

Administratoriaus vadovas

Turinys

Autorių teisės

Prekės ženklai

Apie šią instrukciją

Ženkliai ir simboliai.	7
Šiame vadove naudojami aprašymai.	7
Operacinių sistemų nuorodos.	7

Įvadas

Vadovo komponentas.	9
Naudotojo vadove vartojamų terminų aprašai.	9

Pasiruošimas

Spausdintuvo nustatymų ir valdymo srautas.	12
Tinklo aplinkos pavyzdys.	13
Spausdintuvo ryšio nustatymų įvadas.	13
Ryšio su tinklu paruošimas.	15
Informacijos apie ryšio nustatymą rinkimas.	15
Spausdintuvo techniniai duomenys.	15
Prievaro numerio naudojimas.	15
IP adreso priskyrimo būdai.	16
DNS serveris ir tarpinis serveris.	16
Tinklo ryšio nustatymo būdas.	16

Ryšys

Prijungimas prie tinklo.	18
Prisijungimas prie tinklo valdymo skydelyje.	18
Prisijungimas prie tinklo naudojant diegimo programą.	24
Prijungimas prie telefono linijos.	25
Suderinamos telefono linijos.	25
Spausdintuvo prijungimas prie telefono linijos.	25
Telefono aparato prijungimas prie spausdintuvo.	27
Pagrindinių fakso nustatymų pasirinkimas.	28
Pagrindinių fakso nustatymų pasirinkimas naudojant Fakso nuostatų vedlys.	28
Priimant faksogramas naudotino popieriaus šaltinio nustatymų pasirinkimas.	30
Wi-Fi Direct (paprastu prieigos tašku) ryšio naudojimas.	30

„Wi-Fi Direct“ (paprastu prieigos tašku) įgalinimas.	30
Pašto serverio konfigūravimas.	31
Pašto serverio nustatymo elementai.	32
Pašto serverio ryšio patikrinimas.	33
Pašto serverio ryšio patikros nuorodos.	33

Funkcijos nustatymai

Nustatymo programinė įranga.	36
Web Config (Įrenginiui skirtas tinklalapis).	36
Spausdinimo funkcijų naudojimas.	37
Reikalavimai spausdinimui per tinklą.	37
Spausdintuvo tvarkyklės nustatymas naudojant serverį / kliento ryšio nustatymas.	38
Spausdintuvo tvarkyklės nustatymai lygiarangiam ryšiui.	42
Skenerio funkcijų naudojimas.	44
Nuskaitymas iš kompiuterio.	44
Nuskaitymas naudojant valdymo skydelį.	45
Fakso funkcijų naudojimas.	45
Funkcijos Receive Mode nustatymas.	46
Faksogramų priėmimas atsiliepiant prijungtu telefonu (Remote Receive).	47
Gautų faksogramų tvarkymas.	47
Fakso nustatymų meniu aprašymai.	50
„PC-FAX“ funkcijos naudojimas.	59
Kontaktų naudojimas.	59
Vietos nustatymo funkcijos.	59
Adresatų konfigūravimas.	60
Bendradarbiavimas tarp LDAP serverio ir naudotojų.	64
Kontaktų atsarginių kopijų kūrimas.	69
Sistemos nustatymų pasirinkimas.	70
Valdymo skydelio nustatymas.	70
Energijos taupymo nustatymai neveiklumo metu.	70
Garso nustatymas.	70
Datos ir laiko sinchronizavimas su laiko serveriu.	71
Numatytosios reikšmės nuskaitymui ir kopijavimui nustatymas (numatytieji naudotojo nustatymai).	71
Dažnai naudojamų nustatymų užregistravimas išankstiniame nustatyme.	72
MS tinklo naudojimas.	73
Print Settings.	73

Turinys

Epson Connect paslaugos naudojimas. 74

Produkto saugumo nustatymai

Produkto saugumo funkcijų įvadas. 75

Administratoriaus slaptažodžio konfigūravimas. . . 76

 Administratoriaus slaptažodžio konfigūravimas valdymo skydelyje. 76

 Administratoriaus slaptažodžio konfigūravimas naudojant Web Config. 77

Administratoriaus slaptažodžiu užrakinamas elementas. 78

Galimų funkcijų apribojimas. 80

 Prieigos valdymo konfigūravimas. 80

Išorinės sąsajos apribojimų nustatymas. 82

Valdymas, naudojant protokolus. 83

 Valdymo protokolai. 83

 Protokolai, kuriuos galite įjungti arba išjungti. . . 83

 Protokolo nustatymo elementai. 84

SSL/TLS ryšys su spausdintuvu. 86

 Apie skaitmeninį sertifikatą. 86

 SI pasirašyto sertifikato gavimas ir importavimas. 86

 SI pasirašyto sertifikato šalinimas. 91

 Naudotojo pasirašyto sertifikato atnaujinimas. . . 91

 CA Certificate konfigūravimas. 92

Operacijų ir valdymo nustatymai

Patvirtinkite įrenginio informaciją. 95

Įrenginių valdymas (Epson Device Admin). 95

Mikroprograminės įrangos naujinimas. 96

 Spausdintuvo programinės aparatinės įrangos naujinimas naudojant valdymo skydą. 96

 Programinės aparatinės įrangos atnaujinimas, naudojant „Web Config“. 97

 Mikroprograminės įrangos naujinimas naudojant Epson Firmware Updater. 97

Nustatymų atsarginių kopijų kūrimas. 98

 Parametrų eksportavimas. 98

 Parametrų importavimas. 98

Problemų sprendimas

Problemų sprendimo patarimai. 100

Serverio ir tinklo įrenginio žurnalo patikrinimas. . 100

Tinklo nustatymų inicijavimas. 100

 „Wi-Fi“ išjungimas iš „Web Config“. 100

 „Wi-Fi Direct“ (paprasto prieigos taško) ryšio nutraukimas naudojant „Web Config“. 100

 „Wi-Fi“ išjungimas per valdymo skydą. 101

 „Wi-Fi Direct“ („Simple AP“) ryšio nutraukimas naudojant valdymo skydelį. 101

 Tinklo būsenos atkūrimas per valdymo skydą. . . 102

Komunikacijos tarp įrenginių ir kompiuterių patikrinimas. 102

 Ryšio patikra naudojant ryšio patikrinimo komandą — „Windows“. 102

 Ryšio patikra naudojant ryšio patikrinimo komandą — „Mac OS“. 104

Tinklo ryšio ataskaitos spausdinimas. 105

 Tinklo ryšio ataskaitos pranešimai ir sprendimai. 106

 E-1. 106

 E-2, E-3, E-7. 107

 E-5. 107

 E-6. 108

 E-8. 108

 E-9. 108

 E-10. 109

 E-11. 109

 E-12. 110

 E-13. 110

 Pranešimas tinklo aplinkoje. 111

Tinklo būsenos lapo spausdinimas. 111

Tinklo programinės įrangos naudojimo problemos. 111

 Nepavyksta pasiekti Web Config. 111

 Modelio pavadinimas ir (arba) IP adresas nėra rodomi EpsonNet Config. 113

Problemos naudojantis debesijos paslaugomis. . . 113

 Negalio naudotis debesijos paslaugomis, kurios naudojami anksčiau. 113

Tinklo saugos funkcijų naudojimo problemos. . . 113

 Nepavyko sukurti saugaus IPP spausdinimo prievado. 113

Skaitmeninio sertifikato naudojimo problemos. . . 114

 Nepavyko importuoti SI pasirašyto sertifikato. . 114

 Nepavyksta atnaujinti vartotojo pasirašyto sertifikato. 114

 Nepavyko sukurti CSR. 115

 Rodomas įspėjimas dėl skaitmeninio sertifikato . 115

 Atsitiktinai pašalinote SI pasirašytą sertifikatą. . 117

Priedas

Tinklo programinės įrangos įvadas. 118

 Epson Device Admin. 118

 EpsonNet Config. 118

 EpsonNet Print (tik naudojant Windows). 119

Turinys

EpsonNet SetupManager.	119
IP adreso priskyrimas naudojant EpsonNet Config	119
IP adreso priskyrimas naudojant partijos nustatymus.	119
IP adreso kiekvienam įrenginiui priskyrimas. . .	122
„Wi-Fi“ nustatymų pasirinkimas valdymo skydelyje (WPS).	123
„Wi-Fi“ nustatymų nustatymas per mygtukų sąranką (WPS).	124
„Wi-Fi“ nustatymų nustatymas per PIN kodo sąranką (WPS).	125
Ryšio būdo pakeitimas.	125
Eterneto ryšio pakeitimas į „Wi-Fi“ ryšį.	126
„Wi-Fi“ ryšio pakeitimas į eterneto ryšį.	126
Spausdintuvo prievado naudojimas.	127

Autorių teisės

Jokia šio leidinio dalis negali būti atgaminta, saugoma gavimo sistemoje arba siunčiama bet kokia forma arba bet kokiomis priemonėmis, elektroninėmis, mechaninėmis, kopijuojant, įrašant arba kitaip, neturint išankstinio raštiško „Seiko Epson Corporation“ sutikimo. Neprisiimama jokia patentų atsakomybė, susijusi su čia pateiktos informacijos naudojimu. Taip pat neprisiimama atsakomybė už žalą, sukeltą čia pateiktos informacijos naudojimo. Čia pateikta informacija skirta naudojimui tik su šiuo „Epson“ produktu. „Epson“ neprisiima atsakomybės už bet kokią šios informacijos taikymą kitiems produktams.

Nei „Seiko Epson Corporation“, nei dukterinės bendrovės nebus atsakingos šio produkto pirkėjui arba bet kokioms trečiosioms šalims už žalą, nuostolius, kaštus arba išlaidas, pirkėjo arba trečiųjų šalių patirtas dėl nelaimingo atsitikimo, netinkamo naudojimo arba piktnaudžiavimo šio produktu arba neleistinių modifikacijų, remontų arba šio produkto pakeitimų, arba (išskyrus JAV) griežtai nesilaikant „Seiko Epson Corporation“ naudojimo ir priežiūros instrukcijų.

„Seiko Epson Corporation“ ir dukterinės bendrovės nebus atsakingos už bet kokią žalą arba problemas, kylančias naudojant bet kokias parinktis arba eksploatacines medžiagas, išskyrus originalius „Epson“ produktus arba „Seiko Epson Corporation“ produktus, patvirtintus „Epson“.

„Seiko Epson Corporation“ nebus atsakinga už jokią žalą dėl elektromagnetinių trukdžių, kylančių naudojant kitus sąsajos laidus, nei „Epson“ patvirtintus „Seiko Epson Corporation“ produktus.

© 2017 „Seiko Epson Corporation“

Šio vadovo turinys ir šio produkto specifikacijos gali keistis bet perspėjimo.

Prekės ženklai

- ❑ „EPSON®“ yra registruotasis prekės ženklas, o EPSON EXCEED YOUR VISION arba EXCEED YOUR VISION yra prekių ženklai, priklausantys bendrovei „Seiko Epson Corporation“.
- ❑ Epson Scan 2 software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.
- ❑ Google Cloud Print, Chrome, Chrome OS, and Android are trademarks of Google Inc.
- ❑ Microsoft®, Windows®, Windows Server®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ❑ Apple, Macintosh, macOS, OS X, Bonjour, Safari, AirPrint, the AirPrint Logo, iPad, iPhone, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ❑ Bendroji pastaba: kiti čia pateikti gaminių pavadinimai yra skirti tik gaminiams atpažinti ir gali būti atitinkamų savininkų prekių ženklai. „Epson“ nepriklauso jokios teisės į šiuos ženklus.

Apie šią instrukciją

Ženkilai ir simboliai



Perspėjimas:

Instrukcijos, kurių būtina kruopščiai laikytis, norint išvengti kūno traumos.



Svarbu:

Instrukcijos, kurių būtina paisyti, norint išvengti įrangos sugadinimo.

Pastaba:

Instrukcijos, kuriose pateikiama naudingų patarimų ir apribojimų dėl spausdintuvo naudojimo.

Susijusi informacija

➔ Spustelėjus piktogramą, parodoma susijusi informacija.

Šiame vadove naudojami aprašymai

- Spausdintuvo tvarkyklės ir „Epson Scan 2“ (skaitytuvo tvarkyklės) ekranų momentinės nuotraukos padarytos, kai naudojama „Windows 10“ arba „OS X El Capitan“. Koks turinys rodomas ekranuose, lemia modelis ir aplinkybės.
- Šiame vadove naudojami paveikslėliai yra tik pavyzdžiai. Nors, atsižvelgiant į modelį, gali būti nedidelių skirtumų, tačiau naudojimo būdas nesiskiria.
- Kokie meniu punktai yra rodomi skystųjų kristalų ekrane, lemia modelis ir nustatymai.

Operacinių sistemų nuorodos

Windows

Šiame vadove vartojami terminai, pvz., „Windows 10“, „Windows 8.1“, „Windows 8“, „Windows 7“, „Windows Vista“, „Windows XP“, Windows Server 2016, „Windows Server 2012 R2“, „Windows Server 2012“, „Windows Server 2008 R2“, „Windows Server 2008“, „Windows Server 2003 R2“ ir „Windows Server 2003“, reiškia toliau nurodytas operacines sistemas. Be to, „Windows“ naudojama, kai turimos omenyje visos versijos.

- „Microsoft® Windows® 10“ operacinė sistema
- „Microsoft® Windows® 8.1“ operacinė sistema
- „Microsoft® Windows® 8“ operacinė sistema
- „Microsoft® Windows® 7“ operacinė sistema
- „Microsoft® Windows Vista®“ operacinė sistema
- „Microsoft® Windows® XP“ operacinė sistema

Apie šią instrukciją

- „Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition“ operacinė sistema
- „Microsoft® Windows Server® 2016“ operacinė sistema
- „Microsoft® Windows Server® 2012 R2“ operacinė sistema
- „Microsoft® Windows Server® 2012“ operacinė sistema
- „Microsoft® Windows Server® 2008 R2“ operacinė sistema
- „Microsoft® Windows Server® 2008“ operacinė sistema
- „Microsoft® Windows Server® 2003 R2“ operacinė sistema
- „Microsoft® Windows Server® 2003“ operacinė sistema

Mac OS

Šiame vadove terminas „Mac OS“ vartojamas, kai kalbama apie „macOS Sierra“, „OS X El Capitan“, „OS X Yosemite“, „OS X Mavericks“, „OS X Mountain Lion“, „Mac OS X v10.7.x“ ir „Mac OS X v10.6.8“.

Įvadas

Vadovo komponentas

Šis vadovas skirtas vadovo administratoriui, kuris atsakingas už spausdintuvo arba skaitytuvo prijungimą prie tinklo, ir jame yra informacija apie nustatymų pasirinkimą, norint naudoti funkcijas.

Funkcijų naudojimo informacijos ieškokite *Vartotojo vadovas*.

Pasiruošimas

Paaiškina administratoriaus užduotis, kaip nustatyti įrenginius ir valdymo programinę įrangą.

Ryšys

Paaiškina, kaip prijungti įrenginį prie tinklo arba telefono linijos. Taip pat paaiškina tinklo aplinką, pvz. prievado įrenginiui naudojimą, DNS ir tarpinio serverio informaciją.

Funkcijos nustatymai

Paaiškina kiekvienos funkcijos, pvz. spausdinimo, nuskaitymo ir faksogramos siuntimo, nustatymus.

Produkto saugumo nustatymai

Paaiškina pagrindinius saugumo nustatymus, pvz. administratoriaus slaptažodžio nustatymus ir protokolo valdymą.

Operacijų ir valdymo nustatymai

Paaiškina operacijas pradėjus naudoti įrenginius, pvz. informacijos patikrinimą ir priežiūrą.

Problemų sprendimas

Paaiškina nustatymų inicijavimą ir tinklo trikčių šalinimą.

Naudotojo vadove vartojamų terminų aprašai

Šiame naudotojo vadove vartojami toliau nurodyti terminai.

Administratorius

Asmuo, atsakingas už įrenginio arba tinklo diegimą biure arba organizacijoje. Mažose organizacijose šis asmuo gali būti atsakingas ir už įrenginio, ir už tinklo administravimą. Didelėse organizacijose administratoriai įgalioti valdyti skyriaus arba padalinio grupės įrenginio tinklą arba įrenginius, o tinklo administratoriai atsakingi už ryšio už organizacijos ribų, pvz. interneto, nustatymus.

Tinklo administratorius

Asmuo, atsakingas už tinklo ryšio valdymą. Asmuo, nustatantis maršrutizatorių, tarpinį serverį, DNS serverį ir pašto serverį, valdydamas interneto arba tinklo ryšį.

Įvadas

Naudotojas

Asmuo, naudojantis įrenginius, pvz. spausdintuvus arba skaitytuvus.

Serverio / kliento ryšys (spausdintuvo bendrinimas, naudojant Windows serverį)

Ryšys, kuriuo nurodoma, kad spausdintuvas prijungtas prie „Windows“ serverio per tinklą arba USB laidą ir kad galima bendrinti serveryje esančią spausdinimo eilę. Ryšys tarp spausdintuvo ir kompiuterio perduodamas per serverį ir spausdintuvas valdomas serveryje.

Lygiarangis ryšys (tiesioginis spausdinimas)

Ryšys, nurodantis, kad spausdintuvas ir kompiuteris prijungti prie tinklo per koncentratorių arba prieigos tašką ir kad spausdinimo užduotis galima vykdyti tiesiogiai iš kompiuterio.

Web Config (įrenginio žiniatinklio puslapis)

Įrenginyje integruotas žiniatinklio serveris. Jis vadinamas Web Config. Jame galite patikrinti ir pakeisti įrenginio būseną, naudodami naršyklę.

Spausdinimo eilė

Windows atveju, kiekvieno prievado piktograma rodoma ties **Įrenginys ir spausdintuvas**, pvz. spausdintuvui arba skaitytuvui. Net ir vienam įrenginiui sukuriama dvi arba daugiau piktogramų, jei įrenginys prijungtas prie tinklo dviem arba daugiau prievadų, pvz. standartiniu TCP/IP ir WSD tinklu.

Įrankis

Bendrinis programinės įrangos, skirtos įrenginio sąrankai arba valdymui, pvz. Epson Device Admin, EpsonNet Config, EpsonNet SetupManager ir t. t., pavadinimas.

Nuskaitymas paspaudus mygtuką

Bendrinis nuskaitymo iš įrenginio valdymo skydelio terminas. Naudojant šią funkciją nuskaitymo rezultatas išsaugomas aplanke, prisegamas prie el. laiško arba išsaugomas debesijos paslaugoje.

ASCII (Amerikos standartinis kodas duomenų mainams)

Vienas iš simbolių kodų standartų. Apibrėžti 128 simboliai, įskaitant abėcėlę (a–z, A–Z), arabiškus skaičius (0–9), simbolius, tuščius simbolius ir kontrolinius simbolius. Kai šiame vadove aprašomas ASCII, jis reiškia toliau pateiktus 0x20–0x7E (šešiolyktainius skaičius), tačiau kontroliniai simboliai į jį neįtraukiami.

SP*	!	"	#	\$	%	&	'	()	*	+	,	-	.	/
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	:	;	<	=	>	?
@	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	[\]	^	_
`	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	{		}	~	

* Tarpo simbolis.

Įvadas

„Unicode“ (UTF-8)

Tarptautinis standartinis kodas, apimantis daugumą pasaulio kalbų. Kai šiame vadove aprašomas „UTF-8“, jis nurodo simbolių kodavimą UTF-8 formatu.

Pasiruošimas

Šiame skyriuje paaiškinamas administratoriaus vaidmuo ir pasiruošimas prieš nustatymų pasirinkimą.

Spausdintuvo nustatymų ir valdymo srautas

Administratorius nustato tinklo ryšio nustatymus, atlieka spausdintuvo arba skaitytuvo pradinę sąranką ir priežiūra, kad jie būtų prieinami naudotojams.

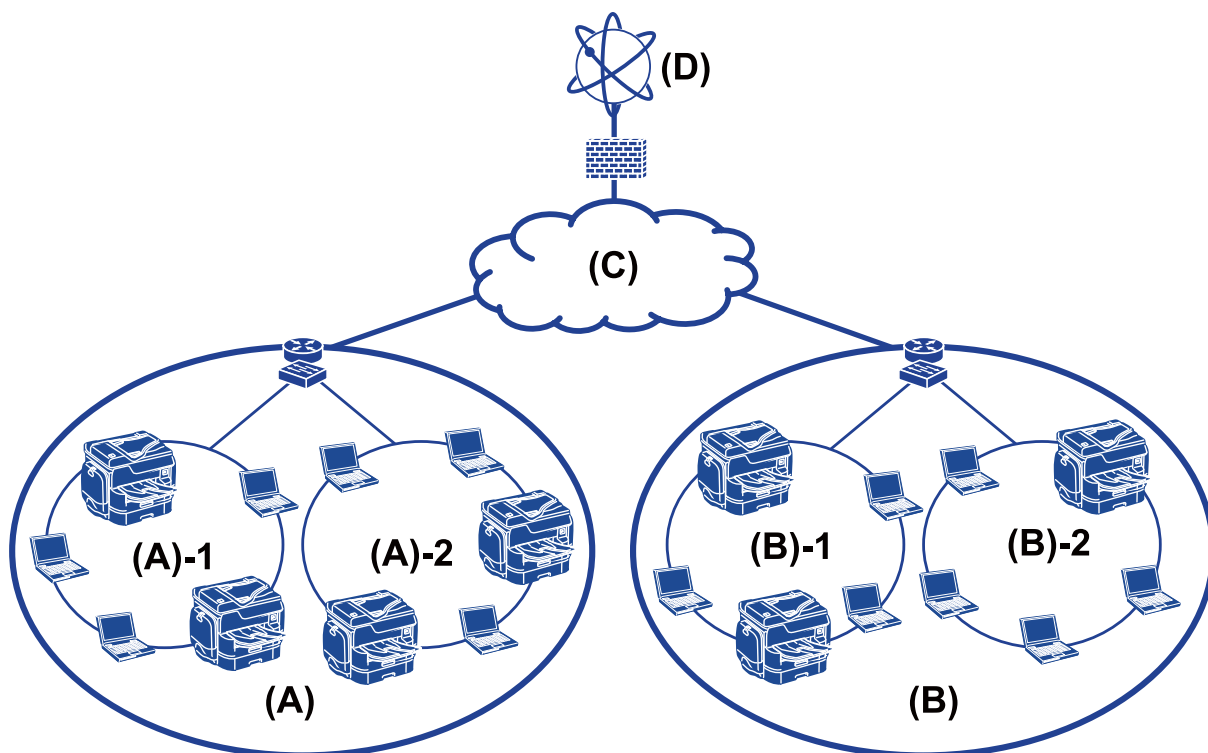
1. Paruošimas
 - Ryšio nustatymo informacijos rinkimas
 - Sprendimas dėl ryšio būdo
2. Prijungimas
 - Tinklo ryšys iš spausdintuvo valdymo skydelio
 - Prisijungimas prie telefono linijos
3. Funkcijų nustatymas
 - Spausdintuvo tvarkyklės nustatymai
 - Skaitytuvo tvarkyklės nustatymai
 - Fakso nustatymai
 - Registravimas kontaktuose
 - „Wi-Fi Direct“ (paprasto prieigos taško) ryšys
 - Kiti išplėstiniai nustatymai
 - Debesijos paslaugos
4. Saugumo nustatymai
 - Administratoriaus nustatymai
 - Prieigos valdymo nustatymai
 - SSL/TLS
 - Protokolo valdymas
5. Naudojimas ir valdymas
 - Įrenginio būsenos tikrinimas
 - Įrenginio nustatymų atsarginė kopija

Susijusi informacija

- ➔ [„Pasiruošimas“ puslapyje 12](#)
- ➔ [„Ryšys“ puslapyje 18](#)
- ➔ [„Funkcijos nustatymai“ puslapyje 36](#)
- ➔ [„Produkto saugumo nustatymai“ puslapyje 75](#)

➔ „Operacijų ir valdymo nustatymai” puslapyje 95

Tinklo aplinkos pavyzdys



(A): 1 biuras

(A) – 1: 1 LAN

(A) – 2: 2 LAN

(B): 2 biuras

(B) – 1: 1 LAN

(B) – 2: 2 LAN

(C): WAN

(D): internetas

Spausdintuvo ryšio nustatymų įvadas

Toliau pateikti du būdai yra galimi spausdintuvo tinklo ryšiai. Spausdintuvas tiesiogiai prijungtas prie tinklo abiem būdais.

Serverio / kliento ryšys (spausdintuvo bendrinimas, naudojant Windows serverį)

Lygiarangis ryšys (tiesioginis spausdinimas)

Susijusi informacija

➔ „Serverio / kliento ryšio nustatymai” puslapyje 14

Pasiruošimas

➔ „Lygiarango ryšio nustatymai” puslapyje 14

Serverio / kliento ryšio nustatymai

Ryšio būdas:

Prijunkite spausdintuvą prie tinklo per koncentratorių arba prieigos tašką.

Spausdintuvą prie serverio taip pat galite prijungti tiesiogiai naudodami USB laidą.

Spausdintuvo tvarkyklė:

Windows serveryje įdiekite spausdintuvo tvarkyklę, priklausomai nuo kliento kompiuterių operacinės sistemos.

Prisijungiant prie Windows serverio ir susiejant su spausdintuvu, kliento kompiuteryje įdiegiama spausdintuvo tvarkyklė ir spausdintuvas gali būti naudojamas.

Funkcijos:

- Valdykite spausdintuvą ir spausdintuvo tvarkyklę kartu.
- Priklausomai nuo serverio specifikacijų, spausdinimo užduoties pradžia gali užtrukti, nes per spausdinimo serverį pereina visos spausdinimo užduotys.
- Windows serveriui esant išjungtam, spausdinti negalite.

Susijusi informacija

➔ „Naudotojo vadove vartojamų terminų aprašai” puslapyje 9

Lygiarango ryšio nustatymai

Ryšio būdas:

Prijunkite spausdintuvą prie tinklo tiesiogiai, naudodami koncentratorių arba prieigos tašką.

Spausdintuvo tvarkyklė:

Įdiekite spausdintuvo tvarkyklę kiekviename kliento kompiuteryje.

Ją galima nusiųsti kaip paketą, naudojant EpsonNet SetupManager, arba automatiškai, naudojant Windows serverio grupės politiką.

Funkcijos:

- Spausdinimo užduotis pradeda nedelsiant, nes ji siunčiama tiesiogiai į spausdintuvą.
- Galite spausdinti tol, kol spausdintuvas veikia.

Susijusi informacija

➔ „Naudotojo vadove vartojamų terminų aprašai” puslapyje 9

Ryšio su tinklu paruošimas

Informacijos apie ryšio nustatymą rinkimas

Tinklo ryšiui reikia turėti IP adresą, tinklų sietuvo adresą ir t. t. Iš anksto patikrinkite toliau pateiktus elementus.

Padaliniai	Elementai	Pastaba
Įrenginio ryšio būdas	<input type="checkbox"/> Eternetas <input type="checkbox"/> „Wi-Fi“	Eterneto ryšiui naudokite 5e arba aukštesnės kategorijos STP (ekranuotą vytos poros) kabelį.
LAN ryšio informacija	<input type="checkbox"/> IP adresas <input type="checkbox"/> Potinklio šablonas <input type="checkbox"/> Numatytasis tinklų sietuvas	Tai nebūtina, jei automatiškai nustatėte IP adresą, naudodami tinklų sietuvo DHCP funkciją.
„Wi-Fi“ ryšio informacija	<input type="checkbox"/> SSID <input type="checkbox"/> Slaptažodis	Palaikoma: <input type="checkbox"/> Suderinamumas: 802.11b/g/n <input type="checkbox"/> „Wi-Fi“ sauga: WEP (64/128 bitų), WPA-2PSK (AES), WPA2-Enterprise
DNS serverio informacija	<input type="checkbox"/> Pirminio DNS IP adresas <input type="checkbox"/> Antrinio DNS IP adresas	Bet kuriuo žemiau nurodytu atveju sukonfigūruokite DNS serverį. <input type="checkbox"/> Naudokite nekintamą IP adresą. <input type="checkbox"/> Jūs negalite automatiškai priskirti DNS serverio, kadangi IP adresas yra priskiriamas automatiškai naudojant DHCP funkciją.
Tarpinio serverio informacija	<input type="checkbox"/> Tarpinio serverio pavadinimas <input type="checkbox"/> Prievado numeris	Sukonfigūruokite, kad naudoti tarpinį serverį interneto ryšiui ir kada naudoti Epson Connect paslaugą arba programinės aparatinės įrangos automatinio atnaujinimo funkciją.

Susijusi informacija

➔ „IP adreso priskyrimo būdai“ puslapyje 16

Spausdintuvo techniniai duomenys

Specifikacijų, ar spausdintuvas palaiko standartinį arba ryšio režimą, ieškokite *Vartotojo vadovas*.

Prievado numerio naudojimas

Spausdintuvo naudojamą prievado numerį žr. „Priedė“.

Susijusi informacija

➔ „Spausdintuvo prievado naudojimas“ puslapyje 127

Pasiruošimas

IP adreso priskyrimo būdai

Yra du IP adreso priskyrimo spausdintuvui būdai.

Statinis IP adresas:

Spausdintuvui priskirkite iš anksto nustatytą unikalų IP adresą.

IP adresas nepakeičiamas net išjungiant spausdintuvą arba maršrutizatorių, todėl įrenginį galima valdyti naudojant IP adresą.

Šį būdą galima naudoti tinkle, kai vienu metu valdoma daug spausdintuvų, pvz., biure arba mokykloje.

Automatinis priskyrimas naudojant DHCP funkciją:

Teisingas IP adresas automatiškai priskiriamas užsimezgas ryšiui tarp spausdintuvo ir maršrutizatoriaus, kurie palaiko DHCP funkciją.

Jei pakeisti konkretaus įrenginio IP adresą nepatogu, IP adresą išsaugokite iš anksto ir vėliau jį priskirkite.

Pastaba:

Spausdinimo eiliškumo prievadui pasirinkite automatiškai IP adresą aptinkantį protokolą, pvz., EpsonNet Print Port.

DNS serveris ir tarpinis serveris

Jeį naudojate interneto ryšio paslaugą, sukongigūruokite DNS serverį. Jei jo nesukongigūruosite, reikės nurodyti IP adresą prieigai, nes gali nepavykti išversti vardo.

Tarpinis serveris yra ties tinklų sietuvu tarp tinklo ir interneto ir komunikuoja su kompiuteriu, spausdintuvu ir internetu (kitu serveriu) kiekvieno iš jų vardu. Kitas serveris komunikuoja tik su tarpiniu serveriu. Todėl negalima nuskaityti spausdintuvo informacijos, pvz. IP adreso ir prievado numerio, todėl saugumas padidinamas.

Galite uždrausti prieigą prie konkretaus URL, naudodami filtravimo funkciją, kadangi tarpinis serveris gali patikrinti komunikavimo turinį.

Tinklo ryšio nustatymo būdas

Spausdintuvo IP adreso, potinklio šablono ir numatytojo tinklų sietuvo ryšio nustatymus atlikite kaip aprašyta toliau.

Naudojant valdymo skydelį:

Sukongigūruokite nustatymus, naudodami kiekvieno spausdintuvo valdymo skydelį. Sukongigūravę spausdintuvo ryšio nustatymus prisijunkite prie tinklo.

Naudojant diegimo programą:

Naudojant diegimo programą spausdintuvo tinklas ir kliento kompiuteris nustatomi automatiškai. Nustatyti galima vykdant diegimo programos instrukcijas, net jei neturite išsamių žinių apie tinklą. Tai rekomenduojama nustatant spausdintuvą ir kelis kliento kompiuterius, naudojant serverio / kliento ryšį (bendrinant spausdintuvą, naudojant the Windows serverį)

Naudojant įrankį:

Naudokite įrankį administratoriaus kompiuteryje. Galite atrasti spausdintuvą ir tada jį nustatyti arba sukurti SYLK failą, norint spausdintuvams pasirinkti partijos nustatymus. Galite nustatyti daug spausdintuvų, tačiau prieš

Pasiruošimas

nustatymą jie turi būti fiziškai prijungti eternetu kabeliu. Todėl tai rekomenduojama, jei nustatymui galite sujungti eternetą.

Susijusi informacija

- ➔ „Prisijungimas prie tinklo valdymo skydelyje” puslapyje 18
- ➔ „Prisijungimas prie tinklo naudojant diegimo programą” puslapyje 24
- ➔ „IP adreso priskyrimas naudojant EpsonNet Config” puslapyje 119

Ryšys

Šiame skyriuje paaiškinama spausdintuvo prijungimo prie tinklo aplinka arba procedūra.

Prijungimas prie tinklo

Prisijungimas prie tinklo valdymo skydelyje

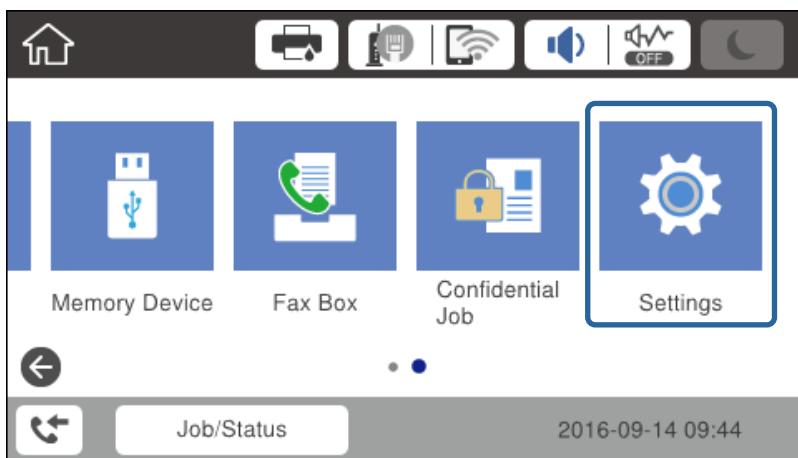
Prijunkite spausdintuvą prie tinklo, naudodamiesi spausdintuvo valdymo skydeliu.

Spausdintuvo valdymo skydelyje žr. *Vartotojo vadovas*, jei reikia išsamios informacijos.

IP adreso priskyrimas

Nustatykite pagrindinius elementus, pvz. IP adresas, Potinklio šablonas ir Numatytasis tinklų sietuvas.

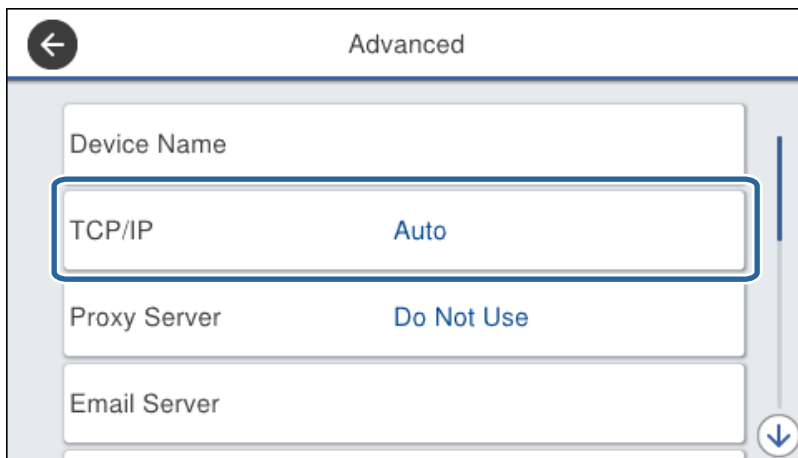
1. Įjunkite spausdintuvą.
2. Spausdintuvo valdymo skydelio pradžios ekrane pasirinkite **Nuostatos**.



3. Pasirinkite **Bendrosios nuostatos** > **Tinklo nuostatos** > **Išplėstinės**.

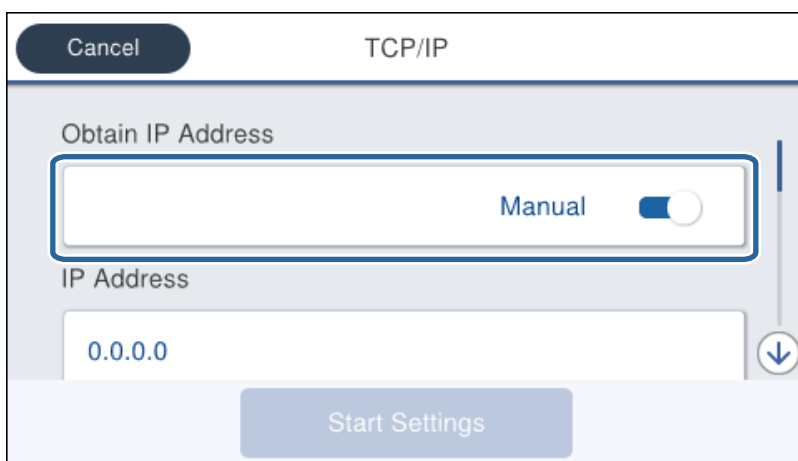
Ryšys

4. Pasirinkite **TCP/IP**.

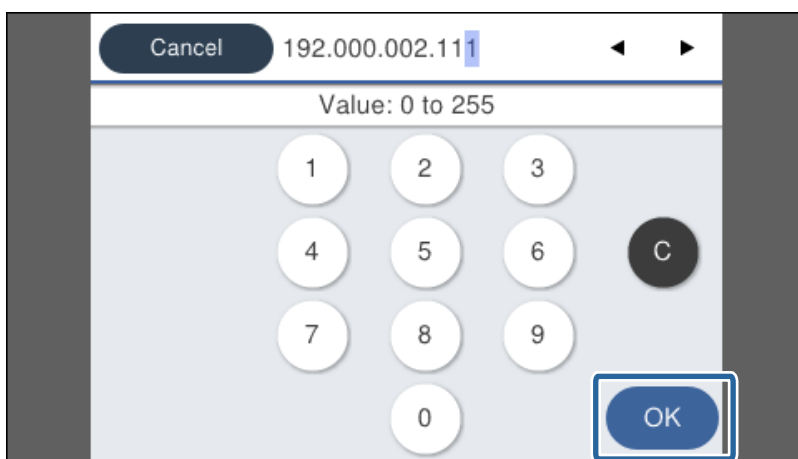


5. Funkcijai **Rankinis** pasirinkite nuostatą **Gauti IP adresą**.

Nustatant IP adresą automatiškai, naudojant tinklų sietuvo DHCP funkciją, pasirinkite **Automatiškai**. Šiuo atveju **IP adresas**, **Potinklio šablonas** ir **Numatytasis tinklų sietuvas** taip pat nustatomi automatiškai 6–7 žingsniuose, todėl pereikite prie 8 žingsnio.



6. Įveskite IP adresą.



Ryšys

Patvirtinkite ankstesniame ekrane rodytą reikšmę.

7. Nustatykite **Potinklio šablonas** ir **Numatytasis tinklų sietuvas**.

Patvirtinkite ankstesniame ekrane rodytą reikšmę.



Svarbu:

*Jei IP adresas, Potinklio šablonas ir Numatytasis tinklų sietuvas derinys neteisingas, **Pradėti sąranką** bus neaktyvus ir su nustatymais nebus galima tęsti. Patvirtinkite, kad įvedant nepadaryta klaidų.*

8. Įveskite pirminio DNS serverio IP adresą.

Patvirtinkite ankstesniame ekrane rodytą reikšmę.

Pastaba:

*IP adreso priskyrimo nustatymams pasirinkus **Automatiškai**, galite pasirinkti DNS serverio nustatymus iš **Rankinis** arba **Automatiškai**. Jei negalite automatiškai gauti DNS serverio adreso, pasirinkite **Rankinis** ir įveskite DNS serverio adresą. Tada tiesiogiai įveskite antrinio DNS serverio adresą. Jei pasirinkote **Automatiškai**, pereikite prie 10 žingsnio.*

9. Įveskite antrinio DNS serverio IP adresą.

Patvirtinkite ankstesniame ekrane rodytą reikšmę.

10. Palieskite **Pradėti sąranką**.

11. Uždarykite patvirtinimo ekraną.

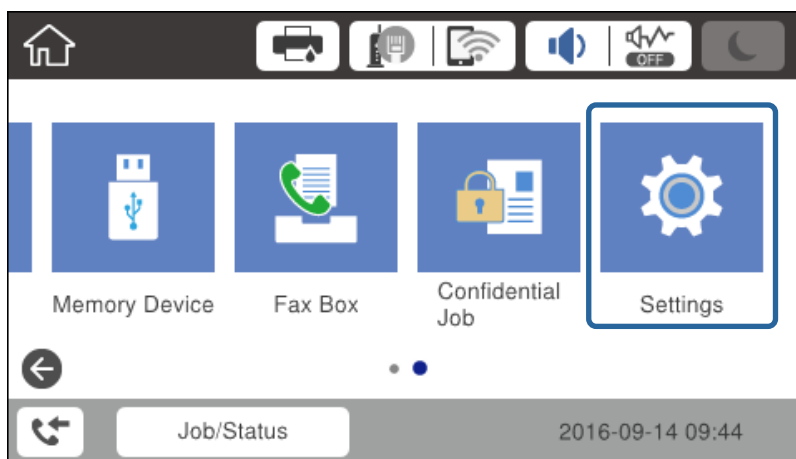
Tarpinio serverio nustatymas

Jeį savo tinklo aplinkoje turite integruotą tarpinį serverį, turite atlikti jo sąranką.

1. Pradžios ekrane pasirinkite **Nuostatos**.

Pastaba:

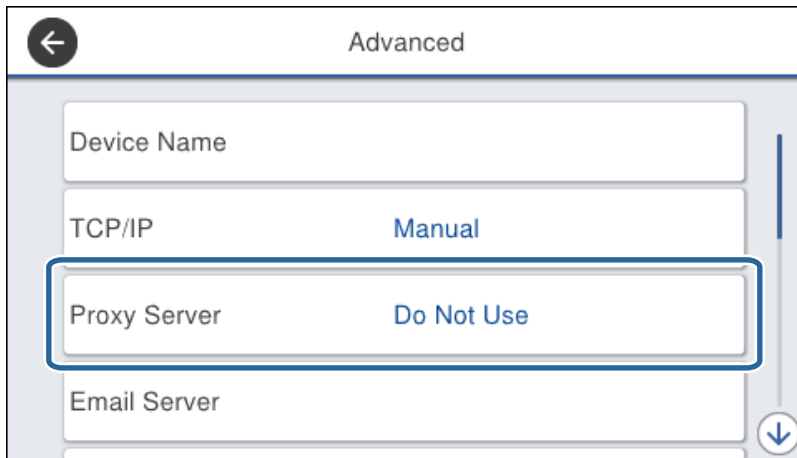
*Pasirenkant nustatymus po IP adreso nustatymo, rodomas **Išplėstinės** ekranas. Pereiti prie 3 žingsnio.*



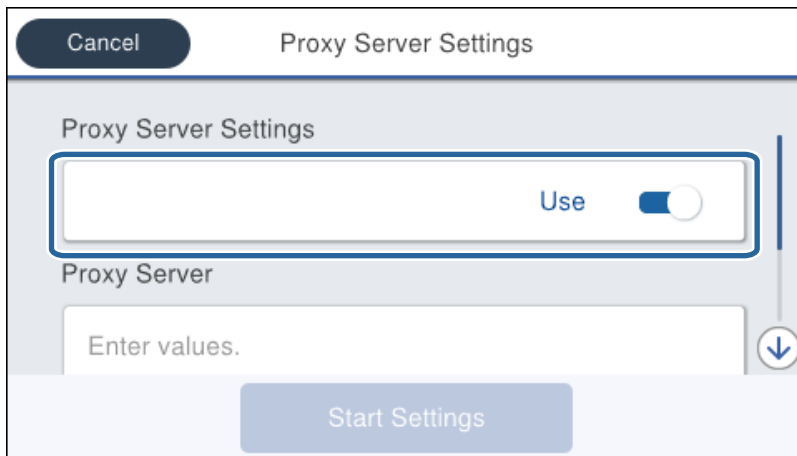
2. Pasirinkite **Bendrosios nuostatos** > **Tinklo nuostatos** > **Išplėstinės**.

Ryšys

3. Pasirinkite **Tarpinis serveris**.



4. Funkcijai **Naud.** pasirinkite nuostatą **Igaliojo serverio nuostatos**.



5. Įveskite tarpinio serverio adresą IPv4 arba FQDN formatu.



Patvirtinkite ankstesniame ekrane rodytą reikšmę.

Ryšys

- Įveskite tarpinio serverio prievado numerį.
Patvirtinkite ankstesniame ekrane rodytą reikšmę.
- Palieskite **Pradėti sąranką**.
- Uždarykite patvirtinimo ekraną.

Prisijungimas prie LAN

Prijunkite spausdintuvą prie tinklo eternetu arba „Wi-Fi“.

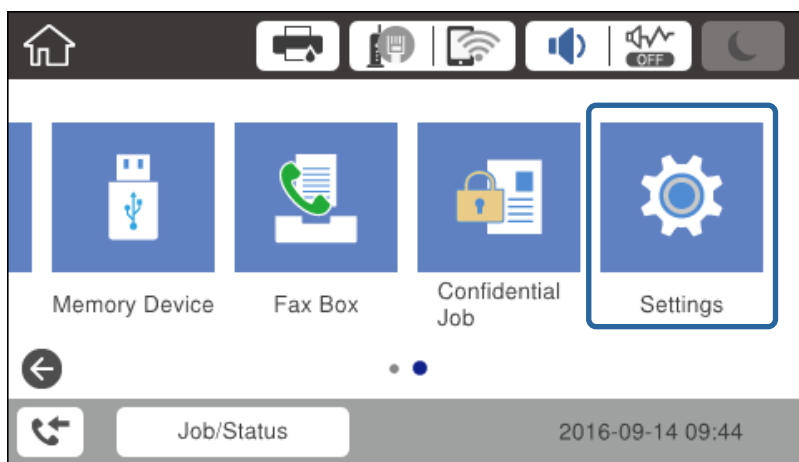
Susijusi informacija

- ➔ „Prijungimas prie eterneto“ puslapyje 22
- ➔ „„Wi-Fi“ nustatymų pasirinkimas rankiniu būdu valdymo skydelyje“ puslapyje 23
- ➔ „Prisijungimas prie tinklo naudojant diegimo programą“ puslapyje 24

Prijungimas prie eterneto

Prijunkite spausdintuvą prie tinklo eternetu laidu ir patikrinkite ryšį.

- Sujunkite spausdintuvą ir koncentratorių (L2 perjungiklį) eternetu laidu.
- Pradžios ekrane pasirinkite **Nuostatos**.



- Pasirinkite **Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos**.
- Pasirinkite **Ryšio patikrinimas**.
Rodomas ryšio diagnostikos rezultatas. Patvirtinkite, kad ryšys teisingas.
- Norėdami baigti palieskite **Gerai**.

Palietę **Spausdinti patikros ataskaitą** galite atspausdinti diagnostikos rezultatą. Vadovaukitės ekrane pateiktomis instrukcijomis, kad galėtumėte jį spausdinti.

Ryšys

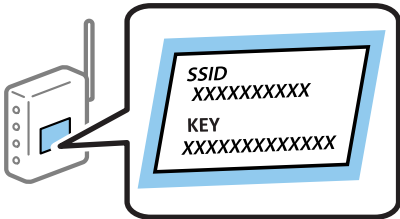
„Wi-Fi“ nustatymų pasirinkimas rankiniu būdu valdymo skydelyje



Informaciją, kuri reikalinga prisijungti prie prieigos taško, galite rankiniu būdu nustatyti per spausdintuvo valdymo skydą. Kad nustatytumėte rankiniu būdu, jums reikės prieigos taško SSID ir slaptažodžio.

Kai prieigos taškas palaiko WPS, galite automatiškai pasirinkti „Wi-Fi“ ryšio nustatymus, naudodami mygtuką arba PIN kodą, nenaudodami, SSID ir slaptažodžio.

Pastaba:

Jei naudojate standartinius prieigos taško nustatymus, SSID ir slaptažodis yra ant etiketės. Jei nežinote SSID ir slaptažodžio, susisiekite su asmeniu, kuris nustatė prieigos tašką, arba žiūrėkite su prieigos tašku pateikiamą dokumentaciją.



1. Pradžios ekrane palieskite  |  .

2. Pasirinkite **Kelvedis**.

3. Palieskite **Pradėti sąranką**.

Jei tinklo ryšys jau nustatytas, rodoma išsami ryšio informacija. Palieskite **Keisti nuostatas**, kad pakeistumėte nustatymus.

Jei spausdintuvas jau prijungtas prie eternetu, palieskite **Pakeisti į „Wi-Fi“ ryšį**, tada, patikrinę pranešimą, pasirinkite **Taip**.

4. Pasirinkite **„Wi-Fi“ konfigūravimo vediklis**.

5. Pasirinkite prieigos taško SSID.

Pastaba:

*Jeigu SSID, prie kurio norite prisijungti, nėra rodomas spausdintuvo valdymo skyde, palieskite **Ieškoti dar kartą**, kad atnaujintumėte sąrašą. Jei vis dar nematote SSID, palieskite **Įvesti rankiniu būdu** ir įveskite SSID tiesiogiai.*

Jei nežinote SSID, patikrinkite, ar jis parašytas ant prieigos taško etiketės. Jei naudojate standartinius prieigos taško nustatymus, naudokite etiketėje nurodytą SSID.

6. Įveskite slaptažodį.

Pastaba:

Slaptažodyje skiriamos didžiosios ir mažosios raidės.

Jei nežinote slaptažodžio, patikrinkite, ar jis neparašytas ant prieigos taško etiketės. Jei naudojate standartinius prieigos taško nustatymus, naudokite etiketėje nurodytą slaptažodį. Slaptažodis taip pat gali būti vadinamas „Raktas“ ar „Slaptažodis“.

*Jei SSID įvedėte tiesiogiai, pasirinkite **Yra ties Slaptažodis**, tada įveskite slaptažodį.*

Jei nežinote prieigos taško slaptažodžio, žiūrėkite prie prieigos taško pridėtus dokumentus ar susisiekite su asmeniu, kuris įrengė prieigos tašką.

7. Užbaigę sąranką, palieskite **Pradėti sąranką**.

Ryšys

8. Norėdami baigti palieskite **Gerai**.

Pastaba:

Jei nepavyksta prisijungti, įdėkite paprasto A4 formato popieriaus, tada palieskite **Spausdinti patikros ataskaitą**, kad atspausdintumėte prisijungimo ataskaitą.

9. Uždarykite tinklo ryšio nustatymų langą.

Prisijungimas prie tinklo naudojant diegimo programą

Spausdintuvo prijungimui prie kompiuterio rekomenduojame naudoti diegimo programą. Vienu iš toliau nurodytų metodų galite paleisti diegimo programą.

- Nustatymas svetainėje

Eikite į toliau nurodytą tinklalapį ir įveskite produkto pavadinimą. Eikite į **Sąranka**, tada pradėkite nustatymą.
<http://epson.sn>

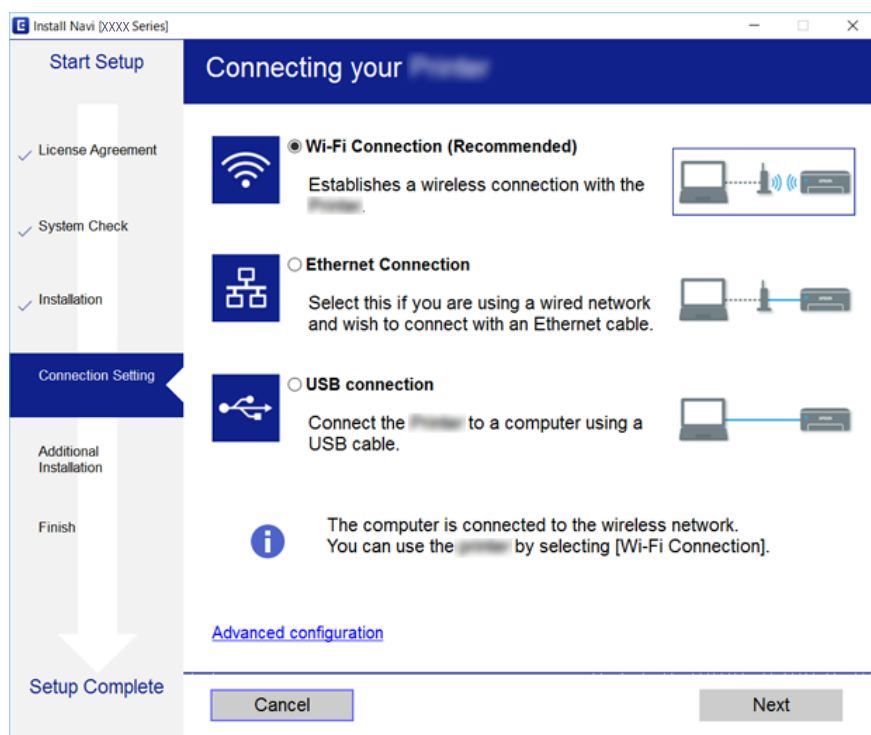
- Nustatymas naudojant programinės įrangos diską (tik modeliams, parduodamiems su programinės įrangos disku ir kompiuteriams su diskų įrenginiu.)

Įdėkite programinės įrangos kompaktinį diską į kompiuterį ir sekite ekrane esančiomis instrukcijomis.

Ryšio būdų pasirinkimas

Laikykitės ekrane esančių instrukcijų, kol pasirodo šis ekranas.

Pasirinkite ryšio tipą ir spustelėkite **Toliau**.



Prijungimas prie telefono linijos

Suderinamos telefono linijos

Spausdintuvą galima naudoti prijungus prie standartinių analoginių telefono linijų (PSTN – „Public Switched Telephone Network“) ir PBX („Private Branch Exchange“) telefono sistemų.

Per toliau nurodytas telefono linijas ir sistemas spausdintuvo naudoti nepavyks.

- „VoIP“ telefono linija, pavyzdžiui, DSL arba šviesolaidinė skaitmeninė tarnyba
- Skaitmeninė telefono linija (ISDN)
- Kai kurios PBX telefono sistemos
- Jei ryšys tarp sieninio telefono linijos lizdo ir spausdintuvo bandomas užmegzti per adapterį, pavyzdžiui, terminalo arba „VoIP“, p pat šakotuvą arba DSL maršruto parinktuvą

Spausdintuvo prijungimas prie telefono linijos

Sujunkite spausdintuvą su sieniniu telefono lizdu RJ-11 (6P2C) tipo telefono kabeliu. Prijunkite telefoną prie spausdintuvo kitu RJ-11 (6P2C) telefono kabeliu.

Tam tikruose regionuose telefono kabelis pridedamas prie spausdintuvo. Jei jis pridėtas, jį ir naudokite.

Telefono kabelį gali tekti prijungti prie jūsų šaliai arba regionui skirto adapterio.

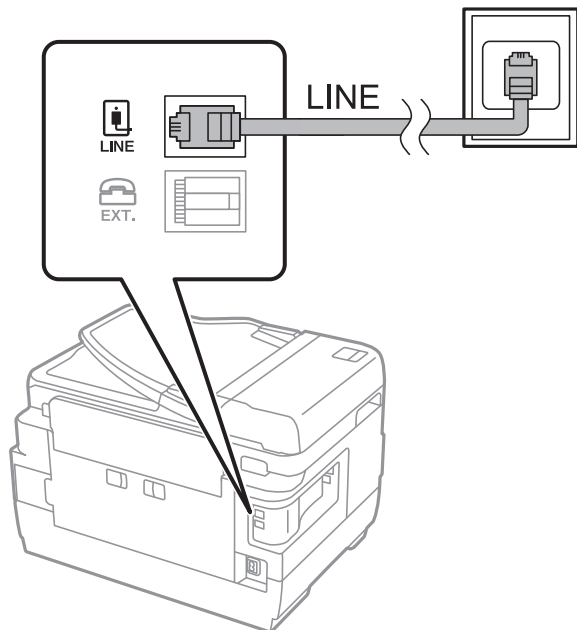
Pastaba:

Spausdintuvo EXT. prievado dangtelį galima nuimti tik jungiant spausdintuvą prie telefono. Jei spausdintuvo prie telefono jungti neketinate, dangtelio nenuimkite.

Jei jūsų gyvenamojoje teritorijoje dažnai trenkia žaibas, rekomenduojame pasirūpinti apsauga nuo viršįtampių.

Prijungimas prie standartinės telefono linijos (PSTN) arba PBX

Prijunkite telefono kabelį prie sieninio telefono lizdo arba PBX prievado ir prievado LINE užpakalinėje spausdintuvo pusėje.

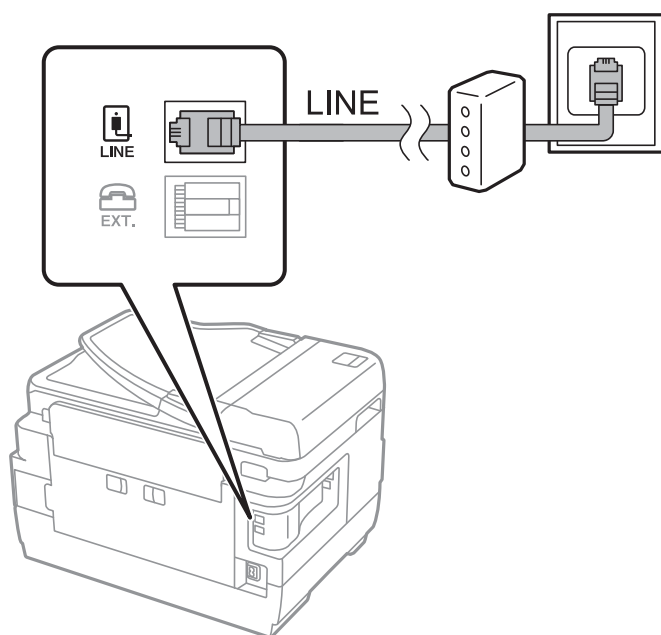


Prijungimas prie DSL arba ISDN

Prijunkite telefono kabelį prie DSL modemo arba ISDN terminalo adapterio ir prievado LINE užpakalinėje spausdintuvo pusėje. Norėdami gauti daugiau informacijos, žr. prie modemo arba adapterio pridėtus dokumentus.

Pastaba:

Jei į DSL modemą neintegruotas DSL filtras, DSL filtrą prijunkite atskirai.



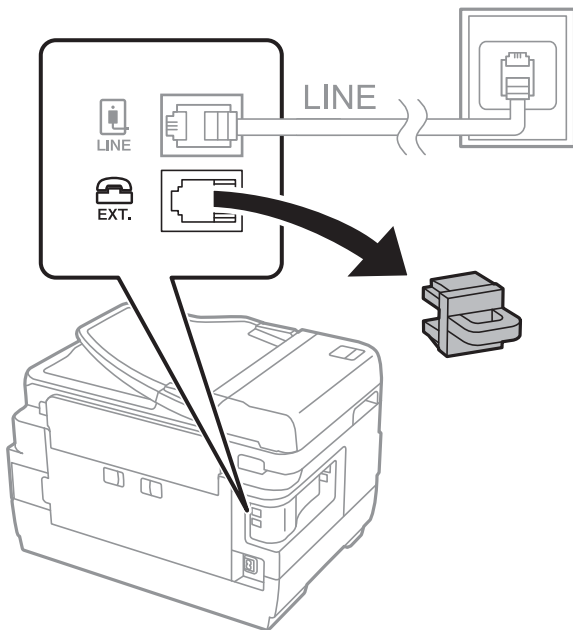
Telefono aparato prijungimas prie spausdintuvo

Jei spausdintuvas ir telefonas prijungti prie tos pačios telefono linijos, telefoną reikia prijungti prie spausdintuvo.

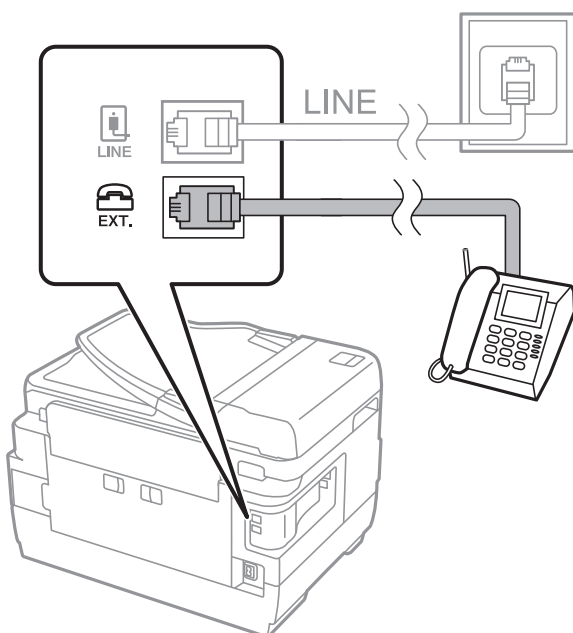
Pastaba:

- ❑ *Jei telefonas veikia ir kaip faksas, prieš prijungdami išjunkite fakso funkciją. Išsamios informacijos žr. prie telefono aparato pridėtuose vadovuose.*
- ❑ *Jei prijungėte telefono atsakiklį, spausdintuvo nuostata **Skambėjimų iki atsiliepimo skaičius** turi būti didesnė nei atsakiklyje nustatytų atsiliepti į skambutį reikiamų signalų skaičius.*

1. Nuimkite dangtelį nuo prievado EXT. užpakalinėje spausdintuvo dalyje.



2. Telefono kabeliu prijunkite telefono aparatą prie prievado EXT. .




Ryšys

Pastaba:

Jei naudojama ta pati telefono linija, įsitikinkite, kad telefono aparatas prijungtas prie spausdintuvo prievado EXT.. Jei liniją persikirsite ir telefono aparatą bei spausdintuvą prijungsite atskirai, nei telefonas, nei spausdintuvas tinkamai neveiks.

- Pradžios ekrane pasirinkite **Faksas**.
- Pakelkite ragelį.

Ryšys yra nustatytas, kai kitame ekrane įjungiamas  (**Siųsti**).



Susijusi informacija

➔ „Atsakiklio nustatymai” puslapyje 46

Pagrindinių fakso nustatymų pasirinkimas

Fakso nustatymo elementas skiriasi priklausomai nuo regiono arba valstybės, kurioje naudojama.

Atverkite tinklo konfigūravimą ir pasirinkite skirtuką **Device Management > Country/Region**, norėdami pasirinkti valstybės arba regiono nustatymus, prieš pradėdami rinktis kitus nustatymus.

Susijusi informacija

➔ „Prieiga prie Web Config” puslapyje 37

Pagrindinių fakso nustatymų pasirinkimas naudojant Fakso nuostatų vedlį

Pagrindinius nustatymus pasirinkite vykdydami ekrane pateiktas instrukcijas.

- Prijunkite spausdintuvą prie telefono linijos.

Pastaba:

Vedlį reikia paleisti tik prijungus spausdintuvą prie telefono linijos, nes paskutinis vedlio vykdomas veiksmas — automatinė fakso ryšio patikra.

- Pradžios ekrane palieskite **Nuostatos**.

Ryšys

3. Palieskite **Bendrosios nuostatos > Fakso nuostatos > Fakso nuostatų vedlys**.

4. Ekrane **Patvirtinimas** palieskite **Gerai**.

Bus paleistas vedlys.

5. Fakso antraštės įvesties ekrane įveskite siuntėjo vardą, pavyzdžiui, savo įmonės pavadinimą ir palieskite **GERAI**.

Pastaba:

Siuntėjo vardas ir fakso numeris bus įrašomi siunčiamų faksogramų antraštėse.

6. Telefono numerio įvesties ekrane įveskite fakso numerį ir palieskite **GERAI**.

7. Ekrane **Distinctive Ring Detection (DRD) nuostata** pasirinkite šiuos nustatymus.

Jei esate užsiprenumeravę telefono ryšio įmonės teikiamą išskirtinio skambėjimo paslaugą: palieskite **Tęsti**, tada pasirinkite skambėjimo toną, girdimą gaunant faksogramas.

- Jei pasirinkote **Visi**, pereikite prie 8 žingsnio.

- Jei pasirinkote bet kokią kitą nustatymą, **Priėmimo režimas** automatiškai nustatomas į **Aut.**. Pereiti prie 10 žingsnio.

Jeigu nereikia nustatyti šios parinktys: palieskite **Praleisti**, tada pereikite prie 10 žingsnio.

Pastaba:

*Daugelio telefono ryšio įmonių siūloma teikiama skambėjimo paslauga (skirtingose įmonėse paslauga įvardijama skirtingai) suteikia galimybę tai pačiai telefono linijai priskirti kelis telefono numerius. Kiekvienam numeriui priskiriamas vis kitas šablonas. Vienas numeris gali būti priskirtas balso skambučiams, o kitas — fakso. Fakso skambučiams priskiriamus skambėjimo šablonus rinkitės dalyje **DRD**.*

*Atsižvelgiant į regioną, gali būti rodomos **Ijungti** parinktys **Išj.** ir **DRD**. Jei norite naudoti išskirtinio skambėjimo funkciją, pasirinkite **Ijungti**.*

8. Ekrane **Gavimo režimo nuostata** pasirinkite, ar naudojamas telefono aparatas yra prijungtas prie spausdintuvo.

Prisijungus: palieskite **Taip**, tada pereikite prie kito žingsnio.

Prisijungus: palieskite **Ne**, tada pereikite prie 10 žingsnio. **Priėmimo režimas** nustatymas yra **Aut.**

9. Ekrane **Gavimo režimo nuostata** pasirinkite, ar faksogramos turi būti priimamos automatiškai.

Jei priimti reikia automatiškai: palieskite **Taip**. **Priėmimo režimas** nustatymas yra **Aut.**

Jei priimti reikia rankiniu būdu: palieskite **Ne**. **Priėmimo režimas** nustatymas yra **Rankinis**.

10. Ekrane **Tęsti** patikrinkite pasirinktus nustatymus ir palieskite **Tęsti**.

Norėdami pataisyti arba pakeisti nustatymus, palieskite .

11. Palieskite **Pradedamas tikrinimas**, kad būtų įvykdyta fakso ryšio patikra, o kai bus atidarytas ekranas su raginimu išspausdinti patikros rezultatus, palieskite **Spausdinti**.

Bus išspausdinta patikros rezultatų ataskaita, iš kurios sužinosite ryšio būseną.

Ryšys

Pastaba:

- Jei ataskaitoje nurodoma daug klaidų, vykdydami ataskaitoje patiktas instrukcijas pašalinkite problemas.
- Jei bus atidarytas ekranas **Pasirinkti linijos tipą**, pasirinkite linijos tipą.
 - Jei spausdintuvą jungiate prie PBX telefono sistemos arba terminalo adapterio, pasirinkite **PBX**.
 - Kai spausdintuvą jungiate prie standartinės telefono linijos (**PSTN**), pasirinkite **Uždrausti**, kuri rodoma **Patvirtinimas** ekrane. Tačiau pasirinkus **Uždrausti** spausdintuvas gali atmesti pirmąjį fakso numerio skaitmenį ir faksogramos bus išsiųstos klaidingu numeriu.

Susijusi informacija

- ➔ „Spausdintuvo prijungimas prie telefono linijos” puslapyje 25
- ➔ „Fakso nustatymų meniu aprašymai” puslapyje 50

Priimant faksogramas naudotino popieriaus šaltinio nustatymų pasirinkimas

Spausdintuvą galite nustatyti, kad gautų dokumentų ir faksogramų ataskaitų spausdinimui nebūtų naudojami nurodyti popieriaus šaltiniai. Numatytoji nuostata: visi popieriaus šaltiniai yra įjungti faksogramų spausdinimui. Šią funkciją naudokite, jeigu nenorite naudoti konkretaus šaltinio popieriaus faksogramų spausdinimui.

1. Pradžios ekrane palieskite **Nuostatos**.
2. Palieskite **Bendrosios nuostatos > Spausdintuvo parametrai > Popieriaus šaltinių nuostatos > Auto. pasirinkimo param. > Faksas**.
3. Palieskite kiekvieną popieriaus šaltinio laukelį, kurio nenorite naudoti faksogramų spausdinimui. Popieriaus šaltinio nuostata keičiama į **Išj.** ir jis yra nebenaudojamas faksogramų spausdinimui.

Wi-Fi Direct (paprastu prieigos tašku) ryšio naudojimas

Prisijungti prie spausdintuvo galite tiesiogiai ne per prijungtą tinklą išmaniuoju telefonu arba planšete naudodami Wi-Fi Direct (paprastu prieigos tašku), jei administratorius leidžia tiesioginį prisijungimą.

Kai naudojate išmaniojo telefono ar planšetės NFC, Wi-Fi Direct (paprastu prieigos tašku), turi būti įgalintas.

„Wi-Fi Direct “(paprastojo prieigos taško) įgalinimas

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Network > Wi-Fi Direct**.
2. Pasirinkite **Enable** nuostatai **Wi-Fi Direct**.
3. Spustelėkite **Next**.
4. Spustelėkite **OK**.
Tinklas prijungiamas iš naujo, tada Wi-Fi Direct (paprastas prieigos taškas) įjungiamas.

Ryšys

Pastaba:

Paspausdami **Delete** galite ištrinti registruoto įrenginio, prijungto Wi-Fi Direct (paprastu prieigos tašku), informaciją.

Susijusi informacija

➔ „Prieiga prie Web Config” puslapyje 37

Pašto serverio konfigūravimas

Sukonfigūruokite, jei norite naudoti nuskaitymo funkciją siųsdami el. laišką.

Prieš konfigūruodami, patikrinkite šiuos duomenis.

- Ar spausdintuvas prijungtas prie tinklo.
- Kompiuterio el.pašto serverio informaciją.

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Network > Email Server > Basic**.
2. Įveskite vertę kiekvienam elementui.
3. Pasirinkite **OK**.

Rodomos pasirinktos nuostatos.

Susijusi informacija

➔ „Prieiga prie Web Config” puslapyje 37

➔ „Pašto serverio nustatymo elementai” puslapyje 32

Pašto serverio nustatymo elementai

EPSON L311000000

Status Print Scan/Copy Fax **Network** Network Security Product Security Device Management Epson Open Platform

Basic
Wi-Fi
Wired LAN
Wi-Fi Direct
Email Server
»Basic
»Connection Test
LDAP Server
»Basic
»Search Settings
»Connection Test
Kerberos Settings
MS Network
Epson Connect Services
Google Cloud Print Services

Email Server > Basic

The certificate is required to use a secure function of the email server.
Make settings on the following page.
- CA Certificate
- Root Certificate Update

Authentication Method : SMTP AUTH

Authenticated Account : 00000000

Authenticated Password : *****

Sender's Email Address : epson@epsonetest.com

SMTP Server Address : 192.0.2.127

SMTP Server Port Number : 25

Secure Connection : None

Certificate Validation : Enable Disable

It is recommended to enable the Certificate Validation.
It will be connected without confirming the safety of the email server when the Certificate Validation is disabled.

POP3 Server Address : _____

POP3 Server Port Number : _____

OK

Elementai	Nuostatos ir paaiškinimai						
Authentication Method	<p>Kad būtų galima pasiekti pašto serverį, nurodykite spausdintuvo tapatybės nustatymo metodą.</p> <table border="1"> <tr> <td>Off</td> <td>Sukuriant ryšį su pašto serveriu tapatybės nustatymas yra išjungiamas.</td> </tr> <tr> <td>SMTP AUTH</td> <td>Būtina, kad pašto serveris palaikytų SMTP tapatybės patvirtinimą.</td> </tr> <tr> <td>POP before SMTP</td> <td>Pasirinkdami šį metodą, sukonfigūruokite POP3 serverį.</td> </tr> </table>	Off	Sukuriant ryšį su pašto serveriu tapatybės nustatymas yra išjungiamas.	SMTP AUTH	Būtina, kad pašto serveris palaikytų SMTP tapatybės patvirtinimą.	POP before SMTP	Pasirinkdami šį metodą, sukonfigūruokite POP3 serverį.
Off	Sukuriant ryšį su pašto serveriu tapatybės nustatymas yra išjungiamas.						
SMTP AUTH	Būtina, kad pašto serveris palaikytų SMTP tapatybės patvirtinimą.						
POP before SMTP	Pasirinkdami šį metodą, sukonfigūruokite POP3 serverį.						
Authenticated Account	Jei SMTP AUTH arba POP before SMTP pasirenkate kaip Authentication Method , įveskite 0–255 simbolių paskyros tapatybės patvirtinimo vardą ASCII formatu (0x20 iki 0x7E).						
Authenticated Password	Jei SMTP AUTH arba POP before SMTP pasirenkate kaip Authentication Method , įveskite 0–20 simbolių tapatybės patvirtinimo slaptažodį naudodami A–Z a–z 0–9 ! # \$ % & ' * + - . / = ? ^ _ { } ~ @.						
Sender's Email Address	Įveskite siuntėjo el. pašto adresą. Įveskite nuo 0 iki 255 simbolių ASCII (0x20–0x7E), išskyrus : () < > [] ; ¥. Nenaudokite taško „.“ kaip pirmojo simbolio.						
SMTP Server Address	Įrašykite 0–255 simbolius, tarp kurių gali būti A–Z, a–z, 0–9. - . Galite naudoti IPv4 ar FQDN formatą.						
SMTP Server Port Number	Įveskite skaičių nuo 1 iki 65 535.						

Ryšys

Elementai	Nuostatos ir paaiškinimai	
Secure Connection	Nurodykite saugų el. pašto serverio sujungimo metodą.	
	None	Jei POP before SMTP pasirenkate skiltyje Authentication Method , tapatybės nustatymo metodas nustatomas None .
	SSL/TLS	Ši funkcija galima, jei Authentication Method nustatytas Off arba SMTP AUTH .
	STARTTLS	Ši funkcija galima, jei Authentication Method nustatytas Off arba SMTP AUTH .
Certificate Validation	Kai ši funkcija įjungta, sertifikatas tikrinamas. Rekomenduojame nustatyti Enable .	
POP3 Server Address	Jeigu POP before SMTP pasirenkate kaip Authentication Method , įveskite 0–255 simbolių POP3 serverio adresą naudodami A–Z a–z 0–9. - . Galite naudoti IPv4 ar FQDN formatą.	
POP3 Server Port Number	Jeigu POP before SMTP pasirenkate kaip Authentication Method , įveskite skaičių nuo 1 iki 65 535.	

Susijusi informacija

➔ „Pašto serverio konfigūravimas” puslapyje 31

Pašto serverio ryšio patikrinimas

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Network > Email Server > Connection Test**.
2. Pasirinkite **Start**.
Ryšio su pašto serveriu bandymas pradėtas. Patikrinus, rodoma patikros ataskaita.

Susijusi informacija

- ➔ „Prieiga prie Web Config” puslapyje 37
- ➔ „Pašto serverio ryšio patikros nuorodos” puslapyje 33

Pašto serverio ryšio patikros nuorodos

Pranešimai	Priežastis
Connection test was successful.	Šis pranešimas yra rodomas, kai prie serverio prisijungta sėkmingai.
SMTP server communication error. Check the following. - Network Settings	Šis pranešimas pasirodo, kai <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Spausdintuvas neprijungtas prie tinklo <input type="checkbox"/> SMTP serveris išjungtas <input type="checkbox"/> Prisijungimo metu tinklo ryšys išjungtas <input type="checkbox"/> Gauti nebaigti duomenys

Ryšys

Pranešimai	Priežastis
POP3 server communication error. Check the following. - Network Settings	Šis pranešimas pasirodo, kai <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Spausdintuvas neprijungtas prie tinklo <input type="checkbox"/> POP3 serveris išjungtas <input type="checkbox"/> Prisijungimo metu tinklo ryšys išjungtas <input type="checkbox"/> Gauti nebaigti duomenys
An error occurred while connecting to SMTP server. Check the followings. - SMTP Server Address - DNS Server	Šis pranešimas pasirodo, kai <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Prisijungti prie DNS serverio nepavyko <input type="checkbox"/> SMTP serverio vardo išversti nepavyko
An error occurred while connecting to POP3 server. Check the followings. - POP3 Server Address - DNS Server	Šis pranešimas pasirodo, kai <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Prisijungti prie DNS serverio nepavyko <input type="checkbox"/> POP3 serverio vardo išversti nepavyko
SMTP server authentication error. Check the followings. - Authentication Method - Authenticated Account - Authenticated Password	Šis pranešimas pasirodo, kai nepavyko atpažinti SMTP serverio.
POP3 server authentication error. Check the followings. - Authentication Method - Authenticated Account - Authenticated Password	Šis pranešimas pasirodo, kai nepavyko atpažinti POP3 serverio.
Unsupported communication method. Check the followings. - SMTP Server Address - SMTP Server Port Number	Šis pranešimas pasirodo, kai bandote prisijungti naudodami nepalaikomus protokolus.
Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to None.	Šis pranešimas pasirodo, kai neatitinka serverio ir kliento SMTP arba kai serveris nepalaiko saugaus SMTP ryšio (SSL ryšio).
Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to SSL/TLS.	Šis pranešimas pasirodo, kai neatitinka serverio ir kliento SMTP arba kai serveris reikalauja naudoti SSL/TLS ryšį saugiam SMTP sujungimui.
Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to STARTTLS.	Šis pranešimas pasirodo, kai neatitinka serverio ir kliento SMTP arba kai serveris reikalauja naudoti STARTTLS ryšį saugiam SMTP sujungimui.
The connection is untrusted. Check the following. - Date and Time	Šis pranešimas pasirodo, kai spausdintuvo datos ir laiko parametrai yra neteisingi arba baigėsi sertifikato galiojimo laikas.
The connection is untrusted. Check the following. - CA Certificate	Šis pranešimas pasirodo, kai spausdintuvas neturi serverį atitinkančio šakninio sertifikato arba CA Certificate nebuvo importuotas.
The connection is not secured.	Šis pranešimas yra rodomas, kai gautas sertifikatas sugadintas.
SMTP server authentication failed. Change Authentication Method to SMTP-AUTH.	Šis pranešimas pasirodo, kai nesutampa serverio ir kliento autentiškumo nustatymo metodai. Serveris palaiko SMTP AUTH.
SMTP server authentication failed. Change Authentication Method to POP before SMTP.	Šis pranešimas pasirodo, kai nesutampa serverio ir kliento autentiškumo nustatymo metodai. Serveris nepalaiko SMTP AUTH.
Sender's Email Address is incorrect. Change to the email address for your email service.	Šis pranešimas pasirodo, kai nustatyto el. pašto siuntėjo adresas neteisingas.

Ryšys

Pranešimai	Priežastis
Cannot access the printer until processing is complete.	Šis pranešimas yra rodomas, kai spausdintuvas užimtas.

Susijusi informacija

➔ [„Pašto serverio ryšio patikrinimas” puslapyje 33](#)

Funkcijos nustatymai

Šiame skyriuje paaiškinami pirmieji nustatymai, kuriuos reikia pasirinkti, norint naudoti kiekvieną įrenginio funkciją.

Nustatymo programinė įranga

Šioje temoje paaiškinama procedūra, kaip atlikti administratoriaus kompiuterio nustatymus naudojant Web Config.

Web Config (Įrenginiui skirtas tinklalapis)

Apie „Web Config“

Web Config yra naršyklės pagrindu veikianti programa, skirta spausdintuvo nuostatoms konfigūruoti.

Norėdami pasiekti Web Config, pirmiausia turite spausdintuvui priskirti IP adresą.

Pastaba:

Spausdintuvui sukongigūruodami administratoriaus slaptažodį, galite užrakinti nuostatas.

The screenshot shows the Epson Web Config interface. At the top, there is a navigation bar with tabs: Status, Print, Scan/Copy, Fax, Network, Network Security, Product Security, Device Management, and Epson Open Platform. The 'Status' tab is selected. On the left, there is a sidebar menu with the following items: Product Status (highlighted), Network Status, Maintenance, Hardware Status, Job History, and Panel Snapshot. The main content area is titled 'Product Status' and contains the following information:

- Language: English (dropdown menu)
- Printer Status: Available
- Scanner Status: Available
- Ink Levels: BK (Black), Y (Yellow), M (Magenta), C (Cyan), and Maintenance Box (indicated by a downward arrow icon)
- Black (BK): LXBK01
- Yellow (Y): LXY01
- Magenta (M): LXM01
- Cyan (C): LXC01
- Maintenance Box: LXMB01
- Card Reader Status: Disconnected
- Cassette 1:
 - Paper Size: Auto(A4(Vertical))
 - Paper Type: plain papers 1
 - Paper Remaining Level: Low

At the bottom of the page, there is a 'Refresh' button and a 'Software Licenses' link.

Funkcijos nustatymai

Prieiga prie Web Config

Į žiniatinklio naršyklę įveskite spausdintuvo IP adresą. Turi būti įgalinta „JavaScript“. Kadangi yra naudojamas naudotojo pasirašytas ir spausdintuve laikomas sertifikatas, prisijungus prie Web Config per HTTPS, naršyklėje bus rodomas išpėjamasis pranešimas.

- Prieiga per HTTPS
 - IPv4: `https://<spausdintuvo IP adresas> (be < >)`
 - IPv6: `https://[spausdintuvo IP adresas]/ (su [])`
- Prieiga per HTTP
 - IPv4: `http://<spausdintuvo IP adresas> (be < >)`
 - IPv6: `http://[spausdintuvo IP adresas]/ (su [])`

Pavyzdžiai

- IPv4:
 - `https://192.0.2.111/`
 - `http://192.0.2.111/`
- IPv6:
 - `https://[2001:db8::1000:1]/`
 - `http://[2001:db8::1000:1]/`

Pastaba:

Jei spausdintuvo pavadinimas yra užregistruotas kartu su DNS serveriu, vietoj spausdintuvo IP adreso galite naudoti spausdintuvo pavadinimą.

Susijusi informacija

- ➔ [„SSL/TLS ryšys su spausdintuvu“ puslapyje 86](#)
- ➔ [„Apie skaitmeninį sertifikatą“ puslapyje 86](#)

Spausdinimo funkcijų naudojimas

Įgalinamas naudojimasis spausdintuvo spausdinimo funkcija.

Reikalavimai spausdinimui per tinklą

Toliau pateikti elementai būtini, norint spausdinti per tinklą.

Šiuos nustatymus galite sukonfigūruoti naudodami spausdintuvo tvarkyklę ir operacinės sistemos funkcijas.

- Spausdintuvo tvarkyklės diegimas
- Spausdinimo eilės sudarymas kompiuteryje
- Prievado nustatymas tinklui

Funkcijos nustatymai

Spausdintuvo tvarkyklės nustatymas naudojant serverį / kliento ryšio nustatymas

Norėdami įjungti spausdinimą iš kompiuterio, kuris anksčiau buvo nustatytas kaip spausdinimo serveris, nustatykite spausdintuvą ir jį bendrinkite.

Spausdinimo serveryje įdiekite spausdintuvo tvarkyklę ir serveriui, ir klientui.

Jei naudojama diegimo programa, spausdintuvo tinklo ar kompiuterio nustatymas, tvarkyklės diegimas ir spausdinimo eilės sudarymas atliekami automatiškai.

Standartinių TCP/IP prievadų nustatymas — Windows

Nustatykite standartinį TCP/IP prievadą spausdinimo serveryje ir sukurkite spausdinimo eilę spausdinimui tinklu.

1. Atidarykite langą „Įrenginiai ir spausdintuvai“.

Windows 10/Windows Server 2016

Spustelėkite pradžios mygtuką dešiniuoju pelės mygtuku arba paspauskite ir laikykite, tada pasirinkite **Valdymo skydas > Įrenginiai ir spausdintuvai**.

Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Darbalaukis > Parametrai > Valdymo skydas > Aparatūra ir garsas (arba Aparatūra) > Įrenginiai ir spausdintuvai.

Windows 7/Windows Server 2008 R2

Paspauskite „Pradžią“ > **Valdymo skydelis > Aparatūra ir garsas (arba Aparatūra) > Įrenginiai ir spausdintuvai**.

Windows Vista/Windows Server 2008

Paspauskite „Pradžią“ > **Valdymo skydelis > Aparatūra ir garsas > Spausdintuvai**.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Spustelėkite Pradžią > **Valdymo skydas > Spausdintuvai ir kita techninė įranga > Spausdintuvai ir faksai**.

2. Pridėkite spausdintuvą.

Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Spustelėkite **Pridėti spausdintuvą**, tada pasirinkite **Norimo spausdintuvo nėra sąrašė**.

Windows 7/Windows Server 2008 R2

Spustelėkite **Pridėti spausdintuvą**.

Windows Vista/Windows Server 2008

Spustelėkite **Įdiegti spausdintuvą**.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Spustelėkite **Įdiegti spausdintuvą**, tada **Kitas**.

3. Pridėkite vietinį spausdintuvą.

Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Pasirinkite **Pridėti vietinį spausdintuvą arba tinklo spausdintuvą su rankinėmis nuostatomis**, tada spustelėkite **Kitas**.

Funkcijos nustatymai

- Windows 7/Windows Server 2008 R2/Windows Vista/Windows Server 2008

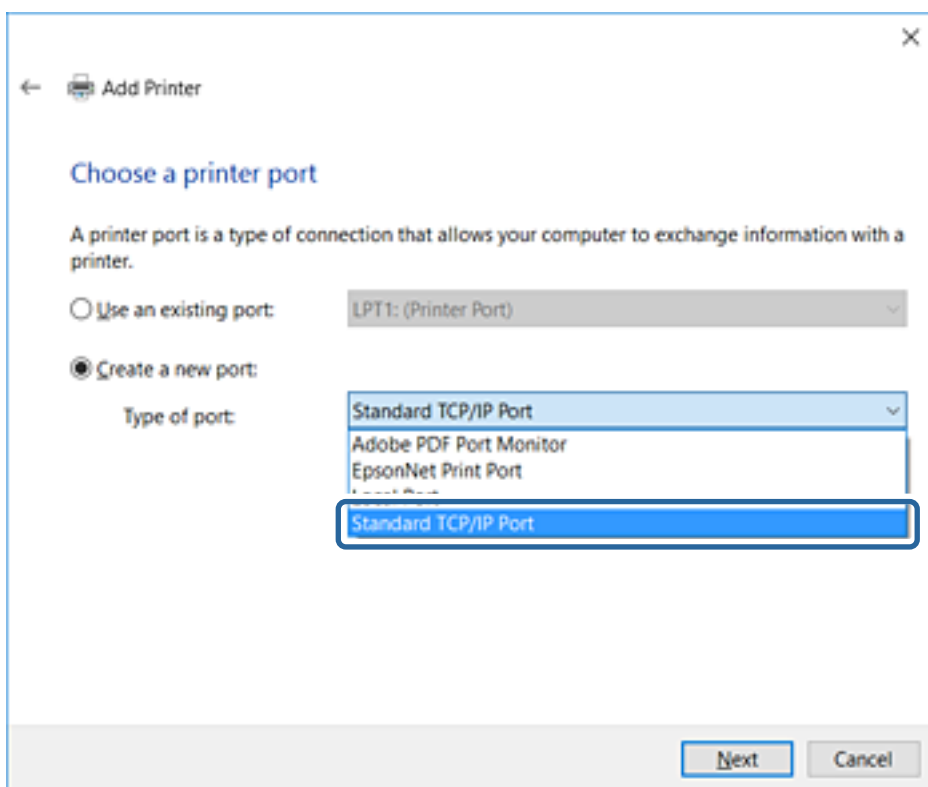
Spustelėkite **Pridėti vietinį spausdintuvą**.

- Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Pasirinkite **Prie šio kompiuterio prijungtas vietinis spausdintuvas**, tada spustelėkite **Kitas**.

4. Pasirinkite **Sukurti naują prievadą**, tada pasirinkite prievado tipą **Standartinis TCP/IP prievadas** ir spustelėkite **Kitas**.

Jei Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003, spustelėkite **Kitas** ekrane **Standartinio TCP/IP spausdintuvo prievado pridėjimo vedlys**.



5. **Pagrindinio kompiuterio vardas arba IP adresas** arba **Spausdintuvo vardas arba IP adresas** įveskite spausdintuvo IP adresą arba spausdintuvo pavadinimą ir spustelėkite **Kitas**.

Nekeiskite **Prievado vardas**.

Paspauskite **Tęsti**, kai atsiranda langas **Vartotojo abonento valdiklis**.

Funkcijos nustatymai

Jei Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003, spustelėkite **Baigta** ekrane **Standartinis TCP/IP spausdintuvo prievadas**.

Pastaba:

Jei nurodote spausdintuvo pavadinimą tinkle, kur galima versti pavadinimą, IP adresas bus sekamas net jei DHCP pakeis spausdintuvo IP adresą. Spausdintuvo pavadinimą galite patvirtinti spausdintuvo valdymo skydo tinklo būsenos ekrane arba tinklo būsenos lape.

6. Nustatykite spausdintuvo tvarkyklę.

- Jei spausdintuvo tvarkyklė jau įdiegta:

Pasirinkite **Gamintojas** ir **Spausdintuvai**. Spustelėkite **Kitas**.

- Jei spausdintuvo tvarkyklė neįdiegta:

Spustelėkite **Turiu diską** ir įdėkite su spausdintuvu teikiamą programinės įrangos diską. Spustelėkite **Naršyti**, tada diske pasirinkite aplanką su spausdintuvo tvarkykle. Įsitikinkite, kad pasirinkote šį aplanką. Aplanko vieta gali skirtis priklausomai nuo operacinės sistemos.

Windows 32 bitų versija: WINX86

Windows 64 bitų versija: WINX64

7. Vadovaukitės ekrane rodomomis instrukcijomis.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 sąranka baigta. Windows Vista/Windows Server 2008 ir naujesniems patikrinkite prievado konfigūraciją.

Naudodami spausdintuvą serverio / kliento ryšiu (spausdintuvus bendrinamas naudojant Windows serverį), po to nustatykite bendrinimo nustatymus.

Susijusi informacija

➔ „Spausdintuvo bendrinimas (tik Windows)“ puslapyje 41

Funkcijos nustatymai

Prievado konfigūracijos patikrinimas — Windows

Patikrinkite, ar spausdinimo eilei nustatytas teisingas prievadas.

- Atidarykite langą „Įrenginiai ir spausdintuvai“.
 - Windows 10/Windows Server 2016
Spustelėkite pradžios mygtuką dešiniu ju pelės mygtuku arba paspauskite ir laikykite, tada pasirinkite **Valdymo skydas > Įrenginiai ir spausdintuvai**.
 - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
Darbalaukis > Parametrai > Valdymo skydas > Aparatūra ir garsas (arba Aparatūra) > Įrenginiai ir spausdintuvai.
 - Windows 7/Windows Server 2008 R2
Paspauskite „Pradžią“ > **Valdymo skydelis > Aparatūra ir garsas (arba Aparatūra) > Įrenginiai ir spausdintuvai**.
 - Windows Vista/Windows Server 2008
Paspauskite „Pradžią“ > **Valdymo skydelis > Aparatūra ir garsas > Spausdintuvai**.
- Atidarykite spausdintuvo ypatybių ekraną.
 - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/
Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2
Dešiniu ju pelės mygtuku paspauskite ant spausdintuvo piktogramos ir tuomet **Spausdintuvo ypatybės**.
 - Windows Vista
Dešiniu ju pelės mygtuku paspauskite ant spausdintuvo piktogramos ir tuomet pasirinkite **Paleisti administratoriaus teisėmis > Ypatybės**.
 - Windows Server 2008
Dešiniu ju pelės mygtuku paspauskite ant spausdintuvo piktogramos ir tuomet **Ypatybės**.
- Paspauskite skirtuką **Prievadai**, pasirinkite **Standartinis TCP/IP prievadas** ir paspauskite **Konfigūruoti prievadą**.
- Patikrinkite prievado konfigūraciją.
 - RAW
Patikrinkite, ar pasirinkta parinktis **Raw** skirtuke **Protokolas**, ir paspauskite **Gerai**.
 - LPR
Patikrinkite, ar pasirinkta parinktis **LPR** skirtuke **Protokolas**. Įveskite PASSTHRU į eilutę **Eilės pavadinimas**, esančią **LPR parametrai**. Pasirinkite **Įgalinta LPR baitų apskaita** ir paspauskite **Gerai**.

Spausdintuvo bendrinimas (tik Windows)

Kai spausdintuvas naudojamas prijungus serverį / klientą (spausdintuvas bendrinamas naudojant Windows serverį), spausdintuvo bendrinimas parenkamas iš spausdintuvo serverio.

- Spausdinimo serveryje pasirinkite **Valdymo skydas > Rodyti irenginius ir spausdintuvus** spausdintuvo serveryje.
- Dešiniu pelės klavišu spustelėkite spausdintuvo piktogramą (spausdinimo eilė), kurią norite bendrinti klientams, tuomet spustelėkite **Spausdintuvo nustatymai > skirtuką Bendrinimas**.

Funkcijos nustatymai

3. Pasirinkite **Bendrai naudoti šį spausdintuvą**, tuomet įveskite **Bendrojo naudojimo vardas**.
Jei naudojate Windows Server 2012, spustelėkite **Keisti bendrinimo nustatymus** ir sukonfigūruokite nuostatas.

Papildomų tvarkyklių diegimas (tik Windows)

Jei skiriasi serverio ir klientų Windows versijos, rekomenduojama spausdinimo serveryje įdiegti papildomas tvarkykles.

1. Spausdinimo serveryje pasirinkite **Valdymo skydas > Rodyti įrenginius ir spausdintuvus** spausdintuvo serveryje.
2. Dešiniu pelės klavišu spustelėkite spausdintuvo piktogramą, kurią norite bendrinti klientams, paskui spustelėkite **Spausdintuvo ypatybės > Bendrinimas** skirtuką.
3. Spustelėkite **Papildomos tvarkyklės**.
Jei naudojate Windows Server 2012, spustelėkite **Change Sharing Options** ir sukonfigūruokite nuostatas.
4. Pasirinkite Windows versijas klientams, paskui spustelėkite **Gerai**.
5. Pasirinkite spausdintuvo tvarkyklės informacijos failą (*.inf) ir įdiekite tvarkyklę.

Susijusi informacija

➔ [„Bendrinamo spausdintuvo naudojimas – Windows” puslapyje 42](#)

Bendrinamo spausdintuvo naudojimas – Windows

Administratorius turi informuoti klientus apie spausdinimo serveriui priskirtą kompiuterio pavadinimą bei kaip jį įtraukti į savo kompiuterius. Jei papildoma (-os) tvarkyklė (-ės) dar nebuvo sukonfigūruota (-os), informuokite klientus, kaip naudotis funkcija **Įrenginiai ir spausdintuvai**, norint pridėti bendrinamą spausdintuvą.

Jei papildoma (-os) tvarkyklė (-ės) spausdinimo serveryje jau buvo sukonfigūruota (-os), atlikite šiuos veiksmus:

1. **Windows Explorer** pasirinkite spausdinimo serveriui priskirtą pavadinimą.
2. Dukart spustelėkite norimą naudoti spausdintuvą.

Susijusi informacija

➔ [„Spausdintuvo bendrinimas \(tik Windows\)” puslapyje 41](#)

➔ [„Papildomų tvarkyklių diegimas \(tik Windows\)” puslapyje 42](#)

Spausdintuvo tvarkyklės nustatymai lygiarangiam ryšiui

Lygiarango ryšio (tiesioginio spausdinimo) atveju spausdintuvo tvarkyklė turi būti įdiegta kiekviename kliento kompiuteryje.

Funkcijos nustatymai

Susijusi informacija

➔ „Spausdintuvo tvarkyklės nustatymas“ puslapyje 43

Spausdintuvo tvarkyklės nustatymas

Mažoms organizacijoms rekomenduojame įdiegti spausdintuvo tvarkyklę kiekviename kliento kompiuteryje. Naudokite tvarkyklę, esančią „Epson“ svetainėje arba programinės įrangos diske.

Pastaba:

Kai spausdintuvas naudojamas iš daug kliento kompiuterių, naudojant EpsonNet SetupManager ir pristatant tvarkyklę kaip paketą, įdiegimo operacijos laikas gali būti reikšmingai sutrumpintas.

1. Paleiskite diegimo programą.

- Paleidimas iš svetainės

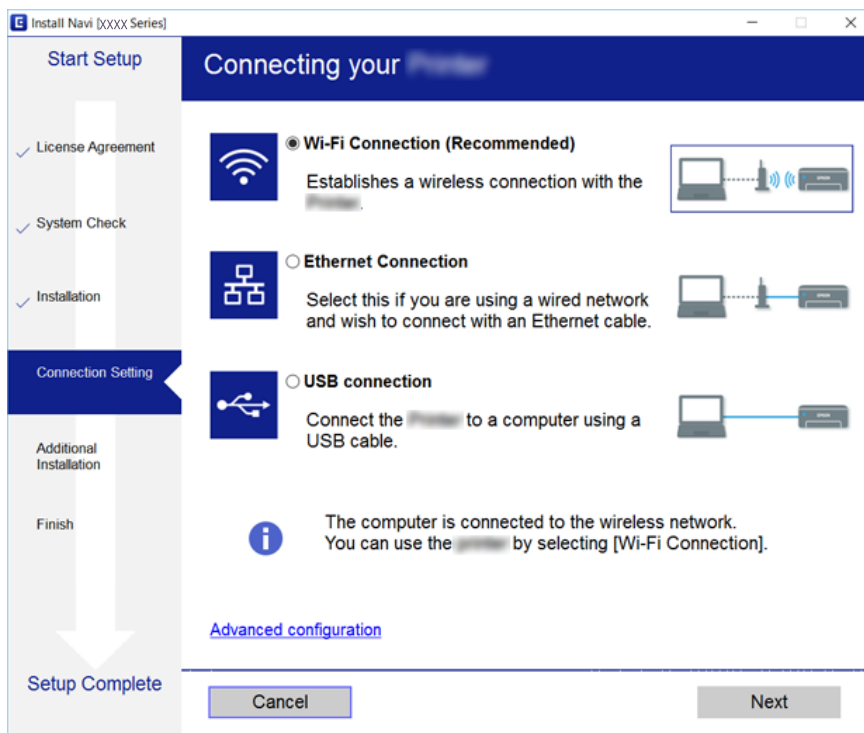
Eikite į toliau nurodytą tinklalapį ir įveskite produkto pavadinimą. Eikite į **Sąranka**, atsisiųskite programinę įrangą ir tuomet paleiskite ją.

<http://epson.sn>

- Paleidimas naudojant programinės įrangos diską (tik modeliams su pridėtu programinės įrangos disku ir naudotojams, kurių kompiuteriai turi diskų skaitymo įrenginį.)

Įdėkite programinės įrangos diską į kompiuterį.

2. Pasirinkite spausdintuvo prijungimo būdą ir tuomet spustelėkite **Toliau**.



Pastaba:

Jei rodomas **Pasirinkite diegiamos programinės įrangos komplektą**, pasirinkite **Pakeisti arba nustatyti iš naujo prijungimo būdą** ir tuomet spustelėkite **Toliau**.

3. Vadovaukitės ekrane rodomomis instrukcijomis.

Susijusi informacija

➔ „EpsonNet SetupManager” puslapyje 119

Skenerio funkcijų naudojimas

Skenerio funkcijomis galite naudotis kompiuteryje arba naudodami spausdintuvo valdymo pultą.

Nuskaitymas iš kompiuterio

Įdiekite programinę įrangą ir patikrinkite, ar nuskaitymo per tinklą paslauga įjungta, kad būtų galima nuskaityti iš kompiuterio per tinklą.

Susijusi informacija

➔ „Programinė įranga, kurią reikia įdiegti” puslapyje 44

➔ „Patvirtinimas, kad tinklo nuskaitymas įgalintas” puslapyje 44

Programinė įranga, kurią reikia įdiegti

EPSON Scan 2

Tai skaitytuvo tvarkyklė. Jei prietaisą naudojate iš kompiuterio, tvarkyklę įdiekite kiekvieno kliento kompiuteryje.

Jei naudojamas EpsonNet SetupManager, spausdintuvo tvarkyklė taip pat platinama kaip paketas.

Susijusi informacija

➔ „EpsonNet SetupManager” puslapyje 119

Patvirtinimas, kad tinklo nuskaitymas įgalintas

Galite nustatyti tinklo nuskaitymo paslaugą nuskaitydami iš kliento kompiuterio per tinklą. Numatytasis nustatymas yra įjungtas.

1. Atidarykite „Web Config“ ir pasirinkite skirtuką **Scan/Copy > Network Scan**.

2. Įsitikinkite, kad pasirinkta **EPSON Scan** parinktis **Enable scanning**.

Jei pasirinkta, užduotis baigta. Uždarykite Web Config.

Jei ji nepažymėta, pasirinkite ją ir pereikite prie kito žingsnio.

3. Spustelėkite **Next**.

4. Spustelėkite **OK**.

Tinklas prijungiamas iš naujo, tada nustatymai įjungiami.

Funkcijos nustatymai

Susijusi informacija

➔ „Prieiga prie Web Config” puslapyje 37

Nuskaitymas naudojant valdymo skydelį

Nuskaitymo į aplanką funkcija ir nuskaitymo į paštą funkcija naudojant spausdintuvo valdymo skydelį bei nuskaitymo rezultatų perdavimas į paštą, aplankus ir t. t. vykdomas atliekant užduotį kompiuteryje.

Susijusi informacija

➔ „Serverių ir aplankų nustatymas” puslapyje 45

Serverių ir aplankų nustatymas

Pavadinimas	Nustatymai	Vieta	Reikalavimas
Nuskaityti į tinklo aplanką (SMB)	Sukurti ir bendrinti išsaugotą aplanką	Kompiuteris, turintis išsaugotų aplankų vietą	Kompiuterio administratoriaus paskyra, iš kurios galima išsaugoti aplankus.
	Paskirtis funkcijai „Scan to Network Folder” (SMB)	Įrenginio kontaktai	Vartotojo vardas ir slaptažodis prisijungti prie kompiuterio, kuriame saugomi aplankai, ir teisė atnaujinti išsaugotą aplanką.
Nuskaityti į tinklo aplanką (FTP)	FTP serverio prisijungimo sąranka	Įrenginio kontaktai	Prisijungimo prie FTP serverio informacija ir teisė atnaujinti išsaugotą aplanką.
Nuskaityti į el. paštą	El. pašto serverio sąranka	Įrenginys	El. pašto serverio sąrankos informacija
Nuskaityti į debesį	Spausdintuvo registracija Epson Connect	Įrenginys	Interneto prijungimo aplinka
	Kontakto registracija Epson Connect	Paslauga Epson Connect	Vartotojo ir spausdintuvo registracija Epson Connect

Susijusi informacija

➔ „Pašto serverio konfigūravimas” puslapyje 31

➔ „Epson Connect paslaugos naudojimas” puslapyje 74

Fakso funkcijų naudojimas

Įgalinimas naudojimas fakso funkcijomis.

Funkcijos nustatymai

Funkcijos Receive Mode nustatymas

Priklausomai nuo situacijos, nustatykite Receive Mode.

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Fax > Receive Settings > Basic**.
2. **Receive Mode** pasirinkite priėmimo būdą.
 - Auto**: rekomenduojama, jei faksas naudojamas dažnai. Po nurodyto skaičiaus skambučių spausdintuvas automatiškai priima faksogramą.
 - Manual**: rekomenduojama, jei faksas naudojamas retai arba norima, kad faksograma būtų priimta atsiliesius į skambučius prijungtu telefonu. Priimdami faksogramą, pakelkite ragelį ir paleiskite spausdintuvą.



Svarbu:

*Jie prie spausdintuvo telefonas neprijungtas, pasirinkite režimą **Auto**.*

Pastaba:

*Jei funkcija **Remote Receive** įjungta, faksogramas pradėti gauti galima naudojant tik prijungtą telefoną.*

3. Spustelėkite **OK**.

Susijusi informacija

- ➔ „Prieiga prie Web Config” puslapyje 37
- ➔ „Pagrindinių fakso nustatymų pasirinkimas naudojant Fakso nuostatų vedlys” puslapyje 28
- ➔ „Faksogramų priėmimas atsiliesiant prijungtu telefonu (Remote Receive)” puslapyje 47

Atsakiklio nustatymai

Jei norite naudoti atsakiklį, turite pasirinkti toliau pateiktus nustatymus.

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Fax > Receive Settings > Basic**.
2. Pasirinkite **Auto** nuostatai **Receive Mode**.
3. Pasirinkę spausdintuvo parinktį **Rings to Answer** nustatykite didesnę nei atsakiklio skambučių skaičių.

Jei spausdintuvo nustatymas **Rings to Answer** yra nustatytas mažesniai skaičiui negu atsakiklio skambučių skaičius, atsakiklis negalės priimti balso skambučių ir įrašyti balso pranešimų. Žr. atsakiklio nustatymų aprašus pateiktus prie jo pridėtuose vadovuose. Šis elementas nerodomas, išskyrus atvejus, kai naudojama mašina palaikanti atsakiklio funkciją.

4. Spustelėkite **OK**.

Susijusi informacija

- ➔ „Prieiga prie Web Config” puslapyje 37

Funkcijos nustatymai

Faksogramų priėmimas atsiliepiant prijungtu telefonu (Remote Receive)

Naudojant funkciją **Remote Receive**, faksogramų priėmimą galima inicijuoti tik naudojant telefoną. Funkciją **Remote Receive** galima naudoti, jei telefonas palaiko toninio numerio rinkimo funkciją.

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Fax > Receive Settings > Basic**.
2. Pasirinkite **On** nuostatai **Remote Receive**.
3. Lauke **Start Code** įveskite dviejų skaitmenų kodą (galima įvesti 0–9, * arba #).
Start Code yra kodas, įvedamas prijungtame telefone, norint pradėti faksogramų gavimą.
4. Spustelėkite **OK**.

Susijusi informacija

➔ „Prieiga prie Web Config” puslapyje 37

Gautų faksogramų tvarkymas

Gautas faksogramas galite tvarkyti, kaip parašyta toliau.

- Print
- Save to Inbox
- Save to Computer
- Save to Memory Device
- Forward

Pastaba:

*Pasirinkus visas anksčiau išvardintas funkcijas dokumentai išsaugomi ir perkeliami į kiekvieną paskirties vietą ir galite gauti pranešimą el. paštu, kai procesas baigiamas. Negalite pasirinkti tik **Print** ir **Save to Inbox**.*

Susijusi informacija

- ➔ „Pranešimo paštu gavus faksogramą nustatymas” puslapyje 47
- ➔ „Spausdinimo nustatymų pasirinkimas faksogramų gavimui” puslapyje 48
- ➔ „Gautų faksogramų įrašymo gautų dokumentų aplanke nustatymas” puslapyje 48
- ➔ „PC-FAX priėmimo nustatymas” puslapyje 49
- ➔ „Nustatymų išorinei atminčiai išsaugojimas” puslapyje 50
- ➔ „Persiuntimo nustatymai faksogramoms” puslapyje 50

Pranešimo paštu gavus faksogramą nustatymas

Pasibaigus faksogramos gavimo procesui el. paštu gali būti išsiunčiamas pranešimas.

Pranešimo adresas turi būti iš anksto užregistruotas kontaktų sąrašė.

Norint naudoti šią funkciją turi būti sukonfigūruotas pašto serveris.

Funkcijos nustatymai

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Fax > Receive Settings > Fax Output**.
2. Pasirinkite norimus elementus, apie kuriuos bus pranešta el. paštu, kai fakso numerio rinkimas baigsis **Email Notifications**.
3. Norėdami pasiekti **Recipient**, spustelėkite **Select from Contacts**.
4. Pasirinkite pranešimo adresą.
5. Norėdami nustatyti gavėją, spustelėkite **Select**.
6. Spustelėkite **OK**.

Susijusi informacija

- ➔ „Prieiga prie Web Config” puslapyje 37
- ➔ „Pašto serverio konfigūravimas” puslapyje 31

Spausdinimo nustatymų pasirinkimas faksogramų gavimui

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Fax > Receive Settings > Fax Output**.
2. Pasirinkite **Printing**.
3. Jei reikia, pasirinkite **Print Settings** nustatymus.
4. Spustelėkite **OK**.

Susijusi informacija

- ➔ „Prieiga prie Web Config” puslapyje 37

Gautų faksogramų įrašymo gautų dokumentų aplanke nustatymas

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Fax > Receive Settings > Fax Output**.
2. Pasirinkite **Save to Inbox**.
3. Spustelėkite **OK**.
4. Pasirinkite **Receive Settings > Inbox**.
Kai dėžutės slaptažodis nustatytas, įveskite slaptažodį, kad atidarytumėte nustatymų ekraną.
5. Pasirinkite naudotiną parinktį, kai gautų dokumentų aplanke pilnas.
 - Reject incoming faxes:** spausdintuvas neatsako į įeinančius fakso skambučius.
 - Receive and print faxes:** spausdintuvas spausdina visus gautus dokumentus, kurių negalima įrašyti gautų dokumentų aplanke.
6. Norėdami apsaugoti nustatymus slaptažodžiu, pasirinkite **Change Password** ir tada nustatykite dėžutės slaptažodį.

Funkcijos nustatymai

7. Spustelėkite **OK**.

Susijusi informacija

➔ „Prieiga prie Web Config“ puslapyje 37

PC-FAX priėmimo nustatymas

Norėdami naudotis PC-FAX priėmimo funkcija, kompiuteryje įdiekite spausdintuvo tvarkyklę ir FAX Utility. Kai naudojate diegimo programą nustatyti spausdintuvo parametrus, jie yra įdiegiami tuo pačiu metu. Jei turite juos įdiegti atskirai, naudokite programinės įrangos diską arba atsisiųskite juos iš „Epson“ svetainės.

Gautą faksą konvertuokite į PDF failą ir išsaugokite jį prijungtame kompiuteryje. Tuo pačiu metu jis gali būti atspausdintas.



Svarbu:

- Nustatykite spausdintuvo gavimo režimą ant **Aut.**
- Prieš išsaugant faksus kompiuteryje, jie išsaugomi spausdintuvo atmintyje. Paskirties kompiuterį palikite įjungta, nes spausdintuvo atmintis yra ribota, todėl gali neiti siųsti ir priimti. Laikinai išsaugotų duomenų kiekis rodomas fakso režimo piktogramoje.

1. Prie spausdintuvo prijungtame kompiuteryje paleiskite FAX Utility.

2. Atidarykite FAX Utility nustatymų ekraną.

Windows

Pasirinkite **Fax Settings for Printer > Received Fax Output Settings**.

Mac OS

Spustelėkite **Fax Receive Monitor**, pasirinkite savo spausdintuvą, tada spustelėkite **Receive Settings**.

3. Spustelėkite **Save faxes on this computer** ir nurodykite paskirties aplanką.

4. Jei reikia, nustatykite kitus parametrus ir siųskite juos į spausdintuvą.

Pastaba:

Daugiau informacijos apie parametrų nustatymą ir išsamią procedūrą rasite FAX Utility žinyne.

5. Spausdintuvo valdymo skydelyje palieskite **Nuostatos**.

6. Palieskite **Bendrosios nuostatos > Fakso nuostatos > Priėmimo parametrai**.

7. Palieskite **Įrašymo/persiunt. nuostatos > Besąlyginis įrašymas arba persiuntimas**.

8. Rodomi esami nustatymai. Patvirtinkite, kad nustatyti nustatymai turi būti išsaugoti kompiuteryje (Įrašyti į kompiuterį).

9. Kai norite išsaugoti duomenis kompiuteryje ir tuo pačiu metu juos automatiškai išsaugoti, palieskite **Įrašyti į kompiuterį > Taip ir spausdinti**.

Pastaba:

*Norėdami, kad duomenys nebebūtų išsaugomi kompiuteryje, pasirinkite **Ne parinkčiai Įrašyti į kompiuterį** spausdintuvo valdymo skydelyje. Ekране Web Config, pasirinkite skirtuką **Fax > Receive Settings > Fax Output**, išvalykite **Save to Computer** ir tuomet spustelėkite **OK**.*

Funkcijos nustatymai

Nustatymų išorinei atminčiai išsaugojimas

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Fax > Receive Settings > Fax Output**.
2. Pasirinkite **Save to Memory Device**.
3. Spustelėkite **OK**.

Susijusi informacija

➔ „Prieiga prie Web Config” puslapyje 37

Persiuntimo nustatymai faksogramoms

Persiuntimo paskirties vieta turi būti anksčiau užregistruota adresatuose.

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Fax > Receive Settings > Fax Output**.
2. Pasirinkite **Forward**.
3. Spustelėkite **Select from Contacts** ties **Where to Forward**.
4. Pasirinkite persiuntimo paskirties vietą.
Galima nustatyti iki penkių.
5. Spustelėkite **Select**.
6. Nustatykite tvarkymo būdą ties **Options When Forwarding Failed**, tam atvejui, kai persiuntimas nepavyksta.
7. Įveskite temas el. laiškam su prisegtomis faksogramomis ties **Email Subject to Forward**.
Įveskite 50 simbolių arba mažiau ASCII (0x20–0x7E) formatu. Jei nenorite to nurodyti, palikite tuščią.
8. Spustelėkite **OK**.

Susijusi informacija

➔ „Prieiga prie Web Config” puslapyje 37

Fakso nustatymų meniu aprašymai

Galite sukonfigūruoti išsamius fakso funkcijos nustatymus skirtuke **Fax**, naudodami Web Config.

Susijusi informacija

➔ „Prieiga prie Web Config” puslapyje 37

Send Settings

Basic

Funkcijos nustatymai

Elementas	Aprašas
PC to FAX Function	Galite nurodyti, ar siųsti iš kompiuterio naudojant faksą.
Auto Rotation	Jeigu dokumento padėtis ADF ar skaitytuvo stikle, A4 dydžio lape vertikali, paprastai jis bus išsiųstas kaip A3 dydžio dokumentas. Jei įjungiate parametras, dokumentas pasukamas ir išsiunčiamas kaip A4 dydžio.
Batch Send	Keli ten pat siunčiami dokumentai gali būti siunčiami automatiškai. Galite siųsti iki penkių dokumentų (iš viso 100 puslapių). Dėl to sumažėja siuntimų skaičius ir sutaupoma siuntimui skirtų išlaidų.
Save Failure Data	Dokumentas, kurio išsiųsti nepavyko, išsaugomas atmintyje.
Auto Redial Count	Pasirinkite numerio surinkimo iš naujo skaičių kalbėjimo metu arba įvykus klaidai.
Auto Redial Interval	Pasirinkite kito numerio surinkimo iš naujo laiką.
Fax Header	Nustatykite fakso antraštės ir savo telefono numerio sąranką. Čia esančiame sąrankos turinyje rodoma dokumento siuntimo antraštė. Fakso antraštėje gali būti iki 40 ženklų „Unicode“ (UTF-8) formatu. Jei nenorite to nurodyti, palikite tuščią.
Others	Galite įtraukti fakso antraštę, kad ji būtų rodoma išsiųsto dokumento antraštėje. Čia įvestą fakso antraštę galima pasirinkti faksogramos siuntimo metu. Galite įvesti iki 40 simbolių „Unicode“ (UTF-8) formatu ir užregistruoti iki 20 paskirties vietų.
Your Phone Number	Nustatykite savo telefono numerio sąranką. Čia esančiame sąrankos turinyje rodoma dokumento siuntimo antraštė. Įveskite 30 ženklų arba mažiau, naudodami ženklus 0–9, + arba tarpą. Jei nenorite to nurodyti, palikite tuščią.

Send Stored Document Box

Pasirinkite meniu norėdami perjungti į siuntimo dėžutės redagavimo ekraną. Kai nustatytas siuntimo dėžutės slaptažodis, o administratoriaus slaptažodis nesukonfigūruotas, perjunkite į slaptažodžio įvedimo ekraną. Kai administratoriaus slaptažodis nustatytas, perjunkite į redagavimo ekraną nepriklausomai nuo to, ar siuntimo dėžutės slaptažodis nustatytas.

Elementas	Aprašas
Change Password	Pasirinkite, ar pakeisti dėžutės slaptažodį.
Box Password	Nustatykite dėžutės slaptažodį. Įveskite 20 ženklų arba mažiau ASCII (0x20–0x7E) formatu. Jei nenorite to nurodyti, palikite tuščią.
Confirm Password	Norėdami patvirtinti, įveskite slaptažodį.

Polling Send Box

Elementas	Aprašas
Change Password	Pasirinkite, ar pakeisti dėžutės slaptažodį.
Box Password	Nustatykite dėžutės slaptažodį. Įveskite 20 ženklų arba mažiau ASCII (0x20–0x7E) formatu. Jei nenorite to nurodyti, palikite tuščią.
Confirm Password	Norėdami patvirtinti, įveskite slaptažodį.
Auto Delete After Polling Send	Pasirinkite, ar pašalinti išsiųstą dokumentą po užklauso.

Funkcijos nustatymai

Elementas	Aprašas
Notify Send Result	Pasirinkite, ar po užklaustos siūsti el. pašto pranešimus.
Recipient	Nustatykite el. pašto pranešimų gavėją.

Board Box (viršutinis ekranas)

Elementas	Aprašas
Number	Dėžutės indekso numeris.
Name	Dėžutės pavadinimas.
Edit	Pasirinkite dėžutę ir spustelėkite Edit , norėdami perjungti į redagavimo ekraną. Kai nustatytas siuntimo dėžutės slaptažodis, o administratoriaus slaptažodis nesukonfigūruotas, perjunkite į slaptažodžio įvedimo ekraną. Kai administratoriaus slaptažodis nustatytas, perjunkite į redagavimo ekraną nepriklausomai nuo to, ar siuntimo dėžutės slaptažodis nustatytas.

Board Box (Redagavimo ekranas)

Elementas	Aprašas
Number	Dėžutės indekso numeris.
Name	Įveskite dėžutės pavadinimą. Įveskite 30 simbolių arba mažiau „Unicode“ (UTF-8) formatu be kontrolinių simbolių. Jei nenorite to nurodyti, palikite tuščią. Dviejų bitų ir vieno bito simboliai skaičiuojami kaip vienas simbolis.
Change Password	Pasirinkite, ar pakeisti dėžutės slaptažodį.
Box Password	Nustatykite dėžutės slaptažodį. Įveskite 20 ženklų arba mažiau ASCII (0x20–0x7E) formatu. Jei nenorite to nurodyti, palikite tuščią.
Confirm Password	Norėdami patvirtinti, įveskite slaptažodį.
Subaddress(SEP)	Įveskite dėžutės antrinį adresą. Įveskite 20 arba mažiau simbolių, naudodami 0–9, *, # arba tarpus. Jei nenorite to nurodyti, palikite tuščią.
Password(PWD)	Nustatykite antrinio adreso slaptažodį. Įveskite 20 simbolių arba mažiau, naudodami ženklus 0–9, *, # arba tarpus. Jei nenorite to nurodyti, palikite tuščią.
Auto Delete After Polling Send	Pasirinkite, ar pašalinti išsiųstą dokumentą po užklaustos.
Notify Send Result	Pasirinkite, ar po užklaustos siūsti el. pašto pranešimus.
Recipient	Nustatykite el. pašto pranešimų gavėją.

Receive Settings

Basic

Elementas	Aprašas
Receive Mode	Pasirinkite priėmimo režimą. Nustatymo elementas skiriasi priklausomai nuo regiono arba valstybės.

Funkcijos nustatymai

Elementas	Aprašas
DRD	Jeį prenumeruojate jįsų telefono kompanijos tiekiamą DRD paslaugą, galite pasirinkti fakso priėmimo skambučio toną. DRD (išskirtinio skambėjimo paslauga) yra paslauga, kuri leidžia su telefono linija naudoti kelis telefono numerius ir daug telefono kompanijų teikia šią paslaugą. (paslaugos pavadinimas skiriasi priklausomai nuo kompanijos). Kiekvienam telefono numeriui suteikiamas skambėjimo tonas. Vienas gali būti priskirtas balso skambučiams, o kitas — fakso. On ir Off rodomi kaip DRD nustatymai priklausomai nuo regiono.
Rings to Answer	Pasirinkite, po kelių signalų bus priimamas faksas suskambėjus telefonui. Nustatymo elementas skiriasi priklausomai nuo regiono arba valstybės.
Remote Receive	Atsiliepdami į fakso skambutį išoriniu telefonu, įveskite pradžios kodą, norėdami pradėti faksogramos priėmimą, naudojant telefoną. Nustatykite, ar naudoti nuotolinį priėmimą, ar ne.
Start Code	Nustatykite Remote Receive pradžios kodą. Įveskite du simbolius, naudodami 0–9, *, #.

Fax Output

Elementas	Aprašas	
Fax Output	Nustatykite, kaip apdoroti gautus dokumentus. Pasirinkus kelis būdus, tas pats dokumentas išsaugomas kiekvienoje paskirties vietoje ir tas pats dokumentas perkeliamas į paskirties vietą. Negalite nurodyti tik Print ir Save to Inbox .	
	Printing	Gautų dokumentų spausdinimas.
	Save to Inbox	Spausdintuvo gautų dokumentų aplanke galite saugoti daugiausiai 100 gautų dokumentų. Nustačius tai, gauti dokumentai nespausdinami automatiškai. Galite patikrinti spausdintuvo valdymo skydelyje, tada atspausdinti tik reikalingus dokumentus.
	Save to Computer	Konvertuokite gautus dokumentus į PDF formatą ir išsaugokite prie spausdintuvo prijungtame kompiuteryje. Išsaugojimas ir spausdinimas galimas tuo pat metu. Galite nustatyti tai, naudodami FAX Utility. Kompiuteryje iš anksto įdiekite FAX Utility.
	Save to Memory Device	Konvertuokite gautus dokumentus į PDF formatą ir išsaugokite prie spausdintuvo prijungtame išoriniame atminties įrenginyje. Išsaugojimas ir spausdinimas galimas tuo pat metu.
	Forward	Gauti dokumentai siunčiami į kitą fakso aparatą, konvertuojami į PDF formatą, tada perkeliama į aplanką arba el. pašto adresą tinkle. Perkelti dokumentai bus ištrinti. Kontaktus reikia užregistruoti iš anksto. Be to, jei nurodyta paskirties vieta yra el. pašto adresas, reikia sukonfigūruoti pašto serverį.
Print Settings	Spausdinimo sąranka gautų dokumentų spausdinimui.	

Funkcijos nustatymai

Elementas		Aprašas
	Auto Reduction	Kai gauto dokumento formatas yra didesnis už spausdintuve įdėto popieriaus formatą, jis sumažinamas iki popieriaus formato, tada atspausdinamas. Priklausomai nuo dokumento, gali nepavykti sumažinti. Išjungus keli puslapiai spausdinami nesumažinant, o antras puslapis gali būti tuščias.
	Auto Rotation	Gavus A5, B5, A4 ir „Letter“ formato gulsčius dokumentus, jie automatiškai pasukami ir spausdinami ant tinkamo formato popieriaus.
	Overlap When Split	Pasirinkite, ar spaudiniai persidengia padalinto spausdinimo atveju. Įjungus nustatykite persidengimą nuo 1 iki 15.
	Delete Print Data After Split	Padalinto spausdinimo atveju nustatykite, ar ištrinti viršutinį arba apatinį vaizdo kraštą. Įjungus nustatykite ištrynimą nuo 1 iki 30.
	Add Reception Information	Pasirinkite, ar gautos faksogramos antraštėje spausdinti gavimo informaciją.
	Collation Stack	Spausdinama nuo gauto dokumento paskutinio puslapio, tada rikiuojama teisinga puslapių tvarka. Tai gali būti netaikoma likus mažai atminties dokumentų gavimui.
	2-Sided	Pasirinkite, ar naudoti dvipusį gautų dokumentų spausdinimą.
	Binding(Copy)	Naudojant dvipusį spausdinimą pasirinkite susegimo kryptį.
	Print Start Timing	Pasirinkite nustatymus, kada pradėti spausdinti gautus dokumentus.
	Print Suspend Time	Išsaugokite šį laiką (nurodytoje laiko juostoje) gauto dokumento atmintyje, nespausdindami jo. Jis bus automatiškai atspausdintas įjungimo iš naujo metu. Galite pasinaudoti triukšmo išvengimu naktį ir konfidencialios informacijos nutekėjimo apsauga jūsų nebuvimo metu.
	Time to Stop	Nustatykite gautų dokumentų spausdinimo sustabdymo laiką.
	Time to Restart	Nustatykite gautų dokumentų spausdinimo pradžios laiką.
	Quiet Mode	Įjunkite arba išjunkite tylos režimą.
Forward Settings		Sukonfigūruokite gautų dokumentų perkėlimo nustatymus.
	Where to Forward	Spustelėkite Select from Contacts , tada pasirinkite gautų dokumentų perkėlimo paskirties vietą. Galite pasirinkti iki 5 paskirties vietų.
	Options When Forwarding Failed	Pasirinkite šią operaciją, jei gauto dokumento perkėlimas nepavyko.
	Email Subject to Forward	Įveskite el. laiško temą ASCII formatu iki 50 simbolių, jei gautų dokumentų perkėlimo paskirties vietą yra el. paštas. Jei nenorite to nurodyti, palikite tuščią.
Email Notifications		Nustatykite, ar informuoti el. paštu, kai užbaigiamas gauto dokumento procesas.
	Receive	Informuoti gavus faksogramą.
	Printing	Informuoti baigus spausdinti gautą faksogramą.
	Save to Memory Device	Informuoti baigus gautos faksogramos išsaugojimą išoriniame atminties įrenginyje.
	Forward	Informuoti baigus gautos faksogramos perkėlimą.
	Recipient	Nustatykite proceso užbaigimo el. laiško paskirties vietą. Spustelėkite Select from Contacts , norėdami pasirinkti iš kontaktų.

Funkcijos nustatymai

Conditions Output Settings (viršutinis ekranas)

Elementas	Aprašas
Number	Dėžutės indekso numeris.
Name	Dėžutės pavadinimas.
Edit	Pasirinkite dėžutę ir spustelėkite Edit , norėdami perjungti į redagavimo ekraną.
Delete	Ištrinti pasirinktą dėžutę.

Conditions Output Settings (Redagavimo ekranas)

Elementas	Aprašas	
Enable this Conditions Output Settings.	Ijungti nustatytą sąlyginę dėžutę.	
Number	Sąlyginės išvesties indekso numeris.	
Name	Įveskite dėžutės pavadinimą. Įveskite 30 arba mažiau simbolių „Unicode“ (UTF-8) formatu be kontrolinių simbolių. Jei nenorite to nurodyti, palikite tuščią. Dviejų bitų ir vieno bito simboliai skaičiuojami kaip vienas simbolis.	
Condition(s)	Nustatyti gautų dokumentų platinimo sąlygas.	
	Number	Nustatyti siuntėjo telefono numerį kaip sąlygą. Pasirinkite sąlygą atitikimui, tada įveskite telefono numerį. Įveskite 20 arba mažiau simbolių, telefono numeriui naudodami 0–9, +, *, # arba tarpą. Jei nenorite to nurodyti, palikite tuščią.
	Subaddress(SUB)	Nustatykite antrinį adresą kaip sąlygą. Pasirinkus Equals , įveskite antrinį adresą atitikimui. Įveskite 20 arba mažiau simbolių, antriniam adresui naudodami 0–9, *, # arba tarpą. Jei nenorite to nurodyti, palikite tuščią.
	Password(SID)	Nustatykite antrinio adreso, kaip sąlygos, slaptažodį. Pasirinkus Equals , įveskite slaptažodį atitikimui. Įveskite 20 arba mažiau simbolių, slaptažodžiui naudodami 0–9, *, # arba tarpą. Jei nenorite to nurodyti, palikite tuščią.
	Receiving Time	Nurodykite laiką, kurį galioja sąlyga. Viršlaikio nustatymas yra tas pats, kaip ir sąlygos nustatymo išjungimas, ir sąlyginė išvestis netaikoma.
	Start Time	Nustatykite sąlygos taikymo pradžios laiką.
	End Time	Nustatykite sąlygos taikymo pabaigos laiką.
Fax Output	Nustatykite apdorojimo būdą, kai situacija atitinka sąlygas.	

Funkcijos nustatymai

Elementas		Aprašas
	Printing	Pasirinkite spausdinti, kai gauti dokumentai atitinka sąlygas.
	Save to Fax Box	Pasirinkite saugoti gautų dokumentų aplanke arba konfidencialioje dėžutėje, kai gauti dokumentai atitinka sąlygas. Pasirinkite Inbox ir Personal Box pavadinimą išskleidžiamame meniu.
	Save to Memory Device	Pasirinkite saugoti išoriniame atminties įrenginyje, kai gauti dokumentai atitinka sąlygas.
	Forward	Pasirinkite perkelti, kai gauti dokumentai atitinka sąlygas. Spustelėkite Select from Contacts , norėdami iš kontaktų pasirinkti perkėlimo paskirties vietą.
	Options When Forwarding Failed	Pasirinkite šią operaciją, jei sąlyginis apdorojimas nepavyko.
Email Notifications		Nustatykite, ar informuoti el. paštu, kai užbaigiama sąlyginė išvestis.
	Receive	Informuoti, kai gauti dokumentai saugomi gautų dokumentų aplanke arba konfidencialioje dėžutėje.
	Printing	Informuoti baigus spausdinti gautą faksogramą.
	Save to Memory Device	Informuoti baigus gautos faksogramos išsaugojimą išoriniame atminties įrenginyje.
	Forward	Informuoti baigus gautos faksogramos perkėlimą.
	Recipient	Nustatykite proceso užbaigimo el. laiško paskirties vietą. Spustelėkite Select from Contacts , norėdami pasirinkti iš kontaktų.
Report Settings		Nustatyti sąlyginės išvesties ataskaitą.
	Transmission Report	Pasirinkite išvedamą sąlygą iš sąlyginės išvesties rezultatų ataskaitos.

Fax Block Settings

Elementas		Aprašas
Rejection Fax		Nustatyti gaunamų faksogramą atmetimą iš kitos šalies numerio.
	Rejection Number List	Jei kitos šalies telefono numeris yra atmetamų numerių sąrašė, nustatykite, ar atmesti gaunamas faksogramas.
	Fax Header Blank Blocked	Jei kitos šalies telefono numeris yra užblokuotas, nustatykite, ar atmesti gaunamas faksogramas.
	Unregistered Contacts	Jei kitos šalies telefono numerio nėra tarp kontaktų, nustatykite, ar atmesti gaunamas faksogramas.
Rejection Number List		Registruokite kitos šalies telefono numerį, norėdami atmesti gaunamas faksogramas ir skambučius. Galima užregistruoti iki 30 paskirties vietų. Įveskite 20 simbolių arba mažiau, naudodami 0–9, *, # arba tarpą kitos šalies telefono numeriui, tada paspauskite Add . Norėdami ištrinti registruotą telefono numerį (-ius), pasirinkite jį (juos) ir paspauskite Delete . Puslapyje spustelėkite OK , norėdami įtraukti registruotą telefono numerį.

Funkcijos nustatymai

Inbox

Pasirinkite meniu, norėdami perjungti į gautų dokumentų aplanko redagavimo ekraną. Kai gautų dokumentų aplankui nustatytas slaptažodis, o administratoriaus slaptažodis nesukonfigūruotas, perjunkite į slaptažodžio įvedimo ekraną. Kai administratoriaus slaptažodis nustatytas, perjunkite į redagavimo ekraną, nepriklausomai nuo gautų dokumentų aplanko slaptažodžio nustatymo.

Elementas	Aprašas
Change Password	Pasirinkite, ar pakeisti dėžutės slaptažodį.
Box Password	Nustatykite dėžutės slaptažodį. Įveskite 20 arba mažiau simbolių ASCII (0x20–0x7E) formatu. Jei nenorite to nurodyti, palikite tuščią.
Confirm Password	Norėdami patvirtinti, įveskite slaptažodį.
Operation Fax Data Full	Nustatykite operaciją, kai gautų dokumentų aplanko atmintis pilna.

Personal Box (Redagavimo ekranas)

Pasirinkite meniu, norėdami perjungti į gautų dokumentų aplanko redagavimo ekraną. Kai gautų dokumentų aplankui nustatytas slaptažodis, o administratoriaus slaptažodis nesukonfigūruotas, perjunkite į slaptažodžio įvedimo ekraną. Kai administratoriaus slaptažodis nustatytas, perjunkite į redagavimo ekraną, nepriklausomai nuo gautų dokumentų aplanko slaptažodžio nustatymo.

Elementas	Aprašas
Number	Dėžutės indekso numeris.
Name	Įveskite dėžutės pavadinimą. Įveskite 30 simbolių arba mažiau „Unicode“ (UTF-8) formatu be kontrolinių simbolių. Jei nenorite to nurodyti, palikite tuščią. Dviejų bitų ir vieno bito simboliai skaičiuojami kaip vienas simbolis.
Change Password	Pasirinkite, ar pakeisti dėžutės slaptažodį.
Box Password	Nustatykite dėžutės slaptažodį. Įveskite 20 ženklų arba mažiau ASCII (0x20–0x7E) formatu. Jei nenorite to nurodyti, palikite tuščią.
Confirm Password	Norėdami patvirtinti, įveskite slaptažodį.

Report Settings

Elementas	Aprašas
Forwarding Report	Nustatykite, ar spausdinti gauto dokumento perkėlimo ataskaitą.
Backup Error Report	Nustatykite, ar spausdinti automatinės kopijos sukūrimo ataskaitą, nepavykus faksogramos siuntimui.
Fax Log Auto Print	Nustatykite, ar spausdinti fakso žurnalą automatiškai. Pasirinkite On(Every 30) , kad žurnalas būtų spausdinamas atlikus 30 fakso užduočių. Pasirinkite On(Time) , kad žurnalas būtų spausdinamas nurodytu laiku. Tačiau atlikus daugiau nei 30 fakso užduočių, žurnalas spausdinamas nelaukiant, kol praeis nurodytas laikas. Pasirinkus On(Time) , taip pat bus nustatytas spausdinimo laikas.

Funkcijos nustatymai

Elementas	Aprašas
Attach Image to Report	Išspausdinama Last Transmission Report su išsiųsto dokumento pirmojo puslapio vaizdu. Pasirinkite On(Large Image) , kad būtų išspausdinta nesumažinta viršutinė puslapio dalis. Pasirinkite On(Small Image) , kad būtų išspausdintas visas puslapis, sumažintas tiek, kad tilptų ataskaitoje.
Report Format	Nustatykite fakso žurnalo ataskaitos ir siuntimo rezultatų ataskaitos rodymo formatą. Jei rodymo formatas yra Detail , bus rodomi klaidų kodai.
Output Method	Pasirinkite ataskaitos išvesties paskirties vietą.
Where to Forward (When the report output destination is [Forward])	Pasirinkite paskirties vietą, kai ataskaitos išvesties paskirties vieta nustatyta Forward . Spustelėkite Select from Contacts , norėdami iš kontaktų pasirinkti paskirties vietą.

Line Settings

Elementas	Aprašas
Line Type	Pasirinkite linijos, prie kurios prijungtas spausdintuvas, tipą. Jei spausdintuvas naudojamas aplinkoje, kurioje naudojami plėtiniai, ir jungiantis prie išorinės linijos būtinas kodas, pavyzdžiui 0 arba 9, pasirinkite PBX ir užregistruokite prieigos kodą. Užregistravę prieigos kodą, siųsdami faksogramą išorinės linijos fakso numeriu vietoje prieigos kodo įveskite # (groteles). Aplinkoje, kurioje naudojamas DSL modemas arba terminalo adapteris, taip pat rekomenduojama nustatyti PBX .
Access Code	Nustatykite, ar naudoti prieigos kodą, ar ne. Registruokite, kai naudojama PBX ir kai prieigai iš išorės reikalingas prieigos kodas. Jei įjungta, pasiekdami įveskite keturis arba mažiau simbolių, naudodami 0–9, * arba #. Jei nenorite to nurodyti, palikite tuščią.
Dial Mode	Pasirinkite telefono sistemos, prie kurios prijungtas spausdintuvas, tipą. Jei nustatysite Pulse , paspausdami * (įvedama T), kai viršutiniame fakso ekrane rodomas numeris, impulsinį numerio rinkimo režimą galėsite laikinai pakeisti toniniu. Šis nustatymas gali būti nerodomas priklausomai nuo regiono arba valstybės.
Fax Speed	Nustatykite faksogramų perdavimo greitį. Dažnai įvykstant komunikavimo klaidoms arba aplinkoje naudojant IP telefoną, rekomenduojama Slow(9,600bps) .
ECM	Automatiškai taisomos faksogramų perdavimo klaidos (klaidų taisymo režimas), kurias dažniausiai sukelia telefono linijos triukšmas. Jei ši funkcija išjungta, spalvotų dokumentų nei siųsti, nei priimti negalėsite.
Dial Tone Detection	Nustatomas numerio rinkimo tonas prieš pradėdant rinkti numerį. Jei spausdintuvas prijungtas prie PBX („Private Branch Exchange“) arba IP telefono, negalite rinkti numerio. Tokiu atveju pakeiskite Line Type nustatymą pasirinkdami PBX . Jei tai nepadeda, išjunkite šią funkciją. Tačiau, išjungus šią funkciją, gali būti atmestas pirmasis fakso numerio skaitmuo ir faksogramos išsiųstos klaidingu numeriu.

Funkcijos nustatymai

Security Settings

Elementas	Aprašas
Direct Dialing Restrictions	Ijunkite šią funkciją, kad fakso numerių nebūtų leidžiama įvesti mechaniškai: gavėjus operatorius galės rinktis tik iš kontaktų sąrašo arba siuntimo istorijos. Pasirinkite Enter Twice , jei norite, kad mechaniškai numerį įvedusio operatoriaus būtų prašoma įvesti fakso numerį dar kartą.
Confirm Address List	Prieš pradėdant perduoti, atidaromas gavėjo patvirtinimo ekranas.
Backup Data Auto Clear	Siekdamas pasirengti netikėtam išsijungimui dėl elektros gedimo ar netinkamo veikimo, spausdintuvas laikinai įrašo išsiųstų ir gautų dokumentų atsargines kopijas į atmintį. Ijunkite šią parinktį, kad atsarginės kopijos būtų automatiškai trinamos užbaigus dokumento siuntimą ar gavimą, kai atsarginės kopijos tampa nebereikalingos.

„PC-FAX“ funkcijos naudojimas

FAX Utility įdiegus tinkle arba per USB laidą prijungtame kliento kompiuteryje, galima siųsti ir gauti faksą.

Nustatykite toliau nurodytus elementus.

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Fax > Send Settings > Basic**.
2. Pasirinkite **Use** nuostatai **PC to FAX Function**.
3. Spustelėkite **OK**.

Susijusi informacija

➔ „Prieiga prie Web Config“ puslapyje 37

Kontaktų naudojimas

Vietos nustatymo funkcijos

Galite naudoti spausdintuvo adresatų sąrašą arba LDAP serverį ir pasirinkti nuskaitymo ir siuntimo faksu vietas funkcijas.

Pastaba:

- Galimos funkcijos gali skirtis atsižvelgiant į modelį. Norėdami gauti papildomos informacijos, žr. spausdintuvo dokumentaciją.
- Naudodamiesi spausdintuvo valdymo skydeliu, galite perjungti tarp spausdintuvo adresatų sąrašo ir LDAP.
- Norėdami naudoti el. pašto funkcijas, turite sukonfigūruoti pašto serverį.

Susijusi informacija

- ➔ „Adresatų konfigūravimas“ puslapyje 60
- ➔ „Bendradarbiavimas tarp LDAP serverio ir naudotojų“ puslapyje 64
- ➔ „Pašto serverio konfigūravimas“ puslapyje 31

Funkcijos nustatymai

Adresatų konfigūravimas

Adresatų sąrašė gali būti šių tipų vietos:

- Fax:** fakso siuntimo vieta
- Email:** el. pašto siuntimo vieta
- Network Folder (SMB)/FTP:** nuskaitytų duomenų ir fakso persiuntimo vieta

Adresatų konfigūracijos palyginimas

Norint sukonfigūruoti adresatus, galima naudoti tris priemones: Web Config, EpsonNet Config ir spausdintuvo valdymo skydelį. Lentelėje toliau yra pateikiami šių trijų priemonių skirtumai. Naudojant EpsonNet Config bus atidaryta Web Config, tada galėsite sukonfigūruoti, naudodami Web Config.

Funkcijos	Web Config	Spausdintuvo valdymo skydelis
Vietos registravimas	✓	✓
Vietos redagavimas	✓	✓
Grupės pridėjimas	✓	✓
Grupės redagavimas	✓	✓
Vietos ar grupių šalinimas	✓	✓
Visų vietų šalinimas	✓	–
Vietų ar grupių kopijavimas	–	–
Failo importavimas	✓	–
Eksportavimas į failą	✓	–
Paskirties vietų priskyrimas dažnai naudojamoms	✓	✓
Paskirties vietų, priskirtų dažnai naudojamoms, rikiavimas	–	✓

Pastaba:

Be to, naudodami FAX Utility, galite sukonfigūruoti fakso vietą.

Paskirties vietos registravimas prie adresatų

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Scan/Copy** arba **Fax > Contacts**.
2. Pasirinkite norimą registruoti numerį, tada spustelėkite **Edit**.
3. Įrašykite **Name** ir **Index Word**.
4. Pasirinkite vietos tipą kaip parinktį **Type**.

Pastaba:

Užregistravę, negalėsite keisti parinkties **Type**. Jei norite keisti tipą, pašalinkite vietą, paskui ją užregistruokite iš naujo.

Funkcijos nustatymai

5. Įveskite kiekvieno elemento reikšmę, paskui spustelėkite **Apply**.

Susijusi informacija

- ➔ „Prieiga prie Web Config“ puslapyje 37
- ➔ „Vietos nustatymo elementai“ puslapyje 61
- ➔ „Kontaktų atsarginių kopijų kūrimas“ puslapyje 69

Vietos nustatymo elementai

Elementai	Nuostatos ir paaiškinimai
Bendrosios nuostatos	
Name	Įveskite 30 arba mažiau simbolių vardą, rodomą kontaktuose, „Unicode“ (UTF-8) formatu. Jei nenorite to nurodyti, palikite tuščią.
Index Word	Įveskite iki 30 ženklų ilgio paieškos žodžius „Unicode“ (UTF-8) formatu. Jei nenorite to nurodyti, palikite tuščią.
Type	Pasirinkite norimo registruoti adreso tipą.
Assign to Frequent Use	Pasirinkite, norėdami nustatyti registruotą adresą kaip dažnai naudojamą adresą. Nustatant kaip dažnai naudojamą adresą, jis rodomas faksogramos ir nuskaitymo viršutiniame ekrane ir galite nurodyti paskirties vietą nematydami kontaktų.

Funkcijos nustatymai

Elementai	Nuostatos ir paaiškinimai
Fax	
Fax Number	Įrašykite 1–64 ženklus, tarp kurių gali būti skaičiai 0–9, -, *, # ir tarpas.
Fax Speed	Pasirinkite paskirties vietos ryšio spartą.
Subaddress (SUB/SEP)	Įveskite dėžutės antrinį adresą. Įveskite 20 arba mažiau simbolių, naudodami 0–9, *, # arba tarpus. Jei nenorite to nurodyti, palikite tuščią.
Password (SID/PWD)	Nustatykite antrinio adreso slaptažodį. Įveskite 20 arba mažiau simbolių, naudodami 0–9, *, # arba tarpus. Jei nenorite to nurodyti, palikite tuščią.
Email	
Email Address	Įrašykite 1–255 ženklus, tarp kurių gali būti A–Z, a–z, 0–9!# \$ % & ' * + - . / = ? ^ _ { } ~ @.
Network Folder (SMB)	
Save to	\\„Aplanko kelias“ Įveskite vietą, kurioje yra tikslinis aplankas, įrašydami nuo 1 iki 253 simbolių „Unicode“ (UTF-8) formatu, praleisdami „\\“.
User Name	Įveskite 30 arba mažiau simbolių naudotojo vardą „Unicode“ (UTF-8) formatu, norėdami pasiekti tinklo aplanką. Tačiau nenaudokite kontrolinių ženklų (0x00 iki 0x1F, 0x7F).
Password	Įveskite 20 arba mažiau simbolių slaptažodį „Unicode“ (UTF-8) formatu, norėdami pasiekti tinklo aplanką. Tačiau nenaudokite kontrolinių ženklų (0x00 iki 0x1F, 0x7F).
FTP	
Save to	Įveskite serverio pavadinimą, naudodami nuo 1 iki 253 simbolių ASCII (0x20–0x7E) formatu, praleisdami „ftp://“.
User Name	Įveskite 30 arba mažiau simbolių naudotojo vardą „Unicode“ (UTF-8) formatu, norėdami pasiekti FTP serverį. Tačiau nenaudokite kontrolinių ženklų (0x00 iki 0x1F, 0x7F). Jei serveris leidžia prisijungti anonimiškai, įveskite vartotojo vardą, pvz., anonimas, ir FTP. Jei nenorite to nurodyti, palikite tuščią.
Password	Įveskite iki 20 ženklų vartotojo vardą „Unicode“ (UTF-8) formatu, kad patektumėte į FTP serverį. Tačiau nenaudokite kontrolinių ženklų (0x00 iki 0x1F, 0x7F). Jei nenorite to nurodyti, palikite tuščią.
Connection Mode	Pasirinkite prisijungimo režimą iš meniu. Jei tarp spausdintuvo ir FTP serverio nustatyta ugniasienė, pasirinkite Passive Mode .
Port Number	Įveskite FTP serverio prievado numerį tarp 1 ir 65535.

Susijusi informacija

➔ „Paskirties vietos registravimas prie adresatų“ puslapyje 60

Vietų kaip grupės registravimas

Jei vietos tipas nustatytas kaip **Fax** arba **Email**, vietas galite užregistruoti kaip grupę.

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Scan/Copy** arba **Fax > Contacts**.

Funkcijos nustatymai

2. Pasirinkite norimą registruoti numerį, tada spustelėkite **Edit**.
3. Pasirinkite grupę iš **Type**.
4. Norėdami pasiekti **Select**, spustelėkite **Contact(s) for Group**.
Rodomos galimos vietos.
5. Pasirinkite grupei norimą registruoti paskirties vietą, tada spustelėkite **Select**.

The screenshot shows the EPSON web interface for configuring contacts. The 'Contacts' section is active, displaying a table with the following data:

	Number	Name	Index Word	Type	Destination
<input type="checkbox"/>	6	AAAA Corp.	AAAA	Email	aaa@0000.com

At the bottom of the interface, there are two buttons: **Select** and **Cancel**.

6. Įrašykite **Name** ir **Index Word**.
7. Pasirinkite, ar priskirsite registruotą grupę dažnai naudojamai grupei.

Pastaba:

Vietas galima registruoti keliose grupėse.

8. Spustelėkite **Apply**.

Susijusi informacija

- ➔ „Prieiga prie Web Config” puslapyje 37
- ➔ „Kontaktų atsarginių kopijų kūrimas” puslapyje 69

Bendradarbiavimas tarp LDAP serverio ir naudotojų

Bendradarbiaujant su LDAP serveriu galite ieškoti ir nurodyti paskirties vietą el. laiškui arba faksogramai iš LDAP serverio kontaktų.

Susijusi informacija

➔ [„LDAP serverio konfigūravimas” puslapyje 64](#)

LDAP serverio konfigūravimas

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Network > LDAP Server > Basic**.
2. Įveskite vertę kiekvienam elementui.
3. Pasirinkite **OK**.

Rodomos pasirinktos nuostatos.

Susijusi informacija

➔ [„Prieiga prie Web Config” puslapyje 37](#)

➔ [„LDAP serverio nustatymo elementai” puslapyje 65](#)

Funkcijos nustatymai

LDAP serverio nustatymo elementai

Elementai	Nuostatos ir paaiškinimai
Use LDAP Server	Pasirinkite Use arba Do Not Use .
LDAP Server Address	Įveskite LDAP serverio adresą. IPv4, IPv6 arba FQDN formatu įrašykite 1–255 ženklus. Naudodami FQDN formatą, ASCII (0x20–0x7E) galite naudoti skaitinius raidinius ženklus ir „-“, išskyrus adreso pradžią ir pabaigą.
LDAP server Port Number	Įveskite LDAP serverio prievado numerį tarp 1 ir 65535.
Secure Connection	Pasirinkite šifravimo būdą ryšiui su LDAP serveriu.
Certificate Validation	Nurodykite, ar patikrinti sertifikatą, jungiantis prie LDAP serverio.
Search Timeout (sec)	Nustatykite paieškos laiko iki skirtojo laiko pabaigos trukmę nuo 5 iki 300.
Authentication Method	Pasirinkite vieną iš metodų. Jei pasirinkote Kerberos Authentication , pasirinkite LDAP Server > Kerberos Settings , norėdami pasirinkti „Kerberos“ nustatymus.
Kerberos Realm to be Used	Jei pasirinkote Kerberos Authentication kaip Authentication Method , pasirinkite „Kerberos“ sritį, kurią norite naudoti.
User Name	Įveskite 128 arba mažiau simbolių naudotojo vardą LDAP serveriui „Unicode“ (UTF-8) formatu. Negalite naudoti kontrolinių ženklų, pvz., 0x00–0x1F ir 0x7F. Šis nustatymas nėra naudojamas, kai Anonymous Authentication pasirinktas kaip Authentication Method . Jei nenorite to nurodyti, palikite tuščią.

Funkcijos nustatymai

Elementai	Nuostatos ir paaiškinimai
Password	Įveskite 128 arba mažiau simbolių slaptažodį LDAP serverio autentifikavimui „Unicode“ (UTF-8) formatu. Negalite naudoti kontrolinių ženklų, pvz., 0x00–0x1F ir 0x7F. Šis nustatymas nėra naudojamas, kai Anonymous Authentication pasirinktas kaip Authentication Method . Jei nenorite to nurodyti, palikite tuščią.

Susijusi informacija

- ➔ „LDAP serverio konfigūravimas“ puslapyje 64
- ➔ „„Kerberos“ nustatymai“ puslapyje 66

„Kerberos“ nustatymai

Jei pasirinkote **Kerberos Authentication** kaip **Authentication Method**, skirtą **LDAP Server > Basic**, pasirinkite šiuos „Kerberos“ nustatymus skirtuke **Network > Kerberos Settings**. Galite pasirinkti iki 10 „Kerberos“ nustatymų.

Elementai	Nuostatos ir paaiškinimai
Realm (Domain)	Įveskite „Kerberos“ autentifikavimo sritį, naudodami iki 255 simbolių ASCII (0x20–0x7E) formatu. Jei nenorite to nurodyti, palikite tuščią.
KDC Address	Įveskite Kerberos autentiškumo patvirtinimo serverio adresą. Įveskite iki 255 simbolių IPv4, IPv6 arba FQDN formatu. Jei nenorite to nurodyti, palikite tuščią.
Port Number (Kerberos)	Įveskite „Kerberos“ serverio prievado numerį tarp 1 ir 65535.

LDAP serverio paieškos nuostatų konfigūravimas

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Network > LDAP Server > Search Settings**.
2. Įveskite vertę kiekvienam elementui.
3. Kad būtų parodytas nuostatos rezultatas, spustelėkite **OK**.
Rodomos pasirinktos nuostatos.

Susijusi informacija

- ➔ „Prieiga prie Web Config“ puslapyje 37
- ➔ „LDAP serverio paieškos nustatymo elementai“ puslapyje 67

Funkcijos nustatymai

LDAP serverio paieškos nustatymo elementai

Elementai	Nuostatos ir paaiškinimai
Search Base (Distinguished Name)	Jeigu norite ieškoti atsitiktiniame domene, nurodykite LDAP serverio domeno pavadinimą. Įrašykite 0–128 ženklų ilgio unikodą (UTF-8). Jei neieškote atsitiktinio atributo, palikite laukelį tuščią. Vietinio serverio katalogo pavyzdys: dc=serveris, dc=vietinis
Number of search entries	Nurodykite paieškos įvesčių skaičių nuo 5 iki 500. Nurodytas paieškos įvesčių skaičius yra išsaugomas ir rodomas laikinai. Net jei paieškos įvesčių skaičius viršija nustatytą skaičių ir parodomas klaidos pranešimas, paiešką galima atlikti.
User name Attribute	Nurodykite atributo pavadinimą, kuris bus rodomas ieškant vartotojo vardų. Įrašykite 1–255 ženklų ilgio unikodą (UTF-8). Pirmasis ženklas turi būti a-z arba A-Z. Pavyzdys: cn, uid.
User name Display Attribute	Nurodykite atributo pavadinimą, kuris bus rodomas kaip vartotojo vardas. Įrašykite 0–255 ženklų ilgio unikodą (UTF-8). Pirmasis ženklas turi būti a-z arba A-Z. Pavyzdys: cn, sn.
Fax Number Attribute	Nurodykite atributo pavadinimą, kuris bus rodomas ieškant fakso numerių. Įrašykite 1–255 ženklų derinį, naudodami A-Z, a-z, 0–9 ir „-“. Pirmasis ženklas turi būti a-z arba A-Z. Pavyzdys: faksimilėTelefonoNumeris

Funkcijos nustatymai

Elementai	Nuostatos ir paaiškinimai
Email Address Attribute	Nurodykite atributo pavadinimą, kuris bus rodomas ieškant el. pašto adresų. Įrašykite 1–255 ženklų derinį, naudodami A–Z, a–z, 0–9 ir „-“. Pirmasis ženklas turi būti a-z arba A-Z. Pavyzdys: paštas.
Arbitrary Attribute 1 - Arbitrary Attribute 4	Galite nustatyti, kad būtų ieškoma kitų atsitiktinių atributų. Įrašykite 0–255 ženklų ilgio unikodą (UTF-8). Pirmasis ženklas turi būti a-z arba A-Z. Jei nenorite ieškoti atsitiktinių atributų, šį laukelį palikite tuščią. Pavyzdys: o, ou.

Susijusi informacija

➔ „LDAP serverio paieškos nuostatų konfigūravimas” puslapyje 66

LDAP serverio ryšio patikrinimas

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Network > LDAP Server > Connection Test**.
2. Pasirinkite **Start**.
Pradėtas ryšio patikrinimas. Patikrinus, rodoma patikros ataskaita.

Susijusi informacija

➔ „Prieiga prie Web Config” puslapyje 37

➔ „LDAP serverio ryšio patikros nuorodos” puslapyje 68

LDAP serverio ryšio patikros nuorodos

Pranešimai	Paaiškinimas
Connection test was successful.	Šis pranešimas yra rodomas, kai prie serverio prisijungta sėkmingai.
Connection test failed. Check the settings.	Šis pranešimas yra rodomas dėl šių priežasčių: <input type="checkbox"/> LDAP serverio adresas arba prievado numeris yra neteisingas. <input type="checkbox"/> Baigėsi skirtasis laikas. <input type="checkbox"/> Do Not Use pasirinktas kaip Use LDAP Server . <input type="checkbox"/> Jei Kerberos Authentication pasirinktas kaip Authentication Method , tokie nustatymai, kaip Realm (Domain) , KDC Address ir Port Number (Kerberos) yra neteisingi.
Connection test failed. Check the date and time on your product or server.	Šis pranešimas yra rodomas, kai nepavyksta prisijungti dėl spausdintuvo laiko ir LDAP serverio nuostatų neatitikimo.
Authentication failed. Check the settings.	Šis pranešimas yra rodomas dėl šių priežasčių: <input type="checkbox"/> User Name ir (arba) Password yra neteisingas. <input type="checkbox"/> Jei Kerberos Authentication pasirinktas kaip Authentication Method , laikas / data gali būti nesukonfigūruoti.

Funkcijos nustatymai

Pranešimai	Paaiškinimas
Cannot access the printer until processing is complete.	Šis pranešimas yra rodomas, kai spausdintuvas užimtas.

Susijusi informacija

➔ „LDAP serverio ryšio patikrinimas” puslapyje 68

Kontaktų atsarginių kopijų kūrimas

Eksportuodami Web Config kontaktus, galite nukopijuoti juos į kitus spausdintuvus.

Kontaktų eksportavimas

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Device Management > Export and Import Setting Value > Export**.
2. Pasirinkite **Contacts**.
3. Norėdami šifruoti eksportuotą failą, įveskite slaptažodį.
Failui importuoti reikia slaptažodžio. Palikite lauką tuščią, jei nenorite šifruoti failo.
4. Spustelėkite **Export**.

Susijusi informacija

➔ „Prieiga prie Web Config” puslapyje 37

Kontaktų importavimas

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite **Device Management > Export and Import Setting Value > Import**.
2. Pasirinkite eksportuotą failą, paskui įveskite šifruotą slaptažodį.
3. Spustelėkite **Next**.
4. Pasirinkite **Contacts** ir spustelėkite **Next**.
5. Spustelėkite **OK**.
Parametrai taikomi spausdintuvui.

Susijusi informacija

➔ „Prieiga prie Web Config” puslapyje 37

Sistemos nustatymų pasirinkimas

Valdymo skydelio nustatymas

Spausdintuvo valdymo skydelio sąranka. Ją galite atlikti taip, kaip nurodyta toliau.

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Device Management > Control Panel**.
2. Jei reikia, nustatykite toliau nurodytus elementus.
 - Language
Valdymo skydelyje pasirinkite rodomą kalbą.
 - Panel Lock
Jei pasirinksite **ON**, reikės įvesti administratoriaus slaptažodį, kai atliksite operaciją, kuriai reikia administratoriaus įgaliojimų. Jei administratoriaus slaptažodis nenustatytas, išjungiamas skydelio užraktas.
3. Spustelėkite **OK**.

Susijusi informacija

➔ „Prieiga prie Web Config” puslapyje 37

Energijos taupymo nustatymai neveiklumo metu

Pasirinkite energijos taupymo nustatymą spausdintuvo neveiklumo laikotarpiui. Nustatykite laiką, priklausomai nuo naudojimo aplinkos.

Pastaba:

Energijos taupymo nustatymą taip pat galite pasirinkti spausdintuvo valdymo skydelyje.

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Device Management > Power Saving**.
2. Įveskite **Sleep Timer** laiką, norėdami perjungti į energijos taupymo režimą neveiklumo metu.
Galite nustatyti iki 240 minučių vienos minutės tikslumu.
3. Pasirinkite išjungimo laiką **Power Off Timer**. Jei naudojate fakso funkciją, nustatykite **None**.
4. Spustelėkite **OK**.

Susijusi informacija

➔ „Prieiga prie Web Config” puslapyje 37

Garso nustatymas

Garso nustatymus galite parinkti, kai naudojate valdymo skydelį, spausdinate, siunčiate faksą ir t. t.

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Device Management > Sound**.

Funkcijos nustatymai

2. Jei reikia, nustatykite toliau nurodytus elementus.

Normal Mode

Garsą nustatykite, kai spausdintuvas nustatytas **Normal Mode**.

Quiet Mode

Garsą nustatykite, kai spausdintuvas nustatytas **Quiet Mode**.

Ši funkcija galima, kai aktyvuotas vienas iš toliau pateiktų elementų.

Spausdintuvo valdymo skydelis:

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Spausdintuvo parametrai > Tylusis režimas

Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Fakso nuostatos > Priėmimo parametrai > Spausdinimo nuostatos > Tylusis režimas

Web Config:

Skirtukas **Fax > Receive Settings > Fax Output > Quiet Mode**

3. Spustelėkite **OK**.

Susijusi informacija

➔ „Prieiga prie Web Config” puslapyje 37

Datos ir laiko sinchronizavimas su laiko serveriu

Jei naudojate SI sertifikatą, galite išvengti problemų su laiku.

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Device Management > Date and Time > Time Server**.

2. Pasirinkite **Use** nuostatai **Use Time Server**.

3. Įveskite laiko serverio adresą, skirtą **Time Server Address**.

Galite naudoti IPv4, IPv6 arba FQDN formatą. Įveskite 252 ženklus arba mažiau. Jei nenorite to nurodyti, palikite tuščią.

4. Įjunkite **Update Interval (min)**.

Galite nustatyti iki 10 800 minučių tikslumu.

5. Spustelėkite **OK**.

Pastaba:

Galite patvirtinti prijungimo būseną, kai laiko serveris nustatytas **Time Server Status**.

Susijusi informacija

➔ „Prieiga prie Web Config” puslapyje 37

Numatytosios reikšmės nuskaitymui ir kopijavimui nustatymas (numatytieji naudotojo nustatymai)

Galite nustatyti funkcijų numatytąsias reikšmes.

Funkcijos nustatymai

Galite nustatyti toliau nurodytas funkcijas.

- Scan to Network Folder/FTP
- Scan to Email
- Scan to Memory Device
- Scan to Cloud
- Copy
- Fax

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite funkcijas, kurioms norite nustatyti numatytąją reikšmę, skirtukui **Scan/ Copy > User Default Settings**.

Pasirinkite skirtuką **Fax > User Default Settings**, norėdami nustatyti fakso numatytąją reikšmę.

2. Nustatykite kiekvieną elementą.

3. Spustelėkite **OK**.

Jei reikšmės derinys klaidingas, rodoma automatiškai pakeista tinkama reikšmė. Patvirtinkite pakeistą reikšmę ir dar kartą spustelėkite **OK**.

Susijusi informacija

➔ „Prieiga prie Web Config“ puslapyje 37

Dažnai naudojamų nustatymų užregistravimas išankstiniame nustatyme

Galite išsaugoti nustatymus, pvz. nuskaitymo, kopijavimo ir faksogramos siuntimo funkcijas, kaip išankstinius nustatymus. Registruokite užbaigę kiekvienos funkcijos nustatymus.

Galite nustatyti toliau pateiktas funkcijas.

- Scan to Network Folder/FTP
- Scan to Email
- Scan to Memory Device
- Scan to Cloud
- Nuskaityti į kompiuterį
- Copy
- Fax

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Scan/Copy** arba **Fax > Presets**.

2. Pasirinkite registruotą numerį ir spustelėkite **Edit**.

3. Pasirinkite **Type** norimam naudoti išankstiniam nustatymui.

Pastaba:

Po registravimo nebegalima keisti **Type**. Jei norite pakeisti **Type** po registravimo, ištrinkite išankstinį nustatymą ir registruokite iš naujo.

Funkcijos nustatymai

4. Spustelėkite **Next**.
5. Nustatykite kiekvieną elementą.
Įveskite **Name** nuo 1 iki 30 simbolių „Unicode“ (UTF-8) formatu.
6. Spustelėkite **OK**.
Jei reikšmės derinys klaidingas, rodoma automatiškai pakeista tinkama reikšmė. Patvirtinkite pakeistą reikšmę ir dar kartą spustelėkite **OK**.

Susijusi informacija

➔ „Prieiga prie Web Config“ puslapyje 37

MS tinklo naudojimas

Galite nurodyti, ar įgalinti MS tinklo bendrinimą.

Kai tai įgalinta, galite siųsti nuskaitymo rezultatą ir gauti faksogramą į darbo grupės bendrinamą aplanką.

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Network > MS Network**.
2. Pasirinkite **Use Microsoft network sharing**.
3. **Workgroup Name** įveskite 15 simbolių arba trumpesnę ASCII formato darbo grupės, kuriai priklauso spausdintuvas, pavadinimą.
4. Spustelėkite **Next**.
5. Patvirtinkite nustatymus ir spustelėkite **OK**.

Susijusi informacija

➔ „Prieiga prie Web Config“ puslapyje 37

Print Settings

Paper Source Settings

Nustatykite kiekviename popieriaus šaltinyje įdėto popieriaus formatą ir rūšį.

Error Settings

Nustatykite, kuriam įrenginiui rodyti klaidas.

Paper Size Notice

Nustatykite, ar rodyti klaidą valdymo skydelyje, kai nurodyto popieriaus šaltinio popieriaus formatas skiriasi nuo spausdinimo duomenų popieriaus formato.

Paper Type Notice

Nustatykite, ar rodyti klaidą valdymo skydelyje, kai nurodyto popieriaus šaltinio popieriaus rūšis skiriasi nuo spausdinimo duomenų popieriaus rūšies.

Funkcijos nustatymai

Auto Error Solver

Nustatykite, ar automatiškai atšaukti klaidą, jei per 5 sekundes po klaidos parodymo valdymo skydelyje neatliekamas joks veiksmas.

Universal Print Settings

Pasirinkite nustatymus spausdinimui iš išorinių įrenginių, naudojant spausdintuvo tvarkyklę.

Epson Connect paslaugos naudojimas

Naudojant internete pasiekiamą „Epson Connect“ tarnybą, galima bet kada ir beveik bet kur spausdinti iš išmaniojo telefono, planšetės arba nešiojamojo kompiuterio.

Internetu pasiekiamos toliau pateikiamos funkcijos.

Email Print	Spausdinimas nuotoliniu būdu su Epson iPrint	Scan to Cloud	Remote Print Driver
✓	✓	✓	✓

Išsamios informacijos ieškokite Epson Connect portalo svetainėje.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (tik Europoje)

Produkto saugumo nustatymai

Šiame skyriuje paaiškinami įrenginio saugumo nustatymai.

Produkto saugumo funkcijų įvadas

Šiame skyriuje pristatomos „Epson“ įrenginių saugumo funkcijos.

Funkcijos pavadinimas	Funkcijos tipas	Ką nustatyti	Ko saugotis
Administratoriaus slaptažodžio sąranka	Užrakina sistemos nustatymus, pvz. tinklo arba USB ryšio sąranką, išsamią faksogramų priėmimo/siuntimo arba perkėlimo sąranką ir numatytuosius naudotojo nustatymus.	Administratorius nustato įrenginio slaptažodį. Konfigūracija arba atnaujinimai prieinami bet kur iš Web Config, valdymo skydelio, Epson Device Admin ir EpsonNet Config.	Apsaugo nuo neteisėto įrenginyje saugomos informacijos, pvz. ID, slaptažodžio, tinklo nustatymų ir kontaktų skaitymo ir pakeitimo. Taip pat apsaugo nuo daug kitų saugumo rizikų, pvz. tinklo aplinkos arba saugumo politikos informacijos nutekinimo.
Prieigos valdymo sąranka	Apriboja funkcijas, kurias kiekvienas naudotojas gali naudoti įrenginiuose, pvz. spausdinimą, nuskaitymą, kopijavimą ir faksogramos siuntimą. Jei prisijungiate su iš anksto užregistruota naudotojo paskyra, galite naudoti tam tikras funkcijas.	Užregistruokite bet kurią naudotojo paskyrą, tada pasirinkite funkciją, kurią norite leisti, pvz. kopijavimą arba nuskaitymą. Galite užregistruoti iki 10 naudotojų paskyrų.	Duomenų nutekinimo ir neteisėto peržiūrėjimo riziką galima sumažinti funkcijų skaičių sumažinant iki minimumo pagal verslo turinį ir naudotojo vaidmenį. Be to, prisiregistravus valdymo skydelyje būsite automatiškai išregistruoti, jei tam tikra laiką veikla nevyksta.
Išorinės sąsajos sąranka	Valdo sąsają, pvz., USB ir NFC prievadą, prisijungiantį prie įrenginio.	Igalinkite arba išjunkite USB prievadą išorinių įrenginių prijungimui, pvz. USB atmintinės, NFC ir USB ryšį su kompiuteriu.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> USB prievado valdymas: sumažina tikimybę, kad duomenys bus paimti neleistinai nuskaitytą konfidencialius dokumentus. <input type="checkbox"/> NFC: neleidžia spausdinti neturint teisės, naudojant NFC. <input type="checkbox"/> Kompiuterio USB ryšys: neleidžia naudotis įrenginiu neturint teisės, uždraudžiant spausdinimą arba nuskaitymą nesinaudojant tinklu.
Protokolo valdymas	Valdo protokolus ir paslaugas, naudojamas komunikavimui tarp įrenginių ir kompiuterių, įjungia ir išjungia funkcijas, pvz. spausdinimą, nuskaitymą ir PC-FAX siuntimą.	Protokolas arba paslauga, taikoma funkcijoms, leidžiama arba draudžiama atskirai.	Saugumo rizikos dėl neplanuoto panaudojimo sumažinamos neleidžiant naudotojams naudoti nereikalingų funkcijų.

Produkto saugumo nustatymai

Funkcijos pavadinimas	Funkcijos tipas	Ką nustatyti	Ko saugotis
SSL/TLS ryšys	Ryšio turinys koduojamas SSL/TLS ryšiais pasiekiant „Epson“ serverį internete iš įrenginio, pvz. komunikuojant su kompiuteriu per žiniatinklio naršyklę, naudojant Epson Connect, ir atnaujinant programinę aparatinę įrangą.	Gaukite CA pasirašytą sertifikatą, tada importuokite jį į spausdintuvą.	Įrenginio identifikacijos aptikrinimas CA pasirašytu sertifikatu apsaugo nuo apsimetinėjimo ir neteisėtos prieigos. Be to, SSL/TLS komunikacijos turinys yra apsaugotas ir neleidžia nutekinti spausdinimo duomenų ir sąrankos informacijos turinio.

Susijusi informacija

- ➔ „Apie „Web Config““ puslapyje 36
- ➔ „EpsonNet Config“ puslapyje 118
- ➔ „Epson Device Admin“ puslapyje 118
- ➔ „Administratoriaus slaptažodžio konfigūravimas“ puslapyje 76
- ➔ „Galimų funkcijų apribojimas“ puslapyje 80
- ➔ „Išorinės sąsajos apribojimų nustatymas“ puslapyje 82
- ➔ „Valdymas, naudojant protokolus“ puslapyje 83
- ➔ „SSL/TLS ryšys su spausdintuvu“ puslapyje 86

Administratoriaus slaptažodžio konfigūravimas

Kai nustatote administratoriaus slaptažodį, kiti naudotojai, nei administratorius, negalės pakeisti sistemos administravimo nustatymų. Administratoriaus slaptažodį galite nustatyti ir pakeisti naudodami Web Config, spausdintuvo valdymo skydelį, arba programinę įrangą (Epson Device Admin arba EpsonNet Config). Naudodami programinę įrangą, žr. kiekvienos programinės įrangos dokumentaciją.

Susijusi informacija

- ➔ „Administratoriaus slaptažodžio konfigūravimas valdymo skydelyje“ puslapyje 76
- ➔ „Administratoriaus slaptažodžio konfigūravimas naudojant Web Config“ puslapyje 77
- ➔ „EpsonNet Config“ puslapyje 118
- ➔ „Epson Device Admin“ puslapyje 118

Administratoriaus slaptažodžio konfigūravimas valdymo skydelyje

Administratoriaus slaptažodį galite nustatyti spausdintuvo valdymo skydelyje.

1. Spausdintuvo valdymo skydelyje pasirinkite **Nuostatos**.
2. Pasirinkite **Bendrosios nuostatos > Sistemos administravimas > Saugos nuostatos**.
3. Pasirinkite **Administratoriaus nuostatos**.

Produkto saugumo nustatymai

4. Pasirinkite **Administratoriaus slaptažodis > Registruoti**.
5. Įveskite naują slaptažodį.
6. Dar kartą įveskite slaptažodį.
7. Uždarykite patvirtinimo ekraną.
Rodomas administratoriaus nustatymų ekranas.
8. Pasirinkite **Ijungti** skiltyje **Užrakto nuostata**, tada uždarykite patvirtinimo ekraną.
Administratoriaus slaptažodis bus reikalingas naudojant užrakintą meniu elementą.

Pastaba:

- Įvedus administratoriaus slaptažodį, norint atrakinti ir naudoti meniu elementus, esate prisijungę kaip administratorius.
- Jei nustatote **Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Pagrind. nuostatos > Baigėsi skirtasis operacijos laikas ties Ijungti**, spausdintuvas išregistruos jus po neveiklumo laikotarpio valdymo skydelyje.
- Galite pakeisti arba ištrinti administratoriaus slaptažodį, pasirinkdami **Keisti** arba **Atkurti** ekrane **Administratoriaus slaptažodis** ir įvesdami administratoriaus slaptažodį.

Administratoriaus slaptažodžio konfigūravimas naudojant Web Config

Administratoriaus slaptažodį galite nustatyti naudodami Web Config.

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Product Security > Change Administrator Password**.

Produkto saugumo nustatymai

- Įrašykite slaptažodį į **New Password** ir **Confirm New Password**. Jei reikia, įveskite naudotojo vardą.
Jeigu norite pakeisti slaptažodį, įveskite esamą slaptažodį.

- Pasirinkite **OK**.

Pastaba:

- Norėdami nustatyti arba pakeisti užrakintus meniu elementus, paspauskite **Administrator Login**, tada įveskite administratoriaus slaptažodį.
- Norėdami ištrinti administratoriaus slaptažodį, spustelėkite skirtuką **Product Security > Delete Administrator Password**, tada įveskite administratoriaus slaptažodį.

Susijusi informacija

➔ „Prieiga prie Web Config“ puslapyje 37

Administratoriaus slaptažodžiu užrakinamas elementas

Administratoriai nustato ir keičia visų įrenginių funkcijų privilegijas.

Be to, jei įrenginyje nustatytas administratoriaus slaptažodis, jis užrakina tinklo nustatymo elementą ir neleidžia jo pakeisti ir apriboja naudotojų funkcijas, susijusias su įrenginio valdymu.

Šiuos elementus gali valdyti administratorius.

Produkto saugumo nustatymai

Elementas	Aprašas
Priežiūros informacija (tik Web Config)	Patvirtinti informaciją apie visus spausdinamus puslapius, popieriaus formatą, spalvotą/juodai baltą, dvipusio ir vienpusio spausdinimo puslapius ir kiekvienai spausdintuvo kalbai spausdinamus puslapius.
Priežiūros kontaktai	Kontaktų paskirties vietos registravimas ir redagavimas.
Numatytasis naudotojo nustatymas	Nuskaitymo ir faksogramos siuntimo paspaudus mygtuką numatytasis nustatymas.
Prieigos valdymas	Naudotojo arba leidžiančių naudoti funkcijų sąranka.
Spausdintuvo nustatymai	Veikimo nustatymai įvykus klaidai ir pan.
Fakso nustatymai	Bendrieji fakso priėmimo, siuntimo, išvesties ir komunikacijos režimo nustatymai.
„Wi-Fi“, eternet ryšio nustatymai	Keisti įrenginio pavadinimą ir IP adresą, DNS serverio arba tarpinio serverio sąranką ir keisti nustatymus, susijusius su tinklo ryšiais.
Naudotojo paslaugų nustatymas	Ryšio protokolų valdymo arba MS Network, tinklo nuskaitymo ir Wi-Fi Direct paslaugų sąranka.
El. pašto serverio nustatymai	El. pašto serverio, su kuriuo tiesiogiai komunikuoja įrenginiai, sąranka.
LDAP serverio nustatymai	Kontaktų LDAP serveryje naudojimo kaip el. pašto arba faksogramos paskirties vietos sąranka.
Saugumo nustatymas	Tinklo saugos nustatymai, pavyzdžiui, SSL/TLS ryšys.
Debesijos paslaugos ryšio nustatymas	Epson Connect paslaugos arba kitos kompanijos debesijos paslaugos ryšio sąranka. Ir šakninio sertifikato, reikalingo debesijos paslaugai, atnaujinimas.
Programinės aparatinės įrangos atnaujinimas	Patikrinkite ir atnaujinkite įrenginių programinę aparatinę įrangą.
Laikas, laikmačio nustatymai	Miego perėjimo laikas, automatinis išsijungimas, data/laikas, neveikimo laikas, kiti su laikmačiu susiję nustatymai.
Numatytojo režimo nustatymas	Valdymo skydelio nustatymas kai spausdintuvas įjungtas. Galite nustatyti ekrano funkcijas vietoj pradžios ekrano, pvz. kopijavimą ir faksogramos siuntimą.
Pradžios nustatymas	Fono spalvos nustatymo vieta pradžios ekrane.
Būsenos patvirtinimo numatytasis ekranas	Spausdinimo užduoties arba spausdintuvo būsenos ekrano, rodomo palietus valdymo skydelio Job/Status , nustatymas.
Nuskaitymo nustatymas	El. pašto serverio nustatymas, paskirties vietos patvirtinimas prieš nuskaitymą.
Mėgstamiausio nustatymas	Mėgstamiausių nustatymai, pavyzdžiui, registravimas, trynimas arba rūšiavimas.
Kontaktų apribojimo registravimas/ištrynimas*	Kontaktų registravimo ir ištrynimo neįtraukimas į nustatymo elementus, kurie yra užrakinti administratoriaus slaptažodžiu. Norėdami neįtraukti į tikslą, pasirinkite iš eilės Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Sistemos administravimas > Saugos nuostatos > Prieiga prie funkcijos registr./ištr. Adresatus .

Produkto saugumo nustatymai

Elementas	Aprašas
Žurnalo prieigos nustatymas*	Išsamios informacijos apie užduočių istoriją, pvz. užduočių žurnalą, paskutinę faksogramos prieigą, Nuskaityti į el. paštą siuntimo istoriją, rodymo nustatymas. Norėdami neįtraukti į tikslą, pasirinkite iš eilės Nuostatos > Bendrosios nuostatos > Sistemos administravimas > Saugos nuostatos > Užduočių žurnalo prieiga .
Spausdintuvo informacijos siuntimo nustatymas	Spausdinimo skaičiaus siuntimo informacijos nustatymas.
Vidinės atminties ištrynimasis	Duomenų ištrynimo iš vidinės spausdintuvo atminties nustatymas.
Ištrinti visas spausdinimo užduotis su slaptažodžiais	Nustatyti visų spausdinimo užduočių su slaptažodžiais ištrynimą.
Atkurti numatytuosius nustatymus	Spausdintuvo gamyklinių nustatymų atkūrimo nustatymas.
Administratoriaus nustatymas	Administratoriaus užrakto arba administratoriaus slaptažodžio nustatymas.

* Galite praleisti iš užrakintų elementų.

Galimų funkcijų apribojimas

Galite sukurti iki 10 unikalių vartotojų ir riboti galimas spausdintuvo funkcijas kiekvienam vartotojui. Vartotojai turi prisijungti spausdintuvo valdymo skydelyje įvesdami vartotojo vardą ir slaptažodį. Vartotojai gali atsijungti rankiniu būdu arba po tam tikro laiko spausdintuvas juos atjungs automatiškai.

Jeigu norite riboti spausdinimą iš spausdintuvo ir skaitytuvo tvarkyklių, naudokite spausdintuvui skirtą tvarkyklę.

Jei spausdintuvu naudojate per Windows kompiuterį, spausdintuvo ir skaitytuvo tvarkyklėms galite iš anksto priskirti vartotojo vardą ir slaptažodį. Naudojant kompiuterį, spausdintuvas automatiškai patvirtins vartotoją ir jums nereikės kaskart įvesti slaptažodį. Norėdami gauti daugiau informacijos apie tvarkyklės konfigūravimą, žr. tvarkyklės žinyną.

Šios funkcijos negalite naudoti su Mac OS.

Prieigos valdymo konfigūravimas

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Product Security > Access Control Settings > Basic**.

Produkto saugumo nustatymai

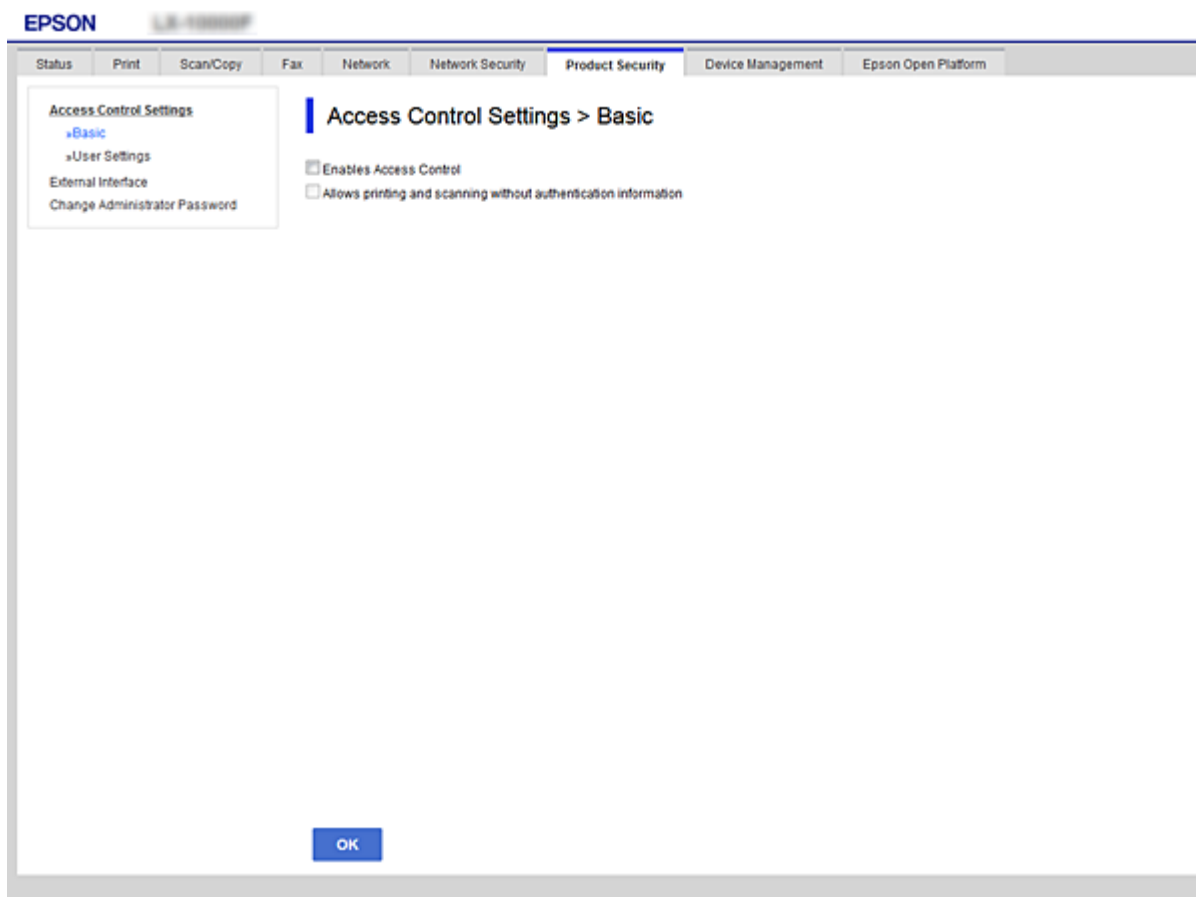
2. Pasirinkite langelį **Enables Access Control** ir spustelėkite **OK**.



Svarbu:

Jei atšauksite langelio **Allows printing and scanning without authentication information** pažymėjimą, negausite nepatvirtintų užduočių, kurios siunčiamos iš šių šaltinių:

- OS numatytoji tvarkyklė
- PCL spausdintuvo tvarkyklė / „PostScript“ spausdintuvo tvarkyklė
- Žiniatinklio tarnybos, pvz., Epson Connect ir Google Cloud Print
- Išmanieji telefonai ir kiti mobilieji įrenginiai



3. Pasirinkite skirtuką **Product Security > Access Control Settings > User Settings**.
4. Spustelėkite **Add**, paskui įveskite kiekvieno elemento vertę.
5. Spustelėkite **Apply**.

Pastaba:

redaguojant užregistruotą vartotoją, rodoma **Delete**. Spustelėkite, norėdami pašalinti vartotoją.

Susijusi informacija

- ➔ „Prieiga prie Web Config“ puslapyje 37
- ➔ „Vartotojo funkcijų nustatymo elementai“ puslapyje 82

Produkto saugumo nustatymai

Vartotojo funkcijų nustatymo elementai

Elementai	Nuostatos ir paaiškinimai
User Name	ASCII (0x20-0x7E) įveskite sąraše rodomą pavadinimą – 1–14 ženklų ilgio.
Password	Įrašykite 0–20 ženklų ilgio unikodą ASCII (0x20-0x7E). Jei norite atkurti slaptažodį į numatytąjį, laukelį palikite tuščią.
Select the check box to enable or disable each function.	Pažymėtas funkcijas leidžiama naudoti.

Išorinės sąsajos apribojimų nustatymas

Galite apriboti USB jungties naudojimą iš kompiuterio. Pasirinkite apribojimų nustatymus, norėdami riboti kitokį spausdinimą ir nuskaitymą, nei per tinklą.

Pastaba:

Apribojimo nustatymus taip pat galite pasirinkti spausdintuvo valdymo skydelyje.

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Product Security > External Interface**.
2. Pasirinkite **Enable** arba **Disable**.
Jei norite tai apriboti, pasirinkite **Disable**.

Produkto saugumo nustatymai

3. Spustelėkite **OK**.

Susijusi informacija

➔ „Prieiga prie Web Config” puslapyje 37

Valdymas, naudojant protokolus

Galite spausdinti naudodami įvairius kelius ir protokolus. Jei naudojate daugiafunkčią spausdintuvą, galite nuskaityti tinklą ir siųsti kompiuterines faksogramas iš nenurodyto skaičiaus tinklo kompiuterių. Galite sumažinti nenumatyto naudojimo pavojus apribodami spausdinimą naudojant tam tikrus užduočių kelius arba valdydami galimas funkcijas.

Valdymo protokolai

Konfigūruokite protokolo parametrus.

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Network Security > Protocol**.
2. Sukonfigūruokite kiekvieną elementą.
3. Spustelėkite **Next**.
4. Spustelėkite **OK**.

Parametrai taikomi spausdintuvui.

Protokolai, kuriuos galite įjungti arba išjungti

Protokolas	Aprašas
Bonjour Settings	Galite nurodyti, ar naudoti Bonjour. Bonjour naudojama įrenginiams ieškoti, spausdinti (AirPrint) ir pan.
SLP Settings	Galite įjungti arba išjungti SLP funkciją. SLP naudojama nuskaityti paspaudus mygtuką ir tinklui naršyti naudojant EpsonNet Config.
WSD Settings	Galite įjungti arba išjungti WSD funkciją. Kai ji įjungta, galite pridėti WSD įrenginius arba spausdinti ir nuskaityti iš WSD prievado.
LLTD Settings	Galite įjungti arba išjungti LLTD funkciją. Kai ši funkcija įjungta, tai rodoma Windows tinklo žemėlapyje.
LLMNR Settings	Galite įjungti arba išjungti LLMNR funkciją. Kai ji įjungta, galite vardus versti be NetBIOS, net jei negalite naudoti DNS.
LPR Settings	Galite nurodyti leisti arba neleisti spausdinti LPR. Kai ji įjungta, galite spausdinti iš LPR prievado.
RAW(Port9100) Settings	Galite nurodyti leisti arba neleisti spausdinti iš RAW prievado (Prievadas 9100). Kai ji įjungta, galite spausdinti iš RAW prievado (Prievadas 9100).

Produkto saugumo nustatymai

Protokolas	Aprašas
IPP Settings	Galite nurodyti leisti arba neleisti spausdinti iš IPP. Kai ji įjungta, galite spausdinti internetu (įskaitant AirPrint).

Protokolo nustatymo elementai

The screenshot shows the 'Protocol' configuration page in the Epson Network Security interface. The page is divided into several sections:

- Bonjour Settings:** Includes a checked 'Use Bonjour' checkbox, 'Bonjour Name' (EPSON@10.0.0.0/24), 'Bonjour Service Name' (EPSON LX-1000F), 'Location', and 'Top Priority Protocol' (IPP).
- SLP Settings:** Includes a checked 'Enable SLP' checkbox.
- WSD Settings:** Includes a checked 'Enable WSD' checkbox, 'Printing Timeout (sec)' (300), 'Scanning Timeout (sec)' (300), 'Device Name' (EPSON@10.0.0.0), 'Location', and 'WSD Secure Print' (Disable).
- LLTD Settings:** Includes a checked 'Enable LLTD' checkbox and 'Device Name' (EPSON@10.0.0.0).
- LLMNR Settings:** Includes a checked 'Enable LLMNR' checkbox.
- LPR Settings:** Includes a checked 'Allow LPR Port Printing' checkbox.

A 'Next' button is located at the bottom of the configuration area.

Elementai	Parametro reikšmė ir aprašas
Bonjour Settings	
Use Bonjour	Pasirinkite, jei norite naršyti arba naudoti įrenginius naudojant Bonjour. Jei šis išvalytas, negalite naudoti AirPrint.
Bonjour Name	Rodomas Bonjour vardas.
Bonjour Service Name	Rodomas Bonjour paslaugos vardas.
Location	Rodomas Bonjour vietos vardas.
Top Priority Protocol	Pasirinkite pagrindinį protokolą Bonjour spaudiniui.
SLP Settings	
Enable SLP	Pasirinkite, norėdami įjungti SLP funkciją. Ji naudojama su nuskaitymo paspaudus mygtuką funkcija ir naršant tinklą EpsonNet Config.

Produkto saugumo nustatymai

Elementai	Parametro reikšmė ir aprašas
WSD Settings	
Enable WSD	Pasirinkite, norėdami pridėti įrenginių naudojant <code>WSD</code>, taip pat spausdinti ir nuskaityti iš WSD prievado.
Printing Timeout (sec)	Spausdinimui iš WSD įveskite ryšio skirtojo laiko reikšmę nuo 3 iki 3600 sekundžių.
Scanning Timeout (sec)	Nuskaitymui iš WSD įveskite ryšio skirtojo laiko reikšmę nuo 3 iki 3600 sekundžių.
Device Name	Rodomas WSD įrenginio vardas.
Location	Rodomas WSD vietos vardas.
LLTD Settings	
Enable LLTD	Pasirinkite tai, norėdami įjungti LLTD. Spausdintuvas rodomas Windows tinklo žemėlapyje.
Device Name	Rodomas LLTD įrenginio vardas.
LLMNR Settings	
Enable LLMNR	Pasirinkite tai, norėdami įjungti LLMNR. Galite vardus versti be NetBIOS, net jei negalite naudoti DNS.
LPR Settings	
Allow LPR Port Printing	Pasirinkite, kad būtų leidžiama spausdinti iš LPR prievado.
Printing Timeout (sec)	Spausdinimui iš LPR įveskite skirtojo laiko reikšmę nuo 0 iki 3600 sekundžių. Jei skirtojo laiko nereikia, įveskite 0.
RAW(Port9100) Settings	
Allow RAW(Port9100) Printing	Pasirinkite, kad būtų leidžiama spausdinti iš RAW prievado (prievadas 9100).
Printing Timeout (sec)	Spausdinimui iš RAW (prievadas 9100) įveskite skirtojo laiko reikšmę nuo 0 iki 3600 sekundžių. Jei skirtojo laiko nereikia, įveskite 0.
IPP Settings	
Enable IPP	Pasirinkite, kad įjungtumėte IPP ryšį. Rodomi tik IPP palaikantys spausdintuvai. Jei jis išjungtas, negalite naudoti Air-Print.
Allow Non-secure Communication	Pasirinkite, kad spausdintuvui būtų leidžiama prisijungti be jokių apsaugos priemonių (IPP).
Communication Timeout (sec)	Spausdinimui iš IPP įveskite skirtojo laiko reikšmę nuo 0 iki 3600 sekundžių.
URL (tinklas)	Kai spausdintuvas prijungtas laidiniu LAN arba „Wi-Fi“, rodomi IPP URL adresai (http ir https). URL yra spausdintuvo IP adreso, prievado numerio ir IPP spausdintuvo vardo derinys.

Produkto saugumo nustatymai

Elementai	Parametro reikšmė ir aprašas
URL („Wi-Fi Direct“)	Kai spausdintuvas prijungtas Wi-Fi Direct, rodomi IPP URL adresai (http ir https). URL yra spausdintuvo IP adreso, priedo numerio ir IPP spausdintuvo vardo derinys.
Printer Name	Rodomas IPP spausdintuvo vardas.
Location	Rodoma IPP vieta.

SSL/TLS ryšys su spausdintuvu

Kai serverio sertifikatas yra nustatytas naudojant SSL/TLS (saugiųjų jungčių lygmens / transportavimo lygmens saugos) ryšį su spausdintuvu, galite užkoduoti ryšio takelį tarp kompiuterių. Atlikite tai, jei norite užkirsti kelią nuotoliniai ir neleistinai prieigai.

Apie skaitmeninį sertifikatą

SI pasirašytas sertifikatas

SI (sertifikavimo institucijos) pasirašytą sertifikatą būtina gauti iš sertifikavimo institucijos. Saugų ryšį galite užtikrinti naudodami SI pasirašytą sertifikatą. Kiekvienai saugos funkcijai galite naudoti SI pasirašytą sertifikatą.

SI sertifikatas

SI sertifikatas rodo, kad trečioji šalis patvirtino serverio tapatybę. Tai yra pagrindinis patikimo žiniatinklio saugos stiliaus komponentas. SI sertifikatą serverio autentiškumui patvirtinti turite gauti iš jį išduodančios SI.

Naudotojo pasirašyto sertifikatas

Naudotojo pasirašytas sertifikatas — tai toks sertifikatas, kurį išduoda spausdintuvas ir pasirašo pats naudotojas. Šis sertifikatas yra nepatikimas ir negalės padėti išvengti apsietimo kitu naudotoju rizikos. Jei šį sertifikatą naudosite SSL / TLS sertifikatui, naršyklėje gali būti rodomas saugos perspėjimas. Šį sertifikatą galite naudoti tik SSL / TLS ryšiu.

Susijusi informacija

- ➔ „SI pasirašyto sertifikato gavimas ir importavimas“ puslapyje 86
- ➔ „SI pasirašyto sertifikato šalinimas“ puslapyje 91
- ➔ „Naudotojo pasirašyto sertifikato atnaujinimas“ puslapyje 91

SI pasirašyto sertifikato gavimas ir importavimas

SI pasirašyto sertifikato gavimas

Norėdami gauti SI pasirašytą sertifikatą, sukurkite CSR (sertifikato pasirašymo užklausa) ir pateikite ją sertifikavimo institucijai. CSR galite sukurti naudodami Web Config ir kompiuterį.

Vykdykite žingsnius ir sukurkite CSR bei, naudodami Web Config, gaukite SI pasirašytą sertifikatą. Naudojant Web Config ir kuriant CSR, sertifikatas yra PEM/DER formato.

Produkto saugumo nustatymai

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Network Security > SSL/TLS > Certificate**.
2. Spustelėkite **Generate**, esančią **CSR**.
Atveriamas CSR kūrimo puslapis.
3. Įveskite vertę kiekvienam elementui.

Pastaba:

Atsižvelgiant į sertifikavimo instituciją, skiriasi galimas rakto ilgis ir santrumpos. Užklausa sukurkite pagal kiekvienos sertifikavimo institucijos taisykles.

4. Spustelėkite **OK**.
Rodomas baigimo pranešimas.
5. Pasirinkite skirtuką **Network Security > SSL/TLS > Certificate**.
6. Spustelėkite vieną iš **CSR** siuntimo mygtukų (pagal kiekvienos sertifikavimo institucijos formatą) ir atsisiųskite CSR į kompiuterį.



Svarbu:

CSR atnaujinti nereikia. Atnaujinus, gali nepavykti importuoti išduoto CA-signed Certificate sertifikato.

7. Siųskite CSR sertifikavimo institucijai ir gaukite CA-signed Certificate sertifikatą.
Laikykitės kiekvienos sertifikavimo institucijos taisyklių dėl siuntimo metodo ir formos.
8. Išduotą CA-signed Certificate sertifikatą išsaugokite prie spausdintuvo prijungtame kompiuteryje.
Išsaugojus sertifikatą paskirties vietoje, CA-signed Certificate sertifikatas yra gautas.

Produkto saugumo nustatymai

CSR nustatymo elementai

The screenshot shows the 'SSL/TLS > Certificate' configuration page in the Epson Web Config interface. The navigation menu on the left includes 'Protocol', 'CA Certificate', 'Root Certificate Update', 'SSL/TLS', 'Basic', and 'Certificate'. The main configuration area has the following fields:

- Key Length: RSA 2048bit - SHA-256
- Common Name: EPSON
- Organization: (empty)
- Organizational Unit: (empty)
- Locality: (empty)
- State/Province: (empty)
- Country: (empty)

Buttons for 'OK' and 'Back' are located at the bottom of the configuration area.

Elementai	Nuostatos ir paaiškinimai
Key Length	Pasirinkite rakto ilgį, skirtą CSR.
Common Name	Galite įvesti nuo 1 iki 128 simbolių. Jei tai IP adresas, jis turėtų būti nekintamas. Pavyzdys: URL adresas, skirtas Web Config pasiekti: https://10.152.12.225 Bendrasis pavadinimas: 10.152.12.225
Organization/ Organizational Unit/ Locality/ State/Province	Galite įvesti nuo 0 iki 64 simbolių ASCII (0x20–0x7E) formatu. Išskirtinus pavadinimus galite atskirti kableliais.
Country	Įveskite šalies kodą, kurį nustatė ISO-3166 (kaip dviejų skaičių numerį).

Susijusi informacija

➔ „Naudotojo pasirašyto sertifikato atnaujinimas” puslapyje 91

Produkto saugumo nustatymai

SI pasirašyto sertifikato importavimas

**Svarbu:**

- Įsitikinkite, ar spausdintuvo data ir laikas nustatyti tinkamai.
- Naudodami Web Config sukurtą CSR ir gavę sertifikatą, vieną kartą jį galėsite importuoti.

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Network Security > SSL/TLS > Certificate**.

2. Spustelėkite **Import**

Atveriamas sertifikato importavimo puslapis.

3. Įveskite vertę kiekvienam elementui.

Privalomos nuostatos skiriasi priklausomai nuo to, ar kursite CSR ir failo formato sertifikatą. Pagal toliau pateiktus nurodymus, įveskite reikšmes į privalomus užpildyti laukelius.

- PEM/DER formato sertifikatas, gautas iš Web Config
 - Private Key:** Nekonfigūruokite, kadangi spausdintuvas turi asmeninį raktą.
 - Password:** Nekonfigūruokite.
 - CA Certificate 1/CA Certificate 2:** Pasirenkama
- PEM/DER formato sertifikatas, gautas iš kompiuterio
 - Private Key:** Turite nustatyti.
 - Password:** Nekonfigūruokite.
 - CA Certificate 1/CA Certificate 2:** Pasirenkama
- PKCS#12 formato sertifikatas, gautas iš kompiuterio
 - Private Key:** Nekonfigūruokite.
 - Password:** Pasirenkama
 - CA Certificate 1/CA Certificate 2:** Nekonfigūruokite.

4. Spustelėkite **OK**.

Rodomas baigimo pranešimas.

Pastaba:

Spustelėkite **Confirm** ir patikrinkite sertifikato informaciją.

Susijusi informacija

➔ „Prieiga prie Web Config” puslapyje 37

➔ „SI pasirašyto sertifikato importavimo nustatymo elementai” puslapyje 90

Produkto saugumo nustatymai

SI pasirašyto sertifikato importavimo nustatymo elementai

The screenshot shows the 'SSL/TLS > Certificate' configuration page in the Epson control panel. The page includes a navigation menu on the left with options like 'Protocol', 'CA Certificate', and 'SSL/TLS'. The main area contains several input fields: 'Server Certificate' (with a dropdown menu set to 'Certificate (PEM/DER)' and a file selection button), 'Private Key' (with a file selection button), 'Password' (with a text input field), 'CA Certificate 1' (with a file selection button), and 'CA Certificate 2' (with a file selection button). A note at the bottom states: 'Note: It is recommended to communicate via HTTPS for importing a certificate.' At the bottom of the page are 'OK' and 'Back' buttons.

Elementai	Nuostatos ir paaiškinimai
Server Certificate arba Client Certificate	Pasirinkite sertifikato formatą.
Private Key	Jei naudodami kompiuteryje sukurtą CSR gausite PEM / DER formato sertifikatą, nurodykite asmenišką raktą failą, atitinkantį sertifikatą.
Password	Norėdami šifruoti asmenišką raktą, įveskite slaptažodį.
CA Certificate 1	Jei jūsų sertifikato formatas yra Certificate (PEM/DER) , importuokite sertifikatą, kurį išdavė sertifikavimo institucija, išduodanti serverio sertifikatą. Jei reikia, nurodykite failą.
CA Certificate 2	Jei jūsų sertifikato formatas yra Certificate (PEM/DER) , importuokite sertifikatą, kurį išdavė CA Certificate 1 išduodanti sertifikavimo institucija. Jei reikia, nurodykite failą.

Susijusi informacija

➔ „SI pasirašyto sertifikato importavimas“ puslapyje 89

Produkto saugumo nustatymai

SI pasirašyto sertifikato šalinimas

Pasibaigus sertifikato galiojimo laikui ar kai nebereikalingas šifruojamas ryšys, galite pašalinti importuotą sertifikatą.



Svarbu:

Jei sertifikatą gausite naudodami Web Config, sukurtą CSR, negalėsite vėl importuoti pašalinto sertifikato. Tokiu atveju sukurkite CSR ir vėl gaukite sertifikatą.

1. Atidarykite „Web Config“, tada pasirinkite skirtuką **Network Security > SSL/TLS > Certificate**.
2. Spustelėkite **Delete**.
3. Pateiktame pranešime patvirtinkite, kad norite panaikinti sertifikatą.

Naudotojo pasirašyto sertifikato atnaujinimas

Jeį spausdintuvas palaiko HTTPS serverio funkciją, galite atnaujinti naudotojo pasirašomą sertifikatą. Kai naudojant naudotojo pasirašomą sertifikatą įjungiama Web Config, rodomas įspėjamasis pranešimas.

Naudotojo pasirašomą sertifikatą naudokite laikinai, kol gausite ir importuosite SI pasirašytą sertifikatą.

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Network Security > SSL/TLS > Certificate**.
2. Spustelėkite **Update**.
3. Įjunkite **Common Name**.

Įveskite IP adresą arba identifikatorių, pvz., spausdintuvo FQDN pavadinimą. Galite įvesti nuo 1 iki 128 simbolių.

Pastaba:

Pavadinimą (CN) galite atskirti kableliais.

Produkto saugumo nustatymai

- Nurodykite sertifikato galiojimo laikotarpį.

- Spustelėkite **Next**.

Rodomas patvirtinimo pranešimas.

- Spustelėkite **OK**.

Spausdintuvas yra atnaujintas.

Pastaba:

Spustelėkite **Confirm** ir patikrinkite sertifikato informaciją.

Susijusi informacija

➔ „Prieiga prie Web Config” puslapyje 37

CA Certificate konfigūravimas

CA Certificate galite importuoti, rodyti arba panaikinti.

Susijusi informacija

➔ „Prieiga prie Web Config” puslapyje 37

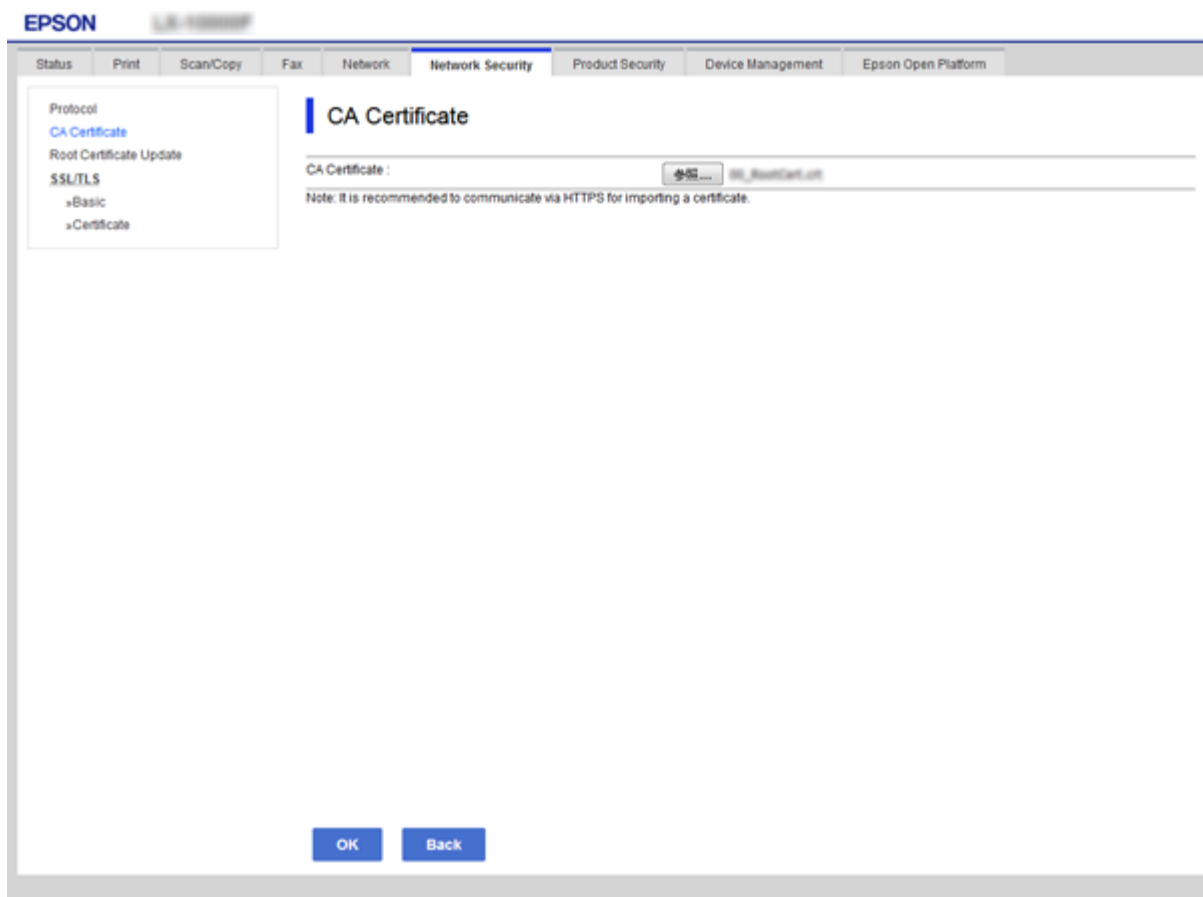
➔ „CSR nustatymo elementai” puslapyje 88

➔ „SI pasirašyto sertifikato importavimas” puslapyje 89

Produkto saugumo nustatymai

SI sertifikato importavimas

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Network Security > CA Certificate**.
2. Spustelėkite **Import**.
3. Nurodykite norimą importuoti CA Certificate.



4. Spustelėkite **OK**.

Importavimui pasibaigus, vėl atidaromas **CA Certificate** ekranas ir rodomas importuotas CA Certificate.

SI sertifikato ištrynimasis

Importuotą CA Certificate galite panaikinti.

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Network Security > CA Certificate**.

Produkto saugumo nustatymai

- Spustelėkite **Delete** prie CA Certificate, kurį norite panaikinti.

EPSON L31100000

Status Print Scan/Copy Fax Network **Network Security** Product Security Device Management Epson Open Platform

Protocol
CA Certificate
Root Certificate Update
SSL/TLS
»Basic
»Certificate

CA Certificate

Click [Reboot Network] to apply importing or deleting the certificate to the communication immediately.
The setting may be applied to the communication after other settings are changed or the device is restarted.

1		Delete
2		Import
3		Import
4		Import
5		Import
6		Import
7		Import
8		Import
9		Import
10		Import

Reboot Network

- Pateiktame pranešime patvirtinkite, kad norite panaikinti sertifikatą.

Susijusi informacija

➔ „Prieiga prie Web Config” puslapyje 37

Operacijų ir valdymo nustatymai

Šiame skyriuje paaiškinami elementai, susiję su kasdienėmis operacijomis ir įrenginio valdymu.

Patvirtinkite įrenginio informaciją

Galite patikrinti šią veikiančio įrenginio informaciją iš **Status**, naudodami Web Config.

Product Status

Patikrinkite kalbą, būseną, debesijos paslaugą, produkto numerį, MAC adresą ir t. t.

Network Status

Patikrinkite tinklo ryšio būsenos informaciją, IP adresą, DNS serverį ir t. t.

Maintenance

Patikrinkite pirmą spausdinimo dieną, rašalo keitimų skaičių, atspausdintus puslapius, kiekvienos kalbos spausdinimų skaičių, nuskaitymų skaičių ir t. t.

Hardware Status

Patikrinkite kiekvienos skaitytuvo ir fakso funkcijos būseną.

Job History

Patikrinkite spausdinimo užduoties, gavimo užduoties ir siuntimo užduoties užduočių žurnalą.

Panel Snapshot

Rodyti ekrano vaizdo momentinę nuotrauką įrenginio valdymo skydelyje.

Susijusi informacija

➔ „Prieiga prie Web Config“ puslapyje 37

Įrenginių valdymas (Epson Device Admin)

Daug įrenginių valdyti ir naudoti galite naudodami Epson Device Admin. Epson Device Admin leidžia valdyti kitame tinkle esančius įrenginius. Toliau aprašomos pagrindinės valdymo funkcijos.

Daugiau informacijos apie funkcijas ir programinės įrangos naudojimą ieškokite Epson Device Admin dokumentacijoje arba žinyne.

Įrenginių atradimas

Galite atrasti tinklo įrenginius ir užregistruoti juos sąrašė. Jei „Epson“ įrenginiai, pvz. spausdintuvai arba skaitytuvai, yra prijungti prie to paties tinklo segmento, kaip ir administratoriaus kompiuteris, galite rasti juos, net jei jiems ir nebuvo priskirtas IP adresas.

Taip pat galite atrasti įrenginius, prijungtus prie tinklo kompiuterių USB laidais. Kompiuteryje reikia įdiegti Epson Device USB Agent.

Įrenginių nustatymas

Galite sukurti šabloną, kuriame yra nustatymo elementai, pvz. tinklo sąsaja ir popieriaus šaltinis, ir taikyti jį kitiems įrenginiams kaip bendrinamus nustatymus. Kai įrenginys prijungtas prie tinklo, galite priskirti jam IP adresą, jei jis nebuvo priskirtas.

Operacijų ir valdymo nustatymai

Įrenginių stebėjimas

Galite reguliariai gauti tinklo įrenginių būseną ir išsamią informaciją. Galite stebėti prie tinklo kompiuterių USB laidais prijungtus įrenginius ir kitų kompanijų įrenginius, kurie buvo užregistruoti įrenginių sąrašė. Norint stebėti USB laidais prijungtus įrenginius, reikia įdiegti Epson Device USB Agent.

Išpėjimų valdymas

Galite stebėti išpėjimus apie įrenginių ir vartojamų reikmenų būseną. Sistema automatiškai administratoriui siunčia pranešimus el. paštu pagal nustatytas sąlygas.

Ataskaitų valdymas

Galite kurti reguliarias ataskaitas, sistemai kaupiant duomenis apie įrenginio naudojimą ir vartojamus reikmenis. Tada galite išsaugoti sukurtas ataskaitas ir siųsti jas el. paštu.

Susijusi informacija

➔ „Epson Device Admin” puslapyje 118

Mikroprograminės įrangos naujinimas

Spausdintuvo programinės aparatinės įrangos naujinimas naudojant valdymo skydą

Jei spausdintuvas yra prijungtas prie interneto, galite naujinti spausdintuvo programinę aparatinę įrangą naudodami valdymo skydą. Taip pat galite nustatyti spausdintuvą reguliariai ieškoti programinės aparatinės įrangos naujinimų ir pranešti, jei naujinimai yra prieinami.



Svarbu:

Neišjunkite spausdintuvo ir neatjunkite maitinimo, kol nebus užbaigtas naujinimas, kitaip spausdintuvas gali sugesti.

1. Pradžios ekrane pasirinkite **Nuostatos**.
2. Pasirinkite **Bendrosios nuostatos > Sistemos administravimas > Programinės aparatinės įrangos atnaujinimas**.

Pastaba:

*Pasirinkite **Pranešimas > Įjungti**, kad nustatytumėte spausdintuvą reguliariai ieškoti prieinamų programinės aparatinės įrangos naujinimų.*

3. Pasirinkite **Atnaujinti**.
4. Pasirinkite **Pradėti tikrinti**.
Spausdintuvas ieško prieinamų naujinimų.

Operacijų ir valdymo nustatymai

5. Jei skystųjų kristalų ekrane rodoma žinutė, įspėjanti apie prieinamą programinės aparatinės įrangos naujinimą, laikykitės ekrane esančių nurodymų, kad pradėtumėte naujinimą.



Svarbu:

- ❑ *Jei programinės aparatinės įrangos naujinimas nėra užbaigiamas ar yra nesėkmingas, spausdintuvas tinkamai neįsijungia, o kitą kartą įjungus spausdintuvą skystųjų kristalų ekrane rodoma Recovery Mode. Tokiu atveju turite vėl atnaujinti programinę aparatinę įrangą naudodami kompiuterį. USB laidu prijunkite spausdintuvą prie kompiuterio. Kol spausdintuvas rodo „Recovery Mode“, programinės aparatinės įrangos atnaujinti nepavyks. Per kompiuterį galite prisijungti prie vietinio Epson tinklalapio, iš kurio galite parsisiųsti naujausią spausdintuvo programinę-aparatinę įrangą. Laikydami tinklalapio instrukcijų atlikite tolimesnius veiksmus.*

Programinės aparatinės įrangos atnaujinimas, naudojant „Web Config“

Atnaujina programinę aparatinę įrangą, naudojant Web Config. Įrenginys turi būti prijungtas prie interneto.

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Device Management > Firmware Update**.
2. Spustelėkite **Start**.

Pradedamas programinės aparatinės įrangos patvirtinimas ir, jei yra atnaujinta programinė aparatinė įranga, rodoma informacija apie ją.

3. Spustelėkite **Start**, ir vadovaukitės ekrane rodomomis instrukcijomis.

Pastaba:

Mikroprograminę įrangą taip pat galite atnaujinti naudodami Epson Device Admin. Informaciją apie mikroprograminę įrangą galite patikrinti įrenginių sąrašė. Tai naudinga, kai norite atnaujinti kelių įrenginių mikroprograminę įrangą. Daugiau informacijos žr. Epson Device Admin vadovą arba pagalbą.

Susijusi informacija

- ➔ [„Prieiga prie Web Config“ puslapyje 37](#)
- ➔ [„Epson Device Admin“ puslapyje 118](#)

Mikroprograminės įrangos naujinimas naudojant Epson Firmware Updater

Įrenginio mikroprograminę įrangą į kompiuterį galite atsisiųsti „Epson“ tinklavietėje. Tuomet, įrenginį prijungę prie kompiuterio per USB laidą, galite atnaujinti mikroprograminę įrangą. Jei įrangos naujinti tinkle nepavyksta, pabandykite šį įrangos naujinimo būdą.

1. „Epson“ tinklavietėje atsisiųskite mikroprograminę įrangą.
2. Kompiuterį su mikroprogramine įranga prijunkite prie įrenginio naudodami USB laidą.
3. Du kartus spustelėkite ant atsisiųsto .exe failo.
Paleidžiama Epson Firmware Updater programa.
4. Vadovaukitės ekrane rodomomis instrukcijomis.

Nustatymų atsarginių kopijų kūrimas

Eksportuodami Web Config nustatymo elementus, galite nukopijuoti elementus į kitus spausdintuvus.

Parametrų eksportavimas

Eksportuokite visus spausdintuvo parametrus.

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Device Management > Export and Import Setting Value > Export**.
2. Pasirinkite parametrus, kuriuos norite eksportuoti.
Pasirinkite norimus eksportuoti parametrus. Jei pasirenkate pirminę kategoriją, taip pat parenkamos subkategorijos. Tačiau tame pačiame tinkle, dėl dubliavimosi, klaidas sukeliančių subkategorijų (pvz., IP adresų ir pan.) pasirinkti negalima.
3. Norėdami šifruoti eksportuotą failą, įveskite slaptažodį.
Failui importuoti reikia slaptažodžio. Palikite lauką tuščią, jei nenorite šifruoti failo.
4. Spustelėkite **Export**.

**Svarbu:**

*Jeigu norite eksportuoti spausdintuvo tinklo parametrus, pvz., įrenginio vardą ir IPv6 adresą, pasirinkite **Enable to select the individual settings of device** ir pasirinkite daugiau elementų. Keičiamam spausdintuvui naudokite tik pasirinktas reikšmes.*

Susijusi informacija

➔ „Prieiga prie Web Config“ puslapyje 37

Parametrų importavimas

Eksportuotą Web Config failą importuokite į spausdintuvą.

**Svarbu:**

Importuodami su individualia informacija susijusias reikšmes, pvz., spausdintuvo pavadinimą arba IP adresą, įsitikinkite, kad tame pačiame tinkle nėra tokio IP adreso. Jei IP adresas pasikartoja, spausdintuvas nesupranta reikšmės.

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Device Management > Export and Import Setting Value > Import**.
2. Pasirinkite eksportuotą failą, paskui įveskite šifruotą slaptažodį.
3. Spustelėkite **Next**.
4. Pasirinkite norimas importuoti nuostatas, tada spustelėkite **Next**.

Operacijų ir valdymo nustatymai

5. Spustelėkite **OK**.

Parametrai taikomi spausdintuvui.

Susijusi informacija

➔ [„Prieiga prie Web Config“ puslapyje 37](#)

Problemų sprendimas

Problemų sprendimo patarimai

Šiose instrukcijose galite rasti daugiau informacijos.

Vartotojo vadovas

Pateiktos spausdintuvo naudojimo, rašalo talpų keitimo, priežiūros ir problemų sprendimo instrukcijos.

Epson Connect svetainė

<https://www.epsonconnect.com/>

Pateikia informacijos apie Epson Connect funkcijas ir problemų sprendimą.

Serverio ir tinklo įrenginio žurnalo patikrinimas

Jei kilo problemų dėl tinklo ryšio, priežastį gali pavykti nustatyti patikrinus pašto serverio arba LDAP serverio žurnalą arba būseną, naudojant tinklo įrenginio, pvz. tinklų sietuvo, arba komandų sistemos žurnalą.

Tinklo nustatymų inicijavimas

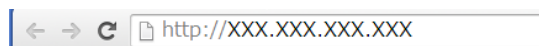
„Wi-Fi“ išjungimas iš „Web Config“

Norėdami naudoti „Web Config“, spausdintuvai ir prietaisai privalo turėti IP adresą ir būti prijungti prie to paties tinklo.

1. Patikrinkite spausdintuvo IP adresą.

Galite jį patikrinti tinklo būsenos lange spausdintuvo valdymo skydelyje, ryšio ataskaitoje arba tinklo būsenos lape, stulpelyje „[IP adresas]“.

2. Norėdami paleisti „Web Config“, į naršyklę įveskite spausdintuvo IP adresą.



3. Pasirinkite skirtuką **Network** > **Wi-Fi**, tada pasirinkite **Disable Wi-Fi**.

4. Patikrinkite žinutę ir pasirinkite **Gerai**.

„Wi-Fi Direct“ (paprasto prieigos taško) ryšio nutraukimas naudojant „Web Config“

Norėdami naudoti „Web Config“, spausdintuvai ir prietaisai privalo turėti IP adresą ir būti prijungti prie to paties tinklo.

Problemų sprendimas

1. Patikrinkite spausdintuvo IP adresą.

Galite jį patikrinti tinklo būsenos lange spausdintuvo valdymo skydelyje, ryšio ataskaitoje arba tinklo būsenos lape, stulpelyje „[IP adresai]“.

2. Norėdami paleisti „Web Config“, į naršyklę įveskite spausdintuvo IP adresą.




3. Pasirinkite skirtuką **Network > Wi-Fi Direct**.
4. Pasirinkite **Disable** nuostatai **Wi-Fi Direct**.
5. Spustelėkite **Next**
6. Patikrinkite žinutę ir pasirinkite **OK**.

„Wi-Fi“ išjungimas per valdymo skydą

Išjungus „Wi-Fi“ atjungiamas „Wi-Fi“ ryšys.




1. Pradžios ekrane palieskite .
2. Pasirinkite **Kelvedis**.
Rodoma tinklo būseną.
3. Palieskite **Keisti nuostatas**.
4. Pasirinkite **Kiti > Išjungti Wi-Fi**.
5. Patikrinkite žinutę ir tada pradėkite sąranką.
6. Kai parodomas užbaigimo pranešimas, uždarykite ekraną.
Po tam tikro laiko tarpo ekranas uždaromas automatiškai.
7. Uždarykite tinklo ryšio nustatymų langą.

„Wi-Fi Direct“ („Simple AP“) ryšio nutraukimas naudojant valdymo skydelį

Pastaba:

Išjungus Wi-Fi Direct (paprastojo prieigos taško) ryšį visi prie spausdintuvo per Wi-Fi Direct (paprastojo prieigos taško) ryšį prijungti kompiuteriai ir išmanieji įrenginiai yra atjungiami. Jei norite atjungti konkretų įrenginį, atsijunkite nuo įrenginio, o ne nuo spausdintuvo.



1. Pradžios ekrane palieskite .

Problemų sprendimas

2. Pasirinkite **Wi-Fi Direct**.
Rodoma Wi-Fi Direct informacija.
3. Palieskite **Keisti nuostatas**.
4. Pasirinkite **Pasyvinti „Wi-Fi Direct“**.
5. Patikrinkite žinutę ir tada pradėkite nustatymą.
6. Kai parodomas užbaigimo pranešimas, uždarykite ekraną.
Po tam tikro laiko tarpo ekranas uždaromas automatiškai.
7. Uždarykite tinklo ryšio nustatymų langą.

Tinklo būsenos atkūrimas per valdymo skydą

Galite atkurti visus tinklo nustatymus į numatytuosius.

1. Pradžios ekrane pasirinkite **Nuostatos**.
2. Pasirinkite **Bendrosios nuostatos >Sistemos administravimas >Atkurti numatytuosius parametrus >Tinklo nuostatos**.
3. Patikrinkite žinutę ir pasirinkite **Taip**.
4. Kai parodomas užbaigimo pranešimas, uždarykite ekraną.
Po tam tikro laiko tarpo ekranas uždaromas automatiškai.

Komunikacijos tarp įrenginių ir kompiuterių patikrinimas

Ryšio patikra naudojant ryšio patikrinimo komandą — „Windows“

Naudodami ryšio patikrinimo komandą galite įsitikinti, ar kompiuteris prijungtas prie spausdintuvo. Vykdykite toliau pateiktus žingsnius, norėdami patikrinti ryšį su ryšio patikrinimo komanda.

1. Patikrinkite spausdintuvo, kurį pageidaujate prijungti, IP adresą.
Galite jį patikrinti tinklo būsenos lange spausdintuvo valdymo skydelyje, ryšio ataskaitoje arba tinklo būsenos lape, stulpelyje „**IP Address**“.
2. Atverkite kompiuterio komandinę eilutę.
 - Windows 10/Windows Server 2016
Dešiniu klavišu spustelėkite pradžios mygtuką arba paspauskite ir laikykite, tada pasirinkite **Komandinė eilutė**.
 - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
Atverkite programėlės langą ir tuomet pasirinkite **Komandinė eilutė**.

Problemų sprendimas

- ❑ „Windows 7/Windows Server 2008 R2/Windows Vista/Windows Server 2008“ ir ankstesnės versijos
 Paspauskite mygtuką „Pradžią“, pasirinkite **Visos programos** arba **Programos > Reikmenys > Komandinė eilutė**.

3. Įveskite „ping xxx.xxx.xxx.xxx“ ir tuomet paspauskite mygtuką „Enter“.
 xxx.xxx.xxx.xxx vietoje įveskite spausdintuvo IP adresą.

4. Patikrinkite komunikacijos būseną.

Jeigu spausdintuvas komunikuoja su kompiuteriu, rodomas toliau nurodytas pranešimas.

```

Command Prompt
Microsoft Windows [Version 10.0.10586]
(c) 2015 Microsoft Corporation. All rights reserved.
C:\>ping XXX.XXX.XX.X

Pinging XXX.XXX.XX.X with 32 bytes of data:
Reply from XXX.XXX.XX.X : bytes=32 time=87ms TTL=64
Reply from XXX.XXX.XX.X : bytes=32 time=86ms TTL=64
Reply from XXX.XXX.XX.X : bytes=32 time=311ms TTL=64
Reply from XXX.XXX.XX.X : bytes=32 time=117ms TTL=64

Ping statistics for XXX.XXX.XX.X :
    Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),
    Approximate round trip times in milli-seconds:
        Minimum = 86ms, Maximum = 311ms, Average = 150ms
C:\>
    
```

Jeigu spausdintuvas nekomunikuoja su kompiuteriu, rodomas toliau nurodytas pranešimas.

```

Command Prompt
Microsoft Windows [Version 10.0.10586]
(c) 2015 Microsoft Corporation. All rights reserved.
C:\>ping XXX.XXX.XX.X

Pinging XXX.XXX.XX.X with 32 bytes of data:
Reply from XXX.XXX.XX.X : Destination host unreachable.
Reply from XXX.XXX.XX.X : Destination host unreachable.
Reply from XXX.XXX.XX.X : Destination host unreachable.
Reply from XXX.XXX.XX.X : Destination host unreachable.

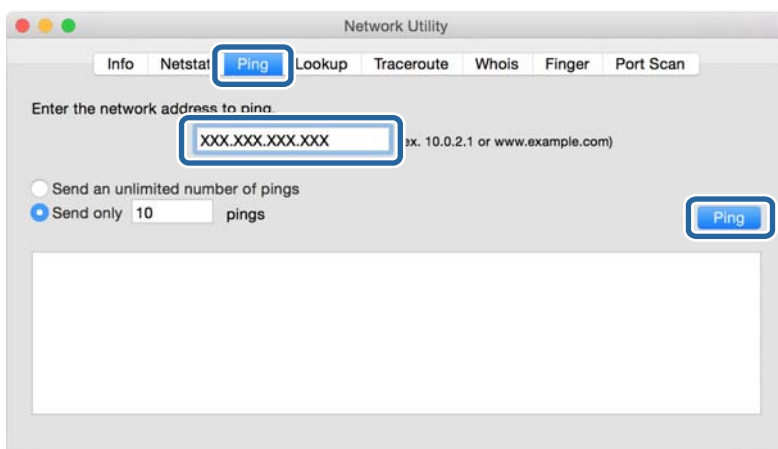
Ping statistics for XXX.XXX.XX.X :
    Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),
C:\>
    
```

Problemų sprendimas

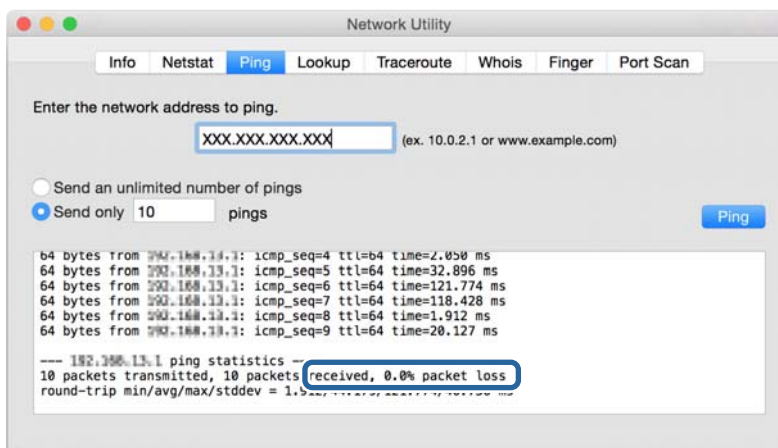
Ryšio patikra naudojant ryšio patikrinimo komandą — „Mac OS“

Naudodami ryšio patikrinimo komandą galite įsitikinti, ar kompiuteris prijungtas prie spausdintuvo. Vykdykite toliau pateiktus žingsnius, norėdami patikrinti ryšį su ryšio patikrinimo komanda.

1. Patikrinkite spausdintuvo, kurį pageidaujate prijungti, IP adresą.
Galite jį patikrinti tinklo būsenos lange spausdintuvo valdymo skydelyje, ryšio ataskaitoje arba tinklo būsenos lape, stulpelyje „IP Address“.
2. Paleiskite tinklo paslaugų programą.
Atverkite „Tinklo paslaugų programą“, esančią **Spotlight**.
3. Paspauskite skirtuką **Ping**, įveskite IP adresą, kurį patikrinote 1 veiksmo, ir tuomet paspauskite **Ping**.

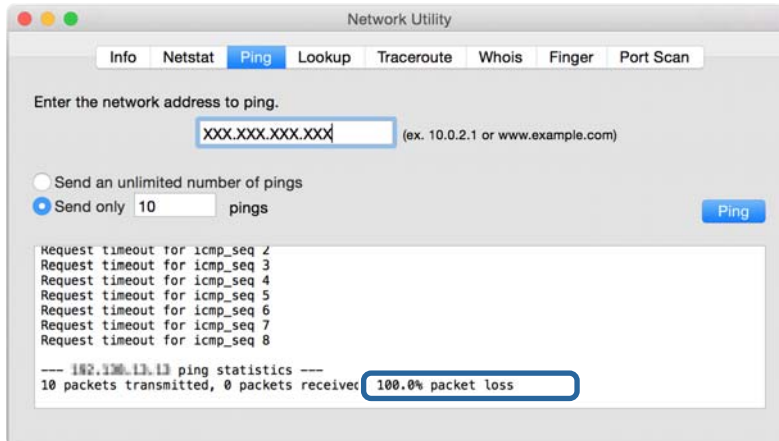


4. Patikrinkite komunikacijos būseną.
Jeigu spausdintuvas komunikuoja su kompiuteriu, rodomas toliau nurodytas pranešimas.



Problemų sprendimas

Jeigu spausdintuvas nekomunikuoja su kompiuteriu, rodomas toliau nurodytas pranešimas.



Tinklo ryšio ataskaitos spausdinimas

Galite atspausdinti tinklo ryšio ataskaitą, kad patikrintumėte ryšio tarp spausdintuvo ir prieigos taško būseną.

1. Įdėkite popierių.
2. Pradžios ekrane pasirinkite **Nuostatos**.
3. Pasirinkite **Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Ryšio patikrinimas**.
Prasideda ryšio patikrinimas.
4. Pasirinkite **Spausdinti patikros ataskaitą**.
5. Išspausdinkite tinklo ryšio ataskaitą.
Jei įvyko klaida, patikrinkite tinklo ryšio ataskaitą ir laikykitės atspausdintų sprendimo būdų.
6. Uždarykite ekraną.

Susijusi informacija

➔ „Tinklo ryšio ataskaitos pranešimai ir sprendimai” puslapyje 106

Problemų sprendimas

Tinklo ryšio ataskaitos pranešimai ir sprendimai

Patikrinkite tinklo ryšio ataskaitos pranešimus, klaidų kodus ir vadovaukitės sprendimais.

Check Network Connection

Check Result FAIL

Error code (E-2)

See the Network Status and check if the Network Name (SSID) is the SSID you want to connect.
If the SSID is correct, make sure to enter the correct password and try again.

If your problems persist, see your documentation for help and networking tips.

Checked Items

Wireless Network Name (SSID) Check	FAIL
Communication Mode Check	Unchecked
Security Mode Check	Unchecked
MAC Address Filtering Check	Unchecked
Security Key/Password Check	Unchecked
IP Address Check	Unchecked
Detailed IP Setup Check	Unchecked

Network Status

Printer Name	EPSON XXXXXX
Printer Model	XX-XXX Series
IP Address	169.254.137.8
Subnet Mask	255.255.0.0
Default Gateway	
Network Name (SSID)	EpsonNet
Security	None
Signal Strength	Poor
MAC Address	F8:D0:27:40:C0:AC

a. Klaidos kodas

b. Pranešimai tinklo aplinkoje

E-1

Pranešimas:

Confirm that the network cable is connected and network devices such as hub, router, or access point are turned on.

Sprendimai:

- Įsitikinkite, kad prie spausdintuvo ir koncentratoriaus ar kitų tinklo įrenginių patikimai prijungtas eterneto laidas.
- Įsitikinkite, kad koncentratorius ar kitas tinklo įrenginys yra įjungtas.

Problemų sprendimas

E-2, E-3, E-7

Pranešimas:

No wireless network names (SSID) found. Confirm that the router/access point is turned on and the wireless network (SSID) is set up correctly. Contact your network administrator for assistance.

No wireless network names (SSID) found. Confirm that the wireless network name (SSID) of the PC you wish to connect is set up correctly. Contact your network administrator for assistance.

Entered security key/password does not match the one set for your router/access point. Confirm security key/password. Contact your network administrator for assistance.

Sprendimai:

- Įsitikinkite, kad prieigos taškas įjungtas.
- Įsitikinkite, kad kompiuteris arba įrenginys yra teisingai prijungtas prie prieigos taško.
- Išjunkite prieigos tašką. Palaukite maždaug 10 sekundžių, tada įjunkite.
- Padėkite spausdintuvą arčiau prieigos taško ir pašalinkite tarp jų esančias kliūtis.
- Jei SSID įvedėte rankiniu būdu, patikrinkite, ar jis teisingas. Patikrinkite SSID tinklo ryšio ataskaitos dalyje **Network Status**.
- Jei tinklo ryšio užmezgimą atliekate naudodami sąrankos mygtukus, įsitikinkite, kad prieigos taškas palaiko WPS. Negalite naudoti sąrankos mygtukų, jei prieigos taškas nepalaiko WPS.
- Įsitikinkite, kad SSID naudoja tik ASCII simbolius (raidinius ir skaitinius simbolius). Spausdintuvas negali rodyti SSID, jei jame yra ne ASCII simbolių.
- Įsitikinkite, kad žinote SSID ir slaptažodį prieš jungdamiesi prie prieigos taško. Jei naudojate standartinius prieigos taško parametrus, SSID ir slaptažodis yra ant prieigos taško etiketės. Jei nežinote SSID ir slaptažodžio, susisiekite su asmeniu, kuris nustatė prieigos tašką, arba žiūrėkite su prieigos tašku pateikiamą dokumentaciją.
- Jei jungiatės prie SSID, sugeneruoto išmaniojo įrenginio peradresavimo, SSID ir slaptažodžio ieškokite prie išmaniojo įrenginio pridėtuose dokumentuose.
- Jei „Wi-Fi“ ryšys staiga nutrūksta, patikrinkite, ar netaikomos toliau pateiktos sąlygos. Jei taikoma bent viena sąlyga, iš naujo nustatykite tinklo nustatymus, atsisiųsdami ir paleisdami programinę įrangą iš šio tinklalapio.
<http://epson.sn> > **Sąranka**
 - Naudojant mygtukų sąranką prie tinklo buvo prijungtas kitas išmanusis įrenginys.
 - „Wi-Fi“ tinklo sąranka buvo atlikta naudojant bet kurį kitą metodą nei sąranka mygtukais.

E-5

Pranešimas:

Security mode (e.g. WEP, WPA) does not match the current setting of the printer. Confirm security mode. Contact your network administrator for assistance.

Sprendimai:

Įsitikinkite, kad prieigos taško apsaugos tipas yra nustatytas kaip vienas iš toliau nurodytų tipų. Jei ne, pakeiskite prieigos taško apsaugos tipą ir iš naujo nustatykite spausdintuvo tinklo parametrus.

- WEP-64 bitų (40 bitų)

Problemų sprendimas

- WEP-128 bitų (104 bitai)
- WPA PSK (TKIP/AES)*
- WPA2 PSK (TKIP/AES)*
- WPA (TKIP/AES)
- WPA2 (TKIP/AES)

* WPA PSK taip pat žinomas kaip „WPA Personal“.WPA2 PSK taip pat žinomas kaip „WPA2 Personal“.

E-6

Pranešimas:

MAC address of your printer may be filtered. Check whether your router/access point has restrictions such as MAC address filtering. See the documentation of the router/access point or contact your network administrator for assistance.

Sprendimai:

- Patikrinkite, ar išjungtas MAC adreso filtravimas.Jei jis įjungtas, užregistruokite spausdintuvo MAC adresą, kad jis nebūtų filtruojamas.Daugiau informacijos ieškokite su prieigos tašku pateikiamoje dokumentacijoje.Galite patikrinti spausdintuvo MAC adresą tinklo ryšio ataskaitos dalyje **Network Status**.
- Jei prieigos taškas naudoja bendrą autentifikavimą su WEP apsauga, įsitikinkite, kad autentifikavimo raktas ir indeksas yra teisingi.

E-8

Pranešimas:

Incorrect IP address is assigned to the printer. Confirm IP address setup of the network device (hub, router, or access point). Contact your network administrator for assistance.

Sprendimai:

- Jei spausdintuvo IP gavimo adresas yra nustatytas kaip **Automatinis**, įjunkite prieigos taško DHCP.
- Jei spausdintuvo IP gavimo adresas yra nustatytas kaip rankinis, rankiniu būdu nustatytas IP adresas yra neleistinas, nes nepatenka į diapazoną (pvz., 0.0.0.0.).Spausdintuvo valdymo skyde arba naudodami Web Config nustatykite teisingą IP adresą.

E-9

Pranešimas:

Confirm the connection and network setup of the PC or other device. Connection using the EpsonNet Setup is available. Contact your network administrator for assistance.

Sprendimai:

Patikrinkite šiuos dalykus.

Problemų sprendimas

- Įrenginiai yra įjungti.
- Internetą ir kitus kompiuterius ar tinklo įrenginius galite pasiekti per tą patį tinklą iš įrenginių, kuriuos norite prijungti prie spausdintuvo.

Jei spausdintuvas ir tinklo įrenginiai vis tiek nesujungiami, patvirtinus anksčiau pateiktus punktus, išjunkite prieigos tašką. Palaukite maždaug 10 sekundžių, tada įjunkite. Tada iš naujo nustatykite tinklo nustatymus, atsisiųsdami ir paleisdami diegimo programą iš šio tinklalapio.

<http://epson.sn> > **Sąranka**

E-10

Pranešimas:

Confirm IP address, subnet mask, and default gateway setup. Connection using the EpsonNet Setup is available. Contact your network administrator for assistance.

Sprendimai:

Patikrinkite šiuos dalykus.

- Įjungti kiti tinklo įrenginiai.
- Jei nustatėte rankinį spausdintuvo IP adreso gavimo būdą: tinklo adresai (IP adresas, potinklio šablonas ir numatytasis šliuzas) yra teisingi.

Jei tinklo adresai neteisingi, nustatykite juos iš naujo. Galite patikrinti IP adresą, potinklio šabloną ir numatytąjį šliuzą tinklo ryšio ataskaitos dalyje **Network Status**.

Jei įgalintas DHCP, pakeiskite spausdintuvo IP adreso gavimo nustatymą į **Automatinis**. Jei norite nustatyti IP adresą rankiniu būdu, patikrinkite spausdintuvo IP adresą tinklo ryšio ataskaitos dalyje **Network Status** ir tinklo parametrų ekrane pasirinkite „Rankinis“. Nustatykite potinklio šabloną kaip [255.255.255.0].

Jei spausdintuvas ir tinklo įrenginiai vis tiek nesujungiami, išjunkite prieigos tašką. Palaukite maždaug 10 sekundžių, tada įjunkite.

E-11

Pranešimas:

Setup is incomplete. Confirm default gateway setup. Connection using the EpsonNet Setup is available. Contact your network administrator for assistance.

Sprendimai:

Patikrinkite šiuos dalykus.

- Teisingas numatytojo šliuzo adresas yra teisingas, jei spausdintuvo TCP/IP sąrankos nustatymą nustatėte kaip rankinį.
- Įrenginys, kuris yra nustatytas kaip numatytasis šliuzas, yra įjungtas.

Nustatykite teisingą numatytojo šliuzo adresą. Numatytojo šliuzo adresą galite patikrinti tinklo ryšio ataskaitos dalyje **Network Status**.

Problemų sprendimas

E-12

Pranešimas:

Confirm the following -Entered security key/password is correct -Index of the security key/password is set to the first number -IP address, subnet mask, or default gateway setup is correct Contact your network administrator for assistance.

Sprendimai:

Patikrinkite šiuos dalykus.

- Įjungti kiti tinklo įrenginiai.
- Rankiniu būdu nustatyti tinklo adresai (IP adresas, potinklio šablonas ir numatytasis šliuzas) yra teisingi.
- Kitų įrenginių tinklo adresai (potinklio šablonas ir numatytasis šliuzas) yra tie patys.
- IP adresas nekonfliktuoja su kitais įrenginiais.

Jei spausdintuvas ir tinklo įrenginiai vis tiek nesujungiami, patvirtinus anksčiau pateiktus punktus, išbandykite toliau pateiktus veiksmus.

- Išjunkite prieigos tašką. Palaukite maždaug 10 sekundžių, tada įjunkite.
- Dar kartą pasirinkite tinklo nustatymus, naudodami diegimo programą. Ją galite atsisiųsti iš toliau nurodytos svetainės.

<http://epson.sn> > Sąranka

- WEP naudojančiame prieigos taške galite užregistruoti kelis slaptažodžius. Užregistravus kelis slaptažodžius patikrinkite, ar spausdintuve nustatytas pirmas užregistruotas slaptažodis.

E-13

Pranešimas:

Confirm the following -Entered security key/password is correct -Index of the security key/password is set to the first number -Connection and network setup of the PC or other device is correct Contact your network administrator for assistance.

Sprendimai:

Patikrinkite šiuos dalykus.

- Tinklo įrenginiai, pvz., prieigos taškas, koncentratorius ir kelvedis, yra įjungti.
- Tinklo įrenginių TCP/IP sąranka nebuvo atlikta rankiniu būdu. (Jei spausdintuvo TCP/IP sąranka yra nustatoma automatiškai, o kitų įrenginių TCP/IP sąranka yra atliekama rankiniu būdu, spausdintuvo tinklas gali skirtis nuo kitų įrenginių tinklo.)

Jei problema išlieka, išbandykite šiuos veiksmus.

- Išjunkite prieigos tašką. Palaukite maždaug 10 sekundžių, tada įjunkite.
- Naudodami diegimo programą atlikite tinklo parametrus kompiuteryje, kuris yra tame pačiame tinkle kaip ir spausdintuvas. Ją galite atsisiųsti iš toliau nurodytos svetainės.

<http://epson.sn> > Sąranka

- WEP naudojančiame prieigos taške galite užregistruoti kelis slaptažodžius. Užregistravus kelis slaptažodžius patikrinkite, ar spausdintuve nustatytas pirmas užregistruotas slaptažodis.

Problemų sprendimas

Pranešimas tinklo aplinkoje

Pranešimas	Sprendimas
*Multiple network names (SSID) that match your entered network name (SSID) have been detected. Confirm network name (SSID).	Keliems prieigos taškams nustatytas tas pats SSID. Patikrinkite prieigos taško parametrus ir pakeiskite SSID.
The Wi-Fi environment needs to be improved. Turn the wireless router off and then turn it on. If the connection does not improve, see the documentation for the wireless router.	Perkėlę spausdintuvą arčiau prieigos taško ir pašalinę bet kokias kliūtis tarp šių prietaisų išjunkite prieigos tašką. Palaukite maždaug 10 sekundžių, tada įjunkite. Jei vis dar nepavyksta prisijungti, vadovaukitės prie prieigos taško pridėtais dokumentais.
*No more devices can be connected. Disconnect one of the connected devices if you want to add another one.	Naudodami „Wi-Fi Direct“ (paprastojo prieigos taško) ryšį vienu metu galite sujungti iki keturių kompiuterių/išmaniųjų įrenginių. Norėdami pridėti dar vieną kompiuterį ar išmanųjį įrenginį, pirmiausiai atjunkite vieną iš prijungtų įrenginių.

Tinklo būsenos lapo spausdinimas

Išsamią tinklo informaciją galite patikrinti ją atspausdinę.

1. Įdėkite popierių.
2. Pradžios ekrane pasirinkite **Nuostatos**.
3. Pasirinkite **Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Tinklo būseną**.
4. Pasirinkite **Spausdinimo būsenos lapas**.
5. Patikrinkite pranešimą ir atspausdinkite tinklo būsenos lapą.
6. Uždarykite ekraną.

Po tam tikro laiko tarpo ekranas uždaromas automatiškai.

Tinklo programinės įrangos naudojimo problemos

Nepavyksta pasiekti Web Config

Ar tinkamai sukonfigūruotas spausdintuvo IP adresas?

Naudodami EpsonNet Config arba spausdintuvo valdymo skydelį, sukonfigūruokite IP adresą. Dabartinio nustatymo informaciją galite patikrinti tinklo būsenos lape arba spausdintuvo valdymo skydelyje.

Problemų sprendimas

Ar jūsų naršyklė palaiko masinį šifravimą Encryption Strength, skirtą SSL/TLS?

Toliau yra pateiktas Encryption Strength masinis šifravimas, skirtas SSL/TLS. Prie Web Config galima prisijungti naudojant naršyklę, palaikančią toliau nurodytus masiniu šifravimus. Skaitykite naršyklės šifravimo pagalbos informaciją.

- 80 bitų: AES256 / AES128 / 3DES
- 112 bitų: AES256 / AES128 / 3DES
- 128 bitų: AES256 / AES128
- 192 bitų: AES256
- 256 bitų: AES256

Mėginant pasiekti Web Config, kai naudojamas SSL ryšys (https), rodomas pranešimas „Baigė galioti“.

Jei sertifikatas baigė galioti, jį gaukite iš naujo. Jei pranešimas būtų parodytas dar iki galiojimo pabaigos, įsitikinkite, ar spausdintuvo data buvo nustatyta tinkamai.

Mėginant pasiekti Web Config, kai naudojamas SSL ryšys (https), rodomas pranešimas „Neatitinka saugos sertifikato pavadinimas...“.

Common Name įvestas spausdintuvo IP adresas, skirtas naudoti kuriant vartotojo pasirašomą sertifikatą arba CSR, nesutampa su naršyklėje įvestu adresu. Vėl gaukite ir importuokite sertifikatą arba pakeiskite spausdintuvo pavadinimą.

Spausdintuvą mėginama pasiekti per tarpinį serverį.

Jei kartu su spausdintuvu naudojate tarpinį serverį, turite sukonfigūruoti naršyklės tarpines nuostatas.

- Windows:

Pasirinkite **Valdymo skydas > Tinklas ir internetas > Interneto parinktys > Ryšiai > LAN parametrai > Tarpinis serveris**, paskui sukonfigūruokite, kad tarpinis serveris nebūtų naudojamas vietos adresams.

- Mac OS:

Pasirinkite **Sistemos nuostatos > Tinklas > Išplėstiniai > Tarpinis serveris**, po to užregistruokite **Pagrindiniams kompiuteriams ir domenams skirtos apėjimo tarpinio serverio nuostatos** vietinį adresą.

Pavyzdys:

192.168.1.*: vietos adresas 192.168.1.XXX, potinklio kaukė 255.255.255.0

192.168.*.*: vietos adresas 192.168.XXX.XXX, potinklio kaukė 255.255.0.0

Susijusi informacija

- ➔ [„Prieiga prie Web Config“ puslapyje 37](#)
- ➔ [„IP adreso priskyrimas“ puslapyje 18](#)
- ➔ [„IP adreso priskyrimas naudojant EpsonNet Config“ puslapyje 119](#)

Modelio pavadinimas ir (arba) IP adresas nėra rodomi EpsonNet Config

Ar pasirinkote Blokuoti, Atšaukti arba Išjungti, kai buvo rodomas „Windows“ saugos priminimas arba užkardos langas?

Jei pasirinkote **Blokuoti**, **Atšaukti** arba **Išjungti**, IP adresas ir modelio pavadinimas EpsonNet Config arba EpsonNet Setup nebus rodomi.

Norėdami tai ištaisyti, užregistruokite EpsonNet Config kaip išimtį. Naudokite Windows ugniasienę ir komercinę saugos programinę įrangą. Jeigu naudojate antivirusinę ar saugos programą, ją užverkite ir mėginkite naudoti EpsonNet Config.

Ar ryšio klaidos skirtojo laiko nuostata yra per trumpa?

Paleiskite EpsonNet Config ir pasirinkite **Tools > Options > Timeout**, paskui pailginkite **Communication Error** nuostatoje užfiksuojamą laiko trukmę. Atkreipkite dėmesį, kad tai atlikus, EpsonNet Config gali veikti lėčiau.

Susijusi informacija

- ➔ „EpsonNet Config — Windows paleidimas“ puslapyje 119
- ➔ „EpsonNet Config — Mac OS paleidimas“ puslapyje 119

Problemos naudojantis debesijos paslaugomis

Negaliu naudotis debesijos paslaugomis, kurios naudojami anksčiau

Ar spausdintuvo valdymo skyde rodomas šis pranešimas?

Norėdami naudotis debesų paslaugomis atnaujinkite šakninį sertifikatą.

Jei rodomas šis pranešimas, norėdami atnaujinti prisijunkite prie Web Config, pasirinkite skirtuką **Network Security > Root Certificate Update**, tada spustelėkite **Start**.

Susijusi informacija

- ➔ „Prieiga prie Web Config“ puslapyje 37

Tinklo saugos funkcijų naudojimo problemos

Nepavyko sukurti saugaus IPP spausdinimo prievado

Ar SSL / TLS ryšiui kaip serverio sertifikatas nurodytas tinkamas sertifikatas?

Jei nurodytas neteisingas sertifikatas, gali nepavykti sukurti prievado. Įsitikinkite, ar naudojate tinkamą sertifikatą.

Problemų sprendimas

Ar SI sertifikatas buvo importuotas į kompiuterį, naudojant spausdintuvą?

Jei SI sertifikatas nėra importuotas į kompiuterį, gali nepavykti sukurti prievado. Įsitikinkite, ar importuotas SI sertifikatas.

Susijusi informacija

➔ [„SSL/TLS ryšys su spausdintuvu” puslapyje 86](#)

Skaitmeninio sertifikato naudojimo problemos

Nepavyko importuoti SI pasirašyto sertifikato

Ar sutampa SI pasirašyto sertifikato ir CSR informacija?

Jei SI pasirašytame sertifikate ir CSR informacija nebus vienoda, nebus galima importuoti CSR. Patikrinkite:

- Ar mėginatė importuoti SI pasirašytą sertifikatą į įrenginį, kurio informacija skiriasi?
Patikrinkite CSR informaciją, paskui importuokite sertifikatą į įrenginį, kurio informacija yra tokia pati.
- Ar perrašėte spausdintuve įrašytą CSR, kai CSR nusiuntėte sertifikavimo institucijai?
Vėl gaukite SI pasirašytą sertifikatą, sutampantį su CSR.

Ar SI pasirašytas sertifikatas yra didesnis nei 5 KB?

Negalite importuoti SI pasirašyto sertifikato, jei jis didesnis nei 5 KB.

Ar teisingas slaptažodis, kurį įvedus galima importuoti sertifikatą?

Jei slaptažodį pamiršite, negalėsite importuoti sertifikatą.

Susijusi informacija

➔ [„SI pasirašyto sertifikato importavimas” puslapyje 89](#)

Nepavyksta atnaujinti vartotojo pasirašyto sertifikato

Ar buvo įvestas Common Name?

Būtina įvesti Common Name.

Ar į Common Name buvo įvesti nepalaikomi ženklai? Pavyzdžiui, japonų k. raidės nepalaikomos.

IPv4, IPv6, pagrindinio kompiuterio arba FQDN formatu į ASCII (0x20-0x7E) įrašykite 1–128 ženklus.

Ar Common Name įvestas kablelis ar tarpas?

Įvedus kablelį, ties ta vieta atskiriamas Common Name. Jei prieš ar po kablelio įvedamas tik tarpas, įvyksta klaida.

Susijusi informacija

➔ [„Naudotojo pasirašyto sertifikato atnaujinimas” puslapyje 91](#)

Problemų sprendimas

Nepavyko sukurti CSR

Ar buvo įvestas Common Name?

Būtina įvesti Common Name.

Ar į Common Name, Organization, Organizational Unit, Locality, State/Province buvo įvesti nepalaikomi ženklai? Pavyzdžiui, japonų k. raidės nepalaikomos.

IPv4, IPv6, pagrindinio kompiuterio arba FQDN formatu į ASCII (0x20-0x7E) įrašykite ženklus.

Ar Common Name įvestas kablelis ar tarpas?

Įvedus kablelį, ties ta vieta atskiriamas Common Name. Jei prieš ar po kablelio įvedamas tik tarpas, įvyksta klaida.

Susijusi informacija

➔ „SI pasirašyto sertifikato gavimas“ puslapyje 86

Rodomas įspėjimas dėl skaitmeninio sertifikato

Pranešimai	Priežastis / sprendimas
Enter a Server Certificate.	<p>Priežastis: Nepasirinkote failo, kurį norite importuoti.</p> <p>Sprendimas: Pasirinkite failą ir spustelėkite Import.</p>
CA Certificate 1 is not entered.	<p>Priežastis: Neimportuotas 1 SI sertifikatas — importuotas tik 2 SI sertifikatas.</p> <p>Sprendimas: Pirmiausia importuokite 1 SI sertifikatą.</p>
Invalid value below.	<p>Priežastis: Failo kelyje ir (arba) slaptažodyje yra nepalaikomų ženklų.</p> <p>Sprendimas: Įsitikinkite, ar elementui įvesti tinkami ženklai.</p>
Invalid date and time.	<p>Priežastis: Nebuvo nustatyta spausdintuvo data ir laikas.</p> <p>Sprendimas: Datą ir laiką nustatykite naudodami Web Config, EpsonNet Config arba spausdintuvo valdymo skydelį.</p>
Invalid password.	<p>Priežastis: SI sertifikatui nustatytas slaptažodis ir įvestas slaptažodis nesutampa.</p> <p>Sprendimas: Įveskite teisingą slaptažodį.</p>

Problemų sprendimas

Pranešimai	Priežastis / sprendimas
<p>Invalid file.</p>	<p>Priežastis: Importuojate sertifikato failą X509 formatu.</p> <p>Sprendimas: Įsitikinkite, ar pasirinkote tinkamą sertifikatą, kurį atsiuntė patikima sertifikavimo institucija.</p>
	<p>Priežastis: Importuotas per didelis failas. Failas gali būti daugiausiai 5 KB.</p> <p>Sprendimas: Jei pasirinkote tinkamą failą, sertifikatas gali būti sugadintas arba suklastotas.</p>
	<p>Priežastis: Negalioja sertifikate įdiegta grandinė.</p> <p>Sprendimas: Norėdami gauti daugiau informacijos, žr. sertifikavimo institucijos žiniatinklio svetainę.</p>
<p>Cannot use the Server Certificates that include more than three CA certificates.</p>	<p>Priežastis: PKCS#12 formatu paruošto sertifikato faile yra daugiau nei 3 SI sertifikatai.</p> <p>Sprendimas: Konvertuodami iš PKCS#12 į PEM formatą, importuokite kiekvieną sertifikatą arba importuokite sertifikatą, kuriame yra iki 2 SI sertifikatų, PKCS#12 formatu.</p>
<p>The certificate has expired. Check if the certificate is valid, or check the date and time on your printer.</p>	<p>Priežastis: Baigė galioti SI sertifikatas.</p> <p>Sprendimas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Jei sertifikatas baigė galioti, gaukite ir importuokite naują sertifikatą. <input type="checkbox"/> Jei sertifikatas dar nebaigė galioti, įsitikinkite, ar tinkamai nustatyta spausdintuvo data ir laikas.
<p>Private key is required.</p>	<p>Priežastis: Nėra su sertifikatu sujungto asmeninio rakto.</p> <p>Sprendimas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Jei sertifikatas yra PEM / DER formato ir buvo gautas iš CSR, naudojant kompiuterį, nurodykite asmeninio rakto failą. <input type="checkbox"/> Jei sertifikatas yra PKCS#12 formato ir buvo gautas iš CSR, naudojant kompiuterį, sukurkite failą, kuriame yra asmeninis raktas.
	<p>Priežastis: Naudodami Web Config, iš naujo importavote PEM / DER sertifikatą, kurį gavote iš CSR.</p> <p>Sprendimas: Jei sertifikatas yra PEM / DER formato ir buvo gautas iš CSR naudojant Web Config, jį galite importuoti tik vieną kartą.</p>

Problemų sprendimas

Pranešimai	Priežastis / sprendimas
Setup failed.	<p>Priežastis:</p> <p>Nepavyko sukonfigūruoti, kadangi nutrūko ryšys tarp spausdintuvo ir kompiuterio arba dėl tam tikrų klaidų nepavyko perskaityti failo.</p> <p>Sprendimas:</p> <p>Patikrinę nurodytą failą ir ryšį, failą importuokite iš naujo.</p>

Susijusi informacija

➔ [„Apie skaitmeninį sertifikatą” puslapyje 86](#)

Atsitiktinai pašalinote SI pasirašytą sertifikatą

Ar yra sertifikato atsarginis failas?

Jei turite atsarginį failą, vėl importuokite sertifikatą.

Jei sertifikatą gausite naudodami Web Config, sukurtą CSR, negalėsite vėl importuoti pašalinto sertifikato. Sukurkite CSR ir gaukite naują sertifikatą.

Susijusi informacija

➔ [„SI pasirašyto sertifikato šalinimas” puslapyje 91](#)

➔ [„SI pasirašyto sertifikato importavimas” puslapyje 89](#)

Priedas

Tinklo programinės įrangos įvadas

Toliau aprašoma programinė įranga, konfigūruojanti ir valdanti įrenginius.

Epson Device Admin

Epson Device Admin yra programa, leidžianti įdiegti įrenginius tinkle, tada konfigūruoti ir valdyti juos. Galite gauti išsamią įrenginių informaciją, pvz. būseną ir vartojamus reikmenis, siųsti įspėjimų pranešimus ir kurti įrenginio naudojimo ataskaitas. Taip pat galite sukurti šabloną, kuriame yra nustatymo elementai, ir taikyti jį kitiems įrenginiams kaip bendrinamus nustatymus. Epson Device Admin galite atsisiųsti iš Epson palaikymo žiniatinklio svetainės. Norėdami gauti daugiau informacijos, žr. Epson Device Admin dokumentaciją arba žinyną.

Epson Device Admin paleidimas (tik Windows)

Pasirinkite **Visos programos > EPSON > Epson Device Admin > Epson Device Admin**.

Pastaba:

Parodžius ugniasienės perspėjimui, suteikite prieigą Epson Device Admin.

EpsonNet Config

EpsonNet Config leidžia administratoriui sukonfigūruoti spausdintuvo tinklo nuostatas, pvz., priskirti IP adresą ir pakeisti ryšio režimą. Partijos nuostatos režimą palaiko Windows. Norėdami gauti daugiau informacijos, žr. EpsonNet Config dokumentaciją arba žinyną.



EpsonNet Config — Windows paleidimas

Pasirinkite **Visos programos > EpsonNet > EpsonNet Config SE > EpsonNet Config**.

Pastaba:

Parodžius ugniasienės perspėjimui, suteikite prieigą EpsonNet Config.

EpsonNet Config — Mac OS paleidimas

Pasirinkite **Eiti > Programos > Epson Software > EpsonNet > EpsonNet Config SE > EpsonNet Config**.

EpsonNet Print (tik naudojant Windows)

EpsonNet Print yra programinė įranga, skirta spausdinti TCP/IP tinkle. Galimos toliau pateikiamos funkcijos ir apribojimai.

- Spausdintuvo būseną yra rodoma kaupos programos ekrane.
- Pakeitus spausdintuvo IP adresą DHCP, spausdintuvas vis dar bus aptinkamas.
- Galite naudoti kitame tinklo segmente esantį spausdintuvą.
- Galite spausdinti naudodami vieną iš įvairių protokolų.
- IPv6 adresas nėra palaikomas.

EpsonNet SetupManager

EpsonNet SetupManager yra programinė įranga, skirta paprasto spausdintuvo įdiegimo paketui kurti, pvz., paketui, skirtam spausdintuvo tvarkyklę įdiegti, EPSON Status Monitor ir sukurti spausdintuvo prievadą. Programinė įranga suteikia galimybę administratoriui sukurti išskirtinius programinės įrangos paketus ir platinti juos tarp grupių.

Daugiau informacijos rasite apsilankę savo regiono Epson svetainėje.

IP adreso priskyrimas naudojant EpsonNet Config

Galite priskirti IP adresą spausdintuvui, naudodami EpsonNet Config. EpsonNet Config leidžia priskirti IP adresą spausdintuvui, kuriam jis nebuvo priskirtas, prijungus eterneto laidu. Prijungiant prie „Wi-Fi“ vieną kartą prijunkite prie eterneto, tada pakeiskite ryšį į „Wi-Fi“.

IP adreso priskyrimas naudojant partijos nustatymus

Failo partijos nustatymams sukūrimas

Kaip raktus naudodami MAC adresą ir modelio pavadinimą, galite sukurti naują SYLK failą IP adreso nustatymui. Prijungdami spausdintuvą prie „Wi-Fi“ priskirkite IP adresą atlikdami procedūras, tada pakeiskite ryšį į „Wi-Fi“.

1. Atidarykite skaičiuoklės programą (pvz. „Microsoft Excel“) arba teksto redaktorių.

Priedas

- Įveskite „Info_MACAddress“, „Info_ModelName“ ir „TCPIP_IPAddress“ pirmoje eilutėje kaip nustatymo elementų pavadinimus.

Įveskite nustatymų elementus šioms teksto eilutėms. Norint skirti didžiąsias ir mažąsias raides ir dviejų baitų ir vieno baito simboliu, jei bent vienas simbolis skiriasi, elementas nebus atpažintas.

Įveskite nustatymo elemento pavadinimą kaip parašyta toliau, priešingu atveju EpsonNet Config negalės atpažinti nustatymų elementų.

Info_MACAddress	Info_ModelName	TCPIP_IPAddress

- Kiekvienai tinklo sąsajai įveskite MAC adresą, modelio pavadinimą ir IP adresą.

Info_MACAddress	Info_ModelName	TCPIP_IPAddress
0000XXXX0001	ALC-XXXXX	192.168.100.102
0000XXXX0002	ALC-XXXXX	192.168.100.103
0000XXXX0003	ALC-XXXXX	192.168.100.104

- Įveskite pavadinimą ir išsaugokite kaip SYLK failą (*.slk).

Partijos nustatymų pasirinkimas naudojant konfigūracijos failą

Priskirkite IP adresus konfigūracijos faile (SYLK faile) vienu metu. Prieš priskyrimą reikia sukurti konfigūracijos failą.

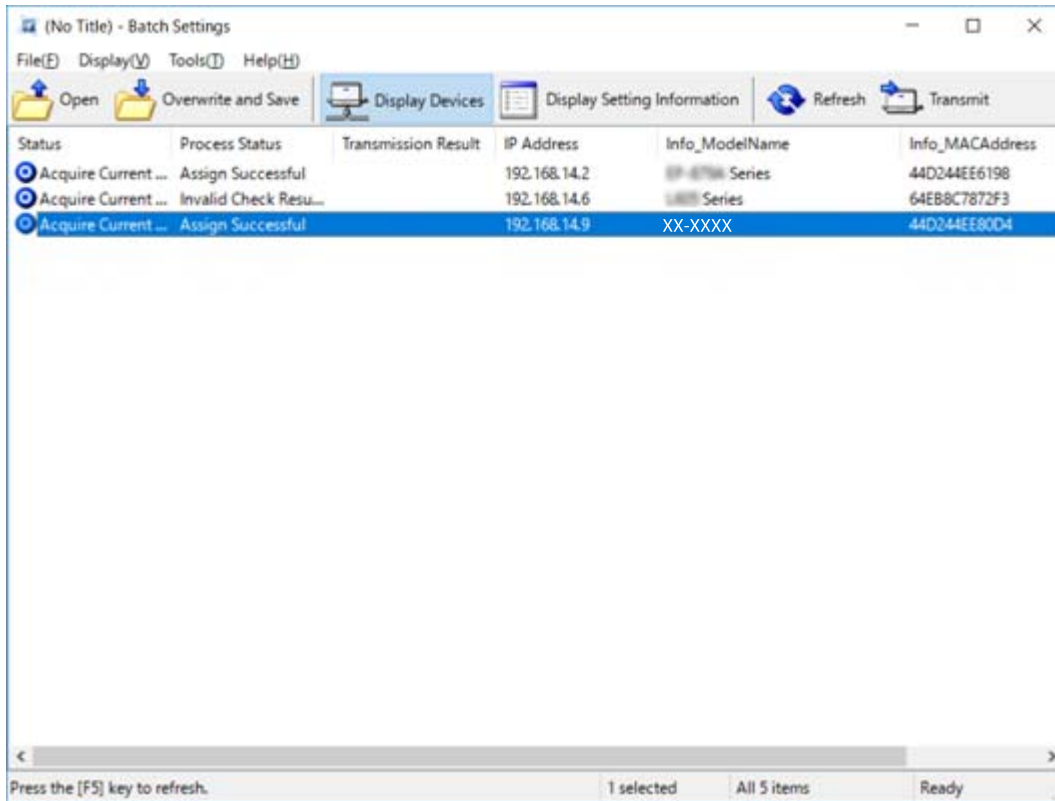
Prijungdami spausdintuvą prie „Wi-Fi“ priskirkite IP adresą atlikdami procedūras, tada pakeiskite ryšį į „Wi-Fi“.

- Prijunkite visus įrenginius prie tinklo eternetu kabeliais.
- Ijunkite spausdintuvą.
- Paleiskite „EpsonNet Config“.
Rodomas tinklo spausdintuvų sąrašas. Gali užtrukti, kol jie bus parodyti.
- Spustelėkite **Tools > Batch Settings**.
- Spustelėkite **Open**.
- Failo pasirinkimo ekrane pasirinkite SYLK failą (*.slk), kuriame yra nustatymai, tada spustelėkite **Open**.

Priedas

7. Pasirinkite įrenginius, kuriems norite pasirinkti partijos nustatymus su **Status** stulpeliu nustatytu ties **Unassigned** ir **Process Status** nustatytu ties **Assign Successful**.

Pasirinkdami kelis pasirinkimus, paspauskite „Ctrl“ arba „Shift“ ir spustelėkite arba vilkite pelę.



8. Spustelėkite **Transmit**.
9. Kai rodomas slaptažodžio įvedimo ekranas, įveskite slaptažodį, tada spustelėkite **OK**.
Siųskite nustatymus.

! Svarbu:
Informacija siunčiama į tinklo sąsają, kol eigos matuokliu nurodoma, kad procesas baigtas. Neišjunkite įrenginio arba bevielio adapterio ir nesiųskite jokių duomenų į įrenginį.






10. Ekране **Transmitting Settings** spustelėkite **OK**.



Priedas

11. Patikrinkite nustatyto įrenginio būseną.

Įrenginių, rodančių  arba  atveju, patikrinkite nustatymų failo turinį arba ar įrenginys įprastai įsijungė iš naujo.

Piktograma	Status	Process Status	Paiškinimas
	Setup Complete	Setup Successful	Sąranka užbaigta įprastai.
	Setup Complete	Rebooting	Nusiųntus informaciją kiekvienas įrenginys turi įsijungti iš naujo, norint įgalinti nustatymus. Atliekama patikra, nustatanti, ar prie įrenginio galima prisijungti po pakartotinio įjungimo.
	Setup Complete	Reboot Failed	Negalima patvirtinti įrenginio po nustatymų nusiųtimo. Patikrinkite, ar įrenginys įjungtas arba ar įprastai įsijungė iš naujo.
	Setup Complete	Searching	Nustatymų faile inicijuoto įrenginio paieška.*
	Setup Complete	Search Failed	Negalima patikrinti įrenginių, kurių sąranka jau atlikta. Patikrinkite, ar įrenginys įjungtas arba ar įprastai įsijungė iš naujo.*

* Tik kai rodoma nustatymo informacija.

Susijusi informacija

- ➔ „EpsonNet Config — Windows paleidimas” puslapyje 119
- ➔ „EpsonNet Config — Mac OS paleidimas” puslapyje 119

IP adreso kiekvienam įrenginiui priskyrimas

Priskirkite IP adresą spausdintuvui, naudodami EpsonNet Config.

1. Įjunkite spausdintuvą.
2. Eterneto kabeliu prijunkite spausdintuvą prie tinklo.
3. Paleiskite „EpsonNet Config“.
Rodomas tinklo spausdintuvų sąrašas. Gali užtrukti, kol jie bus parodyti.
4. Dukart spustelėkite spausdintuvą, kuriam norite priskirti.

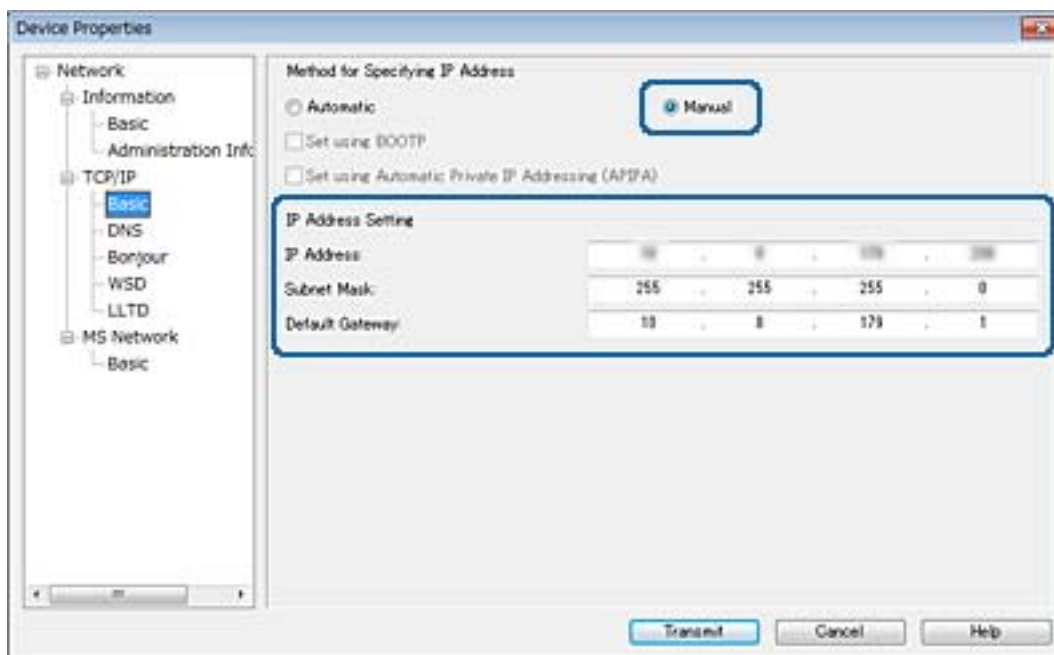
Pastaba:

Jei prijungėte kelis to paties modelio spausdintuvus, galite identifikuoti spausdintuvą, naudodami MAC adresą.

5. Pasirinkite **Network > TCP/IP > Basic**.

Priedas

6. Įveskite **IP Address**, **Subnet Mask**, ir **Default Gateway** adresus.



Pastaba:

Įveskite statinį adresą, kai prijungiate spausdintuvą prie saugaus tinklo.

7. Spustelėkite **Transmit**.

Ekране rodomas informacijos perdavimo patvirtinimas.

8. Spustelėkite **OK**.

Rodomas užbaigto perdavimo ekranas.

Pastaba:

Informacija perduodama į įrenginį ir rodomas pranešimas „Konfigūracija sėkmingai atlikta“. Neišjunkite įrenginio ir nesiųskite jokių duomenų į paslaugos tarnybą.

9. Spustelėkite **OK**.

Susijusi informacija

- ➔ „EpsonNet Config — Windows paleidimas” puslapyje 119
- ➔ „EpsonNet Config — Mac OS paleidimas” puslapyje 119

„Wi-Fi“ nustatymų pasirinkimas valdymo skydelyje (WPS)

Galite prisijungti prie „Wi-Fi“ spausdintuvo valdymo skydelyje, naudodami WPS funkciją.

Susijusi informacija

- ➔ „„Wi-Fi“ nustatymų nustatymas per mygtukų sąranką (WPS)” puslapyje 124

Priedas

➔ „Wi-Fi“ nustatymų nustatymas per PIN kodo sąranką (WPS) puslapyje 125


„Wi-Fi“ nustatymų nustatymas per mygtukų sąranką (WPS)

Galite automatiškai nustatyti Wi-Fi tinklą paspausdami prieigos taško mygtuką. Jeigu įvykdytos toliau nurodytos sąlygos, galite nustatyti vadovaudamiesi šiuo metodu.

- Prieigos taškas suderintas su „Wi-Fi“ apsaugota sąranka (WPS).
- Esama Wi-Fi jungtis buvo sudaryta paspaudžiant prieigos taško mygtuką.

Pastaba:

Jeigu negalite rasti mygtuko arba jeigu nustatote programinės įrangos būdu, žr. su prieigos tašku pateikiamą dokumentaciją.

1. Pradžios ekrane palieskite .

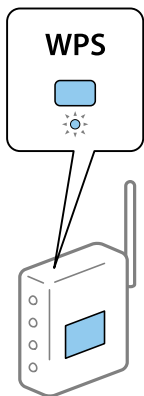
2. Pasirinkite **Kelvedis**.

3. Palieskite **Pradėti sąranką**.

Jei tinklo ryšys jau nustatytas, rodoma išsami ryšio informacija. Palieskite **Pakeisti į „Wi-Fi“ ryšį**, arba **Keisti nuostatas**, norėdami pakeisti parametrus.

4. Pasirinkite **Mygtuko paspaudimo konfigūracija (WPS)**.

5. Palaikykite paspaudę prieigos taško mygtuką [WPS], iki kol sumirksi apsaugos indikatorius.



Jeigu nežinote, kur yra mygtukas [WPS] arba jeigu jo nėra ant prieigos taško, žr. su prieigos tašku pateikiamą dokumentaciją.

6. Palieskite **Pradėti sąranką**.

7. Uždarykite ekraną.

Po tam tikro laiko tarpo ekranas uždaromas automatiškai.



Pastaba:

Nepavykus prisijungti iš naujo nustatykite prieigos tašką, perkeltkite jį arčiau prie spausdintuvo ir bandykite vėl. Jei tai nepaveda, išspausdinkite tinklo ryšio ataskaitą ir peržiūrėkite sprendimą.

8. Uždarykite tinklo ryšio nustatymų langą.

„Wi-Fi“ nustatymų nustatymas per PIN kodo sąranką (WPS)

Prie priegos taško galite automatiškai prisijungti naudodami PIN kodą. Šį būdą galite naudoti nustatymui, jei priegos taškas turi WPS („Wi-Fi Protected Setup“) („Wi-Fi“ apsaugota sąranka). Kompiuteriu įveskite priegos taško PIN kodą.

1. Pradžios ekrane palieskite  |  .

2. Pasirinkite **Kelvedis**.

3. Palieskite **Pradėti sąranką**.

Jei tinklo ryšys jau nustatytas, rodoma išsami ryšio informacija. Palieskite **Pakeisti į „Wi-Fi“ ryšį**, arba **Keisti nuostatas**, norėdami pakeisti parametrus.

4. Pasirinkite **Kiti > PIN kodo nustatymas (WPS)**

5. Per dvi minutes priegos taške kompiuteriu įveskite PIN kodą (aštuoni skaitmenys), rodomą spausdintuvo valdymo skyde.

Pastaba:

Išsamiau apie PIN kodo įvedimą žr. prie priegos taško pridedamoje dokumentacijoje.

6. Palieskite **Pradėti sąranką**.

7. Uždarykite ekraną.

Ekranas automatiškai užsidarys po tam tikro laiko tarpo, jei nepasirinksite **Uždaryti**.

Pastaba:

Nepavykus prisijungti iš naujo nustatykite priegos tašką, perkeltkite jį arčiau prie spausdintuvo ir bandykite vėl. Jei tai nepadeda, išspausdinkite ryšio ataskaitą ir peržiūrėkite sprendimą.

8. Uždarykite tinklo ryšio nustatymų langą.

Ryšio būdo pakeitimas

Pakeiskite ryšio būdą. Pasirinkite šį nustatymą tinklo įjungimo sąlygoje.

Jei IP adresų priskyrimo nustatymas yra rankinis, pasitikslinkite su tinklo administratoriumi, ar tas pats IP adresas gali būti naudojamas naujame tinkle.

Pastaba:

Kai „Wi-Fi“ ryšys įjungtas, eternetu ryšys išjungtas.

Susijusi informacija

➔ „Eterneto ryšio pakeitimas į „Wi-Fi“ ryšį“ puslapyje 126

➔ „„Wi-Fi“ ryšio pakeitimas į eternetu ryšį“ puslapyje 126

Eterneto ryšio pakeitimas į „Wi-Fi“ ryšį

Pakeitimas į „Wi-Fi“ ryšį valdymo skydelyje

Pakeiskite eterneto ryšį į „Wi-Fi“ ryšį spausdintuvo valdymo skydelyje. Pakeitimo būdas yra praktiškai toks pat, kaip ir „Wi-Fi“ ryšio nustatymų. Žr. šio vadovo temas apie „Wi-Fi“ ryšio nustatymus spausdintuvo valdymo skydelyje.

Susijusi informacija

➔ „„Wi-Fi“ nustatymų pasirinkimas rankiniu būdu valdymo skydelyje” puslapyje 23

Pakeitimas į „Wi-Fi“ ryšį, naudojant „Web Config“

Pakeiskite eterneto ryšį į „Wi-Fi“ ryšį, naudodami Web Config.

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Network > Wi-Fi**.
Nustačius administratoriaus slaptažodį, prisijunkite kaip administratorius, įvesdami naudotojo vardą ir slaptažodį.
2. Spustelėkite **Setup**.
3. Pasirinkite prieigos taško SSID ir įveskite slaptažodį.
Jei SSID, prie kurio norite prisijungti, nėra rodomas, pasirinkite **Enter SSID** ir įveskite SSID.
4. Spustelėkite **Next**.
5. Patvirtinkite rodomą pranešimą ir spustelėkite **OK**.
6. Atjunkite eterneto laidą nuo spausdintuvo.

Pastaba:

Ryšio būdą taip pat galite pakeisti naudodami EpsonNet Config arba Epson Device Admin. Daugiau informacijos ieškokite kiekvienos programinės įrangos vadove arba žinyne.

Susijusi informacija

- ➔ „Prieiga prie Web Config” puslapyje 37
- ➔ „EpsonNet Config” puslapyje 118
- ➔ „Epson Device Admin” puslapyje 118

„Wi-Fi“ ryšio pakeitimas į eterneto ryšį

Tinklo ryšio keitimas į eternetą valdymo skyde

Vadovaukitės toliau pateikiamais žingsniais, kad valdymo skyde „Wi-Fi“ ryšį pakeistumėte eterneto ryšiu.

1. Pradžios ekrane pasirinkite **Nuostatos**.

Priedas

2. Pasirinkite **Bendrosios nuostatos > Tinklo nuostatos > Laidinio LAN nustatymas**.
3. Palieskite **Pradėti sąranką**.
4. Patikrinkite pranešimą ir uždarykite ekraną.
Po tam tikro laiko tarpo ekranas uždaromas automatiškai.
5. Eterneto laidu prijunkite spausdintuvą prie maršruto parinktuvo.

Pakeitimas į eterneto ryšį, naudojant „Web Config“

Pakeiskite „Wi-Fi“ ryšį į eterneto ryšį, naudodami Web Config.

1. Atidarykite Web Config ir pasirinkite skirtuką **Network > Wi-Fi**.
Nustačius administratoriaus slaptažodį, prisijunkite kaip administratorius, įvesdami naudotojo vardą ir slaptažodį.
2. Spustelėkite **Disable Wi-Fi**.
3. Patikrinkite žinutę ir pasirinkite **Gerai**.
4. Sujunkite spausdintuvą ir koncentratorių (L2 perjungiklį) eterneto laidu.

Pastaba:

Ryšio būdą taip pat galite pakeisti naudodami EpsonNet Config arba Epson Device Admin. Daugiau informacijos ieškokite kiekvienos programinės įrangos vadove arba žinyne.

Susijusi informacija

- ➔ „Prieiga prie Web Config“ puslapyje 37
- ➔ „EpsonNet Config“ puslapyje 118
- ➔ „Epson Device Admin“ puslapyje 118

Spausdintuvo prievado naudojimas

Spausdintuvas naudoja šį prievadą. Kai reikia, prieigą prie šių prievadų turi įgalinti tinklo administratorius.

Priedas

Siuntėjas (klientas)	Paskirtis	Vieta (serveris)	Protokolas	Prievado numeris	
Spausdintuvas	Failo siuntimas (kai spausdintuve naudojama skenavimo į aplanką funkcija)	FTP serveris	FTP (TCP)	20	
				21	
		Failo serveris	SMB (TCP)	445	
				NetBIOS (UDP)	137
					138
	NetBIOS (TCP)	139			
	El. pašto siuntimas (kai spausdintuve naudojama skenavimo į el. paštą funkcija)	SMTP serveris	SMTP (TCP)	25	
				SMTP SSL/TLS (TCP)	465
				SMTP STARTTLS (TCP)	587
	„POP before SMTP“ ryšys (kai spausdintuve naudojama skenavimo į el. paštą funkcija)	POP serveris	POP3 (TCP)	110	
	Kai naudojamas „Epson Connect“	„Epson Connect“ serveris	HTTPS	443	
				XMPP	5222
	Kai spausdinama iš „Google Cloud Print“	„Google Cloud Print“ serveris	HTTPS	443	
				XMPP	5222
	Informacijos apie naudotoją gavimas (spausdintuve esančių kontaktų naudojimas)	LDAP serveris	LDAP (TCP)	389	
LDAP SSL/TLS (TCP)				636	
LDAP STARTTLS (TCP)				389	
Vartotojo autentifikavimas siunčiant el. paštą	KDC serveris	Kerberos	88		
Vartotojo autentifikavimas gaunant informaciją apie vartotoją (kai naudojami spausdintuve esantys kontaktai)					
WSD valdymas	Kliento kompiuteris	WSD (TCP)	5357		

Priedas

Siuntėjas (klientas)	Paskirtis	Vieta (serveris)	Protokolas	Prievado numeris
Kliento kompiuteris	Spausdintuvą suraskite taikomojoje programoje, pvz., EpsonNet Config, spausdintuvo tvarkyklėje ar skenerio tvarkyklėje.	Spausdintuvas	ENPC (UDP)	3289
	Surinkite ir nustatykite MIB informaciją taikomojoje programoje, pvz., EpsonNet Config, spausdintuvo tvarkyklėje ar skenerio tvarkyklėje.	Spausdintuvas	SNMP (UDP)	161
	Persiunčiami LPR duomenys	Spausdintuvas	LPR (TCP)	515
	Persiunčiami RAW duomenys	Spausdintuvas	RAW (Prievadas 9100) (TCP)	9100
	„AirPrint“ (IPP/IPPS spausdinimas) duomenų peradresavimas	Spausdintuvas	IPP/IPPS (TCP)	631
	ieškoma WSD spausdintuvo	Spausdintuvas	„WS-Discovery“ (UDP)	3702