

Administrators rokasgrāmata

Satura rādītājs

Autortiesības

Preču zīmes

Par šo rokasgrāmatu

Zīmes un simboli.	7
Šajā rokasgrāmatā izmantotie apraksti.	7
Operētājsistēmu atsauces.	7

Ievads

Rokasgrāmatas daļas.	9
Šajā pamācībā izmantotie termini.	10
Termini.	10
Tīkla vides piemērs.	12
Printera savienojumu veidi.	14

Printera iestatījumi un pārvaldība

Printera iestatījumu un pārvaldības plūsma.	16
Printera tīkla savienojums.	16
Drukāšanas funkcijas iestatījums.	17
Servera un koplietotās mapes iestatījums.	17
Kontaktpersonu iestatījums.	17
Skenēšanas iestatījums.	17
Faksa iestatījums.	18
Drošības iestatījumi.	18
Lietošanas un pārvaldības iestatījums.	18

Tīkla savienojums

Pirms tīkla savienojuma izveides.	19
Informācijas apkopošana savienojuma iestatīšanai.	19
IP adreses piešķiršana.	20
DNS serveris un starpniekserveris.	20
Savienojuma izveide ar tīklu, izmantojot vadības paneli.	21
IP adreses piešķiršana.	21
Savienojums ar lokālo tīklu.	25

Funkciju iestatījumi

Programmatūra iestatīšanai.	27
Web Config (ierīces tīmekļa lapa).	27
Drukāšanas funkciju izmantošana.	28

Drukāšanas iestatījumi servera/klienta savienojumam.	28
Drukāšanas iestatījumi vienādranga savienojumam.	32
Drukāšanas pamatiestatījumi.	34
Servera vai koplietotās mapes iestatīšana.	38
Saistība starp serveri un katru funkciju.	38
Pasta servera konfigurēšana.	38
Koplietotās mapes iestatījumi.	43
Kontaktpersonu izmantošana.	63
Galamērķa iestatīšanas funkcijas.	63
Kontaktu konfigurēšana.	63
Kontaktpersonu dublēšana un importēšana.	67
LDAP servera un lietotāju mijiedarbība.	68
Skenēšanas funkciju izmantošana.	73
Skenēšana no datora.	73
Skenēšana, izmantojot vadības paneli.	74
Document Capture Pro Server/Document Capture Pro izmantošana.	75
Sistēmas iestatījumu izvēle.	76
Vadības paneļa iestatīšana.	76
Iestatījumi enerģijas taupīšanai dīkstāves laikā.	77
Skaņas iestatīšana.	77
Datuma un laika sinhronizēšana ar laika serveri.	78
Skenēšanas un kopēšanas noklusējuma vērtības iestatīšana (lietotāja noklusējuma iestatījumi).	78
AirPrint Setup.	79
Pakalpojuma Epson Connect izmantošana.	80
Funkcijas Epson Open Platform lietošana.	80
Pārskats par Epson Open Platform.	80
Epson Open Platform konfigurēšana.	80
Autentifikācijas ierīces konfigurēšana.	81

Izstrādājuma drošības iestatījumi

Ievads par izstrādājuma drošības funkcijām.	82
Administratora paroles konfigurēšana.	83
Administratora paroles konfigurēšana, izmantojot vadības paneli.	83
Administratora paroles konfigurēšana, izmantojot Web Config.	83
Paneļa darbības vadība.	84
Opcijas Bloķēšanas iestatījums iespējošana.	84
Bloķēšanas iestatījums vienumi izvēlnē	
Vispārīgie iestatījumi.	85
Citi Bloķēšanas iestatījums vienumi.	89

Satura rādītājs

Atsevišķa attēlojuma un funkciju iestatījumu veikšana.	89
Pieejamo funkciju ierobežošana.	90
Piekļuves vadības konfigurēšana.	91
Ārējās saskarnes atspējošana.	92

Lietošanas un pārvaldības iestatījumi

Pieteikšanās printerī, izmantojot administratora datus.	94
Pieteikšanās printerī, izmantojot vadības paneli.	94
Pieteikšanās printerī, izmantojot Web Config.	94
Printera informācijas pārbaude.	95
Informācijas pārbaude, izmantojot vadības paneli.	95
Informācijas pārbaude, izmantojot Web Config.	95
E-pasta ziņojumu saņemšana notikumu gadījumā.	96
Par e-pasta paziņojumiem.	96
E-pasta paziņojumu konfigurēšana.	96
Aparātprogrammatūras atjaunināšana.	98
Printera aparātprogrammatūras atjaunināšana, izmantojot vadības paneli.	98
Aparātprogrammatūras atjaunināšana, izmantojot programmu Web Config.	99
Aparātprogrammatūras atjaunināšana, neizveidojot savienojumu ar internetu.	99
Iestatījumu reģistrēšana pie priekšiestatījumiem.	100
Iestatījumu dublēšana.	100
Iestatījumu eksportēšana.	101
Iestatījumu importēšana.	101

Problēmu risināšana

Problēmu risināšanas padomi.	102
Printera statusa pārbaude.	102
Kļūdas ziņojuma pārbaude.	102
Tīkla savienojuma pārskata drukāšana.	109
Sakaru statusa pārbaude.	115
Savienojuma pārbaudes veikšana.	119
Tīkla iestatījumu inicializēšana.	121
Problēmas.	122
Nevar piekļūt lietojumprogrammai Web Config.	122

Pielikums

Tīkla programmatūras apraksts.	124
Epson Device Admin.	124
EpsonNet Config.	124
EpsonNet Print (tikai Windows).	125
EpsonNet SetupManager.	125

Liela kontaktpersonu apjoma eksportēšana un reģistrācija, izmantojot rīku.	126
Wi-Fi iestatīšana, izmantojot vadības paneli (WPS).	128
Wi-Fi iestatīšana ar spiedpogu (WPS).	128
Wi-Fi iestatīšana ar PIN kodu (WPS).	129
Wi-Fi Direct (vienkāršā piekļuves punkta) savienojuma izmantošana.	129
Wi-Fi Direct (vienkāršā piekļuves punkta) iespējošana, izmantojot vadības paneli.	130
Wi-Fi Direct (vienkāršā piekļuves punkta) iestatījumu maiņa.	130
Savienojuma metodes maiņa.	131
Savienojuma veida maiņa no Ethernet uz Wi-Fi.	131
Savienojuma veida maiņa no Wi-Fi uz Ethernet.	132
Portu izmantošana printerim.	133
Izvēlņu iespējas Iestatījumi.	134
Izvēlņu iespējas Vispārīgie iestatījumi.	134
Izvēlņu iespējas Izdruku skaitītājs.	144
Izvēlņu iespējas Padeves statuss.	145
Izvēlņu iespējas Apkope.	145
Izvēlņu iespējas Valoda/Language.	146
Izvēlņu iespējas Printera statuss/Drukāt.	146
Izvēlņu iespējas Kontaktpersonu pārvaldnieks.	146
Izvēlņu iespējas Lietotāja iestatījumi.	147

Faksa iestatījumi

Pirms faksa funkciju izmantošanas.	149
Savienošana ar tālruņa līniju.	149
Saderīgas tālruņa līnijas.	149
Printera savienošana ar tālruņa līniju.	149
Tālruņa ierīces savienošana ar printeri.	151
Printera sagatavošana faksu sūtīšanai un saņemšanai (izmantojot Faksa iestatīšanas vednis).	153
Atsevišķa printera faksa funkciju iestatījumu izveide.	155
Saņemšanas režīms iestatīšana.	155
Iestatījumu izveide, pievienojot ārēju tālruņa ierīci.	157
Drukas iestatījumi izveide faksu saņemšanai.	158
Iestatījumu izveide saņemto faksu saglabāšanai un pārsūtīšanai.	159
Nevēlamo faksu bloķēšanas iestatīšana.	165
Iestatījumu izveide, lai sūtītu un saņemtu faksus datorā.	166
Izvēlņu iespējas Faksa iestatījumi.	167
Izvēlne Ātrās darbības poga.	167
Izvēlne Sūtīšanas iestatījumi.	168
Izvēlne Saņemšanas iestatījumi.	168

Izvēlne Atskaites iestatījumi.	173
Izvēlne Pamatiestatījumi.	173
Izvēlne Drošības iestatījumi.	175
Pārbaudīt faksa savienojumu.	176
Faksa iestatīšanas vednis.	176
Problēmu novēršana.	176
Problēmas sūtot un saņemot faksus.	176
Citas problēmas saistībā ar faksu sūtīšanu/ saņemšanu.	182

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

Drošības iestatījumi un bīstamības novēršana. . . .	184
Drošības funkciju iestatījumi.	185
SSL/TLS sakari ar printeri.	185
Par ciparsertifikātiem.	185
CA parakstīta sertifikāta iegūšana un importēšana.	186
CA parakstīta sertifikāta dzēšana.	190
Konfigurējiet CA Certificate.	190
Vadība, izmantojot protokolus.	193
Protokolu vadība.	194
Protokoli, kurus var iespējot vai atspējot.	194
Protokolu iestatīšanas vienumi.	195
Šifrētie sakari, izmantojot IPsec/IP filtrēšanu.	198
Par IPsec/IP Filtering.	198
Noklusējuma politikas konfigurēšana.	198
Grupās politikas konfigurēšana.	202
IPsec/IP Filtering konfigurāciju piemēri.	208
Sertifikāta IPsec/IP filtrēšanai konfigurēšana. . . .	209
Printera pievienošana IEEE802.1X tīklam.	210
IEEE 802.1X tīkla konfigurēšana.	210
IEEE 802.1X sertifikāta konfigurēšana.	212
IEEE802.1X tīkla statusa pārbaude.	213
Drošības papildu iestatījumu problēmu risināšana	214
Drošības iestatījumu atjaunošana.	214
Tīkla drošības funkciju lietošanas problēmas. . . .	215
Ciparsertifikāta lietošanas problēmas.	217

Autortiesības

Nevienu šīs publikācijas daļu bez iepriekšējas Seiko Epson Corporation rakstveida atļaujas nedrīkst reproducēt, uzglabāt izgūšanas sistēmā vai jebkādā formā vai izmantojot jebkādus līdzekļus — elektroniskus, mehāniskus, fotokopēšanas, ierakstīšanas vai citus — nodot citiem. Mēs neuzņemamies nekāda veida atbildību par patentu pārkāpumiem, kas saistīti ar šajā dokumentā esošo informāciju. Mēs arī neuzņemamies nekāda veida atbildību par zaudējumiem, kas var rasties, izmantojot šajā dokumentā sniegto informāciju. Šeit sniegtā informācija paredzēta tikai lietošanai ar šo Epson ierīci. Epson neuzņemas atbildību par šīs informācijas izmantošanu saistībā ar citām ierīcēm.

Seiko Epson Corporation un tās filiāles neuzņemas atbildību par šī produkta bojājumiem, zaudējumiem vai izmaksām, kas pircējam vai trešajām personām radušās negadījuma dēļ, šo produktu nepareizi lietojot, ļaunprātīgi to izmantojot vai veicot tajā neapstiprinātas izmaiņas, to remontējot vai pārveidojot, vai (izņemot ASV) nerīkojoties saskaņā ar Seiko Epson Corporation lietošanas un apkopes instrukciju.

Seiko Epson Corporation un tā filiāles neatbild par jebkādu kaitējumu vai problēmām, kas radušās jebkuru papildpiederumu vai patērējamo produktu lietošanas dēļ, kas nav Seiko Epson Corporation Oriģinālie Epson vai Epson Apstiprinātie produkti.

Seiko Epson Corporation neatbild par jebkādu kaitējumu, kas radies elektromagnētisko traucējumu ietekmē, izmantojot tos saskarnes kabeļus, kurus Seiko Epson Corporation nav apzīmējusi kā Epson Apstiprinātos produktus.

© 2017 Seiko Epson Corporation

Šīs rokasgrāmatas saturs un šī produkta specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja paziņojuma.

Preču zīmes

- ❑ EPSON® ir reģistrēta preču zīme, un EPSON EXCEED YOUR VISION vai EXCEED YOUR VISION ir Seiko Epson Corporation preču zīme.
- ❑ 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.
- ❑ Vispārīga norāde. Citi šeit izmantotie produktu nosaukumi ir paredzēti tikai identificēšanai, un tie var būt to attiecīgo īpašnieku preču zīmes. Epson nepretendē uz jebkādam šo preču zīmju tiesībām.

Par šo rokasgrāmatu

Zīmes un simboli



Brīdinājums:

Norādījumi, kas rūpīgi jāievēro, lai nepieļautu traumas.



Svarīga informācija:

Norādījumi, kas jāievēro, lai nepieļautu aprīkojuma bojājumus.

Piezīme:

Norādījumi, kuros ietverti noderīgi padomi un printera darbības ierobežojumi.

Saistītā informācija

➔ Noklikšķinot uz šīs ikonas, tiks parādīta saistītā informācija.

Šajā rokasgrāmatā izmantotie apraksti

- ☐ Ekrānuzņēmumos un attēlos atkarībā no modeļa var atšķirties nianšes, taču instrukcijas ir vienādas.
- ☐ Izmantoti Windows Server 2012 R2 ekrānuzņēmumi. Dažādās operētājsistēmu versijās var atšķirties atsevišķas nianšes.
- ☐ Daži izvēlņu vienumi ekrānuzņēmumos var atšķirties atkarībā no modeļa.

Operētājsistēmu atsauces

Windows

Šajā rokasgrāmatā ar terminiem „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” un „Windows Server 2003” ir apzīmētas attiecīgās operētājsistēmas. Turklāt termins „Windows” tiek lietots kā atsauce uz visām šīs operētājsistēmas versijām.

- ☐ Operētājsistēma Microsoft® Windows® 10
- ☐ Operētājsistēma Microsoft® Windows® 8.1
- ☐ Operētājsistēma Microsoft® Windows® 8
- ☐ Operētājsistēma Microsoft® Windows® 7
- ☐ Operētājsistēma Microsoft® Windows Vista®
- ☐ Operētājsistēma Microsoft® Windows® XP
- ☐ Operētājsistēma Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition

Par šo rokasgrāmatu

- ☐ Operētājsistēma Microsoft® Windows Server® 2016
- ☐ Operētājsistēma Microsoft® Windows Server® 2012 R2
- ☐ Operētājsistēma Microsoft® Windows Server® 2012
- ☐ Operētājsistēma Microsoft® Windows Server® 2008 R2
- ☐ Operētājsistēma Microsoft® Windows Server® 2008
- ☐ Operētājsistēma Microsoft® Windows Server® 2003 R2
- ☐ Operētājsistēma Microsoft® Windows Server® 2003

Mac OS

Šajā rokasgrāmatā termins „Mac OS” tiek lietots kā atsauce uz macOS Sierra, OS X El Capitan, OS X Yosemite, OS X Mavericks, OS X Mountain Lion, Mac OS X v10.7.x un Mac OS X v10.6.8.

ievads

Šī ir kopīga rokasgrāmata, kas paredzēta administratoram, lai izmantotu un pārvaldītu daudzfunkciju printeri.

Pastāv nepieejamas funkcijas un neparādītas izvēlnes, jo šī ir kopīga rokasgrāmata. Tāpēc informācija ir norādīta pie iestatījumu vienumiem vai izvēlnēm.

Informāciju par funkciju lietošanu skatiet *Lietotāja rokasgrāmata*.

Rokasgrāmatas daļas

Printera iestatījumi un pārvaldība

Paskaidro plūsmu, sākot ar tīkla savienojumu un beidzot ar katras funkcijas iestatīšanu un printera pārvaldību.

Savienojums

Paskaidro, kā pievienot ierīci tīklam. Paskaidro arī printera, DNS servera un starpniekservera porta izmantošanu.

Funkciju iestatījumi

Paskaidro funkcijām, piemēram, drukāšanai, skenēšanai un faksu pārraidei, pieejamos iestatījumus.

Izstrādājuma drošības iestatījumi

Paskaidro pamata drošības iestatījumus, piemēram, administratora paroles iestatījumu un piekļuves vadību.

Lietošanas un pārvaldības iestatījumi

Paskaidro darbības un pārvaldību, sākot lietot printeri, piemēram, printera informācijas pārbaudi un paziņojumu iestatījumus, kad norisinās notikums.

Problēmu risinājumi

Paskaidro iestatījumu inicializāciju un tīkla darbības problēmu risināšanu.

Faksa iestatījumi

Paskaidro, kā savienot printeri ar tālruņa līniju un izveidot sūtīšanas/saņemšanas un pārraides iestatījumus, lai izmantotu printera faksa funkcijas.

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

Paskaidro papildu drošības iestatījumus, kas tiek izmantoti tīklā, piemēram, SSL/TLS sakarus un IPsec/IP filtrēšanu.

Šajā pamācībā izmantotie termini

Termini

Šajā pamācībā izmantoti turpmāk aprakstītie termini.

Administrators

Par ierīces vai biroja/organizācijas tīkla uzstādīšanu un iestatīšanu atbildīgā persona. Mazās organizācijās šāda persona var būt atbildīga gan par ierīces, gan par tīkla administrēšanu. Lielās organizācijās administratori atbild par nodaļas grupas vienības tīklu vai ierīcēm, un tīkla administratori atbild par iestatījumiem, kas attiecas uz sakariem ārpus organizācijas robežām, piemēram, interneta sakariem.

Tīkla administrators

Persona, kas atbild par tīkla sakaru kontroli. Persona, kas iestata maršrutētāju, starpniekserveri, DNS serveri un pasta serveri, kontrolējot interneta vai tīkla sakarus.

Lietotājs

Persona, kas lieto ierīces, piemēram, printerus vai skenerus.

Servera/klienta savienojums (printera koplietošana, izmantojot Windows serveri)

Savienojums, kas norāda, ka printeris ir savienots ar Windows serveri tīklā vai izmantojot USB kabeli, un serverī iestatīto drukas rindu var koplietot. Printera un datora savstarpējos sakarus nodrošina serveris, un printeri vada serverī.

Vienādranga savienojums (tiešā drukāšana)

Šāda savienojuma gadījumā printeris un dators ir savienoti ar tīklu, izmantojot centrmezglu vai piekļuves punktu, un drukas uzdevumu var izpildīt tieši no datora.

Web Config (ierīces tīmekļa lapa)

Ierīcē iebūvētais tīmekļa serveris. Tā nosaukums ir Web Config. Izmantojot pārlūkprogrammu, tajā var pārbaudīt un mainīt ierīces statusu.

Drukas rinda

Operētājsistēmā Windows sadaļā **Ierīces un printeri** redzamās portu ikonas, piemēram, printerim. Pat vienai ierīcei tiek izveidotas divas vai lielāks ikonu skaits, ja ierīce ir pievienota tīklam, izmantojot divus vai lielāku portu skaitu, piemēram, standarta TCP/IP un WSD tīklam.

Rīks

Vispārīgs termins, ar kuru apzīmē Epson programmatūru ierīces iestatīšanai vai pārvaldībai, piemēram, Epson Device Admin, EpsonNet Config, EpsonNet SetupManager u. c.

Pašpiegādes skenēšana

Vispārējs termins, ar kuru apzīmē skenēšanu, izmantojot ierīces vadības paneli. Izmantojot šo funkciju, skenēšanas rezultāts tiek saglabāts mapē, pievienots e-pasta ziņojumam vai saglabāts mākoņpakalpojumā.

Ievads

ASCII (Amerikas informācijas apmaiņas standartkods)

Viens no rakstzīmju standartkodiem. Izšķir 128 rakstzīmes, tostarp alfabēta burtus (a–z, A–Z), arābu ciparus (0–9), simbolus, tukšumzīmes un kontroles rakstzīmes. Šajā pamācībā ar „ASCII” ir domāts zemāk norādītais skaitlis 0x20–0x7E (heksadecimāls), kurš neietver kontroles rakstzīmes.

	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
20	sp*	!	"	#	\$	%	&	'	(	)	*	+	,	-	.	/
30	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	:	;	<	=	>	?
40	@	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
50	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	[	\	]	^	_
60	`	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
70	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	{		}	~	

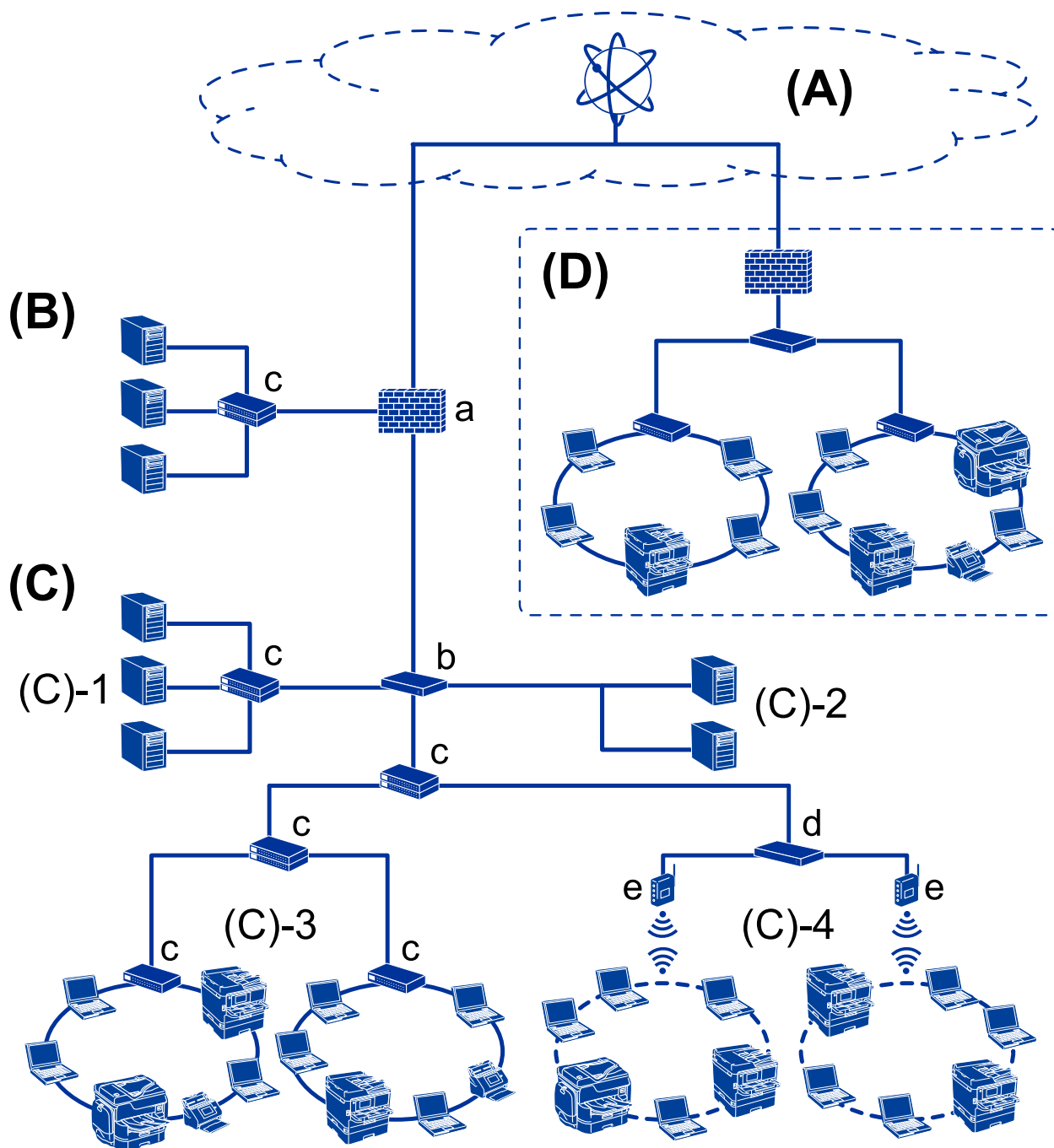
* Atstarpes rakstzīme.

Unikods (UTF-8)

Starptautisks standartkods, kas ietver lielāko pasaules valodu rakstzīmes. Šajā pamācībā ar „UTF-8” ir apzīmētas kodējuma rakstzīmes UTF-8 formātā.

Tikla vides piemērs

Vidēja līdz liela biroja tīkla vides piemērs



(A): internets

Tālāk norādītie pakalpojumi ir pieejami, ja printeris var izveidot savienojumu ar internetu.

 Epson Connect

Drukāšana no e-pasta, attālā drukāšana u. c.

Ievads

☐ Mākoņpakalpojumi

Google mākoņdruka, Evernote u. c.

☐ Epson vietne

Draivera un programmatūras lejupielāde, printera aparātprogrammatūras atjaunināšana u. c.

(B): DMZ (demilitarizēta zona)

Šī zona atrodas starp iekšējo tīklu (intranetu) un ārējo tīklu (internetu), un abi tīkli ir ugunskāura nošķirti segmenti. Šajā zonā bieži vien tiek ievietots serveris, kas ir atvērts ārējam tīklam. Tas spēj aizsargāt pret ārēja apdraudējuma izplatīšanos uz iekšējo tīklu. Tas spēj arī aizsargāt pret neatļautu piekļuvi atvērtam serverim no iekšējā tīkla.

☐ DNS serveris

☐ Starptiekserveris

☐ Serveris pārsūtīšanai uz e-pastu

☐ Tīmekļa serveris

☐ FTP serveris

(C): uzticamā zona (iekštīkls)

Šis ir uzticams tīkls, ko aizsargā ugunskāuris vai UTM (Unified Threat Management — vienotā apdraudējumu pārvaldība).

☐ (C)-1: iekštīklā esošs serveris

Šis serveris piemēro katru pakalpojumu organizācijas datoriem.

☐ DNS serveris

☐ DHCP serveris

☐ E-pasta serveris

☐ Aktīvā direktorija serveris/LDAP serveris

☐ Failu serveris

☐ (C)-2: lietojumprogrammas serveris

Šis serveris piemēro servera lietojumprogrammas funkciju, kā norādīts tālāk.

☐ Epson Print Admin

☐ Document Capture Pro serveris

☐ (C)-3: vadu lokālais tīkls (Ethernet), (C)-4: bezvadu lokālais tīkls (Wi-Fi)

Savienojiet printerus, skenerus, datorus u. c. ar lokālo tīklu, izmantojot lokālā tīkla kabeli vai radioviļņus.

(D): cits atzars

Šis ir cita atzara tīkls. Ar to ir izveidots savienojums, izmantojot internetu, nomātu līniju u. c.

Tīkla ierīces

☐ a: ugunskāuris, vienotā apdraudējumu pārvaldība

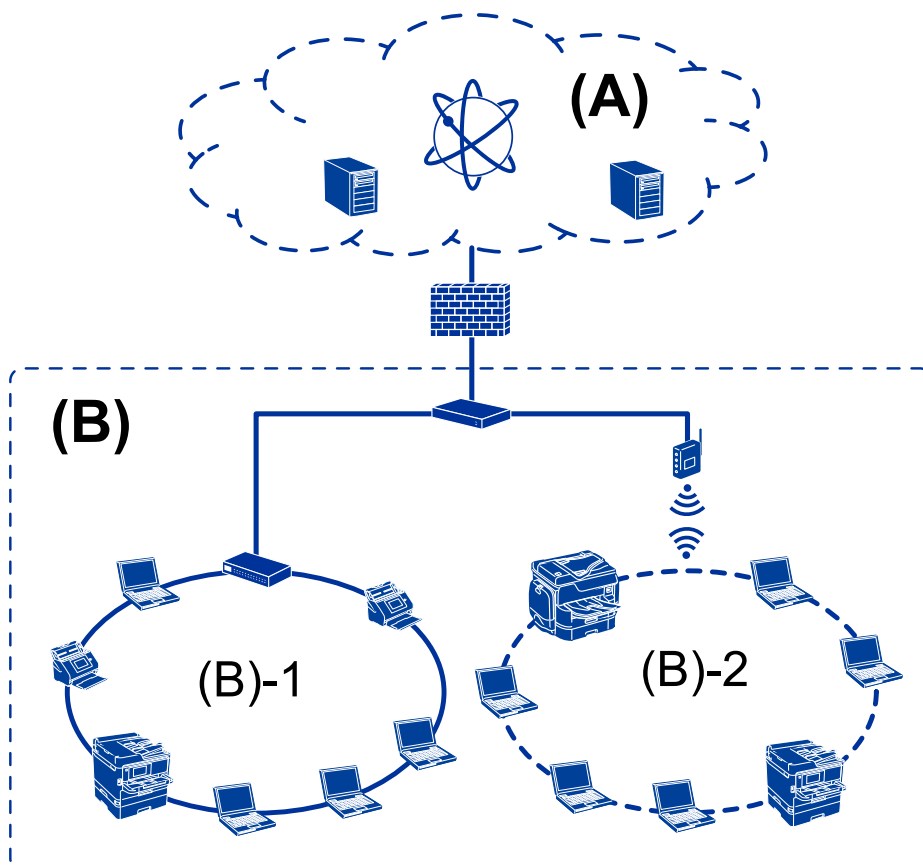
☐ b: maršrutētājs

☐ c: lokālā tīkla komutators

☐ d: bezvadu lokālā tīkla regulators

☐ e: piekļuves punkts

Maza biroja tīkla piemērs



(A): internets

- ☐ Epson Connect
- ☐ Mākoņpakalpojumi
- ☐ E-pasta serveris, FTP serveris

(B): uzticamā zona (iekštīkls)

- ☐ (B)-1: vadu lokālais tīkls (Ethernet)
- ☐ (B)-2: vadu lokālais tīkls (Wi-Fi)

Printera savienojumu veidi

Printera tīkla savienojumam ir pieejamas divas turpmāk norādītās metodes.

- ☐ Servera/klienta savienojums (printera koplietošana, izmantojot Windows serveri)
- ☐ Vienādranga savienojums (tiešā drukāšana)

Servera/klienta savienojuma iestatījumi

Šis ir savienojums, ko servera dators koplieto ar printeri. Lai aizlieltu izveidot savienojumu bez servera datora starpniecības, jūs varat uzlabot drošības līmeni.

Ievads

Izmantojot USB, var koplietot arī printeri, kuram nav tīkla savienojuma funkcijas.

Savienojuma metode:

Savienojiet printeri ar tīklu, izmantojot lokālā tīkla komutatoru vai piekļuves punktu.

Printeri var savienot ar serveri arī, izmantojot USB vadu.

Printera draiveris:

Atkarībā no klientdatoru operētājsistēmām printera draiveris jāinstalē Windows serverī.

Piekļūstot Windows serverim un izveidojiet savienojumu ar printeri, printera draiveris tiek instalēts klientdatorā, un to var izmantot.

Funkcijas:

- ☐ Printera un printera draivera centralizēta pārvaldība.
- ☐ Atkarība no servera specifikācijām līdz drukas uzdevuma sākšanai var paiet noteikts laiks, jo visi drukas uzdevumi tiek izpildīti ar drukas servera starpniecību.
- ☐ Kad Windows serveris ir izslēgts, drukāt nav iespējams.

Saistītā informācija

➔ ["Termini" 10. lpp.](#)

Vienādranga savienojuma iestatījumi

Šis savienojums tiek izmantots, lai tieši savienotu tīklam pievienotu printeri un datoru. Var pievienot tikai ar tīklu saderīgu modeli.

Savienojuma metode:

Savienojiet printeri ar tīklu tiešā veidā, izmantojot centrmezglu vai piekļuves punktu.

Printera draiveris:

Instalējiet printera draiveri katrā klientdatorā.

Izmantojot EpsonNet SetupManager, jūs varat nodrošināt draivera pakotni, kas ietver printera iestatījumus.

Funkcijas:

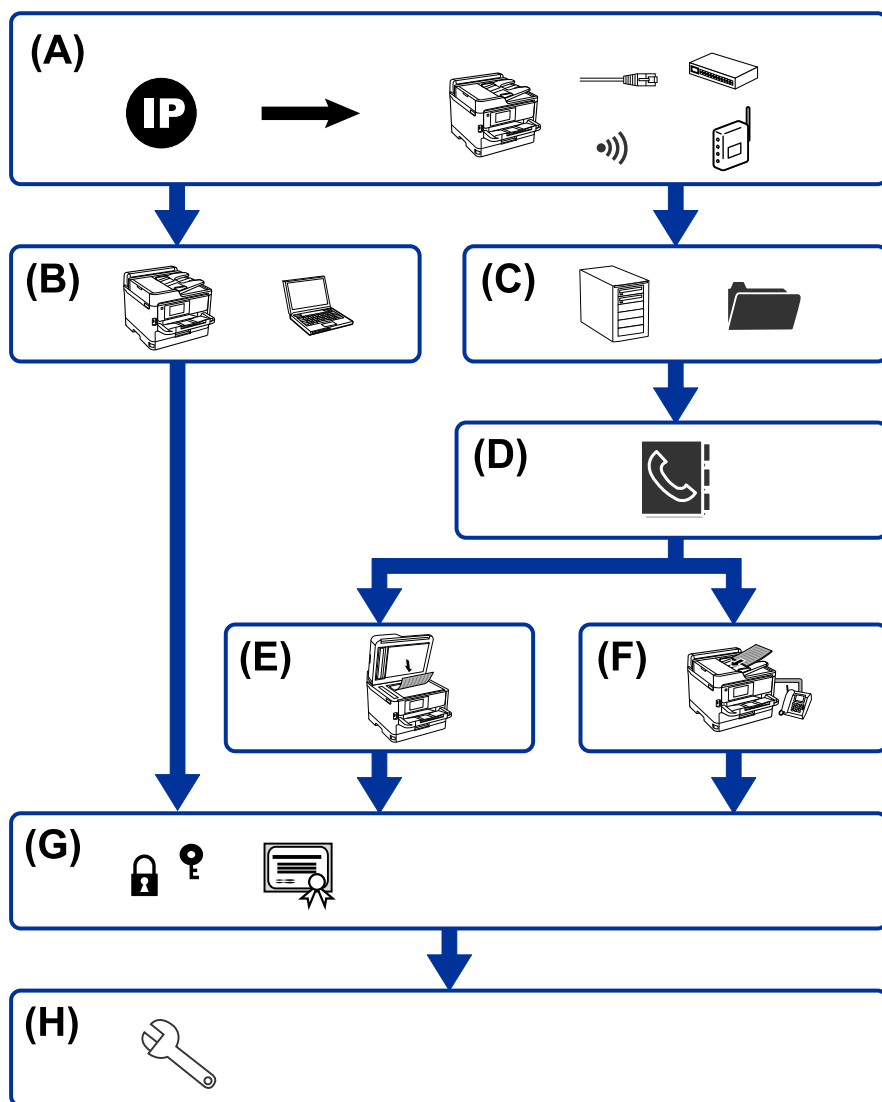
- ☐ Drukas uzdevums tiek sākts nekavējoties, jo tas tiek nosūtīts uz printeri tiešā veidā.
- ☐ Drukāšana ir iespējama, kamēr printeris ir ieslēgts.

Saistītā informācija

➔ ["Termini" 10. lpp.](#)

Printera iestatījumi un pārvaldība

Printera iestatījumu un pārvaldības plūsma



A	Printera tīkla savienojums	B	Drukāšanas funkcijas iestatījums
C	Servera un koplietotās mapes iestatījums	D	Kontaktpersonu iestatījums
E	Skenēšanas iestatījums	F	Faksa iestatījums
G	Drošības iestatījumi	H	Lietošanas un pārvaldības iestatījumi

Printera tīkla savienojums

Iestatiet printera IP adresi un savienojiet to ar tīklu.

☐ IP adreses iestatījums

Printera iestatījumi un pārvaldība

- ☐ Savienošana ar tīklu (LAN vada savienojums/Wi-Fi iestatījumi)

Saistītā informācija

➔ ["Tīkla savienojums" 19. lpp.](#)

Drukāšanas funkcijas iestatījums

Izveidojiet iestatījumu, lai iespējotu drukāšanas funkciju.

- ☐ Drukāšanas iestatījumi servera/klienta savienojumam
- ☐ Drukāšanas iestatījumi vienādranga savienojumam

Saistītā informācija

➔ ["Drukāšanas funkciju izmantošana" 28. lpp.](#)

Servera un koplietotās mapes iestatījums

Izveidojiet pasta servera iestatījumu e-pasta pārsūtīšanai vai e-pasta paziņojumam un izveidojiet FTP servera un koplietotās mapes iestatījumu koplietošanas mapei vai FTP pārsūtīšanai.

Kad vēlaties sinhronizēt kontaktpersonas LDAP serverī, izveidojiet LDAP servera iestatījumu.

- ☐ Pasta servera iestatījums
- ☐ Failu servera iestatījums (koplietotas mapes iestatījums)
- ☐ FTP servera iestatījums
- ☐ LDAP servera iestatījumi

Saistītā informācija

➔ ["Servera vai koplietotās mapes iestatīšana" 38. lpp.](#)

Kontaktpersonu iestatījums

Izveidojiet skenēšanas vai faksa mērķa iestatījumu.

- ☐ Importēšana
- ☐ Kontaktpersonu reģistrēšana

Saistītā informācija

➔ ["Kontaktpersonu izmantošana" 63. lpp.](#)

Skenēšanas iestatījums

Izveidojiet iestatījumu, lai iespējotu skenēšanas funkciju.

- ☐ Draivera iestatījums

Printera iestatījumi un pārvaldība

- ☐ Tīkla iestatījums

Saistītā informācija

- ➔ ["Skenēšanas funkciju izmantošana" 73. lpp.](#)

Faksa iestatījums

Izveidojiet iestatījumu, lai iespējotu faksa funkciju.

- ☐ Izveidojiet savienojumu ar tālruņa līniju
- ☐ Faksa papildu iestatījums

Saistītā informācija

- ➔ ["Faksa iestatījumi" 148. lpp.](#)

Drošības iestatījumi

- ☐ Administratora paroles iestatījums
- ☐ Piekļuves vadības iestatījums
- ☐ Vadība, izmantojot protokolus
- ☐ Paplašinātais drošības iestatījums

Saistītā informācija

- ➔ ["Izstrādājuma drošības iestatījumi" 82. lpp.](#)
- ➔ ["Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem" 183. lpp.](#)

Lietošanas un pārvaldības iestatījums

- ☐ Ierīces statusa pārbaude
- ☐ Reakcija uz notikuma norisināšanos
- ☐ Ierīces iestatījumu dublēšana

Saistītā informācija

- ➔ ["Lietošanas un pārvaldības iestatījumi" 94. lpp.](#)

Tīkla savienojums

Šajā nodaļā ir aprakstīta procedūra, kas jāveic, lai savienotu printeri ar tīklu.

Pirms tīkla savienojuma izveides

Lai izveidotu savienojumu ar tīklu, pirms tam pārbaudiet savienojuma metodi un savienojuma iestatījumu informāciju.

Informācijas apkopošana savienojuma iestatīšanai

Sagatavojiet nepieciešamo iestatījumu informāciju, lai izveidotu savienojumu. Iepriekš pārbaudiet tālāk norādīto informāciju.

Sadaļas	Posms	Piezīme
Ierīces savienojuma metode	☐ Ethernet ☐ Wi-Fi	Izlemj, kā pievienot printeri tīklam. Vadu lokālā tīkla gadījumā savieno ar lokālā tīkla komutatoru. Wi-Fi gadījumā savieno ar piekļuves punkta tīklu (SSID).
Lokālā tīkla savienojuma informācija	☐ IP adrese ☐ Apakštīkla maska ☐ Noklusējuma vārteja	Izlemiet, kādu IP adresi piešķirt printerim. Piešķirot statisku IP adresi, nepieciešams norādīt visas vērtības. Piešķirot dinamisku IP adresi, izmantojot DHCP funkciju, šī informācija nav nepieciešama, jo tā tiek iestatīta automātiski.
Wi-Fi savienojuma informācija	☐ SSID ☐ Parole	Šis ir SSID (tīkla nosaukums) un parole piekļuves punktam, ar kuru savienojas printeris. Ja ir iestatīta MAC adreses filtrēšana, iepriekš reģistrējiet printera MAC adresi, lai reģistrētu printeri. Atbalstītos standartus skatiet lietotāja rokasgrāmātā.
DNS servera informācija	☐ Primārā DNS servera IP adrese ☐ Sekundārā DNS servera IP adrese	Tās ir nepieciešamas, piešķirot printerim statisku IP adresi. Sekundārais DNS tiek iestatīts, kad sistēmai ir rezerves konfigurācija un eksistē sekundārs DNS serveris. Ja jums ir neliela organizācija un neiestatāt DNS serveri, iestatiet maršrutētāja IP adresi.
Starptīkservera informācija	☐ Starptīkservera nosaukums	Izveidojiet šos iestatījumus, kad jūsu tīkla vidē starptīkserveris tiek izmantots, lai piekļūtu internetam no iekštīkla, un jūs izmantojat funkciju, kuras lietošanai printeris tieši piekļūst internetam. Lai izmantotu tālāk norādītās funkcijas, printeris izveido tiešu savienojumu ar internetu. ☐ Epson Connect pakalpojumi ☐ Citu uzņēmumu mākoņpakalpojumi ☐ Aparātprogrammatūras atjaunināšana

Tīkla savienojums

Sadaļas	Posms	Piezīme
Porta numura informācija	☐ Izlaižamais porta numurs	Pārbaudiet printera un datora izmantoto porta numuru, pēc tam nepieciešamības gadījumā atveriet portu, ko nobloķējis ugunsdzēsības. Informāciju par printera izmantoto porta numuru skatiet pielikumā.

IP adreses piešķiršana

Tālāk norādīti IP adreses piešķiršanas veidi.

Statiska IP adrese:

Manuāli piešķiriet printerim (resursdatoram) iepriekš noteiktu IP adresi.

Informācija, kas nepieciešama, lai izveidotu savienojumu ar tīklu (apakštīkla maska, noklusējuma vārteja utt.), jāiestata manuāli.

IP adrese nemainās pat tad, ja ierīce ir izslēgta, tāpēc tas ir noderīgi, kad vēlaties pārvaldīt ierīces vidē, kur nevarat mainīt IP adresi, vai vēlaties pārvaldīt ierīces, izmantojot IP adresi. Šie iestatījumi ieteicami printerim, serverim un citām ierīcēm, kurām piekļūst daudz datoru. Tāpat, izmantojot tādas drošības funkcijas kā IPsec/IP filtrēšana, piešķiriet fiksētu IP adresi, lai IP adrese nemainītos.

Automātiska piešķiršana, izmantojot DHCP funkciju (dinamiska IP adrese):

Automātiski piešķiriet printerim (resursdatoram) IP adresi, izmantojot DHCP servera vai maršrutētāja DHCP funkciju.

Informācija, kas nepieciešama, lai izveidotu savienojumu ar tīklu (apakštīkla maska, noklusējuma vārteja, DNS serveris utt.) tiek iestatīta automātiski, lai jūs varētu viegli savienot ierīci ar tīklu.

Ja ierīce vai maršrutētājs ir izslēgts, atkarībā no DHCP servera iestatījumiem IP adrese var mainīties, atkārtoti izveidojot savienojumu.

Iesakām pārvaldīt ierīces, izņemot IP adresi un saziņu ar protokoliem, kas var sekot IP adresei.

Piezīme:

Izmantojot DHCP IP adreses rezervācijas funkciju, to pašu IP adresi var jebkurā brīdī piešķirt ierīcēm.

DNS serveris un starpniekserveris

DNS serverim ir resursdatora nosaukums, e-pasta adreses domēna nosaukums u. c. saistībā ar IP adreses informāciju.

Sakarus nevar izveidot, ja otru pusi raksturo resursdatora nosaukums, domēna nosaukums u. c., kad dators vai printeris veido IP sakarus.

Vaicā šo informāciju DNS serverim un iegūst otras puses IP adresi. Šo procesu dēvē par nosaukuma atpazīšanu.

Tā rezultātā ierīces, piemēram, datori un printeri, var veidot sakarus, izmantojot IP adresi.

Nosaukuma atpazīšana ir nepieciešama, lai printeris varētu veidot sakarus, izmantojot e-pasta funkciju vai interneta savienojuma funkciju.

Izmantojot šīs funkcijas, izveidojiet DNS servera iestatījumus.

Piešķirot printera IP adresi, izmantojot DHCP servera vai maršrutētāja DHCP funkciju, tā tiek iestatīta automātiski.

Tikla savienojums

Starptīkserveris atrodas vārtejā starp tīklu un internetu, un tas sazinās ar datoru, printeri un internetu (pretējo serveri) šo ierīču vietā. Pretējais serveris sazinās tikai ar starptīkserveri. Tādēļ nevar nolasīt tādu printera informāciju kā IP adrese un porta numurs, un nepieciešama uzlabota drošība.

Izveidojot interneta savienojumu caur starptīkserveri, konfigurējiet printera starptīkserveri.

Savienojuma izveide ar tīklu, izmantojot vadības paneli

Savienojiet printeri ar tīklu, izmantojot printera vadības paneli.

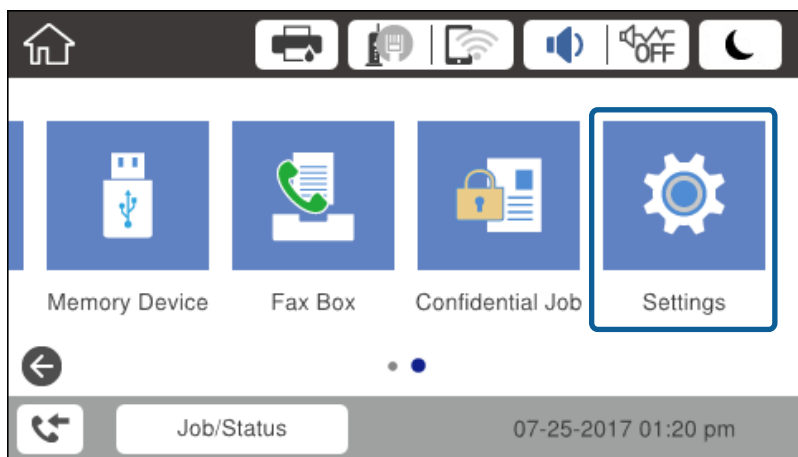
Plašāku informāciju par printera vadības paneli skatiet *Lietotāja rokasgrāmata*.

IP adreses piešķiršana

Iestatiet tādus pamata vienumus kā Apakštīkla maska, Noklusējuma vārteja.

Šajā sadaļā aprakstīta statiskas IP adreses iestatīšanas procedūra.

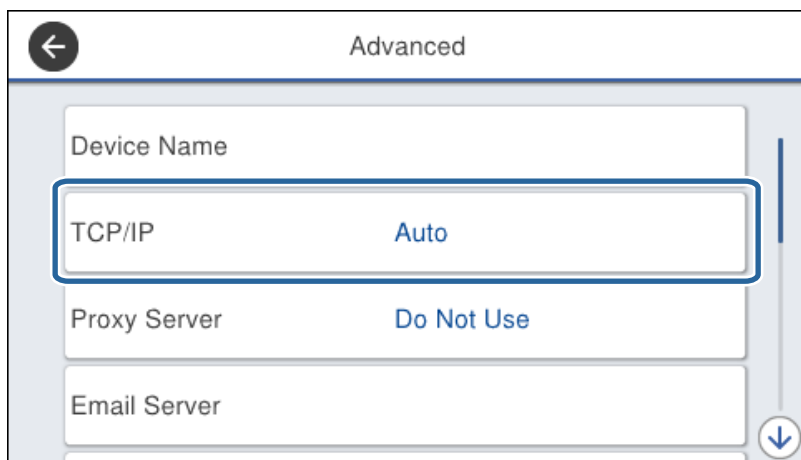
1. Ieslēdziet printeri.
2. Printera vadības paneļa sākuma ekrānā izvēlieties **Iestatījumi**.



3. Atlasiet **Vispārīgie iestatījumi** > **Tikla iestatījumi** > **Papildu**.

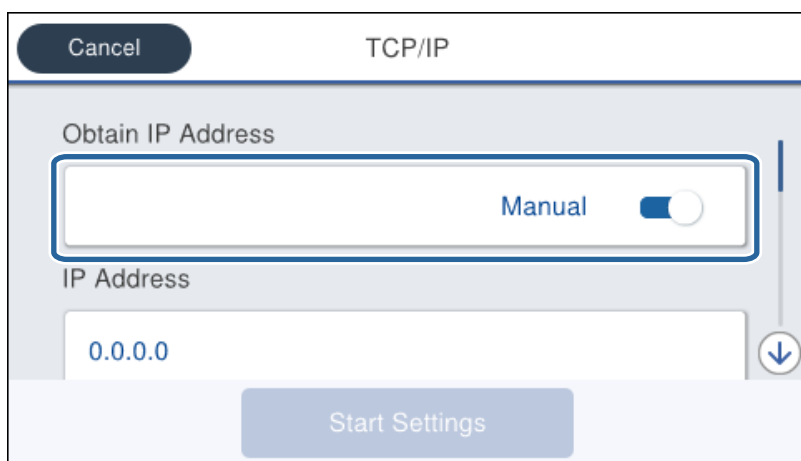
Tīkla savienojums

4. Atlasiet **TCP/IP**.



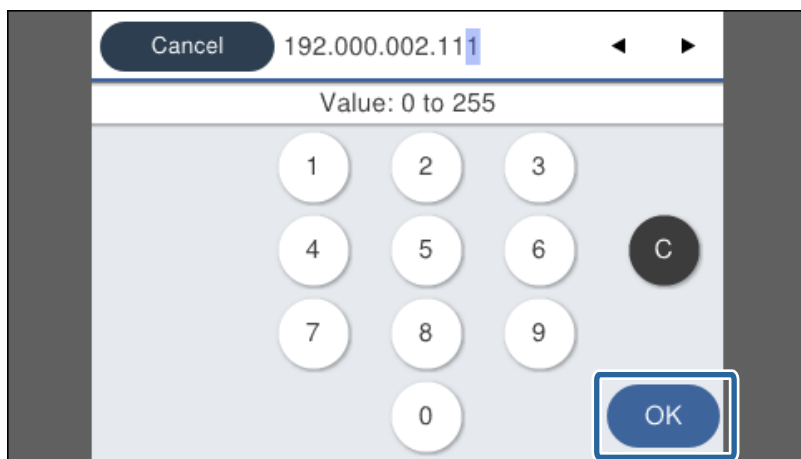
5. Iestatījumam **Manuāli** atlasiet **Iegūt IP adresi**.

Ja IP adrese iestatīta automātiski, izmantojot maršrutētāja DHCP funkciju, atlasiet **Auto**. Šādā gadījumā 6.–7. darbībā norādāmie iestatījumi **IP adrese**, **Apakštīkla maska** un **Noklusējuma vārteja** arī tiek izvēlēti automātiski, tādēļ pārejiet uz 8. darbību.



6. Ievadiet IP adresi.

Fokuss pārvietojas uz nākamo segmentu vai iepriekšējo segmentu, kas atdalīti ar punktu, ja atlasāt ◀ un ▶.



Tikla savienojums

Apstipriniet iepriekšējā ekrānā parādīto vērtību.

7. Iestatiet vienu **Apakštikla maska** un **Noklusējuma vārteja**.

Apstipriniet iepriekšējā ekrānā parādīto vērtību.



Svarīga informācija:

*Ja iestatījumu IP adrese, Apakštikla maska un Noklusējuma vārteja kombinācija nav pareiza, **Sākt iestatīšanu** nav aktīvs, un iestatīšanu nevar turpināt. Pārbaudiet, vai ievadītajos datos nav kļūdu.*

8. Ievadiet primārā DNS servera IP adresi.

Apstipriniet iepriekšējā ekrānā parādīto vērtību.

Piezīme:

*IP adreses piešķires iestatījumos izvēloties **Auto**, varat izvēlēties DNS servera iestatījumu **Manuāli** vai **Auto**. Ja DNS servera adresi nevar iegūt automātiski, atlasiet vienu **Manuāli** un ievadiet DNS servera adresi. Pēc tam ievadiet sekundārā DNS servera adresi. Ja atlasīts viens **Auto**, turpiniet ar 10. darbību.*

9. Ievadiet sekundārā DNS servera IP adresi.

Apstipriniet iepriekšējā ekrānā parādīto vērtību.

10. Pieskarieties **Sākt iestatīšanu**.

11. Aizveriet informācijas ekrānu.

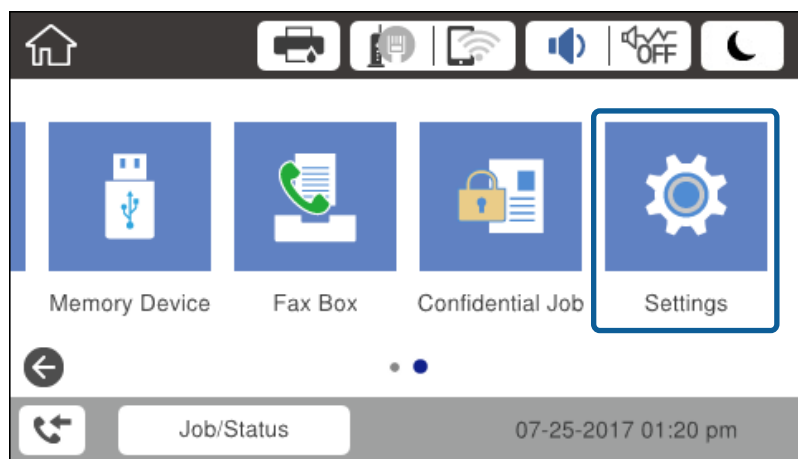
Starpniekservera iestatīšana

Iestatiet starpniekserveri, ja ir izpildīti abi tālāk minētie nosacījumi.

- ☐ Starpniekserveris ir paredzēts savienošanai ar internetu.
- ☐ Tiek izmantota funkcija, ar kuras palīdzību printeris tieši savienojas ar internetu, piemēram, Epson Connect pakalpojums vai cita uzņēmuma mākoņpakalpojumi.

1. Sākuma ekrānā izvēlieties **Iestatījumi**.

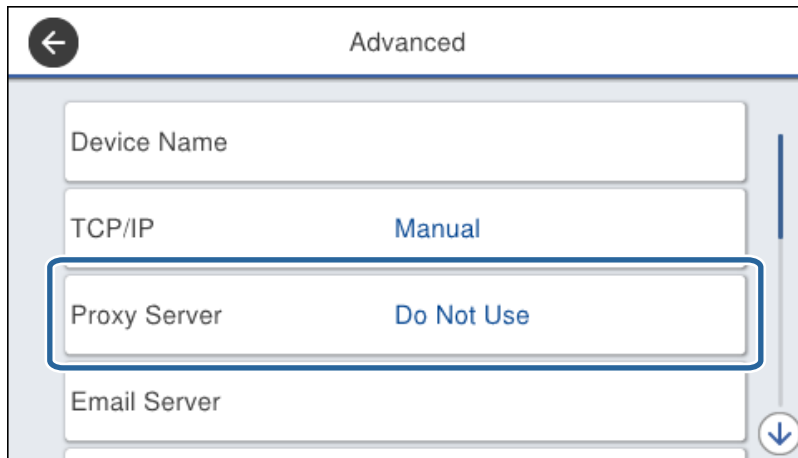
Izvēloties iestatījumus pēc IP adreses iestatīšanas, tiek rādīts ekrāns **Papildu**. Pārejiet uz 3. darbību.



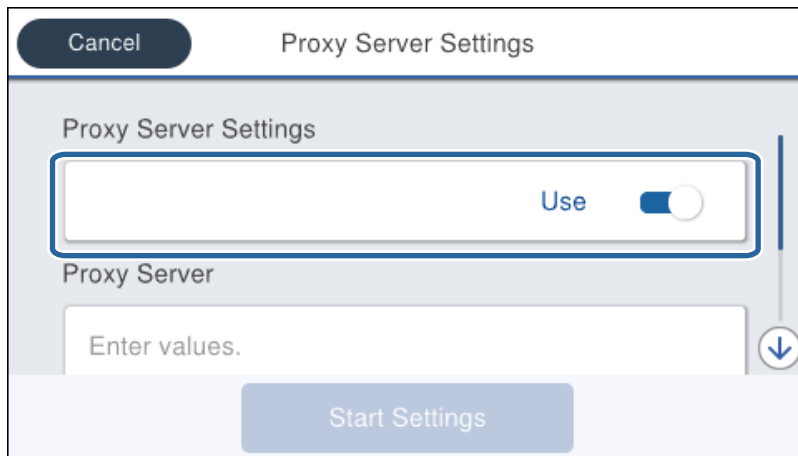
2. Atlasiet **Vispārīgie iestatījumi** > **Tikla iestatījumi** > **Papildu**.

Tikla savienojums

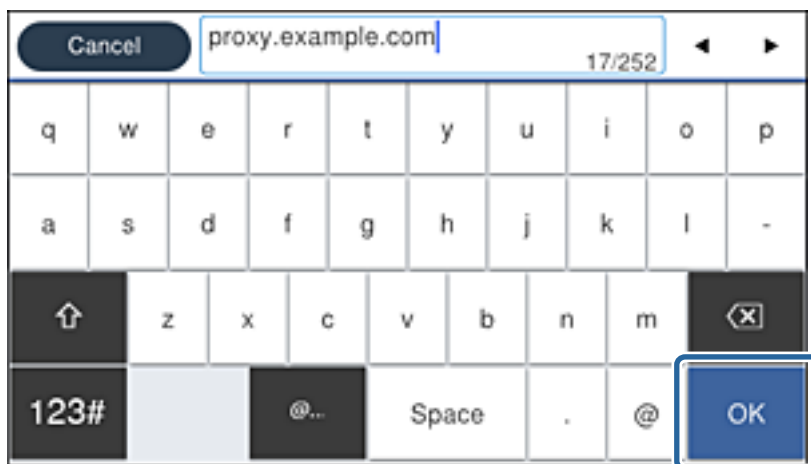
3. Atlasiet **Starpniekserveris**.



4. Iestatījumam **Lietot** atlasiet **Starpniekservera iestatījumi**.



5. Ievadiet starpniekservera adresi IPv4 vai FQDN formātā.



Apstipriniet iepriekšējā ekrānā parādīto vērtību.

Tīkla savienojums

6. Ievadiet starpniekservera porta numuru.
Apstipriniet iepriekšējā ekrānā parādīto vērtību.
7. Pieskarieties **Sākt iestatīšanu**.
8. Aizveriet informācijas ekrānu.

Savienojums ar lokālo tīklu

Savienojiet printeri ar tīklu, izmantojot Ethernet vai Wi-Fi savienojumu.

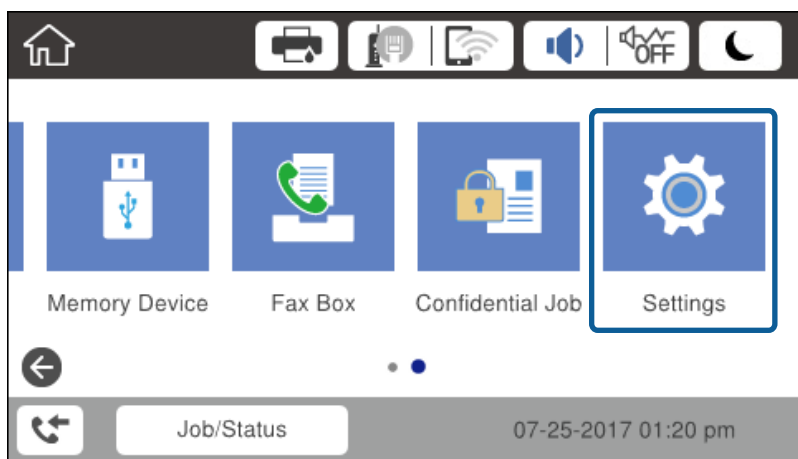
Saistītā informācija

- ➔ ["Ethernet savienojums" 25. lpp.](#)
- ➔ ["Savienojums ar bezvadu lokālo tīklu \(Wi-Fi\)" 26. lpp.](#)

Ethernet savienojums

Savienojiet printeri ar tīklu, izmantojot Ethernet vadu, un pēc tam pārbaudiet savienojumu.

1. Savienojiet printeri ar centrmezglu (lokālā tīkla komutatoru), izmantojot Ethernet vadu.
2. Sākuma ekrānā izvēlieties **Iestatījumi**.



3. Atlasiet **Vispārīgie iestatījumi** > **Tīkla iestatījumi**.
4. Atlasiet **Savienojuma pārbaude**.
Tiek parādīts savienojuma diagnostikas rezultāts. Apstipriniet, ka savienojums ir pareizs.
5. Pieskarieties **Labi**, lai pabeigtu procedūru.
Pieskaroties **Ziņojums par drukas pārbaudi**, var izdrukāt diagnostikas rezultātu. Lai drukātu to, izpildiet ekrānā redzamos norādījumus.

Saistītā informācija

- ➔ ["Savienojuma veida maiņa no Ethernet uz Wi-Fi" 131. lpp.](#)

Tikla savienojums

Savienojums ar bezvadu lokālo tīklu (Wi-Fi)

Informāciju, kas nepieciešama, lai izveidotu savienojumu ar piekļuves punktu, var iestatīt manuāli, izmantojot printera vadības paneli. Lai manuāli veiktu iestatīšanu, nepieciešams piekļuves punkta SSID un parole.

Piezīme:

Ja piekļuves punkts atbalsta WPS, var automātiski iestatīt Wi-Fi savienojumu, izmantojot spiedpogu vai PIN kodu, bez SSID un paroles norādīšanas.

1. Sākuma ekrānā pieskarieties  .

2. Atlasiet **Maršrutētājs**.

3. Pieskarieties **Sākt iestatīšanu**.

Ja tīkla savienojums jau ir iestatīts, tiks parādīta savienojuma informācija. Pieskarieties **Mainīt iestatījumus**, lai mainītu iestatījumus.

Ja printeris jau ir savienots ar Ethernet, tiks parādīta savienojuma informācija. Pieskarieties **Mainīt uz Wi-Fi savienojumu**, un tad pēc ziņojuma apstiprināšanas pieskarieties **Jā**.

4. Atlasiet **Wi-Fi iestatīšanas vednis**.

5. Izvēlieties piekļuves punkta SSID.

Ja SSID, ar kuru vēlaties izveidot savienojumu, nav redzams printera vadības panelī, pieskarieties **Meklēt vēlreiz**, lai atjauninātu sarakstu. Ja tas joprojām nav redzams, pieskarieties **Ievadiet manuāli** un pēc tam ievadiet SSID tiešā veidā.

6. Pieskarieties pie **Ievadiet paroli** un pēc tam ievadiet paroli.

Piezīme:

☐ Parole ir reģistrjūtīga.

☐ Ja SSID tiek ievadīts tiešā veidā, atlasiet **Pieejams kā Parole** iestatījumu un pēc tam ievadiet paroli.

7. Kad esat pabeidzis, pieskarieties pie **Labi**.

8. Pārbaudiet iestatījumus un pieskarieties **Sākt iestatīšanu**.

9. Pieskarieties **Labi**, lai pabeigtu procedūru.

Ja neizdodas izveidot savienojumu, atlasiet **Ziņojums par drukas pārbaudi**, lai izdrukātu tīkla savienojuma pārskatu, un pēc tam apskatiet izdrukātos risinājumus.

10. Aizveriet tīkla savienojuma iestatījumu ekrānu.

Saistītā informācija

- ➔ "Ziņojumi tīkla savienojuma pārskatā un problēmu risinājumi" 110. lpp.
- ➔ "Wi-Fi iestatīšana, izmantojot vadības paneli (WPS)" 128. lpp.
- ➔ "Savienojuma veida maiņa no Wi-Fi uz Ethernet" 132. lpp.

Funkciju iestatījumi

Šajā nodaļā ir paskaidroti pirmie iestatījumi, kas jāizvēlas, lai izmantotu katru no ierīces funkcijām.

Programmatūra iestatīšanai

Šajā sadaļā ir paskaidrota iestatīšana, ko veic administrators datorā, izmantojot programmu Web Config.

Web Config (ierīces tīmekļa lapa)

Par „Web Config”

Web Config ir iebūvēta printera tīmekļa lapa, kas paredzēta printera iestatījumu konfigurācijai. Jūs varat datorā izmantot ar tīklu savienotu printeri.

Lai piekļūtu lietojumprogrammai Web Config, printerim ir jābūt piešķirtai IP adresei.

Piezīme:

Iestatījumus var bloķēt, konfigurējot printera administratora paroli.

The screenshot displays the Epson Web Config interface. At the top, the 'EPSON' logo and model number 'L3110000' are visible. A navigation bar includes tabs for Status, Print, Scan/Copy, Fax, Network, Network Security, Product Security, Device Management, and Epson Open Platform. The 'Status' tab is active, showing a sidebar menu with links to Product Status, Network Status, Maintenance, Hardware Status, Job History, and Panel Snapshot. The main content area is titled 'Product Status' and features a language dropdown set to 'English'. Below this, there are sections for 'Printer Status' (Available) and 'Scanner Status' (Available). A row of five ink level indicators is shown: Black (BK), Yellow (Y), Magenta (M), Cyan (C), and a maintenance box icon. Each indicator has a corresponding table entry: Black (BK) is L3BK01, Yellow (Y) is L3Y01, Magenta (M) is L3M01, Cyan (C) is L3C01, and Maintenance Box is L3MB01. The 'Card Reader Status' is shown as 'Disconnected'. A 'Cassette 1' section displays 'Paper Size: Auto/A4(Vertical)', 'Paper Type: plain papers1', and 'Paper Remaining Level: Low'. A 'Refresh' button is located at the bottom left, and a 'Software Licenses' link is at the bottom right.

Color	Model
Black (BK)	L3BK01
Yellow (Y)	L3Y01
Magenta (M)	L3M01
Cyan (C)	L3C01
Maintenance Box	L3MB01

Item	Status
Printer Status	Available
Scanner Status	Available
Card Reader Status	Disconnected

Item	Value
Cassette 1 Paper Size	Auto/A4(Vertical)
Cassette 1 Paper Type	plain papers1
Cassette 1 Paper Remaining Level	Low

Funkciju iestatījumi

Piekļuve lietojumprogrammai Web Config

Ievadiet tīmekļa pārlūkprogrammā printera IP adresi. Jābūt iespējotai opcijai JavaScript. Kad piekļuvei Web Config izmanto HTTPS protokolu, pārlūkprogrammā parādās brīdinājuma ziņojums, jo tiek izmantots pašparakstīts sertifikāts, kas glabājas printerī.

☐ **Piekļuve, izmantojot HTTPS**

IPv4: `https://<printera IP adrese>` (bez < >)

IPv6: `https://[printera IP adrese]/` (ar [])

☐ **Piekļuve, izmantojot HTTP**

IPv4: `http://<printera IP adrese>` (bez < >)

IPv6: `http://[printera IP adrese]/` (ar [])

Piemēri

☐ **IPv4:**

`https://192.0.2.111/`

`http://192.0.2.111/`

☐ **IPv6:**

`https://[2001:db8::1000:1]/`

`http://[2001:db8::1000:1]/`

Piezīme:

Ja printera nosaukums ir reģistrēts DNS serverī, var izmantot nevis printera IP adresi, bet gan printera nosaukumu.

Saistītā informācija

➔ ["SSL/TLS sakari ar printeri" 185. lpp.](#)

➔ ["Par ciparsertifikātiem" 185. lpp.](#)

Drukāšanas funkciju izmantošana

Iespējojiet drukāšanas funkcijas izmantošanu tīklā.

Lai izmantotu printeri tīklā, datorā jāiestata tīkla savienojuma ports un jāiestata printera tīkla savienojums.

☐ **Servera/klienta savienojums: iestatiet portu servera datorā**

Servera/klienta savienojuma gadījumā paskaidrojiet, kā manuāli iestatīt portu.

☐ **Vienādranga savienojums: iestatiet portu katrā datorā**

Vienādranga savienojuma gadījumā paskaidrojiet, kā automātiski iestatīt portu, izmantojot programmatūras diskā vai Epson tīmekļa vietnē pieejamo instalētāju.

Drukāšanas iestatījumi servera/klienta savienojumam

Iespējojiet drukāšanu no printera, kas pievienots kā servera/klienta savienojums.

Servera/klienta savienojuma gadījumā vispirms iestatiet drukāšanas serveri un pēc tam koplietojiet printeri tīklā.

Izmantojot USB vadu, lai savienotos ar serveri, arī vispirms iestatiet drukāšanas serveri un pēc tam koplietojiet printeri tīklā.

Funkciju iestatījumi

Tīkla portu iestatīšana

Izveidojiet drukas rindu drukāšanai tīklā ar drukas servera starpniecību, izmantojot standartu TCP/IP, un pēc tam iestatiet tīkla portu.

Šis piemērs atbilst Windows 2012 R2.

1. Atveriet ierīču un printeru ekrānu.

Darbvirsma > Iestatījumi > Vadības panelis > Aparatūra un skaņa vai Aparatūra > Ierīces un printeri.

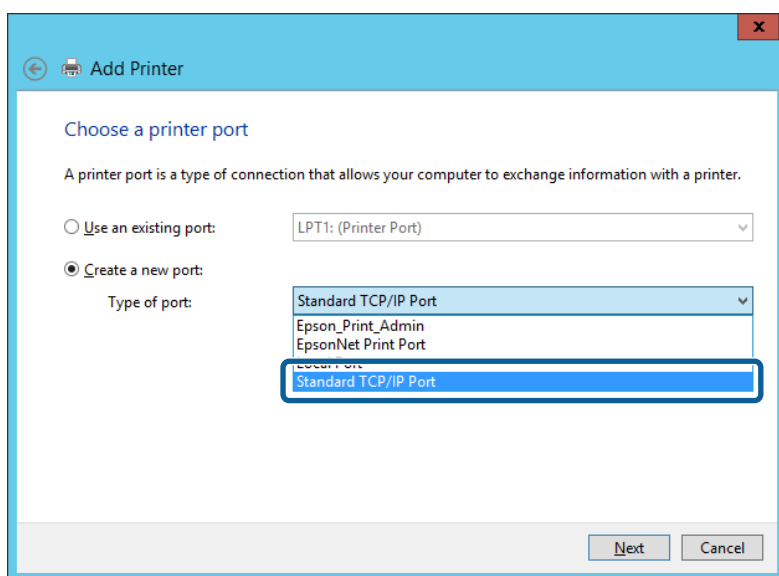
2. Pievienojiet printeri.

Noklikšķiniet uz **Pievienot printeri**, pēc tam izvēlieties **Sarakstā nav printera, ko vēlos lietot**.

3. Pievienojiet lokālo printeri.

Izvēlieties **Pievienot lokālu vai tīkla printeri**, izmantojot manuālus iestatījumus, pēc tam noklikšķiniet uz **Tālāk**.

4. Izvēlieties **Izveidot jaunu portu**, atlasiet **Standarta TCP/IP ports** kā porta veidu un pēc tam noklikšķiniet uz **Tālāk**.



5. Ievadiet printera IP adresi vai nosaukumu laukā **Resursdatora nosaukums vai IP adrese** vai **Printera nosaukums vai IP adrese**, pēc tam noklikšķiniet uz **Tālāk**.

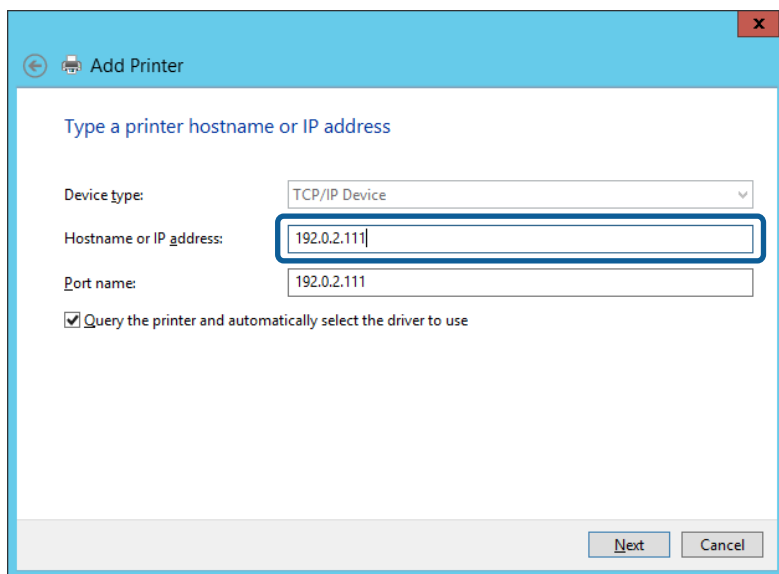
Piemērs:

- ☐ Printera nosaukums: EPSONA1A2B3C
- ☐ IP adrese: 192.0.2.111

Nemainiet vērtību **Porta nosaukums**.

Funkciju iestatījumi

Noklikšķiniet uz **Turpināt**, kad parādās ekrāns **Lietotāja konta kontrole**.



Piezīme:

Ja norādāt printera nosaukumu tīklā, kur ir pieejama nosaukumu atpazīšana, IP adrese tiek izsekota pat tad, ja DHCP ir mainījis printera IP adresi. Printera nosaukumu var uzzināt tīkla statusa ekrānā, izmantojot printera vadības paneli, vai tīkla statusa lapā.

6. Iestatiet printera draiveri.

- ☐ Ja printera draiveris jau ir instalēts:

Atlasiet **Ražotājs un Printeri**. Noklikšķiniet uz **Tālāk**.

- ☐ Ja printera draiveris nav instalēts:

Noklikšķiniet uz **Meklēt diskā** un ievietojiet printera komplektā iekļauto programmatūras disku.

Noklikšķiniet uz **Pārlūkot** un atlasiet diskā mapi, kurā atrodas printera draiveris. Noteikti atlasiet pareizo mapi. Mapes atrašanās vieta ir atkarīga no operētājsistēmas.

Windows 32 bitu versijā: WINX86

Windows 64 bitu versijā: WINX64

7. Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas.

Izmantojot printeri servera/klienta savienojumā (printera koplietošana, izmantojot Windows serveri), pēc šīs procedūras izvēlieties koplietošanas iestatījumus.

Saistītā informācija

➔ ["Printera koplietošana \(tikai operētājsistēmā Windows\)" 31. lpp.](#)

Porta konfigurācijas pārbaude — Windows

Pārbaudiet, vai drukas rindai iestatīts pareizais ports.

1. Atveriet ierīču un printeru ekrānu.

Darbvirsma > Iestatījumi > Vadības panelis > Aparatūra un skaņa vai Aparatūra > Ierīces un printeri.

Funkciju iestatījumi

2. Atveriet printera rekvizītu ekrānu.
Ar peles labo pogu noklikšķiniet uz printera ikonas, pēc tam noklikšķiniet uz **Printera rekvizīti**.
3. Noklikšķiniet uz cilnes **Porti**, izvēlieties **Standarta TCP/IP ports**, pēc tam noklikšķiniet uz **Konfigurēt portu**.
4. Pārbaudiet porta konfigurāciju.
 - ☐ RAW
Pārbaudiet, vai sadaļā **Protokols** ir atlasīta opcija **Raw**, pēc tam noklikšķiniet uz **Labi**.
 - ☐ LPR
Pārbaudiet, vai sadaļā **Protokols** ir atlasīta opcija **LPR**. Ievadiet „PASSTHRU” laukā **Rindas nosaukums** sadaļā **LPR iestatījumi**. Izvēlieties **LPR baitu skaitīšana iespējota**, pēc tam noklikšķiniet uz **Labi**.

Printera koplietošana (tikai operētājsistēmā Windows)

Izmantojot printeri servera/klienta savienojumā (printera koplietošana, izmantojot Windows serveri), iestatiet printera koplietošanu drukas serverī.

1. Drukas serverī atlasiet **Vadības panelis > Skatīt ierīces un printerus**.
2. Ar peles labo pogu noklikšķiniet uz tā printera ikonas (drukas rindā), kuru vēlaties koplietot, un pēc tam izvēlieties **Printera rekvizīti > cilni Koplietošana**.
3. Atlasiet **Koplietot šo printeri** un pēc tam ievadiet **Koplietojuma nosaukums**.
Izmantojot Windows Server 2012, noklikšķiniet uz **Mainīt koplietošanas opcijas** un pēc tam konfigurējiet iestatījumus.

Papildu draiveru instalēšana (tikai operētājsistēmā Windows)

Ja atšķiras servera un klientdatoru Windows versijas, ieteicams drukas serverī instalēt papildu draiverus.

1. Drukas serverī atlasiet **Vadības panelis > Skatīt ierīces un printerus**.
2. Ar peles labo pogu noklikšķiniet uz tā printera ikonas, kuru vēlaties koplietot ar klientiem, un pēc tam noklikšķiniet uz **Printera rekvizīti > cilnes Koplietošana**.
3. Noklikšķiniet uz **Papildu draiveri**.
Izmantojot Windows Server 2012, noklikšķiniet uz **Change Sharing Options** un pēc tam konfigurējiet iestatījumus.
4. Atlasiet klientu Windows versijas un pēc tam noklikšķiniet uz **Labi**.
5. Atlasiet printera draivera informācijas failu (*.inf) un instalējiet draiveri.

Saistītā informācija

➔ ["Koplietota printera izmantošana – „Windows”” 32. lpp.](#)

Funkciju iestatījumi

Koplietota printera izmantošana – „Windows”

Administratoram jāinformē klienti par drukas serverim piešķirto datora nosaukumu un par tā pievienošanu klientu datoriem. Ja papildu draiveris(-i) vēl nav konfigurēti, informējiet klientus par to, kā jālieto sadaļa **Ierīces un printeri**, lai pievienotu koplietotu printeri.

Ja drukas serverī jau ir konfigurēts papildu draiveris(-i), veiciet turpmāk norādītās darbības.

1. Atlasiet drukas serverim piešķirto nosaukumu sadaļā **Windows Explorer**.
2. Veiciet dubultklikšķi uz printera, kuru vēlaties izmantot.

Saistītā informācija

- ➔ "Printera koplietošana (tikai operētājsistēmā Windows)" 31. lpp.
- ➔ "Papildu draiveru instalēšana (tikai operētājsistēmā Windows)" 31. lpp.

Drukāšanas iestatījumi vienādranga savienojumam

Vienādranga savienojuma gadījumā (tiešajā drukāšanā) printera un klienta datora starpā pastāv divpusēja relācija. Printera draiveris jāinstalē katrā klienta datorā.

Saistītā informācija

- ➔ "Printera draivera iestatīšana — Windows" 32. lpp.
- ➔ "Printera draivera iestatīšana — Mac OS" 33. lpp.

Printera draivera iestatīšana — Windows

Mazām organizācijām ieteicams printera draiveri instalēt katrā klientdatorā. Izmantojiet Epson vietnē vai programmatūras diskā nodrošināto instalētāju.

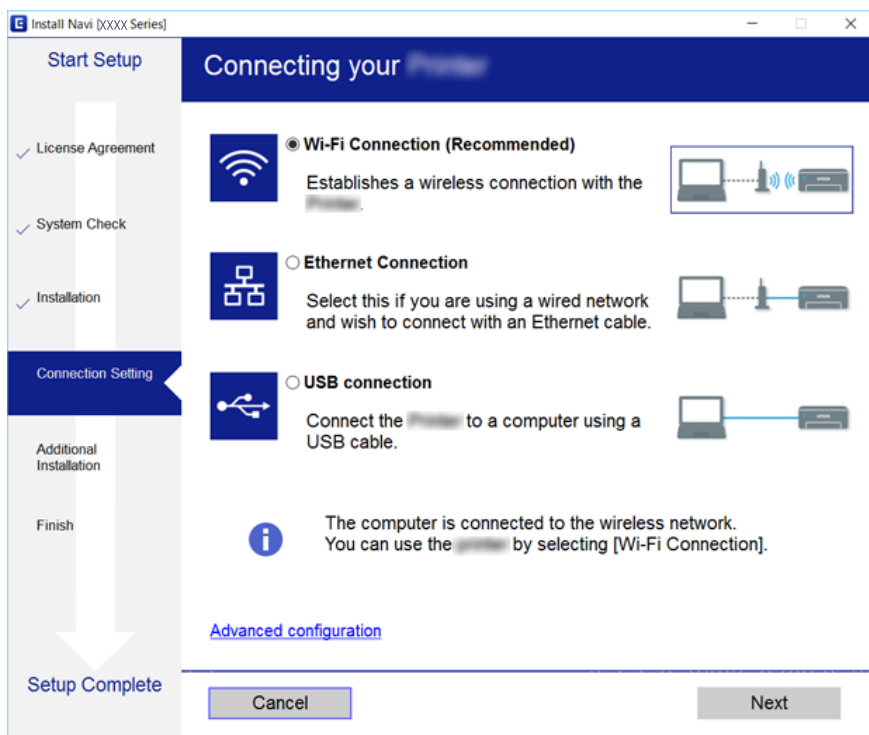
Piezīme:

Ja printeris tiek izmantots daudzos klientdatoros, EpsonNet SetupManager izmantošana un draivera nodrošināšana pakotnes veidā var ievērojami samazināt instalēšanas laiku.

1. Palaidiet instalētāju.
 - ☐ Palaišana no vietnes
Atveriet turpmāk norādīto vietni un pēc tam ievadiet produkta nosaukumu. Izvēlieties **Iestatīšana**, lejupielādējiet programmatūru un palaidiet to.
<http://epson.sn>
 - ☐ Palaišana no programmatūras diska (tikai modeļiem, kuru komplektā iekļauts programmatūras disks, un lietotājiem, kuru datori ir aprīkoti ar diskdziņiem).
Ievietojiet datorā programmatūras disku.

Funkciju iestatījumi

- Izvēlieties printerim savienojuma metodi, pēc tam noklikšķiniet uz **Tālāk**.



Piezīme:

Ja tiek parādīts ekrāns *Atlasiet opciju „Programmatūras instalēšana”*, atlasiet *Nomainiet vai atiestatiet savienojuma metodi* un pēc tam noklikšķiniet uz **Tālāk**.

- Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas.

Saistītā informācija

➔ ["EpsonNet SetupManager" 125. lpp.](#)

Printera draivera iestatīšana — Mac OS

Lai pievienotu datoru, lejupielādējiet no vietnes programmatūru un pēc tam veiciet savienojuma iestatīšanu. Palaidiet iestatīšanu vidē, kur ir pieejams internets.

Ja vēlaties instalēt Epson PostScript printera draiveri printerī, kas atbalsta PostScript, skatiet printera *Lietotāja rokasgrāmata*.

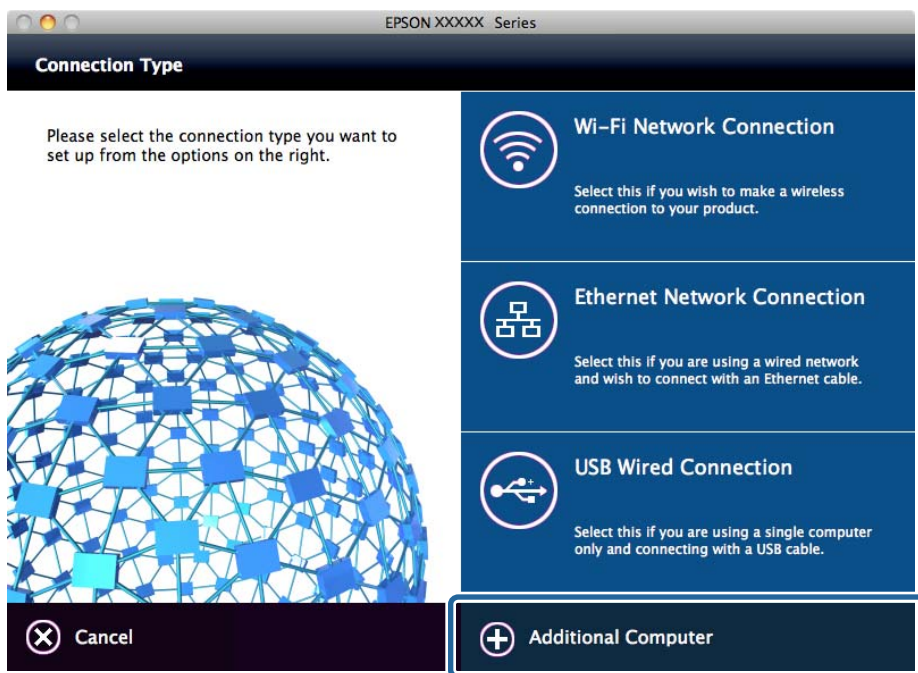
- Datorā, kurā vēlaties veikt iestatīšanu, atveriet turpmāk norādīto vietni, pēc tam ievadiet produkta nosaukumu.

<http://epson.sn>

- Izvēlieties **Iestatīšana**, pēc tam lejupielādējiet programmatūru.
- Palaidiet programmatūru un izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas.

Funkciju iestatījumi

- Izvēlieties **Papildu dators** ekrānā Savienojuma veids.



- Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas.

Drukāšanas pamatiestatījumi

Iestatiet drukāšanas iestatījumus, piemēram, papīra izmēru vai drukāšanas kļūdu.

Paper Source Settings

Iestatiet, kāda izmēra un veida papīrs tiks ievietots katrā papīra avotā.

- Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Print > Paper Source Settings**.
- Iestatiet katru vienumu.

Parādītie vienumi var atšķirties atkarībā no situācijas.

- ☐ Papīra avota nosaukums

Apskatiet mērķa papīra avota nosaukumu, piemēram, **Rear Paper Feed, Cassette 1**.

- ☐ **Paper Size**

Izvelkamajā izvēlnē atlasiet papīra izmēru, ko vēlaties iestatīt.

- ☐ **Unit**

Atlasiet vienību ar lietotāja definētu izmēru. To varat atlasīt, kad opcija **User-Defined** ir atlasīta sadaļā **Paper Size**.

Funkciju iestatījumi

☐ Width

Iestatiet lietotāja definētā izmēra horizontālo garumu.

Šeit ievadāmo vērtību diapazons atkarīgs no papīra avota, kas norādīts blakus opcijai **Width**.

Atlasot **mm** sadaļā **Unit**, varat ievadīt ne vairāk kā vienu zīmi aiz komata.

Atlasot **inch** sadaļā **Unit**, varat ievadīt ne vairāk kā divas zīmes aiz komata.

☐ Height

Iestatiet lietotāja definētā izmēra vertikālo garumu.

Šeit ievadāmo vērtību diapazons atkarīgs no papīra avota, kas norādīts blakus opcijai **Height**.

Atlasot **mm** sadaļā **Unit**, varat ievadīt ne vairāk kā vienu zīmi aiz komata.

Atlasot **inch** sadaļā **Unit**, varat ievadīt ne vairāk kā divas zīmes aiz komata.

☐ Paper Type

Izvelkamajā izvēlnē atlasiet papīra veidu, ko vēlaties iestatīt.

3. Pārbaudiet iestatījumus un tad noklikšķiniet uz **OK**.

Saistītā informācija

➔ ["Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.](#)

Interface Settings

Iestatiet drukas uzdevumu noildzi vai katrai saskarnei piešķirto drukāšanas valodu.

Šis viensums tiek rādīts ar PCL vai PostScript saderīgā printerī.

1. Atveriet programmu „Web Config” un atlasiet cilni **Print > Interface Settings**.
2. Iestatiet katru vienumu.

☐ Timeout Settings

Iestatiet noildzi drukas uzdevumiem, kas tieši nosūtīti, izmantojot USB savienojumu.

Ar sekundes precizitāti var iestatīt laika periodu no 5 līdz 300 sekundēm.

Kad nevēlaties noildzi, ievadiet 0.

☐ Printing Language

Atlasiet drukāšanas valodu katrai USB saskarnei un tīkla saskarnei.

Atlasot **Auto**, nosūtītie drukas uzdevumi parasti automātiski nosaka drukāšanas valodu.

3. Pārbaudiet iestatījumus un tad noklikšķiniet uz **OK**.

Saistītā informācija

➔ ["Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.](#)

Error Settings

Iestatiet kļūdu parādīšanu ierīcē.

1. Atveriet programmu „Web Config” un atlasiet cilni **Print > Error Settings**.

Funkciju iestatījumi

2. Iestatiet katru vienumu.

☐ Paper Size Notice

Iestatiet, vai rādīt kļūdu vadības panelī, ja norādītā papīra avota papīra izmērs atšķiras no drukājamo datu papīra izmēra.

☐ Paper Type Notice

Iestatiet, vai rādīt kļūdu vadības panelī, ja norādītā papīra avota papīra veids atšķiras no drukājamo datu papīra veida.

☐ Auto Error Solver

Iestatiet, vai automātiski atcelt kļūdu, ja pēc tās parādīšanas vadības panelī 5 sekunžu laikā netiek veikta neviena darbība.

3. Pārbaudiet iestatījumus un tad noklikšķiniet uz **OK**.

Saistītā informācija

➡ ["Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.](#)

Universal Print Settings

Iestatiet, kad vēlaties veikt drukāšanu no ārējām ierīcēm, neizmantojot printera draiveri.

Daži vienumi netiek rādīti atkarībā no jūsu printera drukāšanas valodas.

1. Atveriet programmu „Web Config” un atlasiet cilni **Print > Universal Print Settings**.

2. Iestatiet katru vienumu.

3. Pārbaudiet iestatījumus un tad noklikšķiniet uz **OK**.

Saistītā informācija

➡ ["Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.](#)

Basic

Posms	Skaidrojums
Top Offset(-30.0-30.0mm)	Iestatīta papīra vertikālo pozīciju, ar kuru tiek sākota drukāšana.
Left Offset(-30.0-30.0mm)	Iestatīta papīra horizontālo pozīciju, ar kuru tiek sākota drukāšana.
Top Offset in Back(-30.0-30.0mm)	Iestatīta papīra vertikālo pozīciju, ar kuru abpusējās drukas režīmā tiek sākota drukāšana papīra aizmugurē.
Left Offset in Back(-30.0-30.0mm)	Iestatīta papīra horizontālo pozīciju, ar kuru abpusējās drukas režīmā tiek sākota drukāšana papīra aizmugurē.
Check Paper Width	Iestatīta, vai drukāšanas laikā pārbaudīt papīra platumu.
Skip Blank Page	Ja drukāšanas datos ir tukša lapa, iestatiet, lai tukšās lapas netiktu drukātas.

Funkciju iestatījumi

PDL Print Configuration

Jūs varat norādīt iestatījumus PCL vai PostScript drukāšanai.

Šis viensuns tiek rādīts ar PCL vai PostScript saderīgā printerī.

Parastie iestatījumi

Posms	Skaidrojums
Paper Size	Atlasiet papīra, uz kura vēlaties drukāt, izmēru.
Paper Type	Atlasiet apdrukājamā papīra veidu.
Orientation	Atlasiet vēlamo drukas orientāciju.
Quality	Atlasiet vēlamo drukas kvalitāti.
Ink Save Mode	Iestatiet, vai vēlaties drukāt ar samazinātu tintes patēriņu.
Print Order	Atlasiet, lai drukātu, sākot ar pirmo vai pēdējo lappusi.
Number of Copies(1-999)	Nosaka izdrukājamo eksemplāru skaitu.
Binding Margin	Atlasiet iesējuma pozīciju.
Auto Paper Ejection	Atlasiet, vai automātiski izvadīt papīru, ja drukas uzdevuma saņemšanas laikā iestājas noildze.
2-Sided Printing	Iestatiet, vai veikt abpusējo drukāšanu.

PCL Menu

Posms	Skaidrojums
Font Source	Atlasiet, vai izmantot printerī instalēto fontu vai to lejupielādēt.
Font Number	Norādiet fonta numuru, ko vēlaties izmantot.
Pitch(0.44-99.99cpi)	Ja izmantojamais fonts ir mērogojams un ar fiksētu rakstzīmju iestatni, norādiet fonta izmēru rakstzīmju iestatnes formā.
Height(4.00-999.75pt)	Ja izmantojamais fonts ir mērogojams un proporcionāls, norādiet fonta izmēru punktos.
Symbol Set	Atlasiet izmantojamā fonta simbolu kopu.
Form(5-128lines)	Norādiet rindu skaitu lapā.
CR Function	Atlasiet CR koda (atgriešanās) darbību.
LF Function	Atlasiet LF koda (jauna rinda), FF koda (jauna lappuse) darbību.
Paper Source Assign	Norādiet papīra padevēja piešķirumu attiecībā uz PCL papīra padeves komandu.

PS3 Menu

Posms	Skaidrojums
Error Sheet	Iestatiet, vai drukāt kļūdas lapu, kad rodas PS3 drukāšanas kļūda.

Funkciju iestatījumi

Posms	Skaidrojums
Coloration	Iestatiet krāsu vai melnbalto druku.
Binary	Iestatiet, vai pieņemt bināros datus.
PDF Page Size	Iestatiet papīra formātu PDF failu drukāšanai.

Servera vai koplietotās mapes iestatīšana

Iestatiet serveri vai koplietoto mapi, kas nepieciešama, izmantojot e-pasta vai skenēšanas funkciju.

Saistītā informācija

➔ ["Saistība starp serveri un katru funkciju" 38. lpp.](#)

Saistība starp serveri un katru funkciju

Saistība starp printera funkciju un serveri vai koplietoto mapi ir tāda, kā norādīts tālāk.

Iestatiet serveri vai koplietoto mapi, ja izmantojat funkciju.

	E-pasta serveris	FTP serveris	Failu serveris (koplietota ma- pe)	LDAP serveris
Skenēt uz e-pastu	✓			
Skenēt uz FTP		✓		
Skenēt uz mapi			✓	
Nosūtīt faksu uz e-pastu	✓			
Nosūtīt faksu uz mapi			✓	
E-pasta paziņojums	✓			
LDAP mijiedarbība				✓

Saistītā informācija

➔ ["Pasta servera konfigurēšana" 38. lpp.](#)

➔ ["Koplietotās mapes iestatījumi" 43. lpp.](#)

➔ ["LDAP servera un lietotāju mijiedarbība" 68. lpp.](#)

Pasta servera konfigurēšana

Iestatiet pasta serveri, izmantojot programmu Web Config.

Kad printeris var nosūtīt e-pasta ziņu, iestatot pasta serveri, iespējams veikt tālāk norādītās darbības.

☐ Pārsūta skenēšanas rezultātus, izmantojot e-pastu

Funkciju iestatījumi

- ☐ Saņem e-pasta paziņojumu no printera

Pirms iestatīšanas pārbaudiet tālāk norādīto.

- ☐ Printeris ir savienots ar tīklu, kas var piekļūt pasta serverim.
- ☐ Pārbaudiet e-pasta iestatījumus datoram, kas izmanto to pašu pasta serveri, ko printeris.

Piezīme:

- ☐ Izmantojot pasta serveri internetā, pārbaudiet iestatījumu informāciju, sazinoties ar pakalpojumu sniedzēju, vai tīmekļa vietnē.
- ☐ Pasta serveri var arī iestatīt, izmantojot printera vadības paneli. Piekļūstiet iestatījumiem, kā norādīts tālāk.

Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Tīkla iestatījumi > Papildu > E-pasta serveris > Servera iestatījumi

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Network > Email Server > Basic**.
2. Ievadiet vērtību katram vienumam.
3. Atlasiet **OK**.

Tīks parādīti atlasītie iestatījumi.

Pabeidzot iestatīšanu, veiciet savienojuma pārbaudi.

Saistītā informācija

- ➔ ["Pasta servera savienojuma pārbaude" 41. lpp.](#)
- ➔ ["Pasta servera vienumu iestatīšana" 40. lpp.](#)
- ➔ ["Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.](#)

Funkciju iestatījumi

Pasta servera vienumu iestatīšana

EPSON L31100000

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 : 00000000

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

Posms	Iestatījumi un skaidrojums	
Authentication Method	Norādiet autentifikācijas metodi, kuru printeris izmantos piekļuvei e-pasta serverim.	
	Off	Iestatiet, kādos gadījumos pasta serverim nav nepieciešama autentifikācija.
	SMTP AUTH	Sūtot e-pasta ziņu, veic autentifikāciju SMTP serverī (izejošā pasta serverī). Pasta serverim jāatbalsta SMTP autentifikācija.
	POP before SMTP	Sūtot e-pasta ziņu, veic autentifikāciju POP3 serverī (pasta saņemšanas serverī). Atlasot šo vienumu, iestatiet POP3 serveri.
Authenticated Account	Atlasot SMTP AUTH vai POP before SMTP kā Authentication Method iestatījumu, ievadiet autentifikācijas konta nosaukumu, kas sastāv no 0 līdz 255 ASCII rakstzīmēm (0x20–0x7E). Ja atlasāt SMTP AUTH, ievadiet SMTP servera kontu. Ja atlasāt POP before SMTP, ievadiet POP3 servera kontu.	
Authenticated Password	Atlasot SMTP AUTH vai POP before SMTP kā Authentication Method iestatījumu, ievadiet autentifikācijas paroli, kurā jābūt no 0 līdz 20 ASCII rakstzīmēm (0x20–0x7E). Atlasot SMTP AUTH, ievadiet SMTP servera autentifikācijas kontu. Atlasot POP before SMTP, ievadiet POP3 servera autentifikācijas kontu.	

Funkciju iestatījumi

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
Sender's Email Address	Ievadiet sūtītāja e-pasta adresi, piemēram, sistēmas administrators e-pasta adresi. Tā tiek izmantota autentifikācijai, tāpēc ievadiet derīgu e-pasta adresi, kas ir reģistrēta pasta serverī. Ievadiet no 0 līdz 255 ASCII rakstzīmēm (0x20–0x7E), izņemot šīs : () < > [] ; ¥. Pirmā rakstzīme nedrīkst būt punkts (.).
SMTP Server Address	Ievadiet no 0 līdz 255 rakstzīmēm (A–Z a–z 0–9 . -). Var izmantot IPv4 vai FQDN formātu.
SMTP Server Port Number	Ievadiet skaitli no 1 līdz 65 535.
Secure Connection	Atlasiet saziņas ar pasta serveri šifrēšanas metodi.
	None Atlasot POP before SMTP sadaļā Authentication Method, savienojums netiek šifrēts.
	SSL/TLS Tas ir pieejams, kad Authentication Method ir iestatīta kā Off vai „SMTP AUTH”. Saziņa tiek šifrēta no paša sākuma.
	STARTTLS Tas ir pieejams, kad Authentication Method ir iestatīta kā Off vai „SMTP AUTH”. Saziņa netiek šifrēta no paša sākuma, bet atkarībā no tīkla vides mainās tas, vai saziņa ir šifrēta.
Certificate Validation	Iespējot šo funkciju, sertifikāts tiek validēts. Ieteicams to iestatīt kā Enable . Lai veiktu iestatīšanu, CA Certificate jāimportē printerī.
POP3 Server Address	Atlasot POP before SMTP kā Authentication Method iestatījumu, ievadiet POP3 servera adresi, kas sastāv no 0 līdz 255 rakstzīmēm (A–Z a–z 0–9 . -). Var izmantot IPv4 vai FQDN formātu.
POP3 Server Port Number	Atlasot POP before SMTP kā Authentication Method iestatījumu, ievadiet skaitli no 1 līdz 65535.

Saistītā informācija

➔ ["Pasta servera konfigurēšana" 38. lpp.](#)

Pasta servera savienojuma pārbaude

Savienojumu ar pasta serveri var pārbaudīt, veicot savienojuma pārbaudi.

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Network > Email Server > Connection Test**.
2. Atlasiet **Start**.

Tiek sākts pasta servera savienojuma tests. Pēc pārbaudes tiks parādīta pārbaudes atskaite.

Piezīme:

Savienojumu ar pasta serveri var arī pārbaudīt, izmantojot printera vadības paneli. Piekļūstiet iestatījumiem, kā norādīts tālāk.

Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Tīkla iestatījumi > Papildu > E-pasta serveris > Savienojuma pārbaude

Saistītā informācija

- ➔ ["Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.](#)
- ➔ ["Pasta servera savienojuma testēšanas atsauces" 42. lpp.](#)

Funkciju iestatījumi

Pasta servera savienojuma testēšanas atsauces

Ziņojumi	Cēlonis
Connection test was successful.	Šis ziņojums tiek parādīts, ja savienojums ar serveri ir veiksmīgs.
SMTP server communication error. Check the following. - Network Settings	Šis ziņojums tiek parādīts turpmāk norādītajos gadījumos ☐ Printeris nav pieslēgts tīklam ☐ SMTP serveris nedarbojas ☐ Tīkla savienojums atvienojies sazināšanās laikā ☐ Saņemti nepilnīgi dati
POP3 server communication error. Check the following. - Network Settings	Šis ziņojums tiek parādīts turpmāk norādītajos gadījumos ☐ Printeris nav pieslēgts tīklam ☐ POP3 serveris nedarbojas ☐ Tīkla savienojums atvienojies sazināšanās laikā ☐ Saņemti nepilnīgi dati
An error occurred while connecting to SMTP server. Check the followings. - SMTP Server Address - DNS Server	Šis ziņojums tiek parādīts turpmāk norādītajos gadījumos ☐ Savienošanās ar DNS serveri neizdevās ☐ SMTP servera nosaukuma atpazīšana neizdevās
An error occurred while connecting to POP3 server. Check the followings. - POP3 Server Address - DNS Server	Šis ziņojums tiek parādīts turpmāk norādītajos gadījumos ☐ Savienošanās ar DNS serveri neizdevās ☐ POP3 servera nosaukuma atpazīšana neizdevās
SMTP server authentication error. Check the followings. - Authentication Method - Authenticated Account - Authenticated Password	Šis ziņojums tiek parādīts, ja SMTP servera autentifikācija neizdevās.
POP3 server authentication error. Check the followings. - Authentication Method - Authenticated Account - Authenticated Password	Šis ziņojums tiek parādīts, ja POP3 servera autentifikācija neizdevās.
Unsupported communication method. Check the followings. - SMTP Server Address - SMTP Server Port Number	Šis ziņojums tiek parādīts, ja mēģiniet izveidot sakarus ar neatbalstītiem protokoliem.
Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to None.	Šis ziņojums tiek parādīts, ja ir radusies servera un klienta SMTP neatbilstība vai ja serveris neatbalsta SMTP drošu savienojumu (SSL savienojums).
Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to SSL/TLS.	Šis ziņojums tiek parādīts, ja ir radusies servera un klienta SMTP neatbilstība vai ja serveris pieprasa lietot SSL/TLS savienojumu, lai izveidotu SMTP drošu savienojumu.
Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to STARTTLS.	Šis ziņojums tiek parādīts, ja ir radusies servera un klienta SMTP neatbilstība vai ja serveris pieprasa lietot STARTTLS savienojumu, lai izveidotu SMTP drošu savienojumu.
The connection is untrusted. Check the following. - Date and Time	Šis ziņojums tiek parādīts, ja printera datuma un laika iestatījumi nav pareizi vai ja sertifikātam ir beidzies derīguma termiņš.
The connection is untrusted. Check the following. - CA Certificate	Šis ziņojums tiek parādīts, ja printerim nav serverim atbilstoša saknes sertifikāta vai ja CA Certificate nav importēts.

Funkciju iestatījumi

Ziņojumi	Cēlonis
The connection is not secured.	Šis ziņojums tiek parādīts, ja iegūtais sertifikāts ir bojāts.
SMTP server authentication failed. Change Authentication Method to SMTP-AUTH.	Šis ziņojums tiek parādīts, ja ir radusies servera un klienta autentifikācijas metodes neatbilstība. Serveris atbalsta SMTP AUTH.
SMTP server authentication failed. Change Authentication Method to POP before SMTP.	Šis ziņojums tiek parādīts, ja ir radusies servera un klienta autentifikācijas metodes neatbilstība. Serveris neatbalsta SMTP AUTH.
Sender's Email Address is incorrect. Change to the email address for your email service.	Šis ziņojums tiek parādīts, ja norādītā sūtītāja e-pasta adrese nav pareiza.
Cannot access the printer until processing is complete.	Šis ziņojums tiek parādīts, ja printeris ir aizņemts.

Saistītā informācija

➔ ["Pasta servera savienojuma pārbaude" 41. lpp.](#)

Koplietotās mapes iestatījumi

Izveidojiet koplietoto mapi skenēšanas un faksa rezultāta saglabāšanai.

Printeris ieraksta datus koplietotajā mapē, piesakoties datorā kā lietotājs.

Iestatiet MS tīklu kopā ar koplietoto mapi.

Šeit izveidoto koplietoto mapi var izmantot kā skenēšanas vai faksa mērķi.

Koplietotas mapes izveide

Pirms koplietotas mapes izveides

Pirms koplietotas mapes izveides pārbaudiet tālāk norādīto.

- ☐ Printeris ir savienots ar tīklu, kurā tas var piekļūt koplietoto mapi izveidojušam datoram.
- ☐ Koplietoto mapi izveidojušā datora nosaukumā netiek ietverta vairākbaitu rakstzīme.

**Svarīga informācija:**

Kad datora nosaukumā netiek ietverta vairākbaitu rakstzīme, faila saglabāšana koplietotajā mapē var neizdoties.

Tādā gadījumā izmantojiet datoru, kas nosaukumā neietver vairākbaitu rakstzīmi, vai nomainiet datora nosaukumu.

Ja izlemjat mainīt datora nosaukumu, iepriekš saskaņojiet to ar administratoru, jo nosaukuma maiņa var ietekmēt noteiktus iestatījumus, piemēram, datora pārvaldību, piekļuvi resursiem u. c.

Tīkla profila pārbaude

Datorā, kurā tiks izveidota koplietotā mape, pārbaudiet, vai koplietotā mape ir pieejama.

Funkciju iestatījumi

1. Piesakieties datorā, kurā tiks izveidota koplietotā mape, izmantojot lietotāja kontu ar administratora atļaujām.
2. Atlasiet **Vadības panelis > Tīkls un internets > Tīkla un koplietošanas centrs**.
3. Noklikšķiniet uz **Papildu koplietošanas iestatījumi** un pēc tam parādītajā tīkla profilu saturā noklikšķiniet uz  blakus profilam ar uzrakstu (**pašreizējais profils**).
4. Pārbaudiet, vai opcija **Ieslēgt failu un printeru koplietošanu** ir atlasīta sadaļā **Failu un printeru koplietošana**.
Ja opcija jau ir atlasīta, noklikšķiniet uz **Atcelt** un aizveriet logu.
Kad iestatījumi ir nomainīti, noklikšķiniet uz **Saglabāt izmaiņas** un aizveriet logu.

Koplietotās mapes izveides vieta un drošības piemērs

Atkarībā no koplietotās mapes izveides vietas atšķiras tās drošības un lietošanas ērtības pakāpe.

Lai izmantotu koplietoto mapi printeros vai citos datoros, nepieciešamas tālāk norādītās mapes lasīšanas un izmaiņu veikšanas atļaujas.

☐ Cilne **Koplietošana > Papildu koplietošana > Atļaujas**

Pārvalda koplietotās mapes tīkla piekļuves atļauju.

☐ Cilnes **Drošība** piekļuves atļauja

Pārvalda koplietotās mapes tīkla piekļuves un lokālās piekļuves atļauju.

Piemēram, izveidojot koplietotu mapi un iestatot **Visi** uz darbvirsmas izveidotai koplietotajai mapei, piekļuve būs atļauta visiem lietotājiem, kuriem ir piekļuve datoram.

Tomēr lietotājs, kam nav tiesību, nevar piekļūt mapei, jo darbvirsmu (mapi) pārvalda lietotāja mape, un tādā gadījumā darbvirsmā tiek nodoti lietotāja mapes drošības iestatījumi. Lietotājs, kuram cilnē **Drošība** atļauta piekļuve (šajā gadījumā — pieteicies lietotājs un administrators) var veikt darbības mapē.

Skatiet tālāk norādīto informāciju, lai izveidotu attiecīgu atrašanās vietu.

Šis piemērs attiecas uz [scan_folder] izveidi.

Failu serveru konfigurācijas piemērs

Šajā paskaidrojumā sniegts piemērs, kā izveidot koplietotu mapi koplietotā datora diska saknes direktoriņā, piemēram, failu serverī, ievērojot tālāk norādīto nosacījumu.

Koplietotajai mapei var piekļūt lietotāji ar piekļuves vadību, piemēram, persona, kurai ir tāds pats domēns kā datoram, kurā izveidota koplietotā mape.

Iestatiet šo konfigurāciju, ja vēlaties atļaut visiem lietotājiem lasīt un rakstīt saturu koplietotajā mapē, kas atrodas datorā, piemēram, failu serverī un koplietotajā datorā.

☐ Koplietotās mapes izveides vieta: diska saknes direktorijs

☐ Mapes ceļš: C:\scan_folder

☐ Atļauja piekļuvei tīklā (koplietošanas pilnvaras): visiem

☐ Atļauja piekļuvei failu sistēmā (drošība): autentificētiem lietotājiem

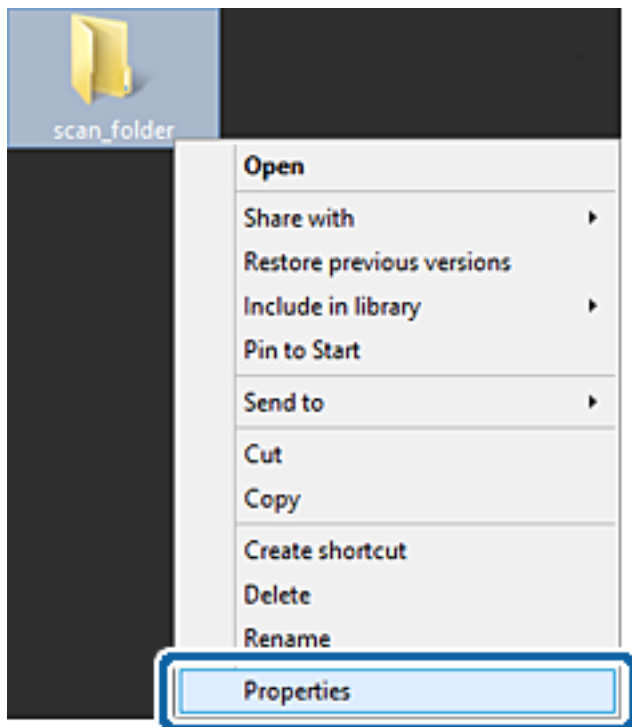
1. Piesakieties datorā, kurā tiks izveidota koplietotā mape, izmantojot lietotāja kontu ar administratora atļaujām.
2. Palaidiet pārlūku.

Funkciju iestatījumi

3. Diska saknes direktoriņā izveidojiet mapi un piešķiriet tai nosaukumu „scan_folder”.

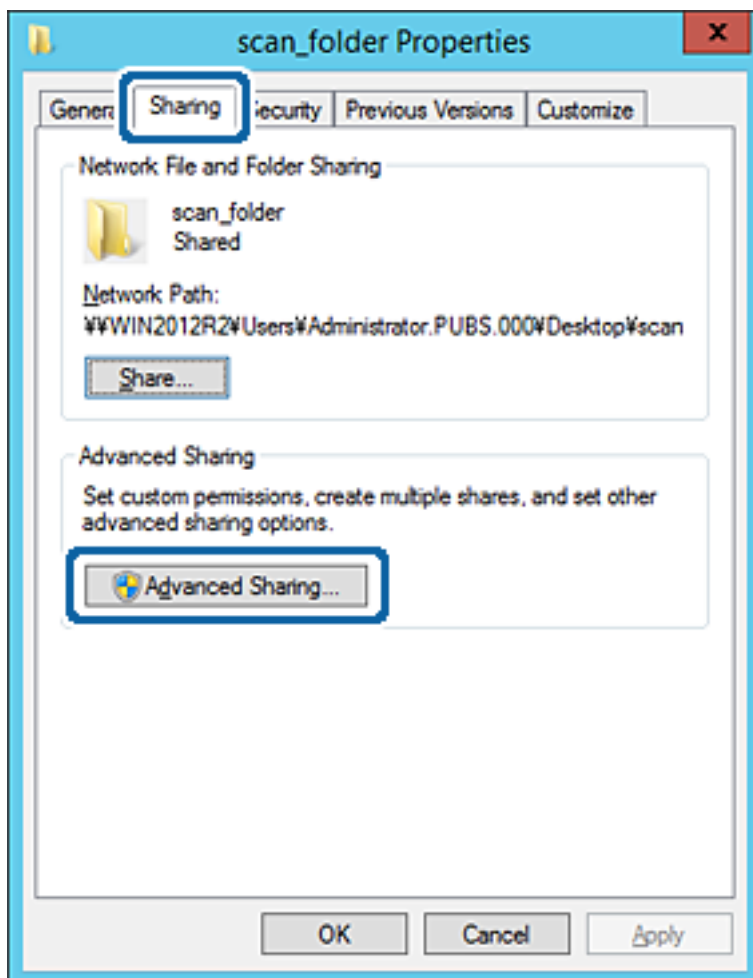
Ievadiet 1–12 burtciparu rakstzīmes garu mapes nosaukumu. Pārsniedzot mapes nosaukuma rakstzīmju ierobežojumu, atkarībā no vides jūs, iespējams, nevarēsiet piekļūt mapei ierastajā veidā.

4. Ar peles labo pogu noklikšķiniet uz mapes un tad atlasiet **Rekvizīti**.



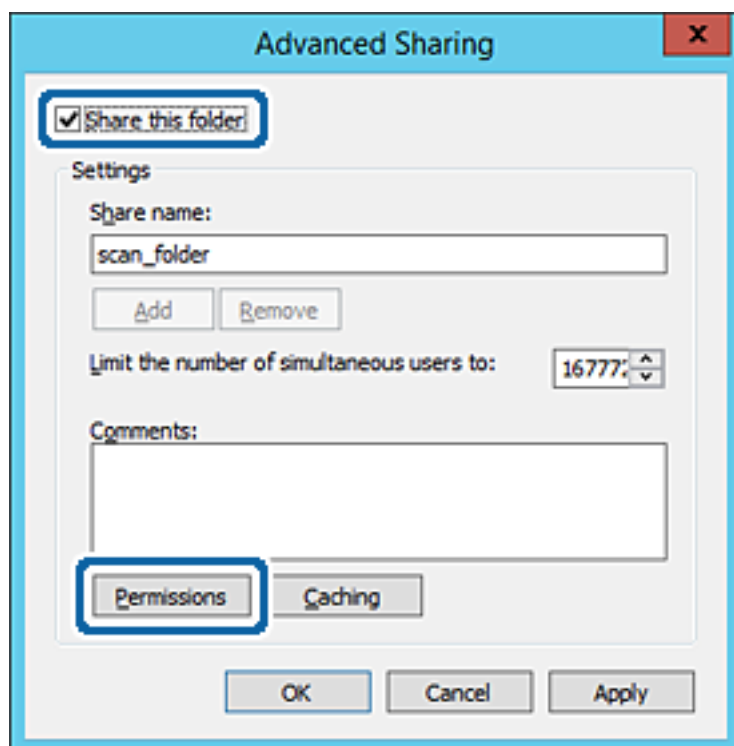
Funkciju iestatījumi

5. Noklikšķiniet uz **Papildu koplietošana** cilnē **Koplietošana**.



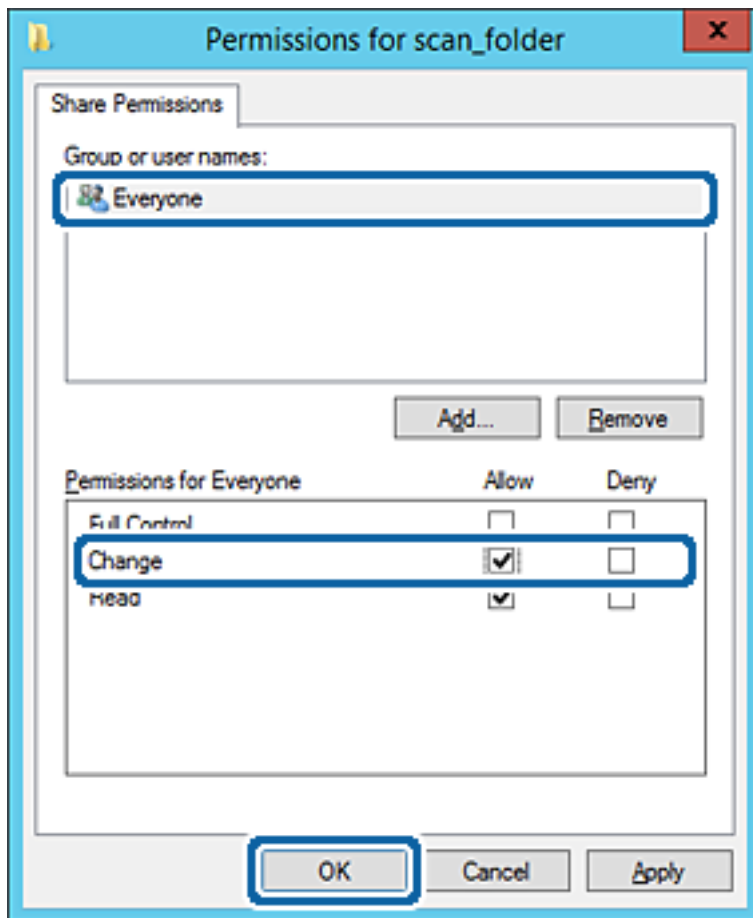
Funkciju iestatījumi

6. Atlasiet **Koplietot šo mapi** un tad noklikšķiniet uz **Atļaujas**.



Funkciju iestatījumi

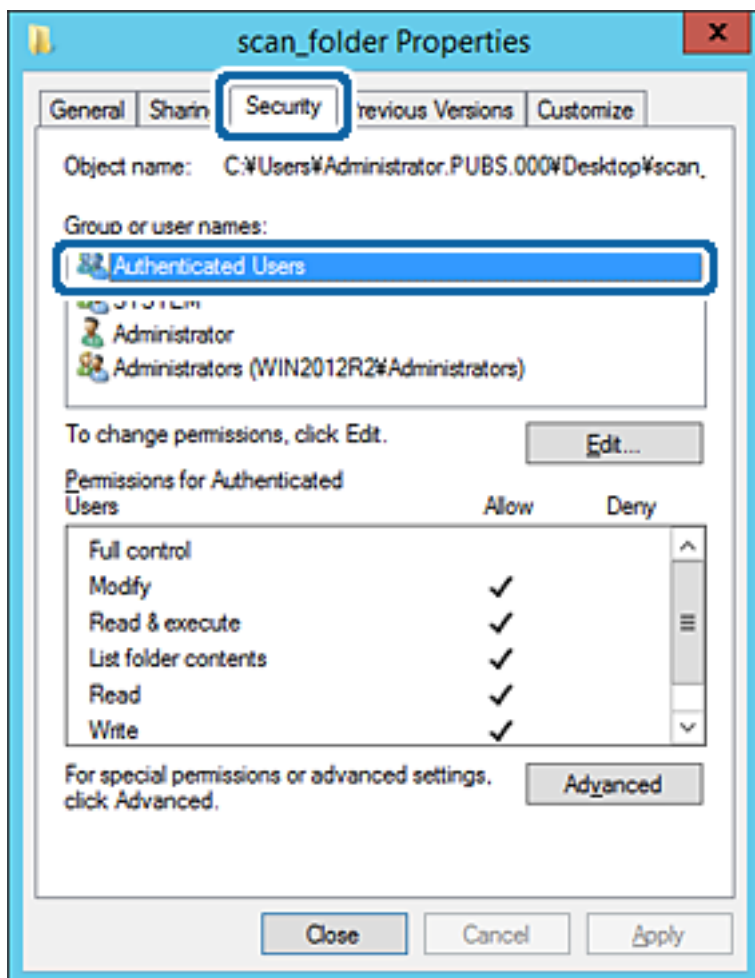
7. Atlasiet grupu **Visi** sadaļā **Grupu nosaukumi vai lietotājvārdi**, atlasiet **Mainīt** sadaļā **Atļaut** un tad noklikšķiniet uz **Labi**.



8. Noklikšķiniet uz **Labi**.

Funkciju iestatījumi

9. Atlasiet cilni **Drošība** un pēc tam atlasiet **Autentificētie lietotāji** sadaļā **Grupu nosaukumi vai lietotājvārdi**.



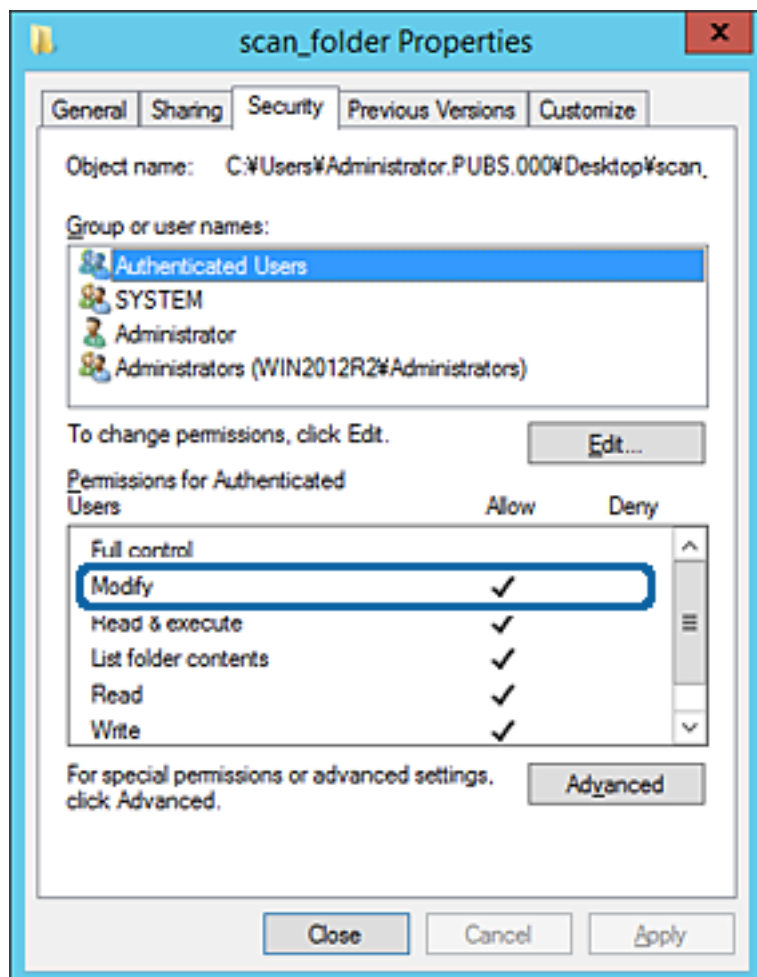
„Autentificētie lietotāji” ir īpaša grupa, un tā ietver visus lietotājus, kas var pieteikties domēnā vai datorā. Šī grupa tiek rādīta tikai tad, ja mapē ir izveidota uzreiz zem saknes mapes.

Ja grupa netiek rādīta, varat to pievienot, noklikšķinot uz **Rediģēt**. Papildinformāciju skatiet sadaļā „Saistītā informācija”.

Funkciju iestatījumi

10. Pārbaudiet, vai opcija **Atļaut** ir atlasīta izvēlnes **Autentificēto lietotāju atļaujas** sadaļā **Modificēt**.

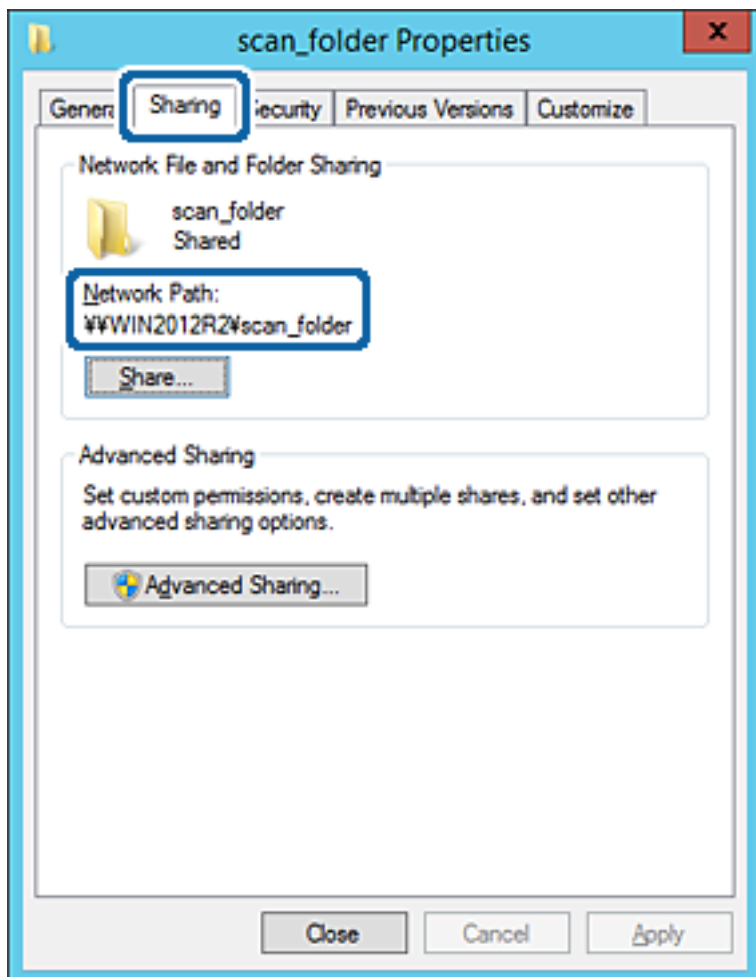
Ja opcija nav atlasīta, atlasiet **Autentificētie lietotāji**, noklikšķiniet uz **Rediģēt**, atlasiet **Atļaut** izvēlnes **Autentificēto lietotāju atļaujas** sadaļā **Modificēt** un pēc tam noklikšķiniet uz **Labi**.



Funkciju iestatījumi

11. Atlasiet cilni **Koplietošana**.

Tiek parādīts koplietošanas mapes tīkla ceļš. Tas tiek izmantots, veicot reģistrāciju printera kontaktpersonu sarakstā. Lūdzu, pierakstiet to.



12. Noklikšķiniet uz **Labi** vai **Aizvērt**, lai aizvērtu ekrānu.

Pārbaudiet, vai failu var ierakstīt vai nolasīt koplietotajā mapē, izmantojot tā paša domēna datorus.

Saistītā informācija

➔ ["Grupas vai lietotāja pievienošana, atļaujot piekļuvi" 57. lpp.](#)

Personālā datora konfigurācijas piemērs

Šajā paskaidrojumā sniegts piemērs koplietotās mapes izveidei tā lietotāja darbvirsnā, kas pašreiz pieteicies datorā.

Lietotājs, kas piesakās datorā un kuram ir administratora tiesības, var piekļūt darbvirsma mapei un dokumentu mapei, kas atrodas mapē Lietotājs.

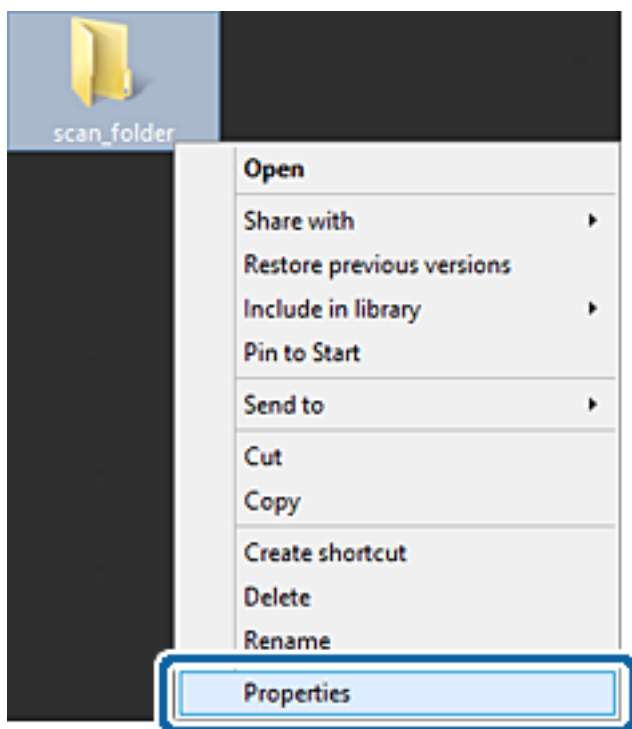
Iestatiet šo konfigurāciju, ja NEVĒLATIES citam lietotājam atļaut personālajā datorā esošas koplietotās mapes satura lasīšanu un rakstīšanu tajā.

- ☐ Koplietotās mapes izveides vieta: darbvirsma
- ☐ Mapes ceļš: C:\Users\xxxx\Desktop\scan_folder
- ☐ Atļauja piekļuvei tīklā (koplietošanas pilnvaras): visiem

Funkciju iestatījumi

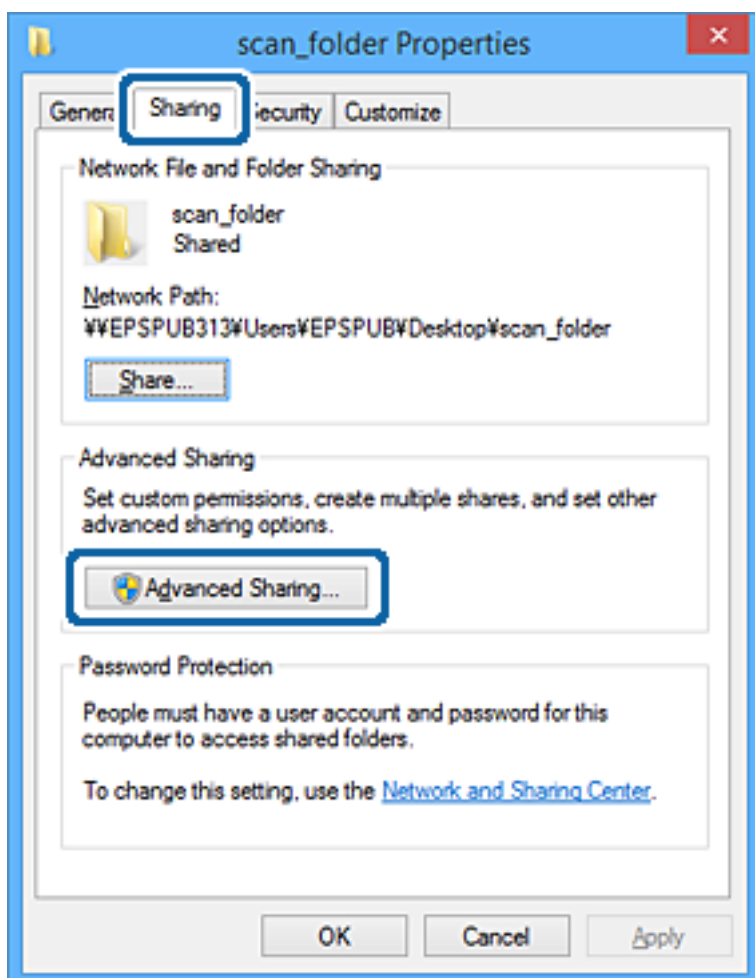
☐ Atļauja piekļuvei failu sistēmā (drošība): nepievienojiet vai pievienojiet lietotājvārdus/grupu nosaukumus, lai atļautu piekļuvi

1. Piesakieties datorā, kurā tiks izveidota koplietotā mape, izmantojot lietotāja kontu ar administratora atļaujām.
2. Palaidiet pārlūku.
3. Darbvirsnā izveidojiet mapi un piešķiriet tai nosaukumu „scan_folder”.
Ievadiet 1–12 burtciparu rakstzīmes garu mapes nosaukumu. Pārsniedzot mapes nosaukuma rakstzīmju ierobežojumu, atkarībā no vides jūs, iespējams, nevarēsiet piekļūt mapei ierastajā veidā.
4. Ar peles labo pogu noklikšķiniet uz mapes un tad atlasiet **Rekvizīti**.



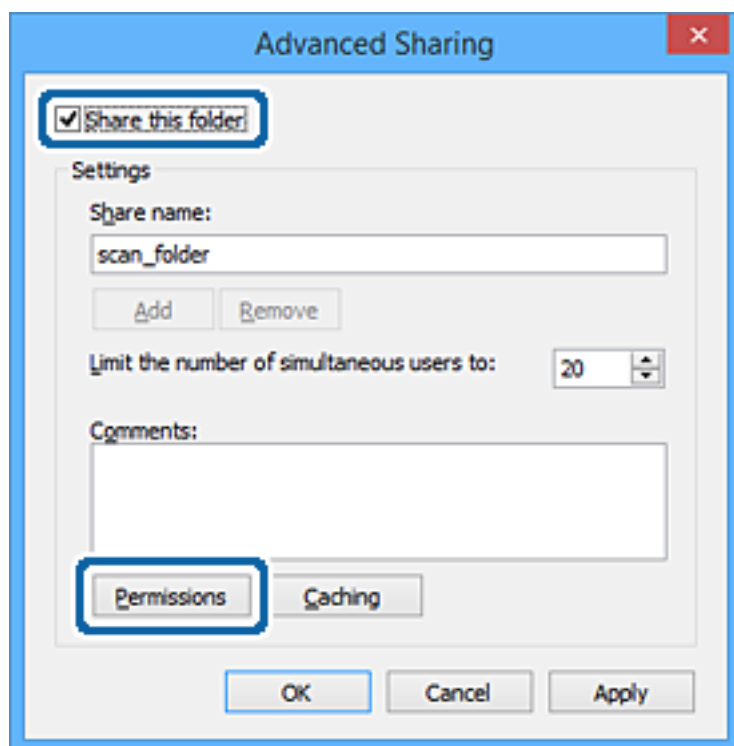
Funkciju iestatījumi

5. Noklikšķiniet uz **Papildu koplietošana** cilnē **Koplietošana**.



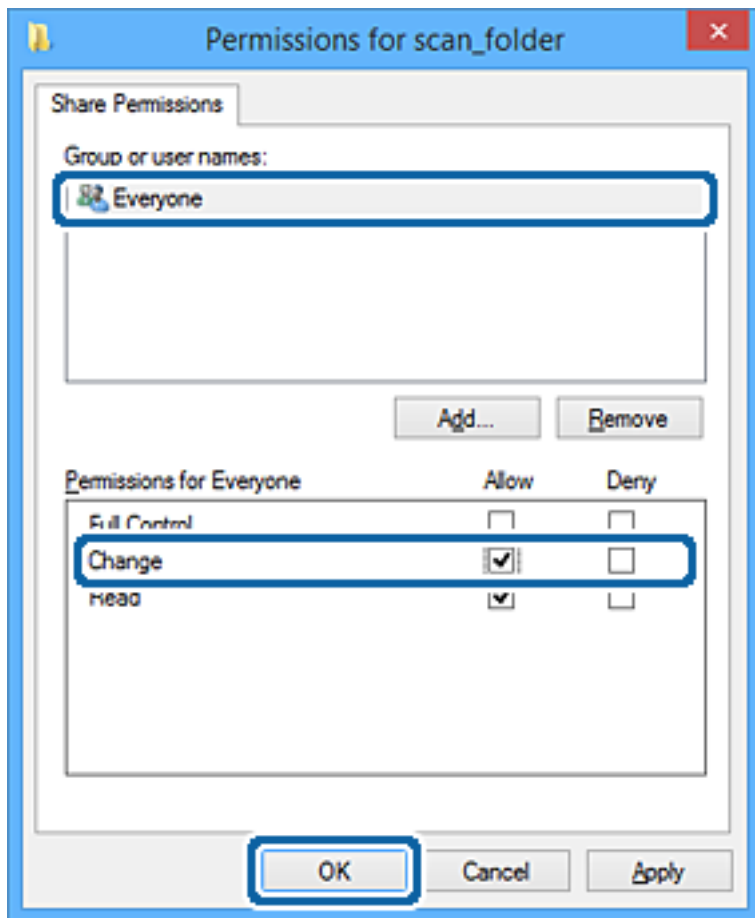
Funkciju iestatījumi

6. Atlasiet **Koplietot šo mapi** un tad noklikšķiniet uz **Atļaujas**.



Funkciju iestatījumi

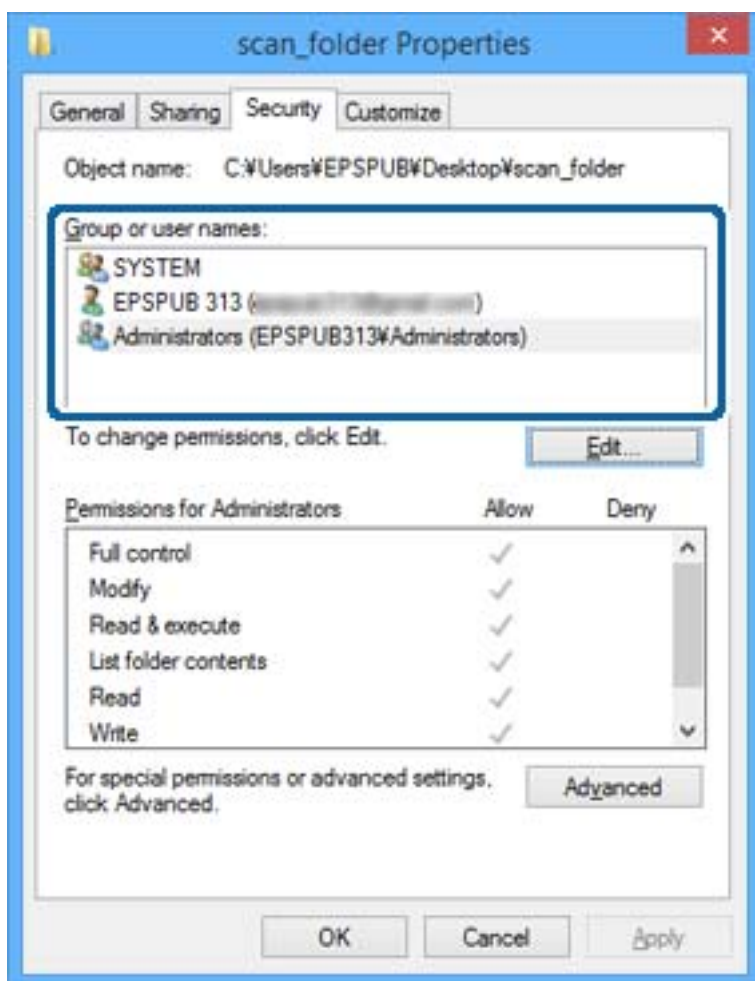
7. Atlasiet grupu **Visi** sadaļā **Grupu nosaukumi vai lietotājvārdi**, atlasiet **Mainīt** sadaļā **Atļaut** un tad noklikšķiniet uz **Labi**.



8. Noklikšķiniet uz **Labi**.
9. Atlasiet cilni **Drošība**.
10. Pārbaudiet grupu vai lietotāju sadaļā **Grupu nosaukumi vai lietotājvārdi**.
Šajā sadaļā redzamā grupa vai lietotājs var piekļūt koplietotajai mapei.
Šajā gadījumā koplietotajai mapei var piekļūt lietotājs, kas piesakās šajā datorā, un administrators.

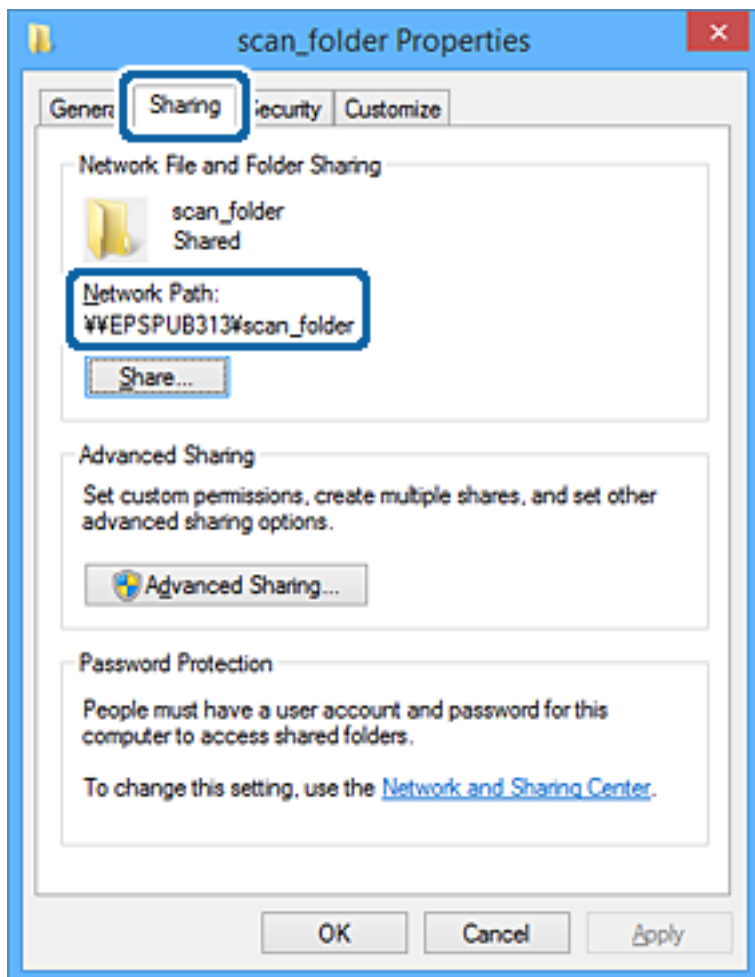
Funkciju iestatījumi

Ja nepieciešams, pievienojiet piekļuves atļauju. To var pievienot, noklikšķinot uz **Rediģēt**. Papildinformāciju skatiet sadaļā „Saistītā informācija”.



Funkciju iestatījumi11. Atlasiet cilni **Koplietošana**.

Tiek parādīts koplietošanas mapes tīkla ceļš. Tas tiek izmantots, veicot reģistrāciju printera kontaktpersonu sarakstā. Lūdzu, pierakstiet to.

12. Noklikšķiniet uz **Labi** vai **Aizvērt**, lai aizvērtu ekrānu.

Pārbaudiet, vai failu var ierakstīt vai nolasīt koplietotajā mapē, izmantojot to lietotāju vai grupu datus, kam piešķirta piekļuves atļauja.

Saistītā informācija

➔ "Grupas vai lietotāja pievienošana, atļaujot piekļuvi" 57. lpp.

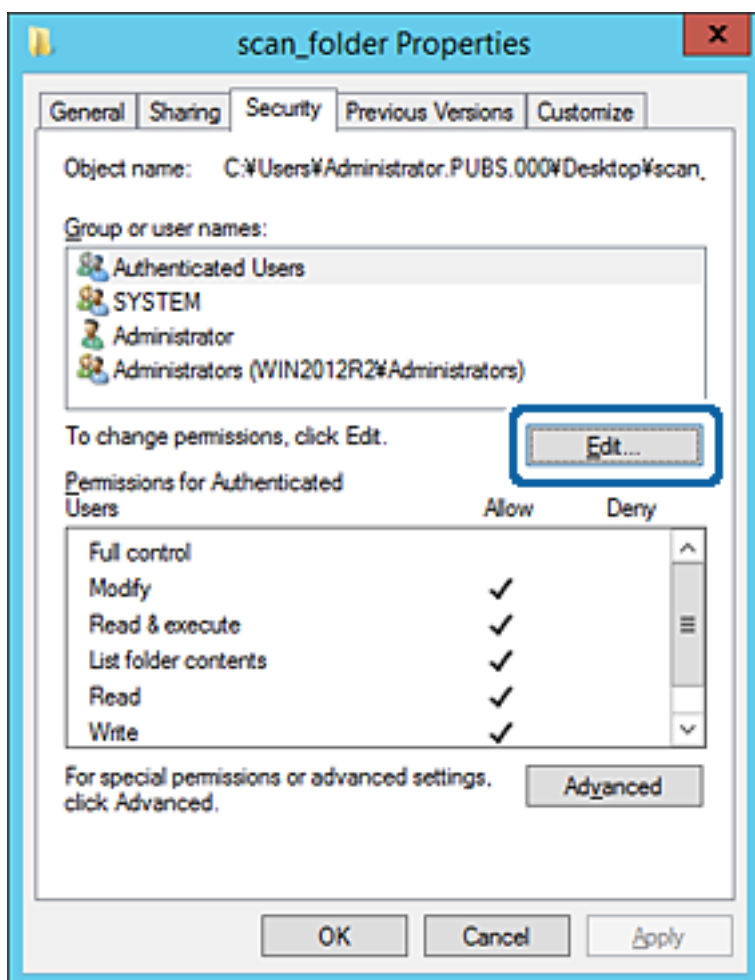
Grupas vai lietotāja pievienošana, atļaujot piekļuvi

Varat pievienot grupu vai lietotāju, tādējādi atļaujot piekļuvi.

1. Ar peles labo pogu noklikšķiniet uz mapes un atlasiet **Rekvizīti**.
2. Atlasiet cilni **Drošība**.

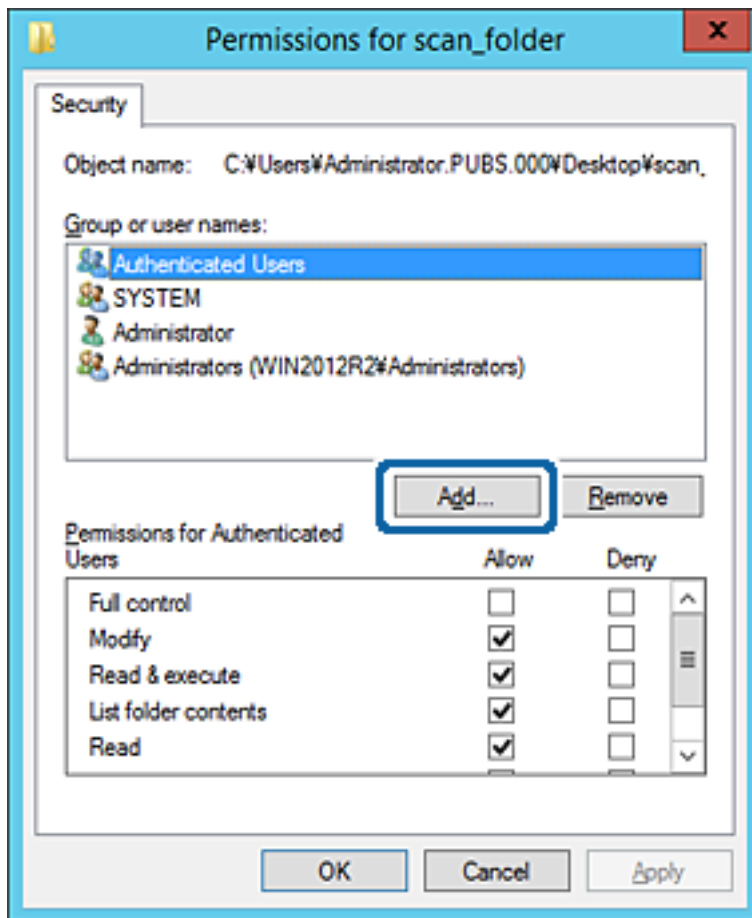
Funkciju iestatījumi

3. Noklikšķiniet uz **Rediģēt**.



Funkciju iestatījumi

4. Noklikšķiniet uz **Pievienot** sadaļā **Grupu nosaukumi vai lietotājpārdevi**.



5. Ievadiet grupas nosaukumu vai lietotājvārdu, kam vēlaties atļaut piekļuvi, un pēc tam noklikšķiniet uz **Pārbaudīt vārdus**.

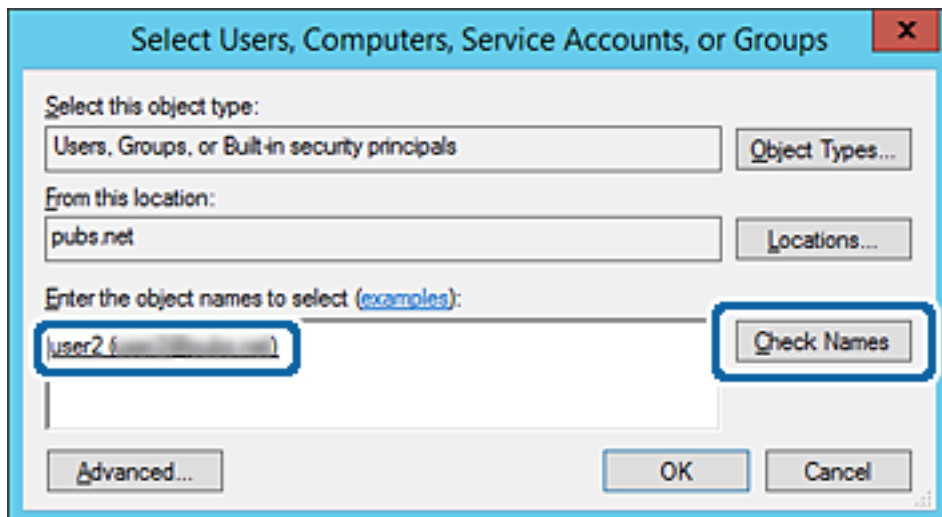
Nosaukums/vārds tiek pasvītrots.

Funkciju iestatījumi

Piezīme:

Ja nezināt pilno grupas nosaukumu vai lietotājvārdu, ievadiet tā daļu un noklikšķiniet uz **Pārbaudīt vārdus**. Tiks parādīti grupu nosaukumi vai lietotājvārdi, kas atbilst vārda daļai, un pēc tam sarakstā varat atlasīt pilno nosaukumu/vārdu.

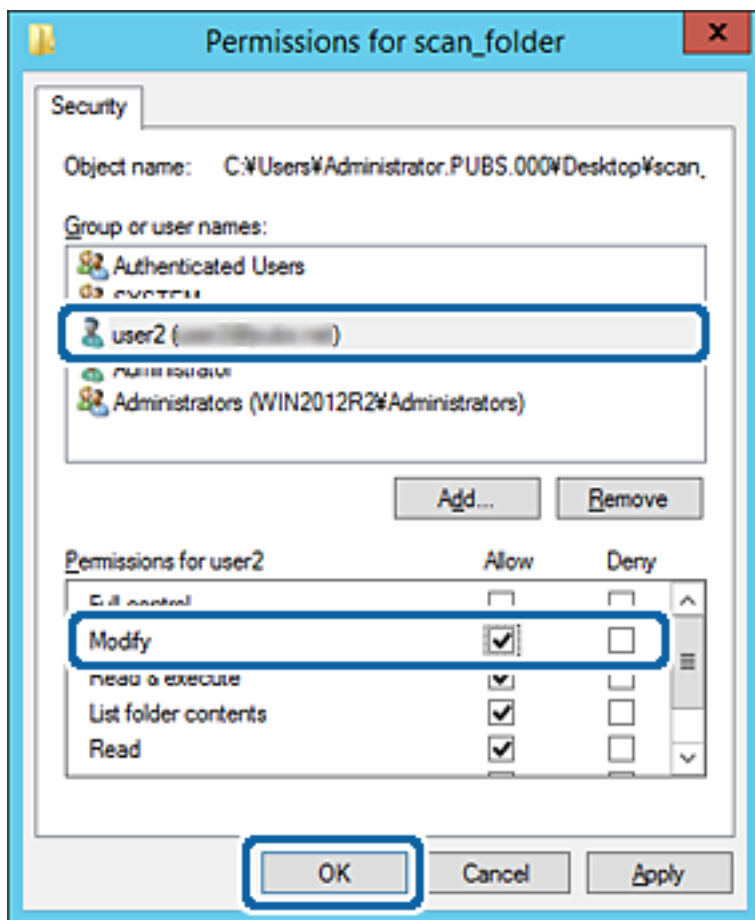
Ja atbilst tikai viens nosaukums/vārds, pilnais nosaukums/vārds ar pasvītrojumu tiek parādīts laukā **Ievadiet atlasāmā objekta nosaukumu**.



6. Noklikšķiniet uz **Labi**.

Funkciju iestatījumi

7. Ekrānā Atļaujas atlasiet sadaļā **Grupu nosaukumi vai lietotājvārdi** ievadīto lietotājvārdu, piešķiriet atļauju **Modificēt**, pēc tam noklikšķiniet uz **Labi**.



8. Noklikšķiniet uz **Labi** vai **Aizvērt**, lai aizvērtu ekrānu.

Pārbaudiet, vai failu var ierakstīt vai nolasīt koplietotajā mapē, izmantojot to lietotāju vai grupu datorus, kam piešķirta piekļuves atļauja.

Saistītā informācija

➔ ["Kontaktpersonu izmantošana" 63. lpp.](#)

Microsoft tīkla koplietošanas izmantošana

Iespējot šo funkciju, iespējams veikt tālāk norādītās darbības.

- ☐ Koplieto USB atmiņas ierīci tīklā, kas savienots ar printeri.
- ☐ Pārsūta skenēšanas rezultātu vai saņemto faksu uz datorā esošo koplietoto mapi.

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Network > MS Network**.
2. Atlasiet **Use Microsoft network sharing**.
3. Iestatiet katru vienumu.
4. Noklikšķiniet uz **Next**.

Funkciju iestatījumi

5. Apstipriniet iestatījumus un tad noklikšķiniet uz **OK**.
6. Ievadiet tālāk norādīto informāciju datora pārlūkā un nospiediet taustiņu Enter.
Pārbaudiet, vai eksistē tīkla mape un vai varat tai piekļūt.
\\Printera IP adrese
Piemērs: \\192.0.2.111

Saistītā informācija

➔ ["Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.](#)

MS tīkla iestatīšanas vienumi

Posms	Skaidrojums
Use Microsoft network sharing	Atlasiet, iespējot MS tīkla koplietošanu.
File Sharing	Atlasiet, vai iespējot failu koplietošanu. Iespējojiet tālāk norādītajās situācijās. ☐ Koplieto USB atmiņas ierīci tīklā, kas savienots ar printeri. ☐ Pārsūta skenēšanas rezultātu vai saņemto faksu uz datorā esošo koplietoto mapi.
User Authentication	Atlasiet, vai veikt lietotāja autentifikāciju, piekļūstot USB atmiņas ierīcei tīklā, kas savienots ar printeri.
User Name	Iestatiet lietotāja autentifikācijai paredzēto lietotājvārdu. Ievadiet no 1 līdz 127 rakstzīmēm ASCII formātā, izņemot "[\]; ,+=*?<>@%". Tomēr jūs nevarat ievadīt tikai vienu punktu vai punkta "." un atstarpes kombināciju.
Password	Iestatiet lietotāja autentifikācijai paredzēto paroli. Ievadiet no 1 līdz 64 rakstzīmēm ASCII formātā. Tomēr jūs nevarat iestatīt tikai 10 zvaigznītes "*".
Encrypted Communication	Iestatiet, vai iespējot šifrētus sakarus. To varat atlasīt, kad opcija Enable ir atlasīta sadaļā User Authentication .
Host Name	Parādīt printera MS tīkla resursdatora nosaukumu. Lai to mainītu, atlasiet cilni Network > Basic un nomainiet iestatījumu Device Name .
Workgroup Name	Ievadiet MS tīkla darba grupas nosaukumu. Ievadiet no 0 līdz 15 rakstzīmēm ASCII formātā.
Access Attribute	Iestatiet failu koplietošanas parametru Access Attribute.
Shared Name(USB Host)	Parādīt kā koplietoto nosaukumu, koplietojot failu.

Kontaktpersonu izmantošana

Galamērķa iestatīšanas funkcijas

Jūs varat izmantot printera kontaktpersonu sarakstu kā skenēšanas un faksa funkcijas mērķi. Jūs varat izmantot arī LDAP servera informāciju.

Piezīme:

- ☐ Izmantojot printera vadības paneli, var pārslēgt printera kontaktu sarakstu un LDAP.
- ☐ Lai izmantotu e-pasta funkcijas, jākonfigurē pasta serveris.

Saistītā informācija

- ➔ ["Kontaktu konfigurēšana" 63. lpp.](#)
- ➔ ["LDAP servera un lietotāju mijiedarbība" 68. lpp.](#)
- ➔ ["Pasta servera konfigurēšana" 38. lpp.](#)

Kontaktu konfigurēšana

Kontaktu sarakstā var iekļaut turpmāk norādīto veidu galamērķus.

- ☐ **Fax:** faksa galamērķis
- ☐ **Email:** E-pasta galamērķis
- ☐ **„Network Folder (SMB)/FTP”:** Skenēšanas datu un faksa pāradresēšanas datu galamērķis

Kontaktu konfigurācijas salīdzinājums

Pieejami trīs printera kontaktpersonu konfigurēšanas rīki: Web Config, Epson Device Admin un printera vadības panelis. Tabulā turpmāk norādītas šo rīku atšķirības.

Funkcijas	Web Config	Epson Device Admin	Printera vadības panelis
Galamērķa reģistrēšana	✓	✓	✓
Galamērķa rediģēšana	✓	✓	✓
Grupas pievienošana	✓	✓	✓
Grupas rediģēšana	✓	✓	✓
Galamērķu vai grupu dzēšana	✓	✓	✓
Visu galamērķu dzēšana	✓	✓	–
Faila importēšana	✓	✓	–
Eksportēšana uz failu	✓	✓	–
Mērķu piešķiršana biežai izmantošanai	✓	✓	✓

Funkciju iestatījumi

Funkcijas	Web Config	Epson Device Admin	Printera vadības panelis
Biežai izmantošanai piešķirto mērķu kārtošana	–	–	✓

Piezīme:

Faksa mērķus var konfigurēt arī, izmantojot programmu FAX Utility.

Mērķa reģistrēšana kontaktpersonu sadaļā, izmantojot Web Config

Piezīme:

Kontaktpersonas var reģistrēt arī printera vadības panelī.

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Scan/Copy** vai **Fax > Contacts**.
2. Izvēlēties reģistrējamo numuru un tad noklikšķiniet uz **Edit**.
3. Ievadiet **Name** un **Index Word**.
4. Atlasiet adresāta veidu kā **Type**.

Piezīme:

Pēc reģistrēšanas iespēju **Type** vairs nevarēs mainīt. Ja vēlaties mainīt veidu, izdzēsiet adresātu un tad vēlreiz reģistrējiet.

5. Ievadiet katra vienuma vērtību un tad noklikšķiniet uz **Apply**.

Saistītā informācija

- ➡ "Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.
- ➡ "Adresāta iestatīšanas vienumi" 65. lpp.
- ➡ "Iestatījumu dublēšana" 100. lpp.

Funkciju iestatījumi

Adresāta iestatīšanas vienumi

EPSON L3110/310/315/316/317/318/319/320/321/322/323/324/325/326/327/328/329/330/331/332/333/334/335/336/337/338/339/340/341/342/343/344/345/346/347/348/349/350/351/352/353/354/355/356/357/358/359/360/361/362/363/364/365/366/367/368/369/370/371/372/373/374/375/376/377/378/379/380/381/382/383/384/385/386/387/388/389/390/391/392/393/394/395/396/397/398/399/400/401/402/403/404/405/406/407/408/409/410/411/412/413/414/415/416/417/418/419/420/421/422/423/424/425/426/427/428/429/430/431/432/433/434/435/436/437/438/439/440/441/442/443/444/445/446/447/448/449/450/451/452/453/454/455/456/457/458/459/460/461/462/463/464/465/466/467/468/469/470/471/472/473/474/475/476/477/478/479/480/481/482/483/484/485/486/487/488/489/490/491/492/493/494/495/496/497/498/499/500/501/502/503/504/505/506/507/508/509/510/511/512/513/514/515/516/517/518/519/520/521/522/523/524/525/526/527/528/529/530/531/532/533/534/535/536/537/538/539/540/541/542/543/544/545/546/547/548/549/550/551/552/553/554/555/556/557/558/559/560/561/562/563/564/565/566/567/568/569/570/571/572/573/574/575/576/577/578/579/580/581/582/583/584/585/586/587/588/589/590/591/592/593/594/595/596/597/598/599/600/601/602/603/604/605/606/607/608/609/610/611/612/613/614/615/616/617/618/619/620/621/622/623/624/625/626/627/628/629/630/631/632/633/634/635/636/637/638/639/640/641/642/643/644/645/646/647/648/649/650/651/652/653/654/655/656/657/658/659/660/661/662/663/664/665/666/667/668/669/670/671/672/673/674/675/676/677/678/679/680/681/682/683/684/685/686/687/688/689/690/691/692/693/694/695/696/697/698/699/700/701/702/703/704/705/706/707/708/709/710/711/712/713/714/715/716/717/718/719/720/721/722/723/724/725/726/727/728/729/730/731/732/733/734/735/736/737/738/739/740/741/742/743/744/745/746/747/748/749/750/751/752/753/754/755/756/757/758/759/760/761/762/763/764/765/766/767/768/769/770/771/772/773/774/775/776/777/778/779/780/781/782/783/784/785/786/787/788/789/790/791/792/793/794/795/796/797/798/799/800/801/802/803/804/805/806/807/808/809/810/811/812/813/814/815/816/817/818/819/820/821/822/823/824/825/826/827/828/829/830/831/832/833/834/835/836/837/838/839/840/841/842/843/844/845/846/847/848/849/850/851/852/853/854/855/856/857/858/859/860/861/862/863/864/865/866/867/868/869/870/871/872/873/874/875/876/877/878/879/880/881/882/883/884/885/886/887/888/889/890/891/892/893/894/895/896/897/898/899/900/901/902/903/904/905/906/907/908/909/910/911/912/913/914/915/916/917/918/919/920/921/922/923/924/925/926/927/928/929/930/931/932/933/934/935/936/937/938/939/940/941/942/943/944/945/946/947/948/949/950/951/952/953/954/955/956/957/958/959/960/961/962/963/964/965/966/967/968/969/970/971/972/973/974/975/976/977/978/979/980/981/982/983/984/985/986/987/988/989/990/991/992/993/994/995/996/997/998/999/1000

Contacts

Number : 2

Name :

Index Word :

Type : Fax

Assign to Frequent Use : ☐ ON ☒ OFF

Fax Number :

Fax Speed : Follow Communication Setting

Subaddress (SUB/SEP) :

Password (SID/PWD) :

Apply Back

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
Parastie iestatījumi	
Name	Ievadiet kontaktpersonu sarakstā parādīto vārdu, izmantojot 30 rakstzīmes vai mazāk unikodā (UTF-8). Ja nevēlaties to darīt, atstājiet šo lauku tukšu.
Index Word	Ievadiet meklēšanas vārdus, izmantojot 30 rakstzīmes vai mazāk unikodā (UTF-8). Ja nevēlaties to darīt, atstājiet šo lauku tukšu.
Type	Atlasiet adreses veidu, ko vēlaties reģistrēt.
Assign to Frequent Use	Atlasiet, lai reģistrētu adresi iestatītu, kā bieži izmantotu adresi. Iestatot adresi kā bieži izmantotu adresi, tā tiks parādīta faksa vai skenēšanas ekrāna augšdaļā un adresātu varēs norādīt, neatverot kontaktpersonu sarakstu.
Fax	
Fax Number	Ievadiet no 1 līdz 64 rakstzīmēm, izmantojot 0–9 - * # un atstarpi.
Fax Speed	Atlasiet adresātam paredzētu saziņas ātrumu.
Subaddress (SUB/SEP)	Iestatiet apakšadresi, kas tiek pievienota, nosūtot faksu. Ievadiet 20 rakstzīmes vai mazāku rakstzīmju skaitu, izmantojot ciparus 0–9, zīmes *, # vai atstarpes. Ja nevēlaties to darīt, atstājiet šo lauku tukšu.

Funkciju iestatījumi

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
Password (SID/PWD)	Iestatiet apakšadreses paroli. Ievadiet 20 rakstzīmes vai mazāku rakstzīmju skaitu, izmantojot ciparus 0–9, zīmes *, # vai atstarpes. Ja nevēlaties to darīt, atstājiet šo lauku tukšu.
Email	
Email Address	Ievadiet 1–255 rakstzīmes: A–Z a–z 0–9 ! # \$ % & ' * + - . / = ? ^ _ { } ~ @.
Network Folder (SMB)	
Save to	\\„Mapes ceļš” Ievadiet mērķa mapes atrašanās vietu ar 1–253 rakstzīmēm unikodā (UTF-8), izlaižot „\\”.
User Name	Ievadiet lietotājevārdu, lai piekļūtu tīkla mapei, izmantojot 30 rakstzīmes vai mazāk unikodā (UTF-8). Taču neizmantojiet vadības rakstzīmes (0x00 līdz 0x1F, 0x7F).
Password	Ievadiet paroli, lai piekļūtu tīkla mapei, izmantojot 20 rakstzīmes vai mazāk unikodā (UTF-8). Taču neizmantojiet vadības rakstzīmes (0x00 līdz 0x1F, 0x7F).
FTP	
Save to	Ievadiet servera nosaukumu diapazonā no 1 līdz 253 rakstzīmēm, izmantojot ASCII (0x20–0x7E) un izlaižot „ftp://”.
User Name	Ievadiet lietotājevārdu, lai piekļūtu FTP serverim, izmantojot 30 rakstzīmes vai mazāk unikodā (UTF-8). Taču neizmantojiet vadības rakstzīmes (0x00 līdz 0x1F, 0x7F). Ja serveris pieļauj anonīmu savienojumu, ievadiet lietotājevārdu, piemēram, Anonymous un FTP. Ja nevēlaties to darīt, atstājiet šo lauku tukšu.
Password	Ievadiet paroli, lai piekļūtu FTP serverim, izmantojot 20 rakstzīmes vai mazāk unikodā (UTF-8). Taču neizmantojiet vadības rakstzīmes (0x00 līdz 0x1F, 0x7F). Ja nevēlaties to darīt, atstājiet šo lauku tukšu.
Connection Mode	Izvēlnē atlasiet savienojuma režīmu. Ja starp printeri un FTP serveri ir instalēts ugunsgrāvis, atlasiet Passive Mode .
Port Number	Ievadiet FTP servera porta numuru diapazonā no 1 līdz 65535.

Saistītā informācija

➔ ["Mērķa reģistrēšana kontaktpersonu sadaļā, izmantojot Web Config" 64. lpp.](#)

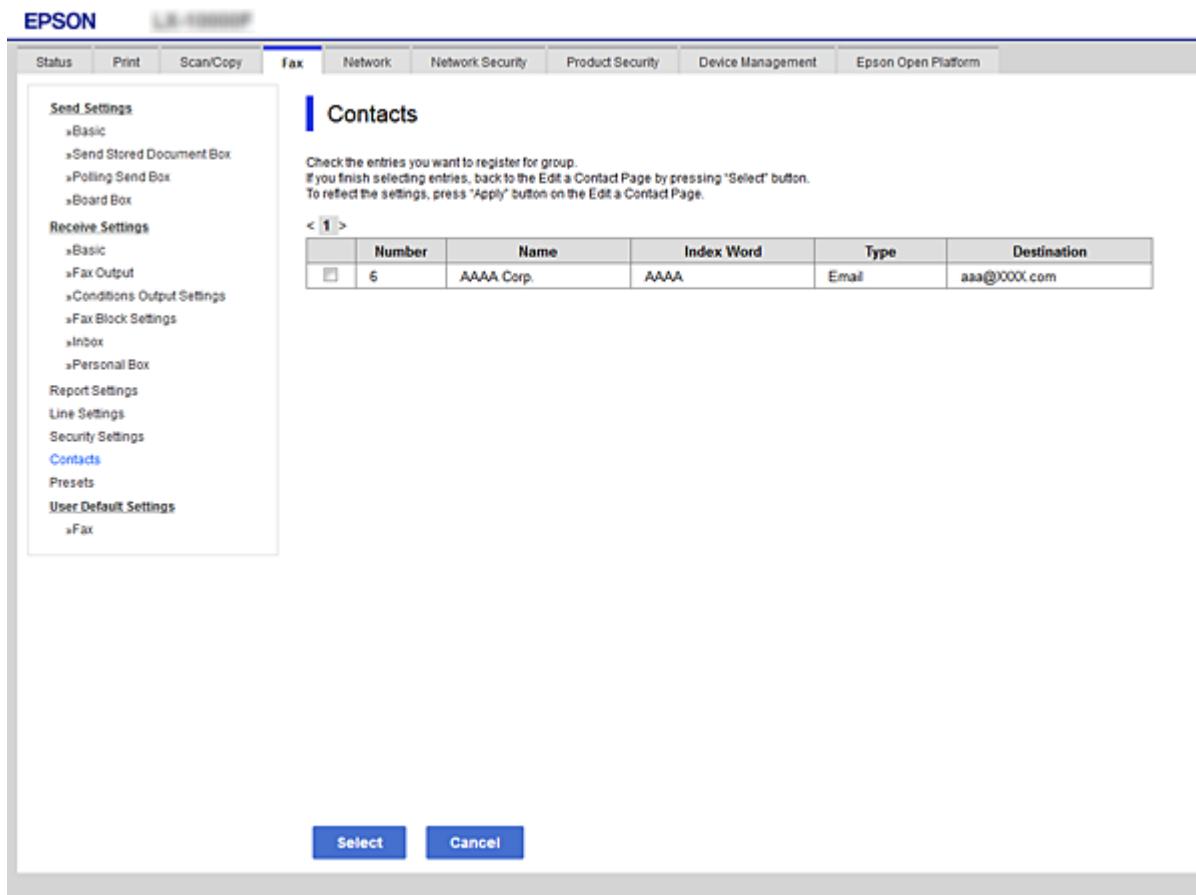
Mērķu kā grupas reģistrēšana

Ja iestatīts mērķa veids **Fax** vai **Email**, mērķus var reģistrēt kā grupu.

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Scan/Copy** vai **Fax > Contacts**.
2. Atlasiet reģistrējamo numuru un noklikšķiniet uz **Edit**.
3. Atlasiet grupu sadaļā **Type**.
4. Noklikšķiniet uz **Select** sadaļā **Contact(s) for Group**.
Tiek parādīti pieejamie mērķi.

Funkciju iestatījumi

5. Atlasiet mērķi, kuru vēlaties reģistrēt grupā, un noklikšķiniet uz **Select**.



6. Ievadiet **Name** un **Index Word** vērtības.
7. Izvēlieties, vai reģistrētā grupa jāpiešķir bieži izmantoto mērķu grupai.

Piezīme:

Mērķus var reģistrēt vairākām grupām.

8. Noklikšķiniet uz **Apply**.

Saistītā informācija

- ➔ "Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.
- ➔ "Iestatījumu dublēšana" 100. lpp.

Kontaktpersonu dublēšana un importēšana

Izmantojot programmu Web Config vai citus rīkus, varat dublēt un importēt kontaktpersonas.

Programmai Web Config varat dublēt kontaktpersonas, eksportējot kontaktpersonas ietverošus printera iestatījumus. Eksportēto failu nevar rediģēt, jo tas ir eksportēts kā binārais fails.

Importējot printera iestatījumus printerī, kontaktpersonas tiek pārrakstītas.

Funkciju iestatījumi

Programmai Epson Device Admin no ierīces rekvizītu ekrāna var eksportēt tikai kontaktpersonas. Tāpat, ja nevēlaties eksportēt ar drošību saistītos vienumus, varat rediģēt eksportētās kontaktpersonas un importēt tās, jo tās var saglabāt kā SYLK vai CSV failu.

LDAP servera un lietotāju mijiedarbība

Mijiedarbojoties ar LDAP serveri, adreses informāciju, kas reģistrēta LDAP serverī, varat izmantot kā e-pasta vai faksa mērķi.

Saistītā informācija

➔ ["LDAP servera konfigurēšana" 68. lpp.](#)

LDAP servera konfigurēšana

Lai izmantotu LDAP servera informāciju, reģistrējiet to printerī.

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Network > LDAP Server > Basic**.
2. Ievadiet vērtību katram vienumam.
3. Atlasiet **OK**.

Tīks parādīti atlasītie iestatījumi.

Saistītā informācija

➔ ["Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.](#)

➔ ["LDAP servera iestatīšanas vienumi" 69. lpp.](#)

Funkciju iestatījumi

LDAP servera iestatīšanas vienumi

EPSON L3110/3100P

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

LDAP Server > Basic

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

Use LDAP Server: ☒ Use ☐ Do Not Use

LDAP Server Address: 190.0.2.088

LDAP server Port Number: 389

Secure Connection: SSL/TLS

Certificate Validation: ☒ Enable ☐ Disable

Search Timeout (sec): 10

Authentication Method: Anonymous Authentication

Kerberos Realm to be Used: Not Set

User Name:

Password:

Configure Kerberos Settings before using Kerberos authentication.

OK

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
Use LDAP Server	Atlasiet Use vai Do Not Use .
LDAP Server Address	Ievadiet LDAP servera adresi. Ievadiet no 1 līdz 255 rakstzīmēm formātā IPv4, IPv6 vai FQDN. Izmantojot FQDN formātu, varat lietot burtciparu rakstzīmes sistēmā ASCII (0x20–0x7E) un „-”, izņemot adreses sākumu un beigas.
LDAP server Port Number	Ievadiet LDAP servera porta numuru diapazonā no 1 līdz 65535.
Secure Connection	Norādiet autentifikācijas metodi, kas tiks izmantota, kad printeris piekļūs LDAP serverim.
Certificate Validation	Iespējot šo funkciju, tiek validēts LDAP servera sertifikāts. Ieteicams to iestatīt kā Enable . Lai veiktu iestatīšanu, CA Certificate jāimportē printerī.
Search Timeout (sec)	Iestatiet meklēšanas laiku, pirms iestājas noildze: diapazonā no 5 līdz 300.

Funkciju iestatījumi

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
Authentication Method	Atlasiet kādu no metodēm. Atlasot Kerberos Authentication, Kerberos iestatījumu veikšanai izvēlieties Kerberos Settings. Lai veiktu Kerberos Authentication, nepieciešama tālāk norādītā vide. ☐ Printeris un DNS serveris var veikt saziņu. ☐ Printera, KDC servera un autentifikācijai nepieciešamā servera (LDAP servera, SMTP servera, failu servera) laiks tiek sinhronizēts. ☐ Kad pakalpojumu serveris tiek piešķirts kā IP adrese, pakalpojumu servera FQDN tiek reģistrēts DNS servera reversās uzmeklēšanas apgabalā.
Kerberos Realm to be Used	Atlasot Authentication Method iespēju Kerberos Authentication , izvēlieties izmantojamo Kerberos nozarojumu.
User Name	Ievadiet LDAP servera lietotājevārdu, izmantojot 128 rakstzīmes vai mazāk unikodā (UTF-8). Nevar lietot vadības rakstzīmes, piemēram, 0x00–0x1F un 0x7F. Šis iestatījums netiek izmantots, ja ir atlasīta Anonymous Authentication iespēja Authentication Method . Ja nevēlaties to darīt, atstājiet šo lauku tukšu.
Password	Ievadiet LDAP servera autentifikācijas paroli, izmantojot 128 rakstzīmes vai mazāk unikodā (UTF-8). Nevar lietot vadības rakstzīmes, piemēram, 0x00–0x1F un 0x7F. Šis iestatījums netiek izmantots, ja ir atlasīta Anonymous Authentication iespēja Authentication Method . Ja nevēlaties to darīt, atstājiet šo lauku tukšu.

Saistītā informācija

- ➔ "LDAP servera konfigurēšana" 68. lpp.
- ➔ "Kerberos iestatījumi" 70. lpp.

Kerberos iestatījumi

Ja atlasāt **Kerberos Authentication** iestatījumam **Authentication Method** sadaļā **LDAP Server > Basic**, izvēlieties tālāk norādītos Kerberos iestatījumus cilnē **Network > Kerberos Settings**. Var reģistrēt līdz 10 Kerberos iestatījumiem.

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
Realm (Domain)	Sadaļā ASCII (0x20–0x7E) ievadiet Kerberos autentifikācijas nozarojumu, izmantojot 255 rakstzīmes vai mazāk. Ja nevēlaties to reģistrēt, atstājiet šo lauku tukšu.
KDC Address	Ievadiet Kerberos autentifikācijas servera adresi. Ievadiet 255 rakstzīmes vai mazāk formātā IPv4, IPv6 vai FQDN. Ja nevēlaties to reģistrēt, atstājiet šo lauku tukšu.
Port Number (Kerberos)	Ievadiet Kerberos servera porta numuru diapazonā no 1 līdz 65535.

LDAP servera meklēšanas iestatījumu konfigurēšana

Izveidojot meklēšanas iestatījumus, jūs varat izmantot LDAP serverī reģistrēto e-pasta adresi un faksa numuru.

- Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Network > LDAP Server > Search Settings**.
- Ievadiet vērtību katram vienumam.

Funkciju iestatījumi

3. Noklikšķiniet uz **OK**, lai tiktu parādīts iestatīšanas rezultāts.

Tiks parādīti atlasītie iestatījumi.

Saistītā informācija

- ➔ "Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.
- ➔ "LDAP servera meklēšanas vienumu iestatīšana" 71. lpp.

LDAP servera meklēšanas vienumu iestatīšana

The screenshot shows the Epson Web Config interface. The top navigation bar includes tabs for Status, Print, Scan/Copy, Fax, Network, Network Security, Product Security, Device Management, and Epson Open Platform. The left sidebar lists various settings categories: Basic, Wi-Fi, Wired LAN, Wi-Fi Direct, Email Server, LDAP Server, Kerberos Settings, MS Network, Epson Connect Services, and Google Cloud Print Services. The 'LDAP Server' category is expanded, showing sub-options: Basic, Search Settings (selected), and Connection Test. The main content area is titled 'LDAP Server > Search Settings' and contains the following fields:

- Search Base (Distinguished Name):
- Number of search entries: 60
- User name Attribute:
- User name Display Attribute:
- Fax Number Attribute:
- Email Address Attribute:
- Arbitrary Attribute 1:
- Arbitrary Attribute 2:
- Arbitrary Attribute 3:
- Arbitrary Attribute 4:

An 'OK' button is located at the bottom of the configuration area.

Vienumi	Iestatījumi un skaidrojums
Search Base (Distinguished Name)	Ja vēlaties meklēt patvaļīgu domēnu, norādiet LDAP servera domēna nosaukumu. Ievadiet 0–128 unikoda rakstzīmes (UTF-8). Ja netiek meklēts patvaļīgs atribūts, atstājiet šo lauku tukšu. Piemērs lokālam servera direktorijam: dc=server,dc=local
Number of search entries	Norādiet meklēšanas ierakstu skaitu: no 5 līdz 500. Norādītais meklēšanas ierakstu skaits tiek saglabāts un uz mirkli parādīts. Meklēšanu var pabeigt pat tad, ja pārsniegts norādītais meklēšanas ierakstu skaits un tiek parādīts kļūdas ziņojums.
User name Attribute	Norādiet atribūta nosaukumu, kas jāparāda, meklējot lietotāju vārdus. Ievadiet līdz 1–255 unikoda rakstzīmes (UTF-8). Pirmajai rakstzīmei jābūt a–z vai A–Z. Piemērs: cn, uid

Funkciju iestatījumi

Vienumi	Iestatījumi un skaidrojums
User name Display Attribute	Norādiet atribūta nosaukumu, kas jāparāda kā lietotāja vārds. Ievadiet līdz 0–255 unikoda rakstzīmes (UTF-8). Pirmajai rