėkite Set (Nustatyti) , kad pa- keitimai būtų išsaugoti.
		"Sleep Mode Threshold" (Miego režimo pradžia)	Nustatykite laiką, kuris turi praeiti prieš įjungiant miego režimą. Spustelėkite Set (Nustatyti) , kad pakeitimai būtų išsaugoti. Jei spausdintuve nėra klaidos ir per nustatytą laikotarpį ne- gaunama spausdinimo užduočių, spausdintuve automatiškai įjungiamas miego režimas. kai baigiama spausdinti, praeina maždaug penkios minutės, kol pasiruošiama perjungti į miego režimą. Todėl laikas, kuris praeina prieš perjungiant į miego režimą baigus spausdinti, yra apie penkias minutes ilgesnis nei faktinis parametras.
		"Periodic Nozzle Check" (Reguliari purkštukų patik- ra)	Pasirinkite, ar reikia automatiškai tikrinti purkštukus, ar ne (ON (Jjungti) / OFF (Išjungti)). Spustelėkite Set (Nustatyti) , kad pa- keitimai būtų išsaugoti. Paprastai turėtų būti pasirenkama ON (Jjungti). Pasirinkite OFF (Išjungti), tik jei tai nurodo techninės priežiūros inžinierius. Jei- gu ji išjungta, būtina patikrinti neautomatiškai, ar neužsikimšę.
			Įvykus klaidai, galite atlikti Periodic Nozzle Check (Reguliarią antgalių patikrą) . Pašalinkite klaidą.
		"Quick Start Mode" (Greito- jo įjungimo režimas)	Quick Print Mode (Greitojo įjungimo režimas) – tai režimas, kuris pagreitina spausdinimą, sutrumpindamas džiovinimo laiką, kai spausdinama po vieną lapą.
			Rekomenduojame naudoti šią funkciją, kai spausdinate po vieną lapą, pavyzdžiui, renginiui.
			Būtinai atlikite toliau nurodytus veiksmus.
			Nedėkite išspausdintų lapų vieno ant kito, nes džiovinimo laikas yra trumpesnis.
			Nereguliuokite popieriaus tiekimo, kai Quick Print Mode (Greitojo jjungimo režimas) yra ON (Jjungtas).
			Atsižvelgiant į popieriaus tipą, spalva gali būti netolygi arba gali būti rašalo dėmių. Jei taip atsitiktų, nustatykite Quick Print Mode (Greitojo įjungimo režimą) į padėtį OFF (Išjungti).
4	System Environment Sett tatymai) [*]	tings (Sistemos aplinkos nus-	Galite pakeisti aplanką, kuriame laikinai saugomi sukaupti spausdinimo duomenys, atnaujinti popieriaus informaciją ir išsaugoti žurnalo failus.
			ঞ্জি "Sistemos aplinkos nustatymai" puslapyje 47

	Eleme	ntas	Paaiškinimas						
6	"Paper Settings" (Popie- riaus parametrai)	"Current media" (Dabarti- nė laikmena)	Nustatomos parametrų Paper Type (Popieriaus tipas) ir Pa- per Level (Popieriaus lygis) reikšmės.						
		Print Head Alignment (Spausdinimo galvučių iš- lygiavimas) [*]	lštaisomas netinkamas spausdinimo išdėstymas.						
		"Paper Feed Adjustment" (Popieriaus tiekimo regu- liavimas) [*]	Pakoreguojamas tiekiamo popieriaus kiekis.						
		"Gray Adjustment" (Pilku- mo reguliavimas) [*]	Spustelėję Set (Nustatyti) , galite nustatyti "Gray Adjust- ment" (Pilkos spalvos reguliavimo), "Density" (Sūdrumo) ir "Gradation" (Gradacijos) "Color Balance" (Spalvos balansą).						
			je 25						
6	"Total Number of Copies'	(Bendras kopijų skaičius) [*]	Rodomas bendra kopijų skaičius.						
0	"Printer history" (Spaus- dinimo istorija) [*]	"Error/Service Call Error" (Klaida / techninės priežiū- ros poreikio klaida) (Klaidų informacijos lauke- lis)	Rodoma informacija apie įvykusią klaidą. Galite naudoti skir- tukus, kad peržiūrėtumėte įprastas ir techninės priežiūos po- reikio klaidas. Spustelėkite Update (Atnaujinti) , kad atnaujintumėte klaidų informacijos laukelį ir peržiūrėtumėte naujausią informaciją. Spustelėkite Save (Įrašyti) , kad klaidos informacijos būtų įra- šyta tekstiniame faile. Pirmoji techninės priežiūros poreikio klaidų tekstinio failo eilutė yra "FATAL ERROR", o įprastų klaidų – "NORMAL ERROR".						
		"Operation History" (Veiki- mo retrospektyva)	Rodoma techninės priežiūros ir nustatymų istorija, taip pat paleidimo metu įvykusių klaidų informacija. Ši naudojimo is- torija išsaugoma tik iki kito paleidimo.						
8	"Printer management area" (Spausdintuvų są- rašo vieta) [*]	"Register" (Registruoti)	Užregistruojami spausdintuvai.						
		"Cancel Registration" (At- šaukti registraciją)	Atšaukiama spausdintuvo registracija.						
		"Change Name" (Keisti pa- vadinimą)	Rodomas spausdintuvo pavadinimas.						
		"Replace Printer" (Spaus- dintuvo pakeitimas)	Pakeičiamas spausdintuvas su tuo pačiu pavadinimu.						
		"Firmware Update" (Pro- graminės aparatinės įran- gos naujinimas)	Atnaujinama spausdintuvo programinė aparatinė įranga.						

Printer maintenance (Spausdintuvo techninė priežiūra)

Pasirinkę **Printer Maintenance (Spausdintuvo priežiūra)**, galite atlikti spausdintuvo spausdinimo galvutės priežiūros veiksmus, pvz., **Diagnostic Cleaning (Diagnostinis valymą)**, **Forced Cleaning (Priverstinis valymą)** ir **Nozzle Check (Purkštukų patikrą)**.

Prieš naudodami **Printer Maintenance (Spausdintuvo priežiūra)** įsitikinkite, kad šviečia spausdintuvo 🔱 lemputė.

Funkcijos Printer Maintenance (Spausdintuvo priežiūra) naudojimas

Ši funkcija patikrina, ar neužsikimšusi spausdinimo galvutė ir išvalo aptiktą užsikimšimą. Jei purkštukai užsikimšę, spaudiniuose gali atsirasti juostų, o spalvos gali skirtis nuo standartinių tikėtinų spalvų. Jei taip nutinka, naudokite funkciją **Printer Maintenance (Spausdintuvo priežiūra)** norėdami išspręsti problemą laikydamiesi tolesniame puslapyje pateiktos darbo eigos.

Parinktyje Printer Maintenance (Spausdintuvo priežiūra) yra nurodytos trys funkcijos.

Diagnostic Cleaning (Diagnostinis valymas): Aptinkami užsikimšę purkštukai ir automatiškai išvaloma galvutė.

Forced Cleaning (Priverstinis valymas): Atliekamas neautomatinis galvutės valymas.

Nozzle Check (Purkštukų patikra): Patikrinama, ar nėra užsikimšusių purkštukų.

Gil Printer Name	Status	ഘ	٥	٥	٥	٥	٠	٥	۰	Last Mainter	ance	Serial numbe	r Buzzer	r Sleep Mo	de Threshold	d Version	Paper T
V EPSON	Standing By	15	\checkmark				ON	5 min		CS001A	1 Photo P						
										Register	Can	cel Registratio	n Cha	ange Name	Replace	Printer	Firmware
Printer maintenance		Pap	er Set	tings								Pri	nter histo	ry			
Diagnostic Cleaning E	ecute	Cu	urrent	medi	а						Se	et	Error S	ervice Call F	rror		
Forced Cleaning	ecute		Pape	er Typ	e		ſ	Photo	Pape	r <glossy></glossy>		-					
Normal O Power	r		Pape	er Wid	łth		1	152	m	im			Ca	ontents	Code		Date
Nozzle Check	ecute		Dane	arlav	al			15									
Auto Nozzle Check			Fape	er Lev	ei			15									
Print Check Pattern		Pr	int He	ad Al	ignm	ient					Se	et					
			Adju	istme	nt Pa	atterr	ן י	Print									
Buzzer	Set		Adju	istme	nt Ni	umbe	er (0				•					Update
ON OFF		Pa	iper Fe	eed A	djust	men	t				Se	et 🛛		Operation H	History		Date
Sleep Mode Threshold	Set		Adju	istme	nt Pa	atterr	ן י	Print]								
5 • Minutes			Adju	istme	nt Ni	umbe	er (0				•					
Periodic Nozzle Check	Set	Gr	ay Ad	justm	ent												
ON OFF			Colo	or Bala	ince						Set.						
Quick Print Mode	Set																
ON OFF												L					
														Total N	lumber of Co	opies	0 (



Kai Operation History (Naudojimo istorijos) laukelyje rodoma "(printer name) Diagnostic Cleaning is complete." ("(spausdintuvo pavadinimas) diagnostinis valymas baigtas.")

-> Valymas yra baigtas.

Kai rodoma "Clogged nozzles detected. Perform [Forced Cleaning]." (Aptikta užsikimšusių purkštukų. Atlikite [Priverstinis valymas].), atlikite "Operation History" (Veikimo retrospektyva).

-> Dar kartą atlikite **"Diagnostic Cleaning" (Diagnostinis** valymas).

Jei purkštukai lieka užsikimšę pakartojus šią procedūrą tris kartus, pereikite prie tolesnio veiksmo.



3	Pasirinkite "Power" (Galia) iš "Forced Cleaning" (Privers (Spausdinti tikrinimo šabloną).	tinis valymas), tada pažymėkite "Print Check Pattern"
	Kai nelieka tikrinimo šablono spausdinimo rezultatų prob- lemų,	Kai yra tikrinimo šablono spausdinimo rezultatų prob- lemų,
	-> Valymas yra baigtas.	-> Kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą.

"Diagnostic Cleaning" (Diagnostinis valymas)

Pasirinkite spausdintuvą, tada pagrindiniame ekrane pasirinkite **Printer maintenance (Spausdintuvo techninė priežiūra)** – **Diagnostic Cleaning (Diagnostinis valymas)** ir paspauskite **Execute (Vykdyti)**.

Galite pasirinkti kelis spausdintuvus.

1

2

Jei rodoma klaida, prieš vykdydami valymą pašalinkite ją.

- Maintenance Tool	
중 Printer Name Status	🕙 🍐 🖒 🌢 🌢 🎍 Last Maintenance Serial number Buzzer Sleep Mode Threshold Version Paper Type
EPSON Standing B	15 🗸 🗸 🗸 🏑 J J J J J A N ON 5 min CS001A1 Photo Pape
Printer maintenance Diagnostic Cleaning Execute	Register Cancel Registration Change Name Replace Printer Firmware Up Paper Settings Printer history Current media Set Firmer Section Call Error
Normal Power Nozzle Check Wato Nozzle Check	Paper Type Photo Paper <glossy> Paper Width 152 Paper Level 15</glossy>
Print Check Pattern Printer settings Buzzer Set	Print Head Alignment Set Adjustment Pattern Print Adjustment Number 0 Update Sav
ON OFF Sleep Mode Threshold Set	Paper Feed Adjustment Set Operation History Date Adjustment Pattern Print Adjustment Number 0
Periodic Nozzle Check Set	Gray Adjustment Color Balance Set
UN UNF	Total Number of Copies 0 Cop
System Environment Settings	

Pradedama tikrinti purkštukus. Jei reikia, išvalykite.

Kiek truks valymas, priklauso nuo purkštukų būsenos.

Patikrinkite Operation History (Naudojimo istorijos) laukelyje rodomo pranešimo Diagnostic Cleaning (Diagnostinis valymas) rezultatus.

Kai rodoma "Clogged nozzles detected. Perform [Forced Cleaning]." (Aptikta užsikimšusių purkštukų. Atlikite [Priverstinis valymas].), dar kartą atlikite **Diagnostic Cleaning (Diagnostinis valymą)**.

Jei rodoma "Auto nozzle check failed" (Nepavyko automatiškai patikrinti purkštukų), kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą.

Jei užsikimšę purkštukai neišvalomi **"Diagnostic Cleaning" (Diagnostinis valymas)** atlikus tris kartus, atlikite "Forced Cleaning" (Priverstinis valymas) nustatę į **"Power" (Galia)**. Jei purkštukai vis dar užsikimšę net atlikus valymą **"Power" (Galia)**, kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą.

```
∠ market and the set of the set
```

"Forced Cleaning" (Priverstinis valymas)

Pasirinkite spausdintuvą, tada pagrindiniame ekrane pasirinkite **Printer maintenance (Spausdintuvo techninė priežiūra)** – **Forced Cleaning (Priverstinis valymas)** ir paspauskite **Normal (Įprastas)** arba **Power (Nuodugnus)**.

Galite pasirinkti kelis spausdintuvus.

6	🕈 Printer Name	Status	ഘ	٥	٥	٥	٥	٠	۵	٠	Last	Mainte	nance	Serial n	numbe	er Buz	zer	Sleep Mod	de Threshold	d Version	Paper Ty
`	/ EPSON	Standing By	15	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark						ON		5 min		CS001A	1 Photo Pa
											Re	gister	Cano	el Regi	stratio	n I	Char	nge Name	Replace	Printer	Firmware
	Diagnostic Cleaning	acuta.	C	irrent	medi	a							Se			ntern	istor T	У			
F	Forced Cleaning Ex	iec ie		Pap Pap	er Typ er Wid	e dth		(Photo 152	o Pap	er <glo< td=""><td>ossy></td><td></td><td>•</td><td></td><td>Error</td><td>Se Co</td><td>rvice Call Er ntents</td><td>rror Code</td><td></td><td>Date</td></glo<>	ossy>		•		Error	Se Co	rvice Call Er ntents	rror Code		Date
r	NOZZIE UNECK	ecute		Рар	er Lev	el		1	15	Ξ,	m										
	 Auto Nozzle Check Print Check Pattern 		Pr	int He	ad Al	ignm	nent	ſ					Se	t							
Pr	inter settings Buzzer	Set		Adji Adji	ustme	nt Pa	umbe	r (Print 0					•							Update S
	ON OFF		Pa	per F	eed A	djust	tment						Se	t	ſ		0	Operation H	istory		Date
5	Sleep Mode Threshold	Set		Adju	istme	nt Pa	attern		Print										-		
	5 Minutes			Adju	ustme	nt N	umbe	er (0					•							
F	Periodic Nozzle Check	Set	Gr	ay Ad	ljustm	ent															
	ON OFF			Cold	or Bala	ance							Set.								
C	Quick Print Mode	Set												_							
	ON OFF																	Total N	umber of Co	opies	0 C

Elementas	Paaiškinimas
"Normal" (Normalus)	Galvutės paviršius ir užsikimšę purkštukai išvalyti.
"Power" (Galia)	Atliekamas stipresnis valymas nei "Normal" (Normalus) . Naudokite šį parametrą, jei purkštukai vis dar užsikimšę net keletą kartų pakartojus valymą "Normal" (Normalus). "Power" (Galia) sunaudoja daugiau rašalo nei "Normal" (Normalus) valymas. Jei rodomas pranešimas, kuriuo pranešama, kad nėra likę pakankamai rašalo, prieš tęsdami pakeiskite rašalo kasetę.



1

Spustelėkite "Execute" (Vykdyti).

Maintenance	lool										
중 1 Printer Name Status	ግ (۵ (٠	ف ف	Last Maintenance	Serial numbe	r Buzzer	Sleep Mode Thresho	d Version	Paper Type
V EPSON Standi	ng By 15 🛛 🧹		1 🗸	\checkmark	$\sqrt{\gamma}$	1		ON	5 min	CS001A1	l Photo Paper 🖌
						Register Ca	ncel Registratio	n Cha	nge Name Replace	Printer	Firmware Update
Printer maintenance	Paper	Settings -					Pri	nter histor	y y		
Diagnostic Cleaning	Curre	ent media				5	iet	Error Se	ervice Call Error		
Forced Cleaning Execute	P.	aper Type		P	hoto Pa	per <glossy></glossy>	•				
Normal Power	P.	aper Widt	h	:	152	mm		C	intents Code		Date
Nozzle Check Execute	P.	aper Level			15	m					
Auto Nozzle Check	Print	Head Alig	nment			5	iet				
Print Check Pattern	A	djustment	Pattern	F	rint						
Printer settings Buzzer Set	А	djustment	Numbe	r (0			• L				Jpdate Save

Valymas baigtas.

Atsižvelgiant į "Cleaning Level" (Valymo lygis), reikalingas laikas gali skirtis.

3 Patikrinkite "Head Cleaning" (Galvutės valymas) rezultatus.

Patikrinkite purkštukų būklę pasirinkę "Nozzle Check" (Purkštukų patikra).

دع ""Nozzle Check" (Purkštukų patikra)" puslapyje 15

Jei purkštukai užsikimšę, atlikite Normal (Įprastą) valymą. Jei purkštukai vis dar užsikimšę net pakartojus "Normal" (Normalus) keletą kartų, atlikite valymą "Power" (Galia).

Jei purkštukai vis dar užsikimšę net atlikus valymą "Power" (Galia), kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą.

"Nozzle Check" (Purkštukų patikra)

Funkcija **"Nozzle Check" (Purkštukų patikra)** patikrina, ar spausdinimo galvutės purkštukai neužsikimšę. Spausdintuvas naudoja funkciją **"Auto Nozzle Check" (Automatinė purkštukų patikra)**, kad automatiškai patikrintų, ar nėra užsikimšusių purkštukų, tada **"Print Check Pattern" (Spausdinti tikrinimo šabloną)** išspausdina tikrinimo šabloną, kad būtų galima peržiūrėjus patvirtinti.

Kai patikrinami purkštukai, jei reikia, atlikite "Forced Cleaning" (Priverstinis valymas).

"Auto Nozzle Check" (Automatinė purkštukų patikra)

Pagrindiniame ekrane pasirinkite **Printer maintenance (Spausdintuvo techninė priežiūra)** – **Nozzle Check** (**Purkštukų patikra**) ir paspauskite **Auto Nozzle Check (Automatinė purkštukų patikra**).

Galite pasirinkti kelis spausdintuvus.

Gil Printer Name Status	9	٥	0 (0	٠	٥	۷	Last Mainte	nance	Serial n	umber	Buzzer	Sleep M	ode Threshold	d Version	Paper 1
V EPSON Standing	By 15	\checkmark	\checkmark \sim	$\langle \checkmark$	\checkmark	′ √	\checkmark					ON	5 min		CS001A1	l Photo I
								Register	Can	cel Regis	tration	Cha	nge Name	e Replace	Printer	Firmware
Printer maintenance	Pap	oer Se	ttings –								Print	er histor	y			
Diagnostic Cleaning Execute	Cu	urrent	media						Se	et	E	rror Se	rvice Call	Error		
Forced Cleaning Execute		Pap	er Type			Phote	o Pap	er <glossy></glossy>		•						
Normal Power		Pan	er Widtł			152		1m		_		Co	ntents	Code		Date
Nozzle Check Everyte		Dan	or Loual			152										
Auto Nozzle Check	Pr	int He	er Lever	ment		15			Se	+						
The Check Pattern																
Printer settings Buzzer Set		Adji Adji	ustment ustment	Numb	n er	Print 0				•					ſ	Jpdate
ON OFF	Pa	aper F	eed Adj	ustmer	t				Se	et		(Operation	History		Date
Sleep Mode Threshold Set		Adju	ustment	Patter	n	Print	:									
5 Minutes		Adji	ustment	Numb	er	0				•						
Periodic Nozzle Check Set	Gi	ray Ac	ljustmer	t												
ON OFF		Cold	or Balan	e					Set.							
Quick Print Mode Set										_						
ON OFF																
													Total	Number of Co	opies	0



Spustelėkite "Execute" (Vykdyti).

🔹 . Mainte	enance Tool														
Printer Name V EPSON	Status Standing By	ዋጋ 15	♦	\ ✓	≬ ✓	♦	•	♦	.≜. √	Last Maintenance	Serial numb	er Buzzer ON	Sleep Mode Threshold 5 min	Version CS001A1	Paper Type Photo Paper•
										Register Can	cel Registrat	ion Cha	nge Name Replace P	rinter	Firmware Updat
Printer maintenance Diagnostic Cleaning Exe	ecute	Pape	er Se rrent	ttings media	a					S	et P	rinter histor Error Se	y rvice Call Error		
Forced Cleaning Exit Normal Power	ecute		Pap Pap	er Typ er Wic	dth			Photo 152	n Pape	er <glossy></glossy>	•	Co	intents Code		Date
Auto Nozzle Check Print Check Pattern	ecute	Pri	Pap nt He	er Lev ead Ali	el ignm	ent		15	n	n Si	et				
Printer settings Buzzer	Set		Adji Adji	ustme ustme	nt Pa nt Nu	tterr umbe	er (Print 0)		•			Ū	pdate Save

Atliekama "Auto Nozzle Check" (Automatinė purkštukų patikra).

Reikalingas laikas gali skirtis, atsižvelgiant į purkštukų būklę.

3 Patikrinkite Operation History (Naudojimo istorijos) laukelyje rodomo pranešimo apie purkštukų patikrą rezultatus.

Kai rodoma "Auto nozzle check for (printer name) is complete. (Automatinė (spausdintuvo pavadinimas) purkštukų patikra baigta.)", patikra yra baigta.

Kai rodoma "Clogged nozzles detected. Perform [Forced Cleaning]." (Aptikta užsikimšusių purkštukų. Atlikite [Priverstinis valymas].), atlikite **"Forced Cleaning" (Priverstinis valymas)**.

∠ market and a set of the set of

Norėdami patikrinti purkštukų būklę atlikite "Print Check Pattern" (Spausdinti patikros šabloną).

∠ myPrint Check Pattern" (Spausdinti patikros šabloną)" puslapyje 17

"Print Check Pattern" (Spausdinti patikros šabloną)

1

2

Pagrindiniame ekrane pasirinkite **Printer maintenance (Spausdintuvo techninė priežiūra)** – **Nozzle Check** (**Purkštukų patikra**) ir paspauskite **Print Check Pattern (Spausdinti tikrinimo šabloną**).

Galite pasirinkti kelis spausdintuvus.

A Printer Name Status	ণ ০ ০ ০ ০	🜢 🧴 🖕 Last Maintenance S	erial number Buzzer Sleep Mode Threshold Version Pag	per Typ
EPSON Standing By	$15 \sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{\sqrt{$		ON 5 min CS001A1 Pho	to Pap
		Register Cance	I Registration Change Name Replace Printer Firm	ware U
Printer maintenance	Paper Settings		Printer history	
Diagnostic Cleaning Execute	Current media	Set	Frror Service Call Frror	
Forced Cleaning Execute	Paper Type	Photo Paper < Glossy >		
Normal Power	Paper Width	152 mm	Contents Code Date	e
Nozzle Check Everyte	P I I	132		
Auto Nemio Chesk	Paper Level	15 m		
Drivet Charaly Detterne	Print Head Alignment	Set		
Philit Crieck Pattern	Adjustment Pattern	Print		
Printer settings	Adjustment Number	0		
Buzzer Set	Dense Fred Adjustment			= <u> </u>
ON OFF	Paper Feed Adjustment	Set	Operation History Dat	te
Sleep Mode Threshold Set	Adjustment Pattern	Print		
5 Minutes	Adjustment Number	0 •		
Periodic Nozzle Check Set	Gray Adjustment			
ON OFF	Color Balance	Set		
Quick Print Mode Set			-	
ON OFF				
			Total Number of Copies	0 Co

Spustelėkite "Execute" (Vykdyti).

Finter Name :	Status	ഘ	٥	٥	٥	٥	٠	٥	۷	Last Maintenance	Serial numb	er Buzzer	Sleep Mode Threshold	Version	Paper Type
V EPSON S	Standing By	15	\checkmark	2/6/2019		ON	5 min	CS001A1	Photo Paper						
										Register Car	icel Registrati	on Cha	nge Name Replace P	rinter	Firmware Upd
rinter maintenance		Pap	er Se	ttings							P	rinter histor	У		
Diagnostic Cleaning Exec	cute	Cu	irrent	med	ia					S	et	Error Se	rvice Call Error		
Forced Cleaning Exer	cute		Pap	er Ty	pe			Photo	Pape	er <glossy></glossy>	•				D :
Normal O Power			Pap	er Wi	dth		Γ	152	m	im			ntents Code		Date
Nozzle Check	cute		Pap	er Le	vel			15	m	I.					
C Auto Nozzle Check		Pri	int He	ead A	lignm	ent				S	et				
Print Check Pattern			Adi	ustme	ent Pa	ttern	ſ	Print	1						

Išspausdinamas patikros šablonas.

3 Patikrinkite spausdinimo rezultatus.

Geras pavyzdys

Patikros šablone nėra tarpų. Purkštukai neužsikimšę.



Blogas pavyzdys

Patikros šablone yra tarpų. Aptikta užsikimšusių purkštukų. Atlikite valymą.

1	2	3	4	5	6
-	_	-	-	-	U

Reikia išvalyti galvutę, jei patikros šablonuose yra kokių nors tarpų.

∠ ¬ "Forced Cleaning" (Priverstinis valymas)" puslapyje 14

"Paper Settings" (Popieriaus parametrai)

Paspaudę **Paper Settings (Popieriaus parametrai)**, galite nustatyti dabar įdėto popieriaus tipą ir likusį kiekį, taip pat atlikti spausdintuvo nustatymus, pavyzdžiui, **Print Head Alignment (Spausdinimo galvučių išlygiavimas)**, **Paper Feed Adjustment (Popieriaus tiekimo reguliavimą)** ir **Gray Adjustment (Pilkumo reguliavimą)**.

"Current media" (Dabartinė laikmena)

Keisdami popierių būtinai nustatykite Paper Type (Popieriaus tipą) ir Paper Level (Popieriaus lygį).

Nustatykite **Paper Type (Popieriaus tipą)** ir **Paper Level (Popieriaus lygį)**, pagrindiniame ekrane paspausdami **Paper Settings (Popieriaus nustatymai)** – **Current media (Dabartinė laikmena)**, tada spustelėkite **Set (Nustatyti)**.

Rodomas parinktyje "Paper Width" (Popieriaus plotis) nustatytas popieriaus plotis.

K Maintenance Tool	
Gil Printer Name Status	A A A A A A A A A A A A A A A A A
EPSON Standing By	15 V V V V V V V V ON 5 min CS001A1 Photo Paper
	*
	Register Cancel Registration Change Name Replace Printer Firmware Update
Printer maintenance	Paper Settings
Diagnostic Cleaning Execute	Current media Set Error Service Call Error
Forced Cleaning Execute	Paper Type Photo Paper < Glossy>
Normal OPower	Paper Width 152 mm
Nozzle Check Execute	Paper Level 15 m
Auto Nozzle Check	
Print Check Pattern	
Printer settings	Adjustment Number
Buzzer Set	Update Save
ON OFF	Paper Feed Adjustment Set Operation History Date
Sleep Mode Threshold Set	Adjustment Pattern Print
5 Minutes	Adjustment Number 0
Periodic Nozzle Check Set	Gray Adjustment
ON OFF	Color Balance Set
Quick Print Mode Set	
ON OFF	
	Total Number of Copies 0 Copies
System Environment Settings	Close

Pastaba:

Jei **Paper Settings (Popieriaus parametruose)** vertė **Paper Type (Popieriaus tipas)** nenurodyta, atnaujinkite popieriaus informaciją.

"Print Head Alignment" (Spausdinimo galvutės išlygiavimas)

Jei spausdinimo rezultatai atrodo grūdėti arba nesufokusuoti, sulygiuokite spausdinimo galvutę. Spausdinimo galvutės išlygiavimo funkcija ištaiso netinkamą spausdinimo išdėstymą.

1Patikrinkite, ar spausdintuvo popieriaus tipas atitinka rodomą popieriaus tipą, tada pagrindiniame ekrane
pasirinkite Adjustment Pattern (Reguliavimo šabloną), esantį Paper Settings (Popieriaus parametrai) –
Print Head Alignment (Spausdinimo galvučių išlygiavimas), ir spustelėkite Print (Spausdinti).

Jei popieriaus tipas nesutampa, nustatykite tinkamą popieriaus tipą pasirinkę "Paper Settings" (Popieriaus parametrai).

Naintenance Tool		
중 Printer Name Status	🔍 👌 👌 💧 🌢 🌰 Last Maintenance Serial	I number Buzzer Sleep Mode Threshold Version Paper Type
V EPSON Standing By	15 \checkmark \checkmark \checkmark \checkmark \checkmark \checkmark \checkmark	ON 5 min CS001A1 Photo Paper-
Printer maintenance	Register Cancel Reg	gistration Change Name Replace Printer Firmware Update
Diagnostic Cleaning Execute	Current media Set	Error Service Call Error
Forced Cleaning Execute	Paper Type Photo Paper <glossy></glossy>	Contents Code Date
Normal O Power	Paper Width 152 mm	
Nozzle Check Execute	Paper Level 15 m	
Auto Nozzle Check	Print Head Alignment Set	
Print Check Pattern	Adjustment Pattern Print	
Buzzer Set	Adjustment Number 0	Update Save
ON OFF	Paper Feed Adjustment Set	Operation History Date
Sleep Mode Threshold Set	Adjustment Pattern Print	
5 • Minutes	Adjustment Number 0	
Periodic Nozzle Check Set	Gray Adjustment	
ON OFF	Color Balance Set	
Quick Print Mode Set		
ON OFF		
		Total Number of Copies 0 Copies
System Environment Settings		Close

∠ [¬] ""Paper Settings" (Popieriaus parametrai)" puslapyje 19

Išspausdinamas reguliavimo šablonas.

2

Patikrinkite spausdinimo rezultatus.

Patikrinkite, kuriame spausdinimo šablone nėra tarpų tarp purkštukų.



Pasirinkite šablono numerį ir spustelėkite "Set" (Nustatyti).

-		_	_	_	_	_	_										
🖓 Printer Name	Status	9		٥	٥	٥	٠	٥	۷	Last Maintenance	Serial num	iber	Buzzer	Sleep Mode T	hreshold	Version	Paper Typ
V EPSON	Standing By	/ 15	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark					NC	5 min		CS001A1	Photo Pap
										Register	ncel Registra	ation	Char	nge Name	Replace P	rinter	Firmware Up
Printer maintenance		Pa	per Se	ettings	;							Printe	r histor	у			
Diagnostic Cleaning Ex	ecute	C	urren	t med	ia					S	et	Ern	or Se	rvice Call Error			
Forced Cleaning	ecute		Pap	er Ty	pe		P	hoto	Pape	er <glossy></glossy>	•						
Normal Power	r .		Pap	er Wi	idth			152	m	im .			Co	ntents	Code		Date
Nozzle Check Ex	ecute		Par	erle	vel			15	- 								
Auto Nozzle Check								1.5									
Print Check Pattern		P	rint H	ead A	lignm	ent				S	et						
o min circuit diacin			Adj	ustme	ent Pa	ttern	F	Print									
Printer settings		1	Adj	ustme	ent Ni	umber	r (0										
Buzzer	Set						Ľ									U	pdate Sa
ON OFF	Set	P	aper f	eed /	djust	ment				S	et	_					poate 3a
Sleen Mode Threshold	(Cot)		A -0				_				_		C	operation Histo	bry		Daté

Pritaikomos reguliavimo vertės.

3

"Paper Feed Adjustment" (Popieriaus tiekimo reguliavimas)

Popieriaus tiekimo kiekio klaidos spausdintuve galimos dėl aplinkos arba su laiku susijusių pokyčių. Jei vaizdo kokybė blogėja, galite ją pagerinti pataisydami popieriaus tiekimo kiekį.

Nenaudokite to, kai Quick Print Mode (Greitojo įjungimo režimas) yra ON (Įjungtas).

1

Patikrinkite, ar spausdintuvo popieriaus tipas atitinka rodomą popieriaus tipą ir plotį, tada pagrindiniame ekrane pasirinkite Adjustment Pattern (Reguliavimo šabloną), esantį Paper Settings (Popieriaus parametrai) – Paper Feed Adjustment (Popieriaus tiekimo reguliavimas), ir spustelėkite Print (Spausdinti).

Jei popieriaus tipas nesutampa, nustatykite tinkamą popieriaus tipą pasirinkę "Paper Settings" (Popieriaus parametrai).

∠ mapping approved the settings (Popieriaus parametrai) puslapyje 19

💐 . Mainter	nance Tool														• 🗙
🖨 Printer Name	Status	୩ (0	۵ ۵		۵ و	Last Mainte	nance Se	erial numbe	r Buzzer	Sleep Mod	le Threshold	Version	Paper Ty	pe
V EPSON S	Standing By	15 💊	1 1	1	1 1	\checkmark	1			ON	5 min		CS001A1	Photo Pa	per• 🔺
✓ EPSON Printer maintenance Diagnostic Cleaning Exec Oxormal Forced Cleaning Exec Normal Power Nozzle Check Exec Auto Nozzle Check Print Check Pattern Printer settings Buzzer Image: Comparison of the pattern Printer settings Buzzer Image: Comparison of the pattern Image: Comparison of the pattern Printer settings Buzzer Image: Comparison of the pattern Image: Comparison of the p	Standing By	Paper Curre P P P Print A A A Gray	Settingssent media aper Tyfy aper Lev Head Al Adjustme Adjustme Adjustme	ia ia ce ddth vel dignment ent Patte ent Numi ent Numi	t m ber ber t	Photo Para Print P	Register per <glossy> mm m</glossy>	Cancel Set Set Set	Registratio	ON n Cha	5 min inge Name ry ervice Call Er ontents	Code	CS001A1	Photo Pa	Jpdate
ON OFF		c	olor Bal	ance				Set							
Quick Print Mode	Set														
ON OFF											Total N	umber of Cop	pies	0 C	opies
System Environment Settings															Close

Išspausdinamas reguliavimo šablonas.

2 Patikrinkite spausdinimo rezultatus.

Pažymėkite šablono, kuriame yra mažiausiai juostų, numerį.



Vadovaudamiesi šiuo pavyzdžiu, pasirinkite koregavimo šabloną be juostų.



Jei tarp išspausdintų šablonų nėra gerų, įveskite šablono, kuris beveik geras, numerį ir dar kartą išspausdinkite reguliavimo šabloną.

													_
융T Printer Name Status	ଏ ୦	0	٥	0	• •	•	Last Maintenance	Serial numb	er Buzzer	Sleep Mode 1	Inreshold Ve	ersion Pap	er Type
V EPSON Standing	By 15 🗸	\sim	$\langle \checkmark \rangle$	\checkmark	/ 🗸	\sim			ON	5 min	CS	001A1 Pho	to Pape
							Register Can	cel Registrati	on Cha	inge Name	Replace Print	er Firm v	ware Up
Printer maintenance	Paper S	ettings						Pr	rinter histo	ry			
Diagnostic Cleaning Execute	Currer	it med	ia				S	et	Freez C.	Coll France			
Forced Cleaning	Pa	ner Tv	ne		Divert	. D		-	Entor Se	ervice call error			
					FUOR	ларе	il Notossy 2		Co	ontents	Code	Date	
Vormal Vower	Pa	per Wi	dth		152	n	nm						
Nozzle Check Execute	Pa	per Le	vel		15	n	ı						
Auto Nozzle Check	Print k	lead A	lianm	ent			[C.						
Print Check Pattern					_	-	3						
Printer settings	Ac	ljustme	ent Pa	ttern	Print								
Buzzer Set	Ac	ljustme	ent Nu	imber	0			•				Update	e Sav
	Paper	Feed A	djust	ment			S	et		Operation Histo	orv	Dat	e
Sleep Mode Threshold Set	Ac	justme	ent Pa	ttern	Print								
5 Minutes	Ac	ljustme	ent Nu	imber	0			•)					
Periodic Nozzle Check Set	Gray A	djustn	nent										
ON OFF	Co	lor Bal	ance				Set						
Quick Print Mode Set								_					
ON OFF													
										Total Num	ber of Copies	() Cop

Pasirinkite šablono numerį ir spustelėkite "Set" (Nustatyti).

3

Pritaikomos reguliavimo vertės.

"Gray Adjustment" (Pilkumo reguliavimas)

Pareguliuojama kiekviena spalvų balanso, tankio ir gradacijos vertė, kad būtų pataisytos spausdinimo spalvos.

Galite nustatyti šias **Quality (Kokybės)** nuostatas: High Image Quality (Aukšta vaizdo kokybė), Standard (Standartinė) ir High Speed (Didelis greitis).

Išspausdinkite reguliavimo šabloną ir pasirinkite geriausią variantą.

Elementas	Paaiškinimas
"Color Balance" (Spalvų balansas)	<image/>
"Density" (Tankis)	Pareguliuojamas tankis (tamsiau / šviesiau).

Elementas	Paaiškinimas
"Gradation" (Grada- cija)	Pareguliuojama gradacija (šviesumo ir tamsumo skirtumas).

Pastaba:

kai pareguliuojamas spalvų balansas, kad tiktų keletui spausdintuvų, išspausdinkite papildomų spausdintuvų reguliavimo šabloną ir išrinkite šabloną, kuris artimiausias standartinio naudojamo spausdintuvo reguliavimo šablonui.



"Color Balance" (Spalvų balansas)

1

2

Pagrindiniame ekrane spustelėkite parinktį **Set (Nustatyti)**, pasirinkę **Paper Settings (Popieriaus nustatymai) – Gray Adjustment (Pilkumo reguliavimas)**.

Maintenance Tool				
Image: Printer Name Status Image: Printer Name Standing By	P O	▲」Last Maintenance Serial nur	mber Buzzer Sleep Mode Threshold Version ON 5 min CS001A1	Paper Type Photo Paper
Printer maintenance Diagnostic Cleaning Execute	Paper Settings Current media	Register Cancel Registr	ration Change Name Replace Printer F Printer history	irmware Update
Forced Cleaning Execute Normal Power Nozzle Check Execute Auto Nozzle Check	Paper Type Photo Pa Paper Width 152 Paper Level 15 Print Head Alignment	mm m	Contents Code	Date
Print Check Pattern Printer settings Buzzer Set OFF	Adjustment Pattern Print Adjustment Number 0 Paper Feed Adjustment	▼ Set	Operation History	idate Save
Sleep Mode Threshold Set 5 Vinutes Periodic Nozzle Check Set	Adjustment Pattern Print Adjustment Number 0 Gray Adjustment	•		
 ON OFF Quick Print Mode Set ON OFF 	Color Balance	Set		
System Environment Settings			Total Number of Copies	0 Copies

Pasirinkite reguliuotiną vaizdo kokybės parametrą.

Galimi vaizdo kokybės parametrai skiriasi atsižvelgiant į įdėto popieriaus tipą.

Adjust Adjustment Pattern Print Amount of	change to adjustment pattern 1 -			Check pattern Print
Pattern Adjustment Direction Shift Value	Manual Adjustment Color Level R:0 C M Y	eo 	8:0 R G B	Output

Basirinkite Adjustment Pattern Shift Value (Reguliavimo šablono poslinkio vertė).

Jei vertė didelė, išspausdinamas reguliavimo šablonas su daugeliu taisymo verčių variantų.

Norėdami tiksliai nustatyti pasirinkite mažą vertę.

Maintenance Tool Quality Standard Color Ralance Denpity Gradation Adjust Adjustment Pattern Print Amount of change to adjustme Pattern Adjustment Direction Shift Value	Int pattern III Manual Adjustment Color Level R.0 C M Y	60	BO R G B	Confirm Settings Check pattern Print W C R U C Enput
		Set	Clear	Close

4 Ekrane "Color Balance" (Spalvų balansas) spustelėkite "Print" (Spausdinti) pasirinkę "Adjustment Pattern" (Reguliavimo šablonas).

	Maintenance Tool			
	Quality Standard •			
	Color Balance Density Gradation			Confirm Settings
C	Adjustment Pattern Print Amount of cl	nange to adjustment pattern		Check pattern Print
	Pattern Adjustment	Manual Adjustment		S R
	Direction	Color Level		dag 🛛 🖾 🖾
	· · ·	C C	R 80	✓ 8
	Shift Value			land.
	· · ·	м	G	input
		Y	В	
			Set	
				Close

Išspausdinamas reguliavimo šablonas.

Iš reguliavimo šablonų išsirinkite geriausią ir pasižymėkite reguliavimo numerį.
 Reguliavimo numeriai yra raidės ir skaičiai, išspausdinti kiekvieno šablono apačioje kairėje. (Pavyzdys: RY-5)
 Raidės rodo koreguotinos spalvos kryptį. "N" rodo, kad koreguoti nereikia.
 Skaičiai rodo poslinkio vertę.



Nustatykite **"Direction" (Kryptis)** ir **"Shift Value" (Poslinkio vertė)**. Nustatykite pasirinkto reguliavimo šablono numerį.

Color Balance Density Gradation Adjust Adjustment Pattern Print Amount of ch	ange to adjustment pattern 1 -			Confirm Settings Check pattern Print
Detern Arlustmant	Manual Adjustme Color Level KO C M Y	G:0	8:0 R G B	Conduct
		Set	Clear	

Kai pakeičiate parametrus, pakeitimai pateikiami slinkties juostoje ekrano dešinėje ir grafike (atspalvio kreivė) ekrano apačioje.

Pastaba:

6

- atspalvio kreivė rodo kiekvienos įvesties spalvos išvesties intensyvumą (R: raudona, G: žalia ir B: mėlyna). Kai nėra taisymų, linijos nuo viršaus dešinėje iki apačios kairėje yra tiesios; jei linijos nuo šios padėties nukrypsta žemyn, spalvos patamsėja, o jei linijos nukrypsta aukštyn, spalvos pašviesėja.
- Spalvų balansą galite reguliuoti neautomatiškai, ekrano dešinėje pasirinkę "Manual Adjustment" (Rankinis reguliavimas). Kai reguliuojate neautomatiškai, vertės, nustatytos "Pattern Adjustment" (Šablono reguliavimas), nebenaudojamos.
- □ Jei spustelite "Clear" (Valyti), grąžinama "Color Balance" (Spalvų balansas) reguliavimo numatytoji vertė. Density (Sūdrumo) ir Gradation (Gradacijos) vertės išsaugomos.
- 7 Spustelėkite **"Print" (Spausdinti)** pasirinkę **"Print Check Pattern" (Spausdinti patikros šabloną)**. Išspausdinamas patikros šablonas.

Patikrinkite, ar spalvų balansas atitinka norimą.

Maintenance Tool Quality Standard Color Balance Density Gradation		
Adjust Adjustment Pattern Print Amount of cha Pattern Adjustment Direction Shift Value	inge to adjustment pattern Manual Adjustment Color Level Ro G G V V	Check pattern Print.
	Set	Clear



9

1

Spustelėkite **"Set" (Nustatyti)**. Pritaikomi parametrai.

Spustelėkite "Close" (Uždaryti).

Uždaromas parametrų ekranas.

"Density" (Tankis)

Pagrindiniame ekrane spustelėkite parinktį **Set (Nustatyti)**, pasirinkę **Paper Settings (Popieriaus nustatymai)** – **Gray Adjustment (Pilkumo reguliavimas)**.

Maintenance Tool		• 🔀
Gi Printer Name Status	🗐 🍐 👌 🍐 🌢 🍐 🛓 Last Maintenance Serial number Buzzer Sleep Mode Threshold Version Paper T	уре
V EPSON Standing By	By 15 🗸 🗸 🗸 🗸 🏑 🎝 V 🖉 V 🖉 DN 5 min CS001A1 Photo P	aper• 🔶
		•
	Register Cancel Registration Change Name Replace Printer Firmware	Update
Printer maintenance	Paper Settings Printer history	
Execute	Error Service Call Error	
Forced Cleaning Execute	Paper Type Photo Paper <glossy> Contents Code Date</glossy>	
Normal OPower	Paper Width 152 mm	
Nozzle Check Execute	Paper Level 15 m	
Auto Nozzle Check	Print Head Alignment	
Print Check Pattern	Adjustered Politice Design	
Printer settings	Adjustment Pattern	
Buzzer Set	Adjustment Number 0 Update	Save
ON OFF	Paper Feed Adjustment Set Operation History Date	
Sleep Mode Threshold Set	Adjustment Pattern Print	
5 Minutes	Adjustment Number 0 🗸	
Periodic Nozzle Check Set	Gray Adjustment	
ON OFF	Color Balance Set	
Quick Print Mode Set		
ON OFF		
	Total Number of Copies 0	Copies
System Environment Settings		Close

Pasirinkite reguliuotiną vaizdo kokybės parametrą.

Galimi vaizdo kokybės parametrai skiriasi atsižvelgiant į įdėto popieriaus tipą.

Adjust Adjustment Pattern Print Amount of	change to adjustment pattern 1 *	Check pattern Prin
Pattern Adjustment Direction 	Manual Adjustment Color Level C M Y	G Guildent



2

Spustelėkite "Density" (Tankis).

Meintenance Tool Quality Standard Color Bala Density & dation Adjust Adjustment Pattern Print Amount of ch Pattern Adjustment Direction	ange to adjustment pattern 🚡 = Manual Adjustment Color Level	Confirm Settings Check pattern Print
Shift Value	R0 G0 C M Y	R R Input
		Close

Rodomas ekranas "Density" (Tankis).

4 Ekrane "Density" (Tankis) spustelėkite "Print" (Spausdinti) pasirinkę "Adjustment Pattern" (Reguliavimo šablonas).

Išspausdinamas reguliavimo šablonas.

5



Iš reguliavimo šablonų išsirinkite geriausią ir pasižymėkite reguliavimo numerį.

Reguliavimo numeriai yra raidės ir skaičiai, išspausdinti kiekvieno šablono apačioje kairėje. (Pavyzdys: D-2) "N" rodo, kad koreguoti nereikia. Skaičiai rodo poslinkio vertę.



6 Nustatykite "Direction" (Kryptis) ir "Shift Value" (Poslinkio vertė).

Nustatykite pasirinkto reguliavimo šablono numerį.

Nustatykite šviesumą ir tamsumą (D+ ir D-) pasirinkę **"Direction" (Kryptis)** bei skaičius pasirinkę **"Shift Value" (Poslinkio vertė)**.



Kai pakeičiate parametrus, pakeitimai pateikiami slinkties juostoje ekrano dešinėje ir grafike (atspalvio kreivė) ekrano apačioje.

Pastaba:

- atspalvio kreivė rodo kiekvienos įvesties spalvos išvesties intensyvumą (R: raudona, G: žalia ir B: mėlyna). Kai nėra taisymų, linijos nuo viršaus dešinėje iki apačios kairėje yra tiesios; jei linijos nuo šios padėties nukrypsta žemyn, spalvos patamsėja, o jei linijos nukrypsta aukštyn, spalvos pašviesėja.
- □ Tankį galite koreguoti neautomatiškai, ekrano dešinėje pasirinkę **"Manual Adjustment" (Rankinis** reguliavimas). Kai reguliuojate neautomatiškai, vertės, nustatytos **"Pattern Adjustment" (Šablono** reguliavimas), nebenaudojamos.
- □ Jei spustelite "Clear" (Valyti), pateikiama "Density" (Tankis) reguliavimo numatytoji vertė. Color Balance (Spalvos balanso) ir Gradation (Gradacijos) vertės išsaugomos.

7 Spustelėkite **"Print" (Spausdinti)** pasirinkę **"Print Check Pattern" (Spausdinti patikros šabloną)**. Išspausdinamas patikros šablonas.

Patikrinkite, ar spalvų balansas atitinka norimą.



- 8 Spustelėkite **"Set" (Nustatyti)**. Pritaikomi parametrai.
- 9 Spustelėkite **"Close" (Uždaryti)**. Uždaromas parametrų ekranas.

"Gradation" (Gradacija)

1

Pagrindiniame ekrane spustelėkite parinktį **Set (Nustatyti)**, pasirinkę **Paper Settings (Popieriaus nustatymai)** – **Gray Adjustment (Pilkumo reguliavimas)**.

A Maintenance Tool						
Image: Printer Name Status ✓ EPSON Standing By	Image: Constraint of the state of	al number Buzzer Sleep Mode Threshold Version Paper Type ON 5 min CS001A1 Photo Paper				
Printer maintenance Diagnostic Cleaning Execute	Paper Settings Current media	Printer history Error Service Call Error				
Forced Cleaning Execute Normal Power Nozzle Check Everyte	Paper Type Photo Paper (Glossy> Paper Width 152 mm	Contents Code Date				
Auto Nozzle Check Print Check Pattern	Print Head Alignment Set					
Printer settings Buzzer Set	Adjustment Number 0	Update				
Sleep Mode Threshold Set	Adjustment Pattern Print Adjustment Number 0	Operation History Date				
Periodic Nozzle Check Set	Gray Adjustment Color Balance Set					
ON OFF		Total Number of Copies 0 Copies				
System Environment Settings		Close				

2

Pasirinkite reguliuotiną vaizdo kokybės parametrą.

Galimi vaizdo kokybės parametrai skiriasi atsižvelgiant į įdėto popieriaus tipą.

Maintenance Tool Quality (Standard •)	
Color Balance Density Gradation Adjust Adjustment Pattern Print Amount of che	Confirm Settings Check pattern Print
Pattern Adjustment Direction Shift Value	Manual Adjustment Color Level C GG B0 C R M G Y B Input
	Set Clear Close



3

4

Quality Standard Color Balance Densi Gradation Adjust Adjustenert Pattern Print Amount of change to Pattern Adjustment Direction Shift Value	adjustment pattern 1	60	8:0 R G B	Confirm Settings Check pattern Print
		Set	Clear	Cla

Rodomas ekranas "Gradation" (Gradacija).

Ekrane **"Gradation" (Gradacija)** galite reguliuoti šviesumo taškų parametrus (P1: šešėliai, P2: tarpinės spalvos, P3: ryškios vietos), jei būtina.

Maintenance Tool Quality Standard Color Balance Density Gradation Adjust Adjust Adjustment Pattern Print Amount of change to adjustme Brightness Intection Shift Value P1: 23 % P2: 50 % P3: 25 %	ent pattern PI & P2 & P3 & V Manual Adjustment R G 8 P1: 64 - 64 - 64 - P2: 128 - 128 - P3: 191 - 191 - 191 -	Confirm Settings Check pattern Print Check pattern Print C R C R C C C R C R C R C R C R C R C R
		Close
Pasirinkite Adjustment Pattern Shift Value (Reguliavimo šablono poslinkio vertė).

Jei vertė didelė, išspausdinamas reguliavimo šablonas su daugeliu taisymo verčių variantų.

Norėdami tiksliai nustatyti pasirinkite mažą vertę.

Nustatykite kiekvieno šviesumo taško poslinkio vertę: P1 (šešėliai), P2 (tarpinės spalvos) ir P3 (paryškintos vietos).

Maintenance Tool Quality Standard Color Balance Density Adjust Amount of change to adjust Adjustment Brite Britem Adjustment Direction Shift Value P2: 20 * % P3: 75 * %	ment pattern P1 1 P2 1 P3 1 * Manual Adjustment R G 8 P1: 64 * 64 * 64 * P2: 128 * 128 * 128 * P3: 191 * 191 * 191 *	Cenfirm Settings Check pattern Print Input
	Set Clear	Close

Spustelėkite "Print" (Spausdinti) pasirinkę "Adjustment Pattern" (Reguliavimo šablonas).

	Maintenance Tool	
	Quality Standard •	
	Color Balance Density Gradation	Confirm Settings
ſ	Adjustment Pattern Print Amount of change to adjustment pattern P1 1 P2 1 P3 1 P	Check pattern Print
	Pattern Adjustment Manual Adjustment Brightness Direction Shift Value R G B P1: 25 • % • • • P1: 64 • • 64 • • 64 • • P2: 50 • % • • • P2: 128 • • 128 • • 128 • • P2: 75 • % • • • P3: 191 • • 191 • •	N R C G R R R R R R R R R R R R R R R R R R R
	Set Clear	
		Close

Išspausdinamas reguliavimo šablonas.

Iš reguliavimo šablonų išsirinkite geriausią ir pasižymėkite reguliavimo numerį.

Reguliavimo numeriai yra raidės ir skaičiai, išspausdinti kiekvieno šablono apačioje kairėje. (Pavyzdys: R-5) Raidės rodo koreguotinos spalvos kryptį. "N" rodo, kad koreguoti nereikia.

Skaičiai rodo poslinkio vertę.

6

7

Pasirinkite kiekvieną šviesumo tašką: P1 (šešėliai), P2 (tarpinės spalvos) ir P3 (paryškintos vietos).



Nustatykite "Direction" (Kryptis) ir "Shift Value" (Poslinkio vertė).

Nustatykite pasirinkto reguliavimo šablono numerį.

Maintenance Tool	
Quality Standard •	
Color Balance Density Gradation Adjust Adjust Pattern Adjustment Pattern P1 1 P2 1 P3 1 P Pattern Adjustment Direction Shift Value P1: 25 P P3: 55 P P3: 75 P P3: 128 P 128 P	Confirm Settings Check pattern Print U C U C U C U C U C U C
Set Clear	
	Close

Kai pakeičiate parametrus, kiekvieno **"Manual Adjustment" (Rankinis reguliavimas)** skaičiaus pokyčiai parodomi ekrano dešinėje ir grafike (atspalvio kreivė) ekrano apačioje.

Pastaba:

9

8

- atspalvio kreivė rodo kiekvienos įvesties spalvos išvesties intensyvumą (R: raudona, G: žalia ir B: mėlyna). Kai nėra taisymų, linijos nuo viršaus dešinėje iki apačios kairėje yra tiesios; jei linijos nuo šios padėties nukrypsta žemyn, spalvos patamsėja, o jei linijos nukrypsta aukštyn, spalvos pašviesėja.
- Gradaciją galite koreguoti neautomatiškai, ekrano dešinėje pasirinkę "Manual Adjustment" (Rankinis reguliavimas). Kai reguliuojate neautomatiškai, vertės, nustatytos "Pattern Adjustment" (Šablono reguliavimas), nebenaudojamos.
- □ Jei spustelite "Clear" (Valyti), pateikiama "Gradation" (Gradacija) reguliavimo numatytoji vertė. Color Balance (Spalvos balanso) ir Density (Sūdrumo) vertės išsaugomos.

Spustelėkite **"Print" (Spausdinti)** pasirinkę **"Print Check Pattern" (Spausdinti patikros šabloną)**. Išspausdinamas patikros šablonas.

Patikrinkite, ar spalvų balansas atitinka norimą.

Maintenance Tool Quality Standard •		
Color Balance Density Gradation Adjust Adjustment Pattern Print Amount of change to adjustment Pattern Adjustment Bioglations Direction Shift Value P1: 23 * % • • • • P2: 50 * % • • • • P3: 75 * % • • • •	Anaul Agutanta Manual Agutanta R G B Pli 64 • 64 • 64 • P2: 128 • 128 • 128 • P3: 191 • 191 •	Check pattern Print
	Set Clear	Close

10 Spustelėkite **"Set" (Nustatyti)**. Pritaikomi parametrai.

11

Spustelėkite "Close" (Uždaryti).

Uždaromas parametrų ekranas.

"Gray Adjustment" (Pilkumo reguliavimas) problemos

Priežastis	Klaidos pranešimas	Ką daryti
Reguliavimo šablono spausdinimo kokybė yra bloga	-	Ar kai kurie spausdinimo galvutės purkštukai užsikimšę? Išvalę galvutę dar kartą išspausdinkite reguliavimo šabloną.
Įvyko klaida taikant para- metrą.	"Setup failed. Cannot communicate with the se- lected printer." (Sąranka nesėk- minga. Nepavyksta palaikyti ryšio	Ar spausdintuvas tinkamai prijungtas prie kompiuterio? Patikrinkite kompiuterio ir spausdintuvo ryšį, tada dar kartą spustelėkite "Apply" (Taikyti) .
	su pasirinktu spausdintuvu.)	Kompiuterio standžiajame diske neliko laisvos vietos? Kompiuterio standžiajame diske atlaisvinkite vietos ir dar kartą spustelėkite "Apply" (Taikyti).
Pritaikytas klaidingas kore- gavimas. Norėčiau pakore- guoti dar kartą.	-	Grąžinkite numatytuosius parametrus ir pakoreguokite dar kartą. Spustelėkite "Clear" (Valyti) prie "Color Balance" (Spalvų balansas), "Density" (Tankis) ir "Gradation" (Gradacija), tada pakoreguokite dar kartą.

Spausdintuvo valdymas

Žr. toliau pateiktą informaciją vykdydami spausdintuvo valdymo veiksmus, pavyzdžiui, registruodami spausdintuvus arba atnaujindami aparatinę įrangą.

Spausdintuvų registravimas

Užregistruojami spausdintuvai.



Prijunkite ir įjunkite visus registruotinus spausdintuvus.



Spustelėkite Register (Registruoti).





Patikrinkite rodomą pranešimą.

Jei norite užregistruoti spausdintuvą, spustelėkite OK (Gerai).

Jei bus neužregistruotų spausdintuvų, kurie nėra rodomi pagrindiniame ekrane, jie bus užregistruoti.

Spausdintuvų registracijos atšaukimas

Atšaukiama spausdintuvo registracija.



Pagrindiniame ekrane pasirinkite spausdintuvą, kurio registraciją norite atšaukti.

Galite pasirinkti kelis spausdintuvus.

🔩 Epson 🔍 👘 🔤 M	laintenance Too	1												
음i Printer Name	Status	୩	٥	٥	۵ ۵	٠	٥	٠	Last Maintenance	Serial	numbe	Buzzer	Sleep Mode Thr	eshold Version Pa
V EPSON	Standing B	By 15	✓ ✓	✓ ·		✓ ✓	✓ ✓	✓		SLDBI	ÛR	ON	5 min	CS001A: Ph
							Reg	giste	Cancel Registra	ation	Chang	e Name	Replace Printe	r Firmware Update
Printer maintenance Diagnostic Cleaning	Execute	Pape Cur	r Set rent i	tings – media					Set	P	rinter h Error	istory Service	Call Error	
Forced Cleaning Normal Pow 	Execute		Papei Papei	r Type r Widtł	n		Phot 127	o Paj	per <glossy> 👻</glossy>			Contents	Code	Date
Nozzle Check	Execute		Paper	r Level			15		m					
 Auto Nozzle Che Print Check Patte 	ck ern	Prin	it Hea Adius	ad Alig	nment Patter	'n	Drin	F)	Set					
Printer settings			۵dius	tmont	Numb	or	- III							

2	Spustel	ėkite Cancel Registration (Atšaukti registraciją).
		🔩 Epson Maintenance Tool
		Registr Cancel Registration hange Name Replace Printer Firmware Update Printer maintenance Paper Settings rinter history
		Diagnostic Cleaning Execute Current media Set Forced Cleaning Execute Paper Type Photo Paper< Normal Power Paper Width 127 mm Error Service Call Error
		Nozzle Check Execute Paper Level 15 m Auto Nozzle Check Print Head Alignment Set
		Printer settings Adjustment Pattern Print



Patikrinkite rodomą pranešimą.

Jei norite atšaukti spausdintuvo registraciją, spustelėkite OK (Gerai).

Spausdintuvo pavadinimo keitimas

Galite pakeisti spausdintuvo pavadinimą.

1

Pagrindiniame ekrane pasirinkite spausdintuvą, kurio pavadinimą norite pakeisti.

Maintenance Tool					
EPSON Standing By			nance senai num	ON 5 min CS	5001A1 Photo Paper
	P C. W	Register	Cancel Registra	tion Change Name Replace Print	er Firmware Update
Printer maintenance Diagnostic Cleaning Execute Forced Cleaning Execute	Paper Settings Current media Paper Type	Photo Paper <glossy></glossy>	Set	Error Service Call Error	
Normal Power Nozzle Check Execute	Paper Width Paper Level	152 mm 15 m		Contents Code	Date
 Auto Nozzle Check Print Check Pattern 	Print Head Alignment Adjustment Pattern	Print	Set		
Printer settings Buzzer Set	Adjustment Number	0	•		Update Save



Spustelėkite Change Name (Keisti pavadinimą).

Maintenance Tool											
중 Printer Name Status	୩ ୦ ୪	۵	۵	٠	۵	Last Maintenance	Serial numb	er Buzzer	Sleep Mode Threshold	Version	Paper Type
V EPSON Standing By	15 🗸 🧹	1 🗸	\checkmark	\checkmark \checkmark	\checkmark			ON	5 min	CS001A1	Photo Paper · *
											Ŧ
						Register Can	cel Registrati	o] Cha	nge Name	rinter	Firmware Update
Printer maintenance	Paper Settin	gs					Pr	inter mator	y		
Diagnostic Cleaning Execute	Current m	edia				Se	et [Error Se	ervice Call Error		
Forced Cleaning Execute	Paper	Гуре		Photo	Pape	er <glossy></glossy>	•		ntentr Code		Date
Normal	Paper	Width		152	m	nm			intents code		Date
Nozzle Check Execute	Paper	.evel		15	n	n					
Auto Nozzle Check	Print Head	Alignm	nent			Se	et				
Print Check Pattern	Adjust	- nent D:	attern	Deint			_				
Printer settings	Aujust			Print			_				
Buzzer Set	Adjust	ment N	umber	0			•			U	pdate Save

Įveskite pavadinimą langelyje New name (Naujas pavadinimas) ir spustelėkite OK (Gerai).

4	Maintenance Tool	
Change Name		
Selected printer		
EPSON	- 10 M	
New name		
XXXXXXXXXXXX		
	OK	Canaal
		Cancel

Pastaba:

3

4

Spausdintuvo pavadinime negalima naudoti tam tikrų simbolių. Jei naudosite draudžiamus simbolius, bus rodoma klaida. Taip pat bus rodoma klaida, jei toks spausdintuvo pavadinimas jau naudojamas.

Patikrinkite rodomą pranešimą.

Spustelėkite OK (Gerai), kad spausdintuvo pavadinimas būtų pakeistas.

"Replace Printer" (Spausdintuvo keitimas)

Pakeičiamas spausdintuvas su tuo pačiu pavadinimu.



Rodomas ekranas "Replace Printer" (Spausdintuvo keitimas).

4

Pasirinkite programą, kurią norite pašalinti, ir spustelėkite OK (Gerai).

1	ų — I	Maintenance Tool	×
	Replace Printer Selected printer EPSON		
	Printer to be replaced	l (serial number)	
		ок	Cancel

Atliekamas spausdintuvo keitimo procesas.

Kai baigiama naujinti, rodomas patvirtinimo pranešimas.

Pastaba:

Pastaba: Kai pasiekiamas atnaujintas popieriaus tipo failas, atnaujinama papildomai užregistruotų spausdintuvų popieriaus informacija.

∠ ¬ "Popieriaus informacijos naujinimas" puslapyje 49



Dar kartą užregistruokite popieriaus informaciją pasirinkę **"Paper Settings" (Popieriaus parametrai)**.

"Firmware Update" (Programinės aparatinės įrangos naujinimas)

Atnaujinama spausdintuvo programinė aparatinė įranga.



Pagrindiniame ekrane pasirinkite spausdintuvą, kurio aparatinę įrangą norite atnaujinti.

Galite pasirinkti kelis spausdintuvus.

Trinter Name Status		🛡 🙂 Last Mailite	nance Senai num	Der Duzzer Sieep Mode miesn	oid version Paper type
V EPSON Standing E	ly 15 🗸 🗸 🗸 🗸 .			ON 5 min	CS001A1 Photo Paper
		Register	Cancel Registrat	tion Change Name Repla	ce Printer Firmware Update
Printer maintenance	Paper Settings			Printer history	
Diagnostic Cleaning Execute	Current media		Set	Error Service Call Error	
Forced Cleaning Execute	Paper Type	Photo Paper <glossy></glossy>	•	Contents Cod	e Date
Normal OPower	Paper Width	152 mm		Contents	c Dute
Nozzle Check Execute	Paper Level	15 m			
Auto Nozzle Check	Print Head Alignment		Set		
Print Check Pattern	Adjustment Pattern	Print			
Printer settings	Adjustment Number				



Spustelėkite "Firmware Update" (Programinės aparatinės įrangos naujinimas).

금T Printer Name	Status	ഘ	٥	٥	٥	٥	٠	٥	۷	Last Maintenance	Serial numbe	r Buzzer	Sleep Mode Threshold	Version Paper Type
V EPSON	Standing By	15	\checkmark			ON	5 min	CS001A1 Photo Paper						
										Register Car	cel Registratio	n Cha	nge Name Replace P	rint Eirmware Upda
rinter maintenance		Pap	er Se	ttings							Pr	nter histor	v	
Diagnostic Cleaning Exe	ecute	Ci	irrent	medi	a					S	et	Error Se	ervice Call Error	
Forced Cleaning Exe	ecute		Pap	er Typ	e			hoto	Pape	er <glossy></glossy>	•			2.
Normal OPower			Pap	er Wi	dth			152	m	ım			ontents Code	Date
Nozzle Check Exe	ecute		Pap	er Lev	el			15	m	ı				
Auto Nozzle Check		Pr	int He	ead Al	ignm	ent				S	et			

3

Patikrinkite, ar spausdintuvas prijungtas ir ijungtas.

Kai prijungta keletas spausdintuvų, patikrinkite juos visus. Svarbu:

🚺 Svarbu:

kai naujinate, nespausdinkite.

4 Pasirinkite naujinio failą ir spustelėkite **Open (Atidaryti)**.



5 Patikrinkite rodomą pranešimą.

Spustelėkite OK (Gerai), kad būtų pradėtas aparatinės įrangos atnaujinimas.

Sistemos aplinkos nustatymai

Skirtuke **System Environment Settings (Sistemos aplinkos nustatymai)** galite sukurti laikinąjį saugojimo aplanką spausdinimo duomenims saugoti, popieriaus informacijai naujinti ir žurnalams surinkti.

Spausdinimo duomenų laikinojo saugojimo failo sukūrimas

Sukuriamas laikinasis saugojimo failas spausdinimo duomenims, kuriuos sukuria spausdintuvo tvarkyklė, išsaugoti.

Printer Name	Status	ബ	٥.		۵	٠	۵.,	Las	Maintenanc	e Serial nu	mber	Buzzer	Sleep Mor	de Threshold	Version	Paper Tv
V EPSON	Standing I	By 15		$\sqrt{}$	\checkmark	1		/				ON	5 min		CS001A1	Photo Pa
		_						R	egister Ca	ancel Registi	ation	Cha	nge Name	Replace I	Printer	Firmware U
Printer maintenance		Pap	er Setti	ings					-		Printe	er histor	У			
Diagnostic Cleaning	Execute	c	urrent n	nedia		_				Set	Err	ror Se	rvice Call Er	ror		
Forced Cleaning	Execute		Paper	r Type		Ph	noto Pa	iper <gl< td=""><td>ossy></td><td>•</td><td>ſ</td><td>Co</td><td>ntents</td><td>Code</td><td></td><td>Date</td></gl<>	ossy>	•	ſ	Co	ntents	Code		Date
Normal O Po	wer		Paper	r Width		1	52	mm			-					
Nozzle Check	Execute		Paper	r Level		1	5	m								
Auto Nozzle Che	ck	Dei	int Line	al Alianam					-							
Print Check Patte	m	PI	int riea	a Alignir	ient	_				Set						
Printer settings			Adjus	itment Pa	attern	P	rint									
Buzzer	Set		Adjus	stment N	umber	0				•					l	Jpdate S
ON OFF		Pa	per Fee	ed Adjust	tment				6	Set						D
Sleep Mode Threshold	Set		Adius	tment Pa	attern	D	rint				_		peration H	istory		Date
E – Minut			Antium	ter ent N						_						
			Adjus	unentin	umber	0				•						
Periodic Nozzle Check	Set	Gr	ray Adju	ustment												
ON OFF			Color	Balance					S	et						
Quick Print Mode	Set															
ON OFF																
													Total N	umber of Co	pies	0 Ca



3

Spustelėkite Select... (Pasirinkti), pasirinkę Folder settings (Aplanko nustatymai) – Print Data Temporary Storage Folder (Spausdinimo duomenų laikinasis saugojimo aplankas).

C:\ProgramData\EPSON\ \DriverJob	Calaat
	Select
ap	
ID: SEC_1.0.0	
Use Paper Type	
Reading Paper Type File	

Pasirinkite aplanką ir spustelėkite OK (Gerai).

Browse For Folder
Speed Politike
D D Speech
a 🌗 spool
I drivers
PRINTERS
prtprocs
SERVERS
b b tools
> 🌗 spp
🍑 sppui
D D SPReview
The seal at the CS
Make New Folder OK C ncel

Pasirinktas aplankas bus užregistruotas.

Spustelėkite OK (Gerai). 4

Paleiskite kompiuterį iš naujo. Kompiuteris automatiškai pasileis iš naujo.

Щ.	Maintenance Tool	×
System Env	vironment Settings	
Folder set	ttings	
Print (Data Temporary Storage Folder	
	C:\ProgramData\EPSON\ \DriverJob	Select
Paper Set	ttings	
ID:	SEC_1.0.0	
	Use Paper Type	
Keadi	ing Paper Type File	
		Select
Collect Lo	ogs	Save
Ver.1.0.0.265	522 ОК	Cancel

Popieriaus informacijos naujinimas

Spausdintuve užregistruojamas popieriaus tipo failas.

Rinter Name Status	ግ 💧 💧 💧	٠	•	٠	last Maintenance	Serial numb	er Buzzer	Sleep Mod	le Threshold	Version
V EPSON Standin	ng By 15 🗸 🗸 🗸	√ √	/ 🗸	\checkmark			ON	5 min		CS001A
					Register Cance	el Registrat	ion Cha	nge Name	Replace P	rinter
Printer maintenance	Paper Settings				[S-4	a (^P	rinter histo	Ŋ		
Execute					Set		Error Se	ervice Call Eri	ror	
Forced Cleaning Execute	Paper Type		Photo	Paper	<glossy> •</glossy>		Co	intents	Code	
Normal Power	Paper Width		152	m	1					
Nozzle Check Execute	Paper Level		15	m						
Auto Nozzle Check	Print Head Alignme	ent			Set					
Print Check Pattern	Adjustment Pat	tern	Print							
Printer settings	Adjustment Nu	mber	0							ſ
Buzzer Set	Dance Fred & K. J.									l
	Paper Feed Adjustn	nent	_		Set		(Operation Hi	istory	
Sieep Mode Threshold Set	Adjustment Pat	tern	Print							
5 Minutes	Adjustment Nu	mber	0		•	•				
Periodic Nozzle Check Set	Gray Adjustment									
ON OFF	Color Balance				Set					
Quick Print Mode Set										
ON OFF										
								Total Nu	umber of Co	pies

ont Settings (Sistemos anlinkos nustatvi dini otolálrita Envi 1 0 ai).



3

Spustelėkite nuostatą Select... (Pasirinkti...), pasirinkę Paper Settings (Popieriaus parametrai) – Reading Paper Type File (Nuskaitomas popieriaus tipo failas).

-	Maintenance Tool	
System En	vironment Settings	1
Folder se	ettings	
Print	Data Temporary Storage Folder	
	C:\ProgramData\EPSON\ \DriverJob Select	
Paper Set	ttings	
ID:	SEC_1.0.0	
	Use Paper Type	
Read	ing Paper Type File	
	Select	
Collect Lo	ogs Save	Ĩ
		1
Ver.1.0.0.265	522 OK Cancel	J

Pasirinkite popieriaus tipo failą ir spustelėkite "Open" (Atidaryti).

a Open → Libraries	Documents	- 4) Search Documents	
Organize • New fold	ler	(III •	. 0
🚖 Favorites	Documents library Includes: 2 locations	Arrange by: Fol	der 🔻
Downloads	Name	Date modified Type	ĥ
Libraries Documents Music Pictures Videos			
: Computer			-
Local Disk (C:)	*[P
File	ame: xxx.paper	Open Ca	• Incel

Svarbu:

įsitikinkite, kad pasirinkote popieriaus tipo failą.

Pastaba:

4

norėdami gauti popieriaus tipų failus kreipkitės į vietinį prekybos atstovą.

Patikrinkite, ar spausdintuvas prijungtas ir įjungtas.

Kai prijungta keletas spausdintuvų, patikrinkite juos visus.

Svarbu:

nespausdinkite, kol registruojama.

5 Pasirinkite popierių, kurį norite naudoti: **Paper Settings (Popieriaus nustatymai)** – **ID**. Galite pasirinkti iki septynių popieriaus tipo nuostatų.

4	; Maintenance Tool	×
System Envi	ronment Settings	
Folder sett	ings	
Print D	ata Temporary Storage Folder	
	C:\Users\Administrator\Desktop\	Select
Paper Sett	ings	
ID:	SEC_1.0.0	
(Image: Type Image: Construction Closs Image: Construction Closs Image: Construction Close Image: Construction Close	
Readin	g Paper Type File	
	C:\Users\Administrator\Desktop\ \for_Manual_1.paper	Select
Collect Log	35	Save
Ver.1.0.0.2652	22 ОК	Cancel

Spustelėkite OK (Gerai).

6

Paleiskite kompiuterį iš naujo. Kompiuteris automatiškai pasileis iš naujo.

-	; Maintenance Tool	—
System Envi	ironment Settings	
Folder sett	lings	
Print D	ata Temporary Storage Folder	
	C:\Users\Administrator\Desktop\	Select
Paper Sett	ings	
ID:	SEC_1.0.0	
	Use Paper Type	
	Custom Gloss	
	Custom Matte	
	Custom Luster	
Readin	g Paper Type File	
	C:\Users\Administrator\Desktop\ \for_Manual_1.paper	Select
Collect Log	gs	Save
Ver.1.0.0.2652	22 ОК	Cancel

"Collect Logs" (Žurnalų surinkimas)

Išsaugomi spausdintuve sukaupti žurnalo failai.

waintenance roo								
Printer Name Status			Last Maintenanc	e Serial number	Buzzer	Sleep Mode Threshold	Version	Paper Ty Photo Pa
		v v v				3 11111	COULAT	THOLOT
			Register Ca	ancel Registration	Cha	nge Name Replace F	Printer F	irmware
Printer maintenance	Paper Settings			Prin	ter histo	ry		
Diagnostic Cleaning Execute	Current media			Set	rror Se	ervice Call Error		
Forced Cleaning Execute	Paper Type	Photo Pa	aper <glossy></glossy>	•		intents Code		Date
Normal OPower	Paper Width	152	mm					
Nozzle Check Execute	Paper Level	15	m					
Auto Nozzle Check				_				
Print Check Pattern	Print Head Alignment			Set				
	Adjustment Pattern	Print						
Buzzer Set	Adjustment Number	0		•			Up	odate
ON OFF	Paper Feed Adjustment			Set		Operation History		Date
Sleep Mode Threshold Set	Adjustment Pattern	Print						
5 Minutes	Adjustment Number	0		•				
Periodic Nozzle Check Set	Grav Adjustment							
ON OFF	Color Balance			et l				
Quick Print Mode			6					
						Total Number of Co		
						Total Number of Co	pies	0

Spustelėkite Save (Įrašyti) skirtuke Collect Logs (Žurnalų surinkimas).

2

4	Maintenance Tool	
System En	vironment Settings	
Folder se	ttings	
Print	Data Temporary Storage Folder	
	C:\ProgramData\EPSON\ \DriverJob	Select
Paper Set	ttings	
ID:	SEC_1.0.0	
	Use Paper Type	
Readi	ng Paper Type File	
Collect Lo	ags	Save
V-10005	522 OK	Cancel

Pasirodžius ekranui, galite išsaugoti žurnalo duomenis kaip zip failą.

Trikčių šalinimas

Apie klaidų pranešimus

Klaidų pranešimai (Printer Window ekranas) rodomi, kai spausdinant spausdintuve įvyksta klaidų.

Ekrane rodomas klaidos kodas, klaidos informacija, sprendimai ir kt.

EPSON						
Top cover open.						
Close the top cover.						*
W-1304						-
Ink Levels						
Yellow	Light Cyan	Cyan	Light Magenta	Black	Magenta	
17804	1963	1962	1763	17823	1962	
					Information	
Maintenance Cartridg	e Service Life		Paper Setup f	from Printer		
			Photo Paper	<glossy></glossy>	(
1963	(1047)		Width Remaining	6.0 inch 15 m	n(152 mm)	
Display Print Jo	bs		ОК			

Pastaba:	
 klaidų pranešimų ir sprendimų sąrašas rodomas "Naudojimo vadove". "Naudojimo vadovas" – "Klaidos ir sprendimai" 	
 Be to, galite atidaryti Printer Window ekraną atlikdami toliau pateiktus veiksmus. Naudojamos programos failo meniu spustelėkite "Print" (Spausdinti) (arba Print (Spausdinti) ir pan.). Pasirinkite šį spausdintuvą ir spustelėkite "Print Settings" (Spausdinimo parametrai) (arba "Detailed Settings" (Išsamūs parametrai) ar "Properties" (Ypatybės)). Ekrane Main (Hoofdgroep) spustelėkite Display Printer Status (Rodyti spausdintuvo būseną). 	
Main Paper Type Image Quality Standard Quality Standard Quality Standard Color @ Color Controls No Color Adjustment ICM Advanced Paper Size 152 x 102 mm (6 x 4 in) V Borderless Auto Expand Expansion Min Mid Max Orientation Copies Image Im	
Display Printer Status Advanced Settings Start SL Printer Maintenance Tool Language Auto Select OK Cencel	

Nepavyksta pakeisti spausdintuvo techninės priežiūros įrankio skirtuke

Priežastis	Ką daryti
Kai spausdintuvas, kurį norite pa- keisti, nerodomas.	Ar po nuostata "Nenurodyta", esančia aplanke "Prietaisai ir spausdintuvai" arba "Spausdintuvai ir faksai", rodoma spausdintuvo piktograma? Jeigu po nuostata "Unspecified" (Nenurodyta) piktograma yra, atlikite šiuos veiksmus:
	1. Rodomame pranešime spustelėkite OK (Gerai) , tada išjunkite techninės priežiūros įrankį.
	2. Spustelėkite "Start" (Pradėti) - "Control Panel" (Valdymo skydas) - "Hardware and Sound" (Aparatinė įranga ir garsas) - "Device Manager" (Įrenginių tvarkytuvė) - "Other devices" (Kiti įrenginiai).
	3. Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite EPSON SL-D800 Series , tada spustelėkite "Update Driver Software" (Naujinti tvarkyklės programinę įrangą) .
	4. Spustelėkite "Search automatically for updated driver software" (Automatiškai i eškoti atnaujintos tvarkyklės programinės įrangos) .
	5. Atnaujinę tvarkyklės programinę įrangą, spustelėkite "Close" (Uždaryti) .
	6. Paleiskite techninės priežiūros įrankį ir pakeiskite spausdintuvą.

Nepavyksta tinkamai atlikti spausdintuvo registracijos / atšaukti registracijos

Priežastis	Ką daryti
Jei nepavyksta tinkamai atlikti spausdintuvo registracijos / at- šaukti registracijos.	Ar po nuostata "Nenurodyta", esančia aplanke "Prietaisai ir spausdintuvai" arba "Spausdintuvai ir faksai", rodoma spausdintuvo piktograma? Jeigu po nuostata "Unspecified" (Nenurodyta) piktograma yra, atlikite šiuos veiksmus:
	1. Rodomame pranešime spustelėkite OK (Gerai) , tada išjunkite techninės priežiūros įrankį.
	2. Spustelėkite "Start" (Pradėti) - "Control Panel" (Valdymo skydas) - "Hardware and Sound" (Aparatinė įranga ir garsas) - "Device Manager" (Įrenginių tvarkytuvė) - "Other devices" (Kiti įrenginiai).
	3. Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite EPSON SL-D800 Series , tada spustelėkite "Update Driver Software" (Naujinti tvarkyklės programinę įrangą) .
	4. Spustelėkite "Search automatically for updated driver software" (Automatiškai i eškoti atnaujintos tvarkyklės programinės įrangos) .
	5. Atnaujinę tvarkyklės programinę įrangą, spustelėkite "Close" (Uždaryti) .
	6. Paleiskite techninės priežiūros įrankį ir užregistruokite spausdintuvą. P "Spausdintuvų registravimas" puslapyje 41

Priežiūros įrankio suvestinė

Naudodami kompiuterį galite atlikti reguliavimo ir priežiūros veiksmus, pvz., patikrinti spausdintuvo būseną, nustatyti parametrus, išvalyti galvutę ir kt.

Paleidimas ir uždarymas

Paleidimas



2

Pasirinkite parinktis **"System Preferences" (Sistemos nuostatos)** > **"Print & Scan" (Spausdinti ir nuskaityti)** (arba **"Print & Fax" (Spausdinti ir siųsti faksogramą**)), esančias **"Apple"** meniu.

Pasirinkite spausdintuvą ir spustelėkite "Options & Supplies" (Parinktys ir atsargos) > "Utility" (Paslaugų programa) > "Open Printer Utility" (Atidaryti spausdintuvo paslaugų programą).

Priežiūros įrankio ekranas





Uždarymas

Ekrano viršuje kairėje spustelėkite uždarymo mygtuką (X).



Funkcijų sąrašas

Pagrindinio ekrano funkcijos	Nustatymo elementas	Parametrai
Pranešimas	-	Rodoma spausdintuvo būsena. Spustelėkite "Update" (Naujinti) norėdami atnaujinti į naujausią būseną.
Printer Window	-	Visada patikrinkite likusio rašalo kiekį, laisvą "maintenance car- tridge" (Priežiūros kasetė) vietą ir t. t.
		ے "Printer Window" puslapyje 59
"Nozzle Check" (Purkš- tukų patikra)	-	Leidžia išspausdinti patikros šabloną ir vizualiai patikrinti, ar nėra užsikimšusių purkštukų.
"Diagnostic Cleaning" (Diagnostinis valymas)	-	Aptinkami užsikimšę purkštukai ir automatiškai išvalomi.
Forced Cleaning" (Pri-	_	Atliekamas rankinis valvmas
verstinis valymas)		∠ mercannas rainans valymas. ∠ massing "mercannas rainans valymas.
"Print Head Align-	-	lštaisomas netinkamas spausdinimo išdėstymas.
ment" (Spausdinimo galvutės išlygiavimas)		ے "Print Head Alignment" (Spausdinimo galvutės išlygiavi- mas)" puslapyje 67
"Operation Condition	"Time Before Switching to Sleep Mode" (Laikas prieš ijup-	Nustatykite laiką, kuris turi praeiti prieš įjungiant miego režimą.
lygų parametrai)	giant miego režimą)	المعنى المعن المعنى المعنى المعن المعنى المعنى المعني المعني المعني المعني المعنى المعنى المعني المعنى المعنى المعنى المعنى المعنى المعنى المعنى المعنى المعني المعني المعني المعنى المعنى المعنى المعنى المعنى المعن
	"Warning Buzzer" (Įspėjamasis	Nustatykite, ar įspėjamasis švilpukas turi veikti, ar ne.
	švilpukas)	🕼 ""Warning Buzzer" (Įspėjamasis švilpukas)" puslapyje 72
	"Quick Start Mode" (Greitojo jjungimo režimas)	Nustatykite, ar naudoti Quick Print Mode (Greitojo spausdinimo režimą), ar ne.
		ع "،،،Quick Start Mode" (Greitojo jjungimo režimas)" puslapy- je 72
	"Paper Settings" (Popieriaus	Nustatykite popieriaus informaciją.
	parametrai)	""Paper Settings" (Popieriaus parametrai)" puslapyje 74
"Printer List" (Spaus- dintuvų sąrašas)	-	Rodomas pasiekiamų spausdintuvų sąrašas, kuriame galima pa- sirinkti konfigūruotiną spausdintuvą.
"Periodic Nozzle	-	Nustatykite, ar reikia automatiškai tikrinti purkštukus, ar ne.
Check" (Reguliari purkštukų patikra)		🆙 ""Periodic Nozzle Check" (Reguliari purkštukų patikra)" pus- lapyje 76

Printer Window

Pagrindiniame ekrane spustelekite Printer Window.



Leidžia kompiuteriu patikrinti spausdintuvo būseną, pvz., likusio rašalo kiekį, laisvą vietą priežiūros kasetėje, informaciją apie į spausdintuvą įdėtą popierių ir kt.

00	SL P	rinter Ma	intenance Too	bl	
EPSON	EPSON	-			
Ink Levels					
		н.			
Yellow	Light Cyan	Cyan	Light Magenta	Black	Magenta
		Infor	mation		
Maintenance Cartridg	je Service Life		Paper Setup f	rom Printer	
			Photo Paper	<glossy></glossy>	
			Paper Width	5.0 inch (127	' mm)
			Paper Level	64 m	

Spustelėkite "Update" (Naujinti) norėdami atnaujinti į naujausią būseną.

Spausdinimo galvutės reguliavimas

Galvutės priežiūra

"Nozzle Check" (Purkštukų patikra), "Diagnostic Cleaning" (Diagnostinis valymas) ir "Forced Cleaning" (Priverstinis valymas) yra galvutės priežiūros funkcijos, kurios patikrina, ar spausdinimo galvutė neužsikimšusi, ir, jei reikia, išvalo.

Jei purkštukai užsikimšę, spaudiniuose gali atsirasti juostų, o spalvos gali skirtis nuo standartinių tikėtinų spalvų. Tokiu atveju naudokite galvutės priežiūros funkcijas kaip aprašyta pateiktuose puslapiuose.

Prieš naudodami **"Head Maintenance" (Galvutės priežiūra)** įsitikinkite, kad dega spausdintuvo 🔱 lemputė.

Parinktyje "Head Maintenance" (Galvutės priežiūra) yra nurodytos trys funkcijos.

"Nozzle Check" (Purkš- tukų patikra)	Patikrinama, ar nėra užsikimšusių purkštukų.	A Printer Maintenance Tool EVEN EVEN Poste Nozate Check The check pattern to check for dogged nozates. Load paper, ad then check (back) Cance Lessel
"Diagnostic Cleaning" (Diagnostinis valymas)	Aptinkami užsikimšę purkštukai ir automatiškai išvaloma galvutė.	A inter Maintenance Tool EXECUTE A proving Maintenance Tool EXECUTE Carcel
"Forced Cleaning" (Pri- verstinis valymas)	Atlikite rankinį galvutės valymą.	S. Printer Maintenance Tool S. Printenance Tool S. Printenance Tool S. Printer Maintenance Tool S.



-> Valymas yra baigtas.

Kai rodomas pranešimas "Diagnostic cleaning is finished. Clogged nozzles detected. Perform diagnostic cleaning again. If the clogged nozzles are not cleared after performing diagnostic cleaning three times, perform [Forced Cleaning] set to [Power]" (Diagnostinis valymas baigtas. Aptikta užsikimšusių purkštukų. Dar kartą atlikite diagnostinį valymą. Jei užsikimšę purkštukai neišvalomi diagnostinį valymą atlikus tris kartus, funkciją [Priverstinis valymas] nustatykite į [Galia]),

-> Dar kartą atlikite **"Diagnostic Cleaning" (Diagnostinis** valymas).

Jei purkštukai lieka užsikimšę pakartojus šią procedūrą tris kartus, pereikite prie tolesnio veiksmo.



3	Pasirinkite "Power" (Galia) iš "Forced Cleaning" (Privers (Spausdinti tikrinimo šabloną).	tinis valymas), tada pažymėkite "Print Check Pattern"
	Kai nelieka tikrinimo šablono spausdinimo rezultatų prob- lemų,	Kai yra tikrinimo šablono spausdinimo rezultatų prob- lemų,
	-> Valymas yra baigtas.	-> Kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą.

"Nozzle Check" (Purkštukų patikra)

Funkcija **"Nozzle Check" (Purkštukų patikra)** patikrina, ar spausdinimo galvutės purkštukai neužsikimšę. Išspausdinkite patikros šabloną ir vizualiai patikrinkite, ar nėra užsikimšusių purkštukų.

Kai patikrinami purkštukai, jei reikia, atlikite "Forced Cleaning" (Priverstinis valymas).



Pagrindiniame ekrane spustelėkite "Nozzle Check" (Purkštukų patikra).



Rodomas ekranas "Nozzle Check" (Purkštukų patikra).

Spustelėkite "Execute" (Vykdyti).



Išspausdinamas patikros šablonas.



Patikrinkite spausdinimo rezultatus.

Geras pavyzdys

Patikros šablone nėra tarpų. Purkštukai neužsikimšę.



Blogas pavyzdys

Patikros šablone yra tarpų. Aptikta užsikimšusių purkštukų. Atlikite valymą.

C					
	_				_
					221
1	2	2	4	_	1
	2	- 3	4	5	6
_	_	-	_	-	-

Reikia išvalyti galvutę, jei patikros šablonuose yra kokių nors tarpų.

∠ ¬ "Forced Cleaning" (Priverstinis valymas)" puslapyje 65

"Diagnostic Cleaning" (Diagnostinis valymas)

Pagrindiniame ekrane spustelėkite "Diagnostic Cleaning" (Diagnostinis valymas).



Rodomas ekranas "Diagnostic Cleaning" (Diagnostinis valymas).



1

Spustelėkite "Execute" (Vykdyti).



Pradedama tikrinti purkštukus. Jei reikia, išvalykite.

Reikalingas laikas gali skirtis, atsižvelgiant į purkštukų būklę.

Patikrinkite ekrane rodomo pranešimo "Diagnostic Cleaning" (Diagnostinis valymas) rezultatus.
 Kai rodomas pranešimas "Diagnostic cleaning completed." (Diagnostinis valymas baigtas.), veiksmas yra baigtas.

Kai rodoma "Diagnostic cleaning is finished. Clogged nozzles detected. Perform diagnostic cleaning again. If the clogged nozzles are not cleared after performing diagnostic cleaning three times, perform [Forced Cleaning] set to [Power]" (Diagnostinis valymas baigtas. Aptikta užsikimšusių purkštukų. Dar kartą atlikite diagnostinį valymą. Jei užsikimšę purkštukai neišvalomi diagnostinį valymą atlikus tris kartus, funkciją [Priverstinis valymas] nustatykite į [Galia]), dar kartą atlikite **"Diagnostic Cleaning" (Diagnostinis valymas)**.

Jei užsikimšę purkštukai neišvalomi **"Diagnostic Cleaning" (Diagnostinis valymas)** atlikus tris kartus, atlikite "Forced Cleaning" (Priverstinis valymas) nustatę į **"Power" (Galia)**. Jei purkštukai vis dar užsikimšę net atlikus valymą **"Power" (Galia)**, kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą.

∠ market and the set of the set

"Forced Cleaning" (Priverstinis valymas)



Pagrindiniame ekrane spustelėkite "Forced Cleaning" (Priverstinis valymas).



Rodomas ekranas "Forced Cleaning" (Priverstinis valymas).



Pasirinkite valymo lygį.



Elementas	Paaiškinimas
"Normal" (Norma- lus)	Galvutės paviršius ir užsikimšę purkštukai išvalyti.
"Power" (Galia)	Atliekamas stipresnis valymas nei "Normal" (Normalus) . Naudokite šį parametrą, jei purkštukai vis dar užsikimšę net keletą kartų pakartojus valymą "Normal" (Normalus). "Power" (Galia) sunaudoja daugiau rašalo nei "Normal" (Normalus) valymas. Jei rodomas pranešimas, kuriuo pranešama, kad nėra likę pakankamai rašalo, prieš tęsdami pakeiskite rašalo kasetę.

Spustelėkite "Execute" (Vykdyti).



Valymas baigtas.

Tai gali užtrukti atsižvelgiant į valymo lygį.

4 Patika

3

Patikrinkite galvutės valymo rezultatus.

Patikrinkite purkštukų būklę pasirinkę "Nozzle Check" (Purkštukų patikra).

""Nozzle Check" (Purkštukų patikra)" puslapyje 62

Jei purkštukai užsikimšę, atidarykite ekraną nuo 2 veiksmo ir atlikite valymą "Normal" (Normalus). Jei purkštukai vis dar užsikimšę net pakartojus "Normal" (Normalus) keletą kartų, atlikite valymą "Power" (Galia).

Jei purkštukai vis dar užsikimšę net atlikus valymą "Power" (Galia), kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą.

"Print Head Alignment" (Spausdinimo galvutės išlygiavimas)

Jei spausdinimo kokybė blogėja ir spaudiniai atrodo grūdėti arba nesufokusuoti, sulygiuokite spausdinimo galvutę. Spausdinimo galvutės išlygiavimo funkcija pataiso netinkamą spausdinimo išdėstymą ir tiekiamo popieriaus kiekį.



2

Pagrindiniame ekrane spustelėkite "Print Head Alignment" (Spausdinimo galvutės išlygiavimas).



Rodomas ekranas "Print Head Alignment" (Spausdinimo galvutės išlygiavimas).

Patikrinkite, ar rodomas popieriaus tipas atitinka šio spausdintuvo popieriaus tipą, tada spustelėkite **"Print"** (Spausdinti).

Jei popieriaus tipas nesutampa, nustatykite tinkamą popieriaus tipą pasirinkę "Paper Settings" (Popieriaus parametrai).

∠ ¬ ""Paper Settings" (Popieriaus parametrai)" puslapyje 74

Norėdami pakoreguoti popieriaus tiekimą be spausdinimo galvutės išlygiavimo spustelėkite **"Skip" (Praleisti)** ir pereikite prie 5 veiksmo.



Išspausdinamas reguliavimo šablonas.



Pritaikomos reguliavimo vertės.

5

Toliau parodomas ekranas "Paper Feed Adjustment" (Popieriaus tiekimo reguliavimas).

Patikrinkite, ar spausdintuvo popieriaus tipas ir popieriaus plotis atitinka rodomą popieriaus tipą ir popieriaus plotį, tada spustelėkite **"Print" (Spausdinti)**.

el Set

Ca

Jei popieriaus tipas nesutampa, nustatykite tinkamą popieriaus tipą pasirinkę "Paper Settings" (Popieriaus parametrai).

∠ ¬ "Paper Settings" (Popieriaus parametrai)" puslapyje 74

A Print	Head Alignment	
Print a paper f Load paper, ar	eed adjustment pattern. nd then click [Print].	
Paper Type : P Paper Width : !	hoto Paper <glossy> 5.0 inch (127 mm)</glossy>	

Išspausdinamas reguliavimo šablonas.

6 Patikrinkite spausdinimo rezultatus.

Pažymėkite šablono, kuriame yra mažiausiai juostų, numerį.



Vadovaudamiesi šiuo pavyzdžiu, pasirinkite koregavimo šabloną be juostų.



Jei tarp išspausdintų šablonų nėra gerų, įveskite šablono, kuris beveik geras, numerį ir dar kartą išspausdinkite reguliavimo šabloną.

7

Pasirinkite šablono numerį ir spustelėkite "Set" (Nustatyti).

00	SL Printer Maintenance Tool
EPSC	EPSON BEAM
AA Print	Head Alignment
Select the adju overlapping lir values on the	stment values for the two blocks with the least number of gaps or use from the printed adjustment pattern. Select the same adjustment screen, and then click [Set].
	0 ;
	Car :el Set

Pritaikomos reguliavimo vertės.

"Operation Condition Settings" (Veikimo sąlygų parametrai)

Operation Condition Settings (Naudojimo sąlygų nustatymuose) galite nustatyti įvairius spausdintuvo parametrus, pvz., **Time Before Switching to Sleep Mode (Laiką iki perjungimo veikti miego režimu)**, **Warning Buzzer (Įspėjamąjį garso signalą)**, **Quick Print Mode (Greitojo spausdinimo režimą)** ir **Paper Settings** (Popieriaus parametrus).

=P30	LISON XXXXX Serie	25
Opera	ion Condition Settings	
Time Before Swi	ching to Sleep Mode	
5 mins		\$
Warning Buzzer		
🗹 Enable	Warning Buzzer	
Quick Print Mod	2	
🗹 Enable	Quick Print Mode	
Paper Settings		
Change	the paper type and the pape	r remaining
Paper Type		
Photo Pa	er <glossy></glossy>	÷.
Paper Width		
8.3 inch (2	10 mm)	
Paper Level		
59	n	
Aver Halla I. I.	etting Range : 0 = 65 m	

"Time Before Switching to Sleep Mode" (Laikas prieš įjungiant miego režimą)

Nustatykite laiką, kuris turi praeiti prieš įjungiant miego režimą.

Jei spausdintuve nėra klaidos ir per nustatytą laikotarpį negaunama spausdinimo užduočių, spausdintuve automatiškai įjungiamas miego režimas.

Pagrindiniame ekrane spustelėkite "Operation Condition Settings" (Veikimo sąlygų parametrai).



Rodomas ekranas "Operation Condition Settings" (Veikimo sąlygų parametrai).

2 Pasirinkite **"Time Before Switching to Sleep Mode" (Laikas prieš įjungiant miego režimą)** ir spustelėkite **"Set" (Nustatyti)**.

Kai praeina nustatytas laikas, spausdintuve įjungiamas miego režimas.

Parametrai: trumpiausias, 5 min., 10 min., 15 min., 30 min., 1 val., 2 val.

Time Before Sw	itching to Sleep Mode	
5 mins		\$
Enable	Warning Buzzer	
Paper Settings		
Change	e the paper type and the paper remaining	ng
Paper Type		
Photo Pa	per <glossy></glossy>	4 7
Paper Width		
5.0 inch (127 mm)	
Paper Level		
64	m	
1 1 1 1 1	C. 411 D	

Pastaba:

kai baigiama spausdinti, praeina maždaug penkios minutės, kol pasiruošiama perjungti į miego režimą. Todėl laikas, kuris praeina prieš perjungiant į miego režimą baigus spausdinti, yra apie penkias minutes ilgesnis nei faktinis parametras.

"Warning Buzzer" (Įspėjamasis švilpukas)

Nustatykite, ar įspėjamasis švilpukas turi veikti, ar ne.



2

Pagrindiniame ekrane spustelėkite "Operation Condition Settings" (Veikimo sąlygų parametrai).



Rodomas ekranas "Operation Condition Settings" (Veikimo sąlygų parametrai).

Pasirinkite **"Enable Warning Buzzer" (Įjungti įspėjamąjį švilpuką**) ir spustelėkite **"Set" (Nustatyti)**. Pasirinkite norėdami įjungti įspėjamąjį švilpuką.

Išvalykite norėdami išjungti įspėjamąjį švilpuką.

Time Before Sw	tion Condition Settings	
5 mins		\$
Warning Buzzer	r	
🗹 Enable	Warning Buzzer	
Paper Settings		
Change	e the paper type and the paper remaining	ng
Paper Type		
Photo Pa	aper <glossy></glossy>	\$
Paper Width	1	
5.0 inch (127 mm)	
Paper Level		
64	m	
4 11 1 1	Cotting Bange (0 CE m	

"Quick Start Mode" (Greitojo įjungimo režimas)

Quick Print Mode (Greitojo įjungimo režimas) – tai režimas, kuris pagreitina spausdinimą, sutrumpindamas džiovinimo laiką, kai spausdinama po vieną lapą.

Rekomenduojame naudoti šią funkciją, kai spausdinate po vieną lapą, pavyzdžiui, renginiui.
Priežiūros įrankio naudojimas ("Mac")

Būtinai atlikite toliau nurodytus veiksmus.

1

2

- D Nedėkite išspausdintų lapų vieno ant kito, nes džiovinimo laikas yra trumpesnis.
- □ Nereguliuokite popieriaus tiekimo, kai nuostata Enable Quick Print Mode (Įjungti greitojo įjungimo režimą) yra ON (Įjungta).
- Atsižvelgiant į popieriaus tipą, spalva gali būti netolygi arba gali būti rašalo dėmių.
 Tokiu atveju pašalinkite langelio Enable Quick Print Mode (Jjungti greitojo įjungimo režimą) žymėjimą.

Pagrindiniame ekrane spustelėkite "Operation Condition Settings" (Veikimo sąlygų parametrai).



Rodomas ekranas "Operation Condition Settings" (Veikimo sąlygų parametrai).

Pasirinkite Enable Quick Print Mode (Įjungti greitojo įjungimo režimą), tada spustelėkite Set (Nustatyti).

Upera	ation Condition Settings
Time Before Swi	vitching to Sleep Mode
5 mins	+
Warning Buzzer	r
Enable	Warning Buzzer
Quick Print Mod	de
🗹 Enable	Quick Print Mode
Paper Settings	
Change	e the paper type and the paper remaining
Paper Type	
Photo Pa	aper <glossy> ‡</glossy>
Paper Width	ĩ
8.3 inch (2	210 mm)
Paper Level	
59	m

"Paper Settings" (Popieriaus parametrai)

Parinktyje **"Paper Settings" (Popieriaus parametrai)** galite nustatyti **"Paper Type" (Popieriaus tipas)** ir **"Paper Level" (Popieriaus lygis)**.

Nustatykite šiuos parametrus, kai keičiate popierių.



Pagrindiniame ekrane spustelėkite "Operation Condition Settings" (Veikimo sąlygų parametrai).



Rodomas ekranas "Operation Condition Settings" (Veikimo sąlygų parametrai).

2 Pasirinkite "Change the paper type and the paper remaining" (Pakeisti popieriaus tipą ir likusį popierių).

Kai tai pasirinkta, galite pakeisti "Paper Type" (Popieriaus tipas) ir "Paper Level" (Popieriaus lygis).

EPSO	EPSON IN THE REAL PROPERTY OF
Operat	tion Condition Settings
Time Before Swi	itching to Sleep Mode
5 mins	\$
Warning Buzzer	
🗹 Enable	Warning Buzzer
Paper Settings	
Change	e the paper type and the paper remaining
Paper Type	
Paper Type Photo Pa	per <glossy> ‡</glossy>
Paper Type Photo Pa Paper Width	per <glossy> \$</glossy>
Paper Type Photo Pa Paper Width 5.0 inch (1	per <clossy> \$</clossy>
Paper Type Photo Pa Paper Width 5.0 inch (1 Paper Level	per <clossy> \$</clossy>
Paper Type Photo Pa Paper Width 5.0 inch (1 Paper Level 64	per <clossy> \$</clossy>
Paper Type Photo Pa Paper Width 5.0 inch (1 Paper Level 64 Available S	per <clossy> \$ 127 mm) m Setting Range : 0 - 65 m</clossy>

Priežiūros įrankio naudojimas ("Mac")

3 Nustatykite **"Paper Type" (Popieriaus tipas)** ir **"Paper Level" (Popieriaus lygis**), tada spustelėkite **"Set"** (Nustatyti).

Rodomas parinktyje "Paper Width" (Popieriaus plotis) nustatytas popieriaus plotis.

Opera	tion Condition Settings	
5 mins		\$
Warning Buzze	r	
🗹 Enable	Warning Buzzer	
Paper Settings		
Chang	e the paper type and the paper remaining	
Paper Type		
Photo Pa	aper <glossy></glossy>	÷
Paper Width	i i i i i i i i i i i i i i i i i i i	
5.0 inch (127 mm)	
Paper Level		
64	m	
Available	Setting Range : 0 - 65 m	

"Periodic Nozzle Check" (Reguliari purkštukų patikra)

Nustatykite, ar reikalinga automatinė "Nozzle Check" (Purkštukų patikra), ar ne.

Paprastai tai turėtų būti įjungta. Šią funkciją išjunkite, tik jei tai padaryti nurodo techninės priežiūros inžinierius. Jeigu ji išjungta, būtina patikrinti neautomatiškai, ar neužsikimšę.



2

Pagrindiniame ekrane spustelėkite "Periodic Nozzle Check" (Reguliari purkštukų patikra).

000	SL Printer Ma	intenance Tool	
EPSON	EPSON	1960	SW X.XX (X.XX) FW XXXXXXX
Ready			
			Update
Printer Window	Nozzle Check	Diagnostic Cleaning	Forced Cleaning
AFA Print Head Alignment	Operation Condition Settings		
Printer List		Period	lic Nozzle Check

Rodomas ekranas "Periodic Nozzle Check" (Reguliari purkštukų patikra).

Pasirinkite "Enable Periodic Check" (Įjungti reguliarią patikrą) ir spustelėkite "Set" (Nustatyti).

Kai tai pasirenkama, "Nozzle Check" (Purkštukų patikra) automatiškai atliekama reguliariais intervalais.

Kai tai išvaloma, "Nozzle Check" (Purkštukų patikra) automatiškai nėra atliekama. Be to, galite atlikti "Diagnostic Cleaning" (Diagnostinis valymas).

000	SL Printer Maintenance Tool
EPSO	N EPSON
Period	ic Nozzle Check
Periodic Nozzle	Check
🗹 Enable	Periodic Check
	for more details.
	Ca cel Set

Spausdintuvo įtraukimas / popieriaus informacijos atnaujinimas

Kai atliekamos nurodytos operacijos, reikia įdiegti spausdintuvo tvarkyklę.

Spausdintuvo įtraukimas

Depieriaus informacijos atnaujinimas (popieriaus tipo failo informacija registruojama spausdintuve)





- 2 Įdėkite programinės įrangos diską ir dukart spustelėkite **SystemApplication Mac OS X** aplanke esantį **SL Printer Setup.dmg**.
- 3 Atidarytame ekrane dukart spustelėkite "SL Printer Setup.app". Norėdami įdiegti laikykitės ekrano instrukcijų.
- 4 Kai rodomas pateiktas ekranas, spustelėkite **"Update the paper information" (Atnaujinti popieriaus informaciją) Select... (Pasirinkti...)** ir pasirinkite popieriaus tipo failą.

00	SL Printer Setup
	Update Paper Information
Introduction	Undating paper information
License	Select a Paper Type File.
Installation	
Firmware Update	Update the paper information
Update Paper Information	Select
Finish	○ Skip this operation

Priežiūros įrankio naudojimas ("Mac")

Pastaba:

norėdami gauti popieriaus tipų failus kreipkitės į vietinį prekybos atstovą.

5 Atsivėrus toliau nurodytam langui, pasirinkti popierių, kurį norite naudoti, tada spustelėkite **Next (Toliau)**. Norėdami baigti įdiegimo procesą, atlikite ekrane pateikiamus nurodymus.

000	SL Printer Setup	
	Update Paper Information	
Introduction	Updating paper information.	
License	Select the media that you want to use. The maximum that you can specify is 7.	
Installation		
Firmware Update	Custom Gloss	
Update Paper Information	Custom Luster	
Finish		
	Back Next	

Priežiūros įrankio naudojimas ("Mac")

Trikčių šalinimas

Apie klaidų pranešimus

Kai spausdinant spausdintuve įvyksta klaidų, klaidos turinį ir sprendimus galite peržiūrėti naudodami priežiūros įrankį.



Kai įvyksta klaida, pagrindiniame ekrane spustelėkite **Printer Window**.

000	SL Printer Ma	intenance Tool	
EPSON	EPSON	1766	SW XJXX (XJXX) FW X000000X
Ready			0
			Update
Printer Window	Nozzle Check	Diagnostic Cleaning	Forced Cleaning
AAA Print Head Alignment	Operation Condition Settings		
Printer List		Period	dic Nozzle Check



Peržiūrėkite ekrane rodomą sprendimą ir atlikite reikalingą veiksmą.

00	SL Printer Maintenance Tool
EPSO	
Status descript	ion
The printer is d	isconnected.
Actions to take	2
Delete all print	jobs remaining in the operating system's print queue.
Check that the	cable is connected, and then turn the printer back on.
Code : E E101	support in the error continues to occur.
Code : E-SIUI	
	Cancel

Pastaba:

- klaidų pranešimų ir sprendimų sąrašas rodomas "Naudojimo vadove".
 "Naudojimo vadovas" "Klaidos ir sprendimai"
- Likidos ekrane spustelėkite "Cancel" (Atšaukti) norėdami grįžti į pagrindinį ekraną.

Priedas

ATVIROJO KODO PROGRAMINĖS ĮRANGOS LICENCIJOS SĄLYGOS

GNU LGPL

This printer product includes the open source software programs which apply the GNU Lesser General Public License Version 2 or later version ("LGPL Programs").

We provide the source code of the LGPL Programs until seven (7) years after the discontinuation of same model of this printer product. If you desire to receive the source code of the LGPL Programs, please see the "Contacting Customer Support" in Appendix or Printing Guide of this User's Guide, and contact the customer support of your region.

These LGPL Programs are WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU General Public License for more details.

The list of LGPL Programs is as follows and the names of author are described in the source code of the LGPL Programs.

LGPL Programs 7za.exe 9.14

The GNU Lesser General Public License Version 2 is as follows. You also can see the GNU Lesser General Public License Version 2 at http://www.gnu.org/licenses/.

GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE Version 2.1, February 1999

Copyright (C) 1991, 1999 Free Software Foundation, Inc. 51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA Everyone is permitted to copy and distribute verbatim copies of this license document, but changing it is not allowed.

[This is the first released version of the Lesser GPL. It also counts as the successor of the GNU Library Public License, version 2, hence the version number 2.1.]

Preamble

The licenses for most software are designed to take away your freedom to share and change it. By contrast, the GNU General Public Licenses are intended to guarantee your freedom to share and change free software--to make sure the software is free for all its users.

This license, the Lesser General Public License, applies to some specially designated software packages--typically libraries--of the Free Software Foundation and other authors who decide to use it. You can use it too, but we suggest you first think carefully about whether this license or the ordinary General Public License is the better strategy to use in any particular case, based on the explanations below.

When we speak of free software, we are referring to freedom of use, not price. Our General Public Licenses are designed to make sure that you have the freedom to distribute copies of free software (and charge for this service if you wish); that you receive source code or can get it if you want it; that you can change the software and use pieces of it in new free programs; and that you are informed that you can do these things.

To protect your rights, we need to make restrictions that forbid distributors to deny you these rights or to ask you to surrender these rights. These restrictions translate to certain responsibilities for you if you distribute copies of the library or if you modify it.

For example, if you distribute copies of the library, whether gratis or for a fee, you must give the recipients all the rights that we gave you. You must make sure that they, too, receive or can get the source code. If you link other code with the library, you must provide complete object files to the recipients, so that they can relink them with the library after making changes to the library and recompiling it. And you must show them these terms so they know their rights.

We protect your rights with a two-step method: (1) we copyright the library, and (2) we offer you this license, which gives you legal permission to copy, distribute and/or modify the library.

To protect each distributor, we want to make it very clear that there is no warranty for the free library. Also, if the library is modified by someone else and passed on, the recipients should know that what they have is not the original version, so that the original author's reputation will not be affected by problems that might be introduced by others.

Finally, software patents pose a constant threat to the existence of any free program. We wish to make sure that a company cannot effectively restrict the users of a free program by obtaining a restrictive license from a patent holder. Therefore, we insist that any patent license obtained for a version of the library must be consistent with the full freedom of use specified in this license.

Most GNU software, including some libraries, is covered by the ordinary GNU General Public License. This license, the GNU Lesser General Public License, applies to certain designated libraries, and is quite different from the ordinary General Public License. We use this license for certain libraries in order to permit linking those libraries into non-free programs.

When a program is linked with a library, whether statically or using a shared library, the combination of the two is legally speaking a combined work, a derivative of the original library. The ordinary General Public License therefore permits such linking only if the entire combination fits its criteria of freedom. The Lesser General Public License permits more lax criteria for linking other code with the library.

We call this license the "Lesser" General Public License because it does Less to protect the user's freedom than the ordinary General Public License. It also provides other free software developers Less of an advantage over competing non-free programs. These disadvantages are the reason we use the ordinary General Public License for many libraries. However, the Lesser license provides advantages in certain special circumstances.

For example, on rare occasions, there may be a special need to encourage the widest possible use of a certain library, so that it becomes a de-facto standard. To achieve this, non-free programs must be allowed to use the library. A more frequent case is that a free library does the same job as widely used non-free libraries. In this case, there is little to gain by limiting the free library to free software only, so we use the Lesser General Public License.

In other cases, permission to use a particular library in non-free programs enables a greater number of people to use a large body of free software. For example, permission to use the GNU C Library in non-free programs enables many more people to use the whole GNU operating system, as well as its variant, the GNU/Linux operating system.

Although the Lesser General Public License is Less protective of the users' freedom, it does ensure that the user of a program that is linked with the Library has the freedom and the wherewithal to run that program using a modified version of the Library.

The precise terms and conditions for copying, distribution and modification follow. Pay close attention to the difference between a "work based on the library" and a "work that uses the library". The former contains code derived from the library, whereas the latter must be combined with the library in order to run.

GNU LESSER GENERAL PUBLIC LICENSE

TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION

0. This License Agreement applies to any software library or other program which contains a notice placed by the copyright holder or other authorized party saying it may be distributed under the terms of this Lesser General Public License (also called "this License"). Each licensee is addressed as "you".

A "library" means a collection of software functions and/or data prepared so as to be conveniently linked with application programs (which use some of those functions and data) to form executables.

The "Library", below, refers to any such software library or work which has been distributed under these terms. A "work based on the Library" means either the Library or any derivative work under copyright law: that is to say, a work containing the Library or a portion of it, either verbatim or with modifications and/or translated straightforwardly into another language. (Hereinafter, translation is included without limitation in the term "modification".)

"Source code" for a work means the preferred form of the work for making modifications to it. For a library, complete source code means all the source code for all modules it contains, plus any associated interface definition files, plus the scripts used to control compilation and installation of the library.

Activities other than copying, distribution and modification are not covered by this License; they are outside its scope. The act of running a program using the Library is not restricted, and output from such a program is covered only if its contents constitute a work based on the Library (independent of the use of the Library in a tool for writing it). Whether that is true depends on what the Library does and what the program that uses the Library does.

1. You may copy and distribute verbatim copies of the Library's complete source code as you receive it, in any medium, provided that you conspicuously and appropriately publish on each copy an appropriate copyright notice and disclaimer of warranty; keep intact all the notices that refer to this License and to the absence of any warranty; and distribute a copy of this License along with the Library.

You may charge a fee for the physical act of transferring a copy, and you may at your option offer warranty protection in exchange for a fee.

2. You may modify your copy or copies of the Library or any portion of it, thus forming a work based on the Library, and copy and distribute such modifications or work under the terms of Section 1 above, provided that you also meet all of these conditions:

a) The modified work must itself be a software library.

b) You must cause the files modified to carry prominent notices stating that you changed the files and the date of any change.

c) You must cause the whole of the work to be licensed at no charge to all third parties under the terms of this License.

d) If a facility in the modified Library refers to a function or a table of data to be supplied by an application program that uses the facility, other than as an argument passed when the facility is invoked, then you must make a good faith effort to ensure that, in the event an application does not supply such function or table, the facility still operates, and performs whatever part of its purpose remains meaningful.

(For example, a function in a library to compute square roots has a purpose that is entirely well-defined independent of the application. Therefore, Subsection 2d requires that any application-supplied function or table used by this function must be optional: if the application does not supply it, the square root function must still compute square roots.)

These requirements apply to the modified work as a whole. If identifiable sections of that work are not derived from the Library, and can be reasonably considered independent and separate works in themselves, then this License, and its terms, do not apply to those sections when you distribute them as separate works. But when you distribute the same sections as part of a whole which is a work based on the Library, the distribution of the whole must be on the terms of this License, whose permissions for other licensees extend to the entire whole, and thus to each and every part regardless of who wrote it.

Thus, it is not the intent of this section to claim rights or contest your rights to work written entirely by you; rather, the intent is to exercise the right to control the distribution of derivative or collective works based on the Library. In addition, mere aggregation of another work not based on the Library with the Library (or with a work based on the Library) on a volume of a storage or distribution medium does not bring the other work under the scope of this License.

3. You may opt to apply the terms of the ordinary GNU General Public License instead of this License to a given copy of the Library. To do this, you must alter all the notices that refer to this License, so that they refer to the ordinary GNU General Public License, version 2, instead of to this License. (If a newer version than version 2 of the ordinary GNU General Public License has appeared, then you can specify that version instead if you wish.) Do not make any other change in these notices.

Once this change is made in a given copy, it is irreversible for that copy, so the ordinary GNU General Public License applies to all subsequent copies and derivative works made from that copy.

This option is useful when you wish to copy part of the code of the Library into a program that is not a library.

4. You may copy and distribute the Library (or a portion or derivative of it, under Section 2) in object code or executable form under the terms of Sections 1 and 2 above provided that you accompany it with the complete corresponding machine-readable source code, which must be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange.

If distribution of object code is made by offering access to copy from a designated place, then offering equivalent access to copy the source code from the same place satisfies the requirement to distribute the source code, even though third parties are not compelled to copy the source along with the object code.

5. A program that contains no derivative of any portion of the Library, but is designed to work with the Library by being compiled or linked with it, is called a "work that uses the Library". Such a work, in isolation, is not a derivative work of the Library, and therefore falls outside the scope of this License.

However, linking a "work that uses the Library" with the Library creates an executable that is a derivative of the Library (because it contains portions of the Library), rather than a "work that uses the library". The executable is therefore covered by this License. Section 6 states terms for distribution of such executables.

When a "work that uses the Library" uses material from a header file that is part of the Library, the object code for the work may be a derivative work of the Library even though the source code is not.

Whether this is true is especially significant if the work can be linked without the Library, or if the work is itself a library. The threshold for this to be true is not precisely defined by law.

If such an object file uses only numerical parameters, data structure layouts and accessors, and small macros and small inline functions (ten lines or less in length), then the use of the object file is unrestricted, regardless of whether it is legally a derivative work. (Executables containing this object code plus portions of the Library will still fall under Section 6.)

Otherwise, if the work is a derivative of the Library, you may distribute the object code for the work under the terms of Section 6. Any executables containing that work also fall under Section 6, whether or not they are linked directly with the Library itself.

6. As an exception to the Sections above, you may also combine or link a "work that uses the Library" with the Library to produce a work containing portions of the Library, and distribute that work under terms of your choice, provided that the terms permit modification of the work for the customer's own use and reverse engineering for debugging such modifications.

You must give prominent notice with each copy of the work that the Library is used in it and that the Library and its use are covered by this License. You must supply a copy of this License. If the work during execution displays copyright notices, you must include the copyright notice for the Library among them, as well as a reference directing the user to the copy of this License. Also, you must do one of these things:

a) Accompany the work with the complete corresponding machine-readable source code for the Library including whatever changes were used in the work (which must be distributed under Sections 1 and 2 above); and, if the work is an executable linked with the Library, with the complete machine-readable "work that uses the Library", as object code and/or source code, so that the user can modify the Library and then relink to produce a modified executable containing the modified Library. (It is understood that the user who changes the contents of definitions files in the Library will not necessarily be able to recompile the application to use the modified definitions.)

b) Use a suitable shared library mechanism for linking with the Library. A suitable mechanism is one that (1) uses at run time a copy of the library already present on the user's computer system, rather than copying library functions into the executable, and (2) will operate properly with a modified version of the library, if the user installs one, as long as the modified version is interface-compatible with the version that the work was made with.

c) Accompany the work with a written offer, valid for at least three years, to give the same user the materials specified in Subsection 6a, above, for a charge no more than the cost of performing this distribution.

d) If distribution of the work is made by offering access to copy from a designated place, offer equivalent access to copy the above specified materials from the same place.

e) Verify that the user has already received a copy of these materials or that you have already sent this user a copy.

For an executable, the required form of the "work that uses the Library" must include any data and utility programs needed for reproducing the executable from it. However, as a special exception, the materials to be distributed need not include anything that is normally distributed (in either source or binary form) with the major components (compiler, kernel, and so on) of the operating system on which the executable runs, unless that component itself accompanies the executable.

It may happen that this requirement contradicts the license restrictions of other proprietary libraries that do not normally accompany the operating system. Such a contradiction means you cannot use both them and the Library together in an executable that you distribute.

7. You may place library facilities that are a work based on the Library side-by-side in a single library together with other library facilities not covered by this License, and distribute such a combined library, provided that the separate distribution of the work based on the Library and of the other library facilities is otherwise permitted, and provided that you do these two things:

a) Accompany the combined library with a copy of the same work based on the Library, uncombined with any other library facilities. This must be distributed under the terms of the Sections above.

b) Give prominent notice with the combined library of the fact that part of it is a work based on the Library, and explaining where to find the accompanying uncombined form of the same work.

8. You may not copy, modify, sublicense, link with, or distribute the Library except as expressly provided under this License. Any attempt otherwise to copy, modify, sublicense, link with, or distribute the Library is void, and will automatically terminate your rights under this License. However, parties who have received copies, or rights, from you under this License will not have their licenses terminated so long as such parties remain in full compliance.

9. You are not required to accept this License, since you have not signed it. However, nothing else grants you permission to modify or distribute the Library or its derivative works. These actions are prohibited by law if you do not accept this License. Therefore, by modifying or distributing the Library (or any work based on the Library), you indicate your acceptance of this License to do so, and all its terms and conditions for copying, distributing or modifying the Library or works based on it.

10. Each time you redistribute the Library (or any work based on the Library), the recipient automatically receives a license from the original licensor to copy, distribute, link with or modify the Library subject to these terms and conditions. You may not impose any further restrictions on the recipients' exercise of the rights granted herein. You are not responsible for enforcing compliance by third parties with this License.

11. If, as a consequence of a court judgment or allegation of patent infringement or for any other reason (not limited to patent issues), conditions are imposed on you (whether by court order, agreement or otherwise) that contradict the conditions of this License, they do not excuse you from the conditions of this License. If you cannot distribute so as to satisfy simultaneously your obligations under this License and any other pertinent obligations, then as a consequence you may not distribute the Library at all. For example, if a patent license would not permit royalty-free redistribution of the Library by all those who receive copies directly or indirectly through you, then the only way you could satisfy both it and this License would be to refrain entirely from distribution of the Library.

If any portion of this section is held invalid or unenforceable under any particular circumstance, the balance of the section is intended to apply, and the section as a whole is intended to apply in other circumstances.

It is not the purpose of this section to induce you to infringe any patents or other property right claims or to contest validity of any such claims; this section has the sole purpose of protecting the integrity of the free software distribution system which is implemented by public license practices. Many people have made generous contributions to the wide range of software distributed through that system in reliance on consistent application of that system; it is up to the author/donor to decide if he or she is willing to distribute software through any other system and a licensee cannot impose that choice.

This section is intended to make thoroughly clear what is believed to be a consequence of the rest of this License.

12. If the distribution and/or use of the Library is restricted in certain countries either by patents or by copyrighted interfaces, the original copyright holder who places the Library under this License may add an explicit geographical distribution limitation excluding those countries, so that distribution is permitted only in or among countries not thus excluded. In such case, this License incorporates the limitation as if written in the body of this License.

13. The Free Software Foundation may publish revised and/or new versions of the Lesser General Public License from time to time. Such new versions will be similar in spirit to the present version, but may differ in detail to address new problems or concerns.

Each version is given a distinguishing version number. If the Library specifies a version number of this License which applies to it and "any later version", you have the option of following the terms and conditions either of that version or of any later version published by the Free Software Foundation. If the Library does not specify a license version number, you may choose any version ever published by the Free Software Foundation.

14. If you wish to incorporate parts of the Library into other free programs whose distribution conditions are incompatible with these, write to the author to ask for permission. For software which is copyrighted by the Free Software Foundation, write to the Free Software Foundation; we sometimes make exceptions for this. Our decision will be guided by the two goals of preserving the free status of all derivatives of our free software and of promoting the sharing and reuse of software generally.

NO WARRANTY

15. BECAUSE THE LIBRARY IS LICENSED FREE OF CHARGE, THERE IS NO WARRANTY FOR THE LIBRARY, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDERS AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE LIBRARY "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE LIBRARY IS WITH YOU. SHOULD THE LIBRARY PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION.

16. IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY MODIFY AND/OR REDISTRIBUTE THE LIBRARY AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE LIBRARY (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE LIBRARY TO OPERATE WITH ANY OTHER SOFTWARE), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

END OF TERMS AND CONDITIONS

How to Apply These Terms to Your New Libraries

If you develop a new library, and you want it to be of the greatest possible use to the public, we recommend making it free software that everyone can redistribute and change. You can do so by permitting redistribution under these terms (or, alternatively, under the terms of the ordinary General Public License).

To apply these terms, attach the following notices to the library. It is safest to attach them to the start of each source file to most effectively convey the exclusion of warranty; and each file should have at least the "copyright" line and a pointer to where the full notice is found.

<one line to give the library's name and a brief idea of what it does.>

Copyright (C) <year> <name of author>

This library is free software; you can redistribute it and/or modify it under the terms of the GNU Lesser General Public License as published by the Free Software Foundation; either version 2.1 of the License, or (at your option) any later version.

This library is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU Lesser General Public License for more details.

You should have received a copy of the GNU Lesser General Public License along with this library; if not, write to the Free Software

Foundation, Inc., 51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301 USA

Also add information on how to contact you by electronic and paper mail. You should also get your employer (if you work as a programmer) or your school, if any, to sign a "copyright disclaimer" for the library, if necessary. Here is a sample; alter the names:

Yoyodyne, Inc., hereby disclaims all copyright interest in the library `Frob' (a library for tweaking knobs) written by James Random Hacker.

<signature of Ty Coon>, 1 April 1990 Ty Coon, President of Vice

That's all there is to it!

7-Zip Command line version

License for use and distribution

7-Zip Copyright (C) 1999-2010 Igor Pavlov.

7za.exe is distributed under the GNU LGPL license

Notes:

You can use 7-Zip on any computer, including a computer in a commercial organization. You don't need to register or pay for 7-Zip.

GNU LGPL information

This library is free software; you can redistribute it and/or modify it under the terms of the GNU Lesser General Public License as published by the Free Software Foundation; either version 2.1 of the License, or (at your option) any later version.

This library is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU Lesser General Public License for more details.

You can receive a copy of the GNU Lesser General Public License from http://www.gnu.org/

"EPSON" GALUTINIO NAUDOTOJO PROGRAMINĖS ĮRANGOS LICENCIJOS SUTARTIS

PRANEŠIMAS NAUDOTOJUI: PRIEŠ ĮDIEGDAMI AR NAUDODAMI ŠĮ PRODUKTĄ ATIDŽIAI PERSKAITYKITE ŠIĄ SUTARTĮ. JEIGU ESATE ĮSIKŪRĘ JUNGTINĖSE AMERIKOS VALSTIJOSE, JUMS TAIKOMI ŠIO DOKUMENTO 19–23 SKIRSNIAI. 22 SKIRSNYJE IŠDĖSTYTOS PRIVALOMO ARBITRAŽO NUOSTATOS, KURIOS APRIBOJA JŪSŲ GALIMYBES SIEKTI LENGVATŲ TEISME ARBA PRISIEKUSIŲJŲ TEISME, IR PAGAL KURIAS ATSISAKOTE TEISĖS PRISIDĖTI PRIE KOLEKTYVINIŲ IEŠKINIŲ ARBA KOLEKTYVINIO ARBITRAŽO DĖL TAM TIKRŲ GINČŲ. 22.7 PUNKTE NUMATYTAS "ATSISAKYMAS" SKIRTAS TIEMS, KURIE NORI, KAD JIEMS BŪTŲ NETAIKOMOS NUOSTATOS DĖL ARBITRAŽO IR TEISĖS Į KOLEKTYVINIUS IEŠKINIUS ATSISAKYMO.

Šis dokumentas yra teisinę galią turintis susitarimas (toliau – "Sutartis") tarp jūsų (fizinio arba juridinio asmens, kuris toliau vadinamas "jūs") ir "Seiko Epson Corporation" (įskaitant jos susijusias įmones, toliau vadinama "Epson") dėl pridedamų programinės įrangos programų, įskaitant bet kokius susijusius dokumentus, programinę aparatinę įrangą arba naujinius (toliau kartu vadinami "Programinė įranga"). Šią Programinę įrangą "Epson" ir jos tiekėjai teikia naudoti tik su atitinkamu "Epson" kompiuterinės įrangos periferiniu įrenginiu (toliau – "Epson" aparatūra). PRIEŠ ĮDIEGDAMI, KOPIJUODAMI AR KITAIP NAUDODAMI PROGRAMINĘ ĮRANGĄ TURITE PERŽIŪRĖTI ŠIOS SUTARTIES SĄLYGAS IR NUOSTATAS, ĮSKAITANT 17 skirsnyje išdėstytą PRIVATUMO POLITIKĄ, IR SU JOMIS SUTIKTI. Jeigu sutinkate, spauskite žemiau esantį mygtuką "Sutinku" ("Sutinku", "Gerai" arba bet kokį panašiai išreikštą pritarimą). Jeigu nesutinkate su šios Sutarties sąlygomis ir nuostatomis, spauskite "Nesutinku" "Išeiti", "Atšaukti" (arba bet kokį panašiai išreikštą nepritarimą) ir Programinę įrangą kartu su pakuote ir susijusia medžiaga grąžinkite "Epson" arba į pirkimo vietą, kad galėtumėte gauti visą grąžinamąją išmoką.

1. Licencijos suteikimas. "Epson" suteikia jums ribotą, neišimtinę licenciją i) atsisiųsti, įdiegti ir naudoti Programinę įrangą asmeniniais arba įmonės vidaus tikslais standžiuosiuose diskuose arba kitose kompiuterio laikmenose arba, kalbant apie programinės įrangos programą (kuri taip pat vadinama "Programine įranga"), išmaniajame telefone, planšetiniame kompiuteryje ar kitame mobiliajame įrenginyje, su sąlyga, kad Programinė įranga i) naudojama tik vienoje vietoje (pavyzdžiui, namuose, biure arba verslo vietoje), o jeigu ji naudojama mobiliajame įrenginyje – tik jums priklausančiame ar kitaip valdomame Įrenginyje ir ii) tik ryšium su jums priklausančia "Epson" aparatūra. Jūs galite leisti kitiems "Epson" aparatūros naudotojams prisijungti prie jūsų tinklo ir naudotis Programine įranga su sąlyga, kad užtikrinsite, jog tokie naudotojai naudojasi Programine įranga tik pagal šią Sutartį. Jūs sutinkate prisiimti atsakomybę ir atlyginti "Epson" už įsipareigojimus, atsiradusius dėl minėto tokių naudotojų naudojimosi. Jei reikia, galite daryti Programinės įrangos atsargines kopijas su sąlyga, kad tokios atsarginės kopijos tik padės jums naudotis "Epson" aparatūra.

SL-D800 Series Techninės priežiūros įrankio naudojimo vadovas

Priedas

2. Atnaujinimai ir naujiniai. Jeigu įsigijote "Epson" Programinės įrangos atnaujinimą, modifikuotą versiją ar papildymą, toks atnaujinimas, atnaujinta versija, modifikuota versija arba papildymas įtraukiami į šiame dokumente apibrėžtą sąvoką "Programinė įranga" ir jiems taikoma ši Sutartis. Jūs sutinkate, kad "Epson" neprivalo pateikti jums jokių Programinės įrangos Naujinių (kaip apibrėžta tolesniame 2 skirsnyje). Tačiau "Epson" kartais gali išleisti atnaujintas Programinės įrangos versijas, ir Programinė įranga gali automatiškai prisijungti prie "Epson" arba trečiosios šalies serverių per internetą bei patikrinti, ar nėra tokių Programinės įrangos naujinių kaip klaidų taisymas, pataisos, atnaujinimai, papildomos arba išplėstinės funkcijos, papildiniai ir naujos versijos (toliau drauge vadinama "Naujiniai") ir gali arba a) automatiškai elektroniniu būdu atnaujinti jūsų naudojamą Programinės įrangos versiją jūsų asmeniniame įrenginyje arba b) suteikti galimybę rankiniu būdu atsisiųsti taikomus Naujinius. Jeigu įdiegėte "EPSON Software Updater" ir nenorite leisti "Epson" tikrinti galimų Programinės įrangos naujinių, galite išjungti šią funkciją pašalindami "EPSON Software Updater". Įdiegę Programinę įrangą ir neišjungę automatinio Naujinių tikrinimo (jei taikoma), jūs sutinkate automatiškai užklausti ir gauti Naujinius iš "Epson" arba trečiųjų šalių serverių; taip pat sutinkate su tuo, kad visiems tokiems Naujiniams bus taikomos šios Sutarties sąlygos.

3. Kitos teisės ir apribojimai. Jūs sutinkate nekeisti, nepritaikyti ir neversti Programinės įrangos, taip pat sutinkate nebandyti atlikti apgrąžos inžinerijos, nedekompiliuoti, neišskaidyti ar kitaip nebandyti atrasti Programinės įrangos išeitinio kodo. Jūs negalite išnuomoti, paskolinti Programinės įrangos trečiosioms šalims arba įtraukti Programinės įrangos į pajamas kuriantį produktą ar paslaugą. Vis dėlto jūs galite perduoti visas teises naudoti Programinę įrangą kitam fiziniam arba juridiniam asmeniui su sąlyga, kad gavėjas taip pat sutinka su šios Sutarties sąlygomis, ir jūs perduodate tokiam fiziniam ar juridiniam asmeniui Programinę įrangą, įskaitant visas kopijas, atnaujinimus, ankstesnes versijas ir "Epson" aparatūrą. Ši Programinė įranga licencijuota kaip vienas vienetas, ir jos komponentų programos negali būti atskirtos jokiam kitam naudojimui. Be to, jūs sutinkate netalpinti Programinės įrangos į bendrą aplinką, prieinamą per viešąjį tinklą, pavyzdžiui, internetu, arba kitaip prieinamą kitų asmenų, esančių ne šios Sutarties 1 skirsnyje nurodytoje vienoje vietoje.

4. Nuosavybė. Programinės įrangos nuosavybės teisės ir intelektinės nuosavybės teisės lieka "Epson" ir jos licencijų išdavėjams bei tiekėjams. Programinę įrangą saugo Jungtinių Amerikos Valstijų autorių teisių įstatymas, Japonijos autorių teisių įstatymai ir tarptautinės autorių teisių apsaugos sutartys, taip pat kiti intelektinę nuosavybę reglamentuojantys įstatymai bei sutartys. Jums neperduodama jokia Programinės įrangos nuosavybės teisė, ir ši Licencija neturėtų būti suprantama kaip kokių nors teisių į Programinę įrangą pardavimas. Jūs sutinkate nepašalinti ir nekeisti jokių autorių teisių, prekių ženklų, registruotųjų prekių ženklų arba kitų nuosavybės teisių pranešimų, esančių ant bet kokios Programinės įrangos kopijos. "Epson" ir (arba) jos licencijų išdavėjai ir tiekėjai pasilieka visas nesuteiktas teises. Šioje Programinėje įrangoje taip pat gali būti vaizdų, iliustracijų, dizaino elementų ir nuotraukų (toliau – "Medžiaga"), ir tokios medžiagos autorių teisės priklauso "Epson" ir (arba) jos licencijų išdavėjams ir tiekėjams bei yra saugomos nacionaliniais ir (arba) tarptautiniais intelektinės nuosavybės apsaugos įstatymais, konvencijomis ir sutartimis. Siekiant aiškumo, 1) Medžiaga turi būti naudojama tik nekomerciniais tikslais; 2) Medžiaga gali būti redaguojama, koreguojama ir kopijuojama tik Programinės įrangos nurodytu būdu; ir 3) Medžiagą galite naudoti tik teisėtais asmeniniais tikslais, namuose arba kitais teisėtais būdais.

5. Atvirasis kodas ir kiti trečiųjų šalių komponentai. Nepaisant pirmiau minėtos licencijos suteikimo, jūs pripažįstate, kad tam tikroms Programinės įrangos dalims gali būti taikomos trečiųjų šalių licencijos, įskaitant vadinamąsias atvirojo kodo programinės įrangos licencijas, t. y. bet kokias programinės įrangos licencijas, kurias "Open Source Initiative" patvirtino kaip atvirojo kodo licencijas, arba bet kokias iš esmės panašias licencijas, įskaitant (bet neapsiribojant) bet kokią licenciją, jei pagal tokią licenciją turinčios programinės įrangos platinimo sąlygą reikalaujama, kad platintojas pateiktų programinę įrangą išeitinio kodo formatu (tokie trečiųjų šalių komponentai toliau vadinami "Trečiųjų šalių komponentai") Trečiosios šalies komponentų sąrašas ir susijusios licencijos sąlygos (jei reikia) konkrečioms Programinės įrangos versijoms pateikti šios Sutarties pabaigoje, atitinkamame naudotojo vadove arba kompaktiniam diske, arba licencijos informacija rodoma jūsų Įrenginyje ar Programinėje įrangoje. Tiek, kiek to reikalaujama pagal Trečiųjų šalių komponentams taikomas licencijas, tokių licencijų sąlygos draudžia taikyti bet kokius šioje Sutartyje nustatytus apribojimus tokių Trečiųjų šalių komponentų atžvilgiu, minėti ribojimai tokiems Trečiųjų šalių komponentams.

6. Kelios Programinės įrangos versijos. Jūs galite gauti arba įsigyti daugiau negu vieną Programinės įrangos versiją (pavyzdžiui, versijas, skirtas skirtingai darbo aplinkai, išverstas į dvi ar daugiau kalbų; atsisiųstas iš "Epson" serverio arba iš kompaktinio disko), tačiau, nepaisant gautų kopijų rūšies ir skaičiaus, jūs galite naudoti tik 1 dalyje apibūdintą licenciją atitinkančią versiją arba laikmeną.

7. Garantijos ir teisių gynimo priemonių atsisakymas. Jeigu įsigijote Programinės įrangos laikmeną iš "Epson" arba pardavėjo, "Epson" garantuoja, kad laikmena, kurioje įrašyta programinė įranga, neturės gamybos ir medžiagų defektu iprastai naudojant 90 (devyniasdešimt) dienų nuo pristatymo jums dienos. Jeigu laikmena gražinama "Epson" arba pardavėjui, iš kurio buvo įsigyta, per 90 (devyniasdešimt) dienų nuo pristatymo jums dienos, ir jeigu "Epson" nustato, kad laikmena yra sugedusi, taip pat jeigu laikmena nebuvo naudojama netinkamai, ja nebuvo piktnaudžiaujama arba ji nebuvo naudojama sugedusioje įrangoje, "Epson" pakeis laikmeną po to, kai grąžinsite "Epson" Programinę įrangą, įskaitant visas bet kokios jos dalies kopijas. Jūs pripažįstate ir sutinkate, kad Programinę iranga naudojate išimtinai savo rizika. PROGRAMINĖ IRANGA TEIKIAMA "KAIP YRA" BE JOKIOS BET KOKIOS RŪŠIES GARANTIJOS. "EPSON" IR JOS TIEKĖJAI NEGALI GARANTUOTI VEIKIMO ARBA REZULTATU, KURIUOS GALITE GAUTI NAUDODAMI IRANGA. "Epson" negarantuoja, kad Programinė įranga veiks be trikdžių, klaidų, virusų arba kitų kenksmingų elementų arba trūkumų, arba kad Programinės įrangos funkcijos atitiks jūsų poreikius ar reikalavimus. Vienintelė ir išimtinė "Epson" atsakomybė ir išimtinė jūsų teisių gynimo priemonė dėl garantijos pažeidimo, "Epson" pasirinkimu, turi būti apribota Programinės įrangos laikmenos pakeitimu arba pinigu gražinimu, jums gražinus Programinę įrangą ir "Epson" aparatūrą. Bet kokiai pakaitinei Programinei jrangai bus suteikta garantija, kurios laikotarpis lygus likusiam pradiniam garantiniam laikotarpiui arba 30 (trisdešimčiai) dienų, priklausomai nuo to, kuris laikotarpis ilgesnis. Jeigu pirmiau nurodytos teisių gynimo priemonės dėl kokių nors priežasčių nepavyksta įgyvendinti, visa "Epson" atsakomybė už garantijos pažeidimą apribojama už "Epson" aparatūrą sumokėtos kainos grąžinimu. "Epson" neatsako už vėlavimą arba netinkamą veikimą dėl priežasčių, kurių ji pagrįstai negali valdyti. Ši ribota garantija negalioja, jeigu Programinės įrangos gedimas atsirado dėl nelaimingo avarijos, piktnaudžiavimo ar netinkamo naudojimo. ČIA PATEIKTOS RIBOTOS GARANTIJOS IR TEISIŲ GYNIMO PRIEMONĖS YRA IŠIMTINĖS IR PANAIKINA VISAS KITAS. "EPSON" ATSISAKO BET KOKIŲ KITŲ GARANTIJŲ, TIEK AIŠKIAI IŠREIKŠTŲ, TIEK NUMANOMŲ, ISKAITANT (BET NEAPSIRIBOJANT) VISAS GARANTIJAS DĖL TEISIU NEPAŽEIDIMO, TINKAMUMO PARDUOTI IR TINKAMUMO KONKREČIAM TIKSLUI. VISGI KAI KURIOSE VALSTIJOSE ARBA JURISDIKCIJOSE NELEIDŽIAMA TAIKYTI NUMANOMŲ GARANTIJŲ IŠIMČIŲ ARBA APRIBOJIMŲ, TODĖL TOKIOSE VALSTIJOSE PIRMIAU IŠDĖSTYTAS APRIBOJIMAS NETAIKOMAS.

8. Atsakomybės apribojimas. TIEK, KIEK DAUGIAUSIA LEIDŽIAMA PAGAL GALIOJANČIUS ĮSTATYMUS, "EPSON" IR JOS TIEKĖJAI JOKIU BŪDU NEBUS LAIKOMI ATSAKINGAIS UŽ JOKIUS NUOSTOLIUS, NESVARBU, TIESIOGINIUS, NETIESIOGINIUS, SPECIALIUOSIUS, ATSITIKTINIUS ARBA PASEKMINIUS, SUSIJUSIUS SU SUTARTIMI, DELIKTU (ĮSKAITANT APLAIDUMĄ), GRIEŽTA ATSAKOMYBE, GARANTIJOS PAŽEIDIMU, KLAIDINIMU AR KITAIP, ĮSKAITANT (BET NEAPSIRIBOJANT) NUOSTOLIUS DĖL PELNO PRARADIMO, VERSLO SUTRIKDYMO, VERSLO INFORMACIJOS PRARADIMO AR KITUS MATERIALINIUS NUOSTOLIUS, KYLANČIUS DĖL NAUDOJIMOSI ARBA NEGALĖJIMO NAUDOTIS PROGRAMINE ĮRANGA, ARBA KYLANČIUS IŠ ŠIOS SUTARTIES, NET JEIGU "EPSON" ARBA JOS ATSTOVAI BUVO ĮSPĖTI APIE TOKIŲ NUOSTOLIŲ GALIMYBĘ. KAI KURIOSE VALSTIJOSE NELEIDŽIAMA ATSISAKYTI ARBA APRIBOTI SU TAM TIKRAIS SANDORIAIS SUSIJUSIŲ NUOSTOLIŲ ATLYGINIMO, TODĖL PIRMIAU APIBŪDINTOS IŠIMTYS IR APRIBOJIMAI GALI BŪTI NETAIKOMI.

9. JAV Vyriausybės vykdomas Programinės įrangos įsigijimas. Ši dalis taikoma bet kokiam Programinės įrangos įsigijimui, vykdomam JAV Vyriausybės (toliau – "Vyriausybė") arba jos vardu, arba bet kokio generalinio rangovo arba subrangovo (bet kokio lygio) pagal bet kokią sutartį, dotaciją, bendradarbiavimo sutartį, "kitą sandorį" (KS) arba kitą Vyriausybės veiklą. Priimdama tiekiamą Programinę įrangą Vyriausybė, bet koks generalinis rangovas ir bet koks subrangovas sutinka, kad Programinė įranga būtų laikoma komercine kompiuterine programine įranga, kaip tai apibrėžta, atitinkamai, FAR 12 dalyje, FAR 27.405 dalies b) punkte arba DFARS 227.7202 dalyje, ir tokiai Vyriausybės įsigyjamai programinei įrangai netaikomas joks kitas norminis dokumentas arba FAR ar DFARS nuostatos dėl duomenų apsaugos. Atitinkamai, Vyriausybės (ir generalinio rangovo bei subrangovo) vykdomam Programinės įrangos naudojimui ir atskleidimui taikomos šios Sutarties sąlygos ir nuostatos, kurios pakeičia bet kokias kitas prieštaraujančias sutarties, dotacijos, bendradarbiavimo sutarties, KS arba kitos veiklos sąlygas, pagal kurias Programinė įranga pristatoma Vyriausybėi. Jeigu ši Programinė įranga nebeatitinka Vyriausybės poreikių, jeigu ši Sutartis nesuderinama su federaliniais įstatymais, arba jeigu netaikomos pirmiau minėtos FAR ir DFARS nuostatos, Vyriausybė sutinka grąžinti nepanaudotą programinę įrangą "Epson".

10. Eksporto apribojimas. Jūs sutinkate, kad ši Programinė įranga nebus siunčiama, perduodama ar eksportuojama į bet kurią šalį, jeigu tai draudžia Jungtinių Amerikos Valstijų eksporto administravimo įstatymas ar kiti eksporto įstatymai, apribojimai ar taisyklės, ir nebus naudojama jokiu kitu draudžiamu būdu.

11. Visas susitarimas. Ši Sutartis yra visas susitarimas tarp šalių, susijęs su Programine įranga, kuris pakeičia bet kokį kitą su Programine įranga susijusį pirkimo užsakymą, bendravimą, reklamą ar pareiškimą.

12. Privaloma Sutartis; teisių perėmėjai. Šis Sutartis privaloma jos šalims, taip pat jų atitinkamiems teisių perėmėjams ir įgaliotiesiems atstovams.

13. Atskiriamumas; pakeitimai. Jeigu bet kurią šios Sutarties nuostatą kompetentingos jurisdikcijos teismais pripažintų negaliojančia arba nevykdytina (atsižvelgiant į 22.8 ir 22.9punktus, jeigu esate JAV), tai neturės įtakos likusios Sutarties galiojimui arba vykdytinumui pagal jos sąlygas. Ši Sutartis gali būti keičiama tik rašytiniu dokumentu, kurį pasirašo įgaliotas "Epson" atstovas.

14. Žalos atlyginimas. Jūs sutinkate atlyginti žalą, apsaugoti nuo ieškinių ir, "Epson" prašymu, ginti "Epson", jos direktorius, pareigūnus, akcininkus, darbuotojus ir atstovus nuo bet kokių nuostolių, įsipareigojimų, žalos, išlaidų, sąnaudų (įskaitant pagrįstus mokesčius teisininkams), ieškinių, bylų ir pretenzijų, kylančių dėl i) bet kokio jūsų įvykdyto įsipareigojimų pagal šią Sutartį pažeidimo arba ii) bet kokio Programinės įrangos ar "Epson" aparatūros naudojimo. Jeigu "Epson" paprašys jūsų gintis nuo bet kokio tokio ieškinio arba pretenzijos, "Epson" turės teisę savo lėšomis prisidėti prie tokios gynybos su savo pasirinktu teisininku. Be išankstinio rašytinio "Epson" sutikimo jūs neturite teisės sureguliuoti jokių trečiųjų šalių pretenzijų, dėl kurių "Epson" turi teisę gauti kompensaciją.

15. Nutraukimas. Nepažeidžiant jokių kitų "Epson" teisių, jūsų pagal licenciją suteiktos teisės, apibūdintos ankstesniame 1 skirsnyje, ir jūsų garantinės teisės, apibūdintos 7 skirsnyje, automatiškai netenka galios, jeigu jūs nesilaikote šios Sutarties. Jūs sutinkate, kad minėtoms teisėms netekus galios, Programinė įranga ir visos jos kopijos būtų nedelsiant sunaikintos.

16. Veiksnumas ir teisės sudaryti Sutartį. Jūsų pareiškiate, kad pagal savo gyvenamosios vietos valstijos arba jurisdikcijos įstatymus esate pilnametis ir turite visas būtinas teises sudaryti šią Sutartį, įskaitant, jei taikoma, tinkamą darbdavio leidimą sudaryti šią Sutartį.

17. Privatumas ir informacijos tvarkymas. Programinė įranga gali turėti galimybę prisijungti prie interneto ir perduoti duomenis į jūsų Įrenginį ir iš jo. Pavyzdžiui, jums įdiegus Programinę įrangą, Programinė įranga gali inicijuoti, kad jūsų Įrenginys perduotų informaciją apie "Epson" aparatūrą, tokią kaip modelis ir serijos numeris, šalies identifikatorius, kalbos kodas, informacija apie operacinę sistemą ir "Epson" aparatūros naudojimą, į "Epson" interneto svetainę, kuri jūsų Įrenginiui gali perduoti reklaminę arba paslaugų informaciją, kurią Įrenginys gali parodyti. Bet koks per Programinę įrangą perduotos informacijos tvarkymas turi atitikti galiojančius duomenų apsaugos įstatymus ir "Epson" privatumo politiką, paskelbtą tinklalapyje https://global.epson.com/privacy/ area_select_confirm_eula.html. Tiek, kiek leidžia galiojantys teisės aktai, sutikdami su šios Sutarties sąlygomis ir įdiegdami Programinę įrangą jūs sutinkate, kad jūsų informacija būtų tvarkoma ir saugoma jūsų gyvenamosios vietos šalyje ir (arba) už jos ribų. Jeigu į Programinę įrangą įtraukta konkreti privatumo politika ir (arba) ji rodoma jums naudojantis Programine įranga (pavyzdžiui, programinės įrangos programa), tokiai privatumo politikai teikiama pirmenybė prieš pirmiau nurodytą "Epson" privatumo politiką.

18. Trečiujų šalių svetainės. Naudodami hipertekstą arba kitas Programinės įrangos nuorodas, jūs galite pasiekti kitas interneto svetaines ir naudotis tam tikromis paslaugomis, kurių "Epson" nekontroliuoja ir neadministruoja, tačiau kurias administruoja trečiosios šalys. Jūsų pripažįstate ir sutinkate, kad "Epson" neatsako už tokias trečiųjų šalių svetaines ar paslaugas, įskaitant jų tikslumą, išsamumą, savalaikiškumą, galiojimą, autorių teisių laikymąsi, teisėtumą, padorumą, kokybę ar bet kokį kitą jų aspektą. Tokioms trečiųjų šalių svetainėms arba paslaugoms taikomos kitokios sąlygos ir nuostatos, taigi naudojantis tokiomis trečiųjų šalių svetainėmis ir paslaugomis jums bus teisiškai privalomos šių svetainių arba paslaugų salygos ir nuostatos. Jeigu tarp šios Sutarties ir trečiųjų šalių svetainių arba paslaugų salygų yra prieštaravimų, jūsų prieigai ir naudojimui trečiųjų šalių svetainėmis arba paslaugomis bus taikomos trečiųjų šalių svetainių arba paslaugų sąlygos ir nuostatos. Nors "Epson" Programinėje įrangoje gali pateikti nuorodą į trečiosios šalies interneto svetainę arba paslaugą, tokia nuoroda nereiškia "Epson" leidimo, patvirtinimo, rėmimo arba ryšių su atitinkama svetaine arba paslauga, jų turiniu, savininkais arba teikėjais. Tokias nuorodos "Epson" teikia tik norėdama jus informuoti ir jūsų patogumui. Atitinkamai, "Epson" nedaro jokių pareiškimų dėl tokių svetainių arba paslaugų ir neteikia jokios su tokiomis svetainėmis arba paslaugomis susijusios paramos. "Epson" netikrino jokios informacijos, produktų arba programinės įrangos, pateikiamos tokiose svetainėse arba ryšium su paslaugomis, todėl negali daryti jokių su tuo susijusių pareiškimų. Jūs sutinkate, kad "Epson" neatsako už tokių svetainių arba paslaugų turinį ar veikimą, ir turite imtis atsargumo priemonių, norėdami įsitikinti, kad jūsų pasirinktoje medžiagoje nėra tokių virusų, kirminų, Trojos arklių ir kitų panašių kenksmingų elementų. Tik jūs nustatote, kokiu mastu galite naudotis bet kokios kitos svetainės arba paslaugos, kurią pasiekėte iš šios Programinės įrangos, turiniu.

(JEIGU ESATE ĮSIKŪRĘ JUNGTINĖSE AMERIKOS VALSTIJOSE, JUMS TAIKOMI TOLESNI 19–23 SKIRSNIAI)

19. Rašalo pirkimas. Tam tikriems Šiaurės Amerikoje parduodamiems "Epson" spausdintuvams Programinė įranga gali rodyti pasiūlymą įsigyti rašalo iš "Epson". Jeigu paspausite mygtuką "Pirkti", Programinė įranga parodys jūsų Įrenginio "Epson" kasečių rūšis ir rašalo lygį bei daugiau informacijos apie kasetes, tokios kaip pakeitimui skirtų rašalo kasečių, kurias internetu galima įsigyti iš "Epson", spalvos, galimi kasečių matmenys ir kainos.

20. Atsisiunčiami naujiniai. Iš "Epson" interneto svetainės taip pat galite atsisiųsti Programinės įrangos atnaujinimų arba naujinių, jeigu šie yra prieinami. Jeigu sutikote įdiegti Programinę įrangą, bet koks informacijos perdavimas į internetą arba iš jo, taip pat duomenų rinkimas ir naudojimas atitiks galiojančios "Epson" privatumo politikos nuostatus, ir įdiegdami Programinę įrangą jūs sutinkate, kad galiojanti Privatumo politika būtų taikoma minėtai veiklai.

21. "Epson" paskyros ir reklaminiai pranešimai. Be to, jeigu jūs įdiegėte Programinę įrangą, "Epson" užregistravote "Epson" aparatūrą ir (arba) sukūrėte paskyrą "Epson Store" bei davėte atitinkamą sutikimą, tai reiškia, jog jūs sutinkate, kad "Epson" gali sujungti duomenis, surinktus ryšium su Programinės įrangos įdiegimu, "Epson" aparatūros registracija ir (arba) "Epson Store" paskyros sukūrimu, kuriuos sudaro asmeninė informacija ir neasmeninė identifikuojama informacija, taip pat gali naudoti tokius sujungtus duomenis "Epson" reklaminei arba paslaugų informacijai siųsti. Jeigu nenorite siųsti informacijos apie "Epson" aparatūrą arba gauti reklaminės arba paslaugų informacijos, galėsite išjungti minėtas funkcijas "Windows" sistemoje, tvarkyklės dalyje Stebėjimo pasirinktys. "Mac" operacinėje sistemoje minėtas funkcijas galite išjungti pašalindami programinę įrangą "Epson Customer Research Participation and Low Ink Reminder".

22. GINČAI, PRIVALOMAS INDIVIDUALUS ARBITRAŽAS IR TEISĖS Į KOLEKTYVINIUS IEŠKINIUS BEI KOLEKTYVINĮ ARBITRAŽĄ ATSISAKYMAS

22.1 Ginčai. Šio 22 skirsnio sąlygos taikomos visiems ginčams tarp jūsų ir "Epson". Sąvoka "Ginčas" turi plačiausią reikšmę, kokia leidžiama pagal įstatymus, ir apima bet kokius ginčus, pretenzijas, nesutarimus arba ieškinius tarp jūsų ir "Epson", kylančius iš arba susijusius su šia Sutartimi, Programine įranga, "Epson" aparatūra arba bet kokia kita operacija, susijusia su jumis ir "Epson", nesvarbu, ar tai sutartis, garantija, klaidinimas, sukčiavimas, deliktas ar tyčinis deliktas, įstatymas, norminis dokumentas, potvarkis ar bet koks kitas teisinis ar teisingas pagrindas. SĄVOKA "GINČAS" NEAPIMA PRETENZIJŲ DĖL INTELEKTINĖS NUOSAVYBĖS arba, konkrečiau, pretenzijų arba ieškinio pagrindo, iškeltų dėl: a) prekių ženklų pažeidimo arba silpninimo, b) patentų pažeidimo; c) autorių teisių pažeidimo ar netinkamo naudojimo; arba d) komercinių paslapčių pasisavinimo (toliau – "su IN susijusi pretenzija"). Neatsižvelgiant į 22.6 punkto nuostatas, jūs ir "Epson" taip pat sutinkate, kad teismas, o ne arbitras, gali nuspręsti ar ieškinys arba ieškinio pagrindas yra su IN susijusi pretenzija.

SL-D800 Series Techninės priežiūros įrankio naudojimo vadovas

Priedas

22.2 Privalomas arbitražas. Jūs ir "Epson" sutinkate, kad visi Ginčai pagal šią Sutartį turi būti nagrinėjami arbitraže, kurio sprendimai privalomi. ARBITRAŽAS REIŠKIA, KAD JŪS ATSISAKOTE SAVO TEISĖS SIEKTI, KAD GINČĄ NAGRINĖTŲ TEISĖJAS ARBA PRISIEKUSIŲJŲ TEISMAS, IR SUTINKATE, KAD BŪTŲ APRIBOTOS JŪSŲ TEISĖS TEIKTI APELIACIJĄ. Pagal šią Sutartį privalomą arbitražą administruoja šalyje pripažinta arbitražo institucija JAMS, laikydamasi galiojančio procedūrų kodekso, taikomo su vartotojais susijusiems ginčams, tačiau netaikant nuostatų, leidžiančių sujungti bylas arba arbitraže nagrinėti kolektyvinius ieškinius (išsamiau procedūra aprašyta 22.6 punkte). Jūs ir "Epson" suprantate ir sutinkate, kad a) šio skirsnio aiškinimui ir vykdymui būtų taikomas Federalinis arbitražo įstatymas (9 U.S.C. 1 par. ir kt.); 22 b) šia Sutartimi pripažįstamas tarpvalstijinės prekybos sandoris; c) šio 22 skirsnio nuostatos liks galioti ir pasibaigus Sutarties galiojimui.

22.3 Veiksmai prieš arbitražą ir pranešimas. Prieš pateikdami ieškinį arbitražui jūs ir "Epson" sutinkate 60 (šešiasdešimt) dienų bandyti išspręsti Ginčą neoficialiai. Jeigu "Epson" ir jums nepavyks susitarti dėl Ginčo sprendimo per 60 (šešiasdešimt) dienų, jūs arba "Epson" galite pradėti arbitražo procesą. Pranešimas "Epson" turi būti siunčiamas šiuo adresu: "Epson America, Inc.", ATTN: Legal Department, 3840 Kilroy Airport Way, Long Beach, CA 90806 (toliau – "Epson" adresas). Pranešimas apie ginčą jums bus siunčiamas naujausiu "Epson" užregistruotu jūsų adresu. Dėl šios priežasties pasikeitus jūsų adresui svarbu mums apie tai pranešti el. paštu EAILegal@ea.epson.com arba siųsti rašytinį pranešimą pirmiau nurodytu adresu. Pranešime apie ginčą turi būti nurodytas siuntėjo vardas ir pavardė arba pavadinimas, adresas ir kontaktinė informacija, faktai, dėl kurių kilo ginčas, ir prašoma lengvata (toliau – "Pranešimas apie ginčą"). Po Pranešimo apie ginčą gavimo "Epson" ir jūs sutinkate elgtis geranoriškai ir stengtis išspręsti Ginčą prieš prasidedant arbitražo procesui.

22.4 Ieškinių dėl nedidelių sumų nagrinėjimo teismas. Neatsižvelgiant į tai, kas išdėstyta pirmiau, jūs galite pateikti ieškinį savo valstijos arba savivaldybės ieškinių dėl nedidelių sumų nagrinėjimo teismui, jeigu ieškinys priklauso to teismo jurisdikcijai ir yra nagrinėjamas tik tame teisme.

22.5 TEISĖS Į KOLEKTYVINIUS IEŠKINIUS IR KOLEKTYVINĮ ARBITRAŽĄ ATSISAKYMAS. JŪS IR "EPSON" SUSITARIATE, KAD KIEKVIENA ŠALIS GINČUS SU KITA ŠALIMI GALI SPRĘSTI TIK INDIVIDUALIAI IR NEGALI VEIKTI KAIP IEŠKOVAS ARBA NARYS JOKIAME KOLEKTYVINIO NAGRINĖJIMO ARBA ATSTOVAVIMO PROCESE, ĮSKAITANT (BET NEAPSIRIBOJANT) FEDERALINIAME ARBA VALSTIJOS TEISME NAGRINĖJAMUS KOLEKTYVINIUS IEŠKINIUS ARBA KOLEKTYVINIUS ARBITRAŽO PROCESUS. NELEIDŽIAMI KOLEKTYVINIAI IEŠKINIAI, KOLEKTYVINIAI ARBITRAŽO PROCESAI, PRIVATŪS IEŠKINIAI PAGAL BENDRĄJĮ ĮGALIOJIMĄ IR BET KOKIE KITI PROCESAI, KAI KOKS NORS ASMUO VEIKIA KAIP ATSTOVAS. ATITINKAMAI, TAIKANT ŠIAME SKIRSNYJE APIBRĖŽTAS ARBITRAŽO PROCEDŪRAS, ARBITRAŠ NETURI DERINTI ARBA JUNGTI DAUGIAU NEGU VIENOS ŠALIES IEŠKINIŲ BE RAŠYTINIO VISŲ ARBITRAŽO PROCESO ŠALIŲ SUTIKIMO.

22.6 Arbitražo procedūra. Jeigu jūs arba "Epson" pradėjote arbitražo procesą, jam turi būti taikomos JAMS taisyklės, galiojančios tuo metu, kai kreipiamasi dėl arbitražo, išskyrus bet kokias taisykles, kuriomis leidžiamas kolektyvinis arbitražas arba arbitražas atstovavimo pagrindu (toliau – "JAMS taisyklės"), su kuriomis galima susipažinti svetainėje http://www.jamsadr.com arba paskambinus 1-800-352-5267, taip pat šioje Sutartyje išdėstytos taisyklės. Visus Ginčus turi spręsti vienas neutralus arbitras, o abi šalys turi pagrįstą galimybę dalyvauti renkant arbitrą. Arbitras saistomas šios Sutarties sąlygų. Tik arbitras, o ne bet kuris federalinis, valstijos arba vietinis teismas ar agentūra, turi išskirtinę teisę spręsti visus ginčus, kylančius iš šios Sutarties arba susijusius su jos aiškinimu, taikymu, vykdymu arba sudarymu, įskaitant bet kokį teiginį, kad visa ši Sutartis arba bet kokia jos dalis yra arba gali būti paskelbta negaliojančia. Nepaisant šio didelio masto įgaliojimų perdavimo arbitrui, teismas gali nagrinėti ribotą klausimą, ar pretenzija arba ieškinio pagrindas nėra su IN susijusi pretenzija, kurios neapima 22.1 punkte pateikta Ginčų savokos apibrėžtis. Arbitras gali suteikti bet kokia lengvata, kuria pagal įstatymus arba teisingumo teise gali suteikti teismas. Arbitras taip pat gali nustatyti tokį patį žalos atlyginimą kaip ir teismas, ir skirti tokias teisių gynimo priemones kaip šalių teisių ir pareigų nustatymas bei vykdymo užtikrinimas tik atskiros šalies naudai ir tik tiek, kiek tai būtina, kad būtų suteikta lengvata pagal tos šalies individualius reikalavimus. Kai kuriais atvejais arbitražo išlaidos gali viršyti bylinėjimosi išlaidas ir teisė atskleisti informaciją arbitraže gali būti labiau ribota nei teisme. Arbitro sprendimas yra privalomas ir gali būti laikomas teismo sprendimu bet kuriame kompetentingos jurisdikcijos teisme.

Galite pasirinkti arbitražo procese dalyvauti telefonu. Jeigu arbitražo procesas vyksta ne telefonu, jūsų pasirinkimu procesas gali vykti vietoje, pagrįstai pasiekiamoje iš jūsų pagrindinės gyvenamosios vietos, arba Orindžo apygardoje, Kalifornijoje.

a) Arbitražo proceso inicijavimas. Jeigu jūs arba "Epson" nusprendžia nagrinėti Ginčą arbitraže, abi šalys sutinka laikytis toliau apibūdintos tvarkos.

(i) Parašykite prašymą pradėti arbitražo procesą. Į prašymą turi būti įtrauktas Ginčo aprašymas ir prašoma nuostolių atlyginimo suma. Prašymo pradėti arbitražo procesą kopiją galite rasti svetainėje http://www.jamsadr.com (toliau – "Prašymas pradėti arbitražo procesą").

(ii) Tris Prašymo pradėti arbitražą egzempliorius ir atitinkamą rinkliavą siųskite adresu: JAMS, 500 North State College Blvd., Suite 600 Orange, CA 92868, U.S.A.

(iii) Vieną Prašymo pradėti arbitražą egzempliorių siųskite kitai šaliai (tuo pačiu adresu, kaip ir Pranešimą apie ginčą) arba kaip kitaip susitarė šalys.

b) Nagrinėjimo formatas. Per arbitražo procesą bet kokia siūloma atsiskaitymo suma neturi būti atskleista arbitrui tol, kol arbitras nenustatys sumos, jei tokia yra, į kurią jūs arba "Epson" turite teisę. Arbitražo metu gali būti leidžiama susipažinti arba keistis neprivilegijuota informacija, susijusia su Ginču.

c) Arbitražo mokesčiai. "Epson" turi sumokėti arba (jei taikoma) kompensuoti jums visus JAMS prašymų pateikimo ir arbitro mokesčius už bet kokį arbitražą, kurį jūs arba "Epson" pradėjo pagal šios Sutarties nuostatas.

d) Sprendimas jūsų naudai. Kalbant apie Ginčus, kuriuose jūs arba "Epson" siekia mažesnio negu 75 000 JAV dol. žalos atlyginimo bei mokesčių teisininkams ir kitų išlaidų kompensavimo, jeigu arbitras nusprendžia priteisti jums didesnę sumą, negu vėliausias rašytinis "Epson" pasiūlymas (jeigu toks yra) išspręsti Ginčą, "Epson": i) sumokės jums 1000 JAV dol. arba priteistą sumą, atsižvelgiant į tai, kuri suma didesnė; ii) sumokės jums sumą, dvigubai viršijančią pagrįstus mokesčius teisininkams, jeigu tokie yra ir iii) padengs jums visas išlaidas (įskaitant mokesčius ir išlaidas ekspertams), kurias jūsų teisinis atstovas pagrįstai patiria tirdamas, ruošdamas ir pateikdamas Ginčą nagrinėti arbitraže. Išskyrus tuos atvejus, kai jūs ir "Epson" raštu susitarėte kitaip, mokesčių, išlaidų ir sąnaudų sumą, kurią "Epson" turi sumokėti pagal 22.6d) punkto nuostatas, nustato arbitras.

e) Mokesčiai teisiniam atstovui. "Epson" neprašys atlyginti išlaidų ir mokesčių teisiniam atstovui, susijusių su bet kokiu arbitražu, kuriame nagrinėjamas Ginčas pagal šios Sutarties nuostatas. JJūsų teisė į mokesčių ir išlaidų atlyginimą pagal ankstesnį 22.6d) punktą neapriboja jūsų teisių į mokesčių ir išlaidų teisiniam atstovui atlyginimą pagal galiojančius įstatymus. Neatsižvelgiant į tai, kas išdėstyta anksčiau, arbitras gali nepriteisti dvigubos mokesčių ir išlaidų teisiniam atstovui atlyginimo sumos.

22.7 Atsisakymas. Jūs galite nuspręsti atsisakyti (pasitraukti) galutinės, privalomos, individualios arbitražo procedūros ir šioje Sutartyje nurodyto teisės į kolektyvinį arba atstovaujamąjį nagrinėjimą atsisakymo, siųsdami "Epson" raštišką laišką per 30 (trisdešimt) dienų nuo jūsų sutikimo su šia Sutartimi (įskaitant, bet neapsiribojant Programinės įrangos produktų įsigijimu, atsisiuntimu arba įdiegimu arba kitu taikomu "Epson" aparatūros, produktų ir paslaugų naudojimu), kuriame turi būti nurodyta: i) jūsų vardas ir pavardė; ii) jūsų adresas korespondencijai; ir iii) jūsų prašymas atsisakyti šios Sutarties 22 skirsnyje apibūdintos galutinės, privalomos individualios arbitražo procedūros ir teisės į kolektyvinį arba atstovaujamąjį nagrinėjimą atsisakymo. Tuo atveju, jeigu jūsų atsisakymas buvo pateiktas laikantis pirmiau apibūdintos tvarkos, visos kitos sąlygos ir toliau bus taikomos, įskaitant reikalavimą pateikti pranešimą prieš pradedant bylinėjimąsi.

22.8 22 skirsnio pakeitimai. Neatsižvelgiant į bet kokias kitas priešingas šios Sutarties nuostatas, jūs ir "Epson" sutinkate, kad jeigu "Epson" ateityje atliks bet kokios šioje Sutartyje išdėstytos ginčų sprendimo tvarkos ir teisės į kolektyvinius ieškinius atsisakymo nuostatų pakeitimus (išskyrus "Epson" adreso pakeitimą), "Epson" turės gauti jūsų pritarimą tokiems pakeitimams. Jeigu jūs nepritariate taikomam pakeitimui, jūs sutinkate, kad bet kokį Ginčą tarp šalių nagrinėsite pagal šio 22 skirsnio nuostatas (arba spręsite ginčus, kaip nurodyta 22.7 punkte, jeigu laiku pasirinkote atsisakyti, pirmą kartą sutikdami su šia Sutartimi).

22.9 Atskiriamumas. Jeigu nustatoma, kad bet kuri šio 22 skirsnio nuostata yra nevykdytina, ji turi būti atskira nuo likusios šios Sutarties dalies, kuri išlieka visiškai galiojanti ir vykdytina. Pirmiau išdėstyta nuostata netaikoma 22.5 punkte apibūdintam draudimui prisidėti prie kolektyvinių arba atstovaujamųjų ieškinių. Tai reiškia, kad jeigu nustatoma, kad 22.5 punktas yra nevykdytinas, negaliojančiu turi būti laikomas visas 22 skirsnis (bet tik 22 skirsnis).

23. Naujojo Džersio gyventojams. NEATSIŽVELGIANT Į BET KOKIAS KITAS ŠIOS SUTARTIES NUOSTATAS, JEIGU NUSTATOMA, KAD BET KURI 7 ARBA 8 SKIRSNIŲ NUOSTATA TURI BŪTI LAIKOMA NEVYKDYTINA, NEGALIOJANČIA ARBA NETAIKOMA PAGAL NAUJOJO DŽERSIO TEISĖS AKTUS, BET KOKIA TOKIA NUOSTATA JUMS NETAIKOMA, TAČIAU LIKUSI SUTARTIES DALIS LIEKA PRIVALOMA IR JUMS, IR "EPSON". NEATSIŽVELGIANT Į BET KOKIĄ KITĄ ŠIOS SUTARTIES NUOSTATĄ, JOKIA ŠIOS SUTARTIES NUOSTATA NESKIRTA IR NETURI BŪTI LAIKOMA ARBA AIŠKINAMA, KAIP SKIRTA APRIBOTI BET KOKIAS JŪSŲ TEISES, KURIAS TURITE PAGAL SĄŽININGŲ VARTOTOJŲ SUTARČIŲ, GARANTIJŲ IR PRANEŠIMŲ ĮSTATYMĄ.

Perž. 2018 m. gruodžio mėn.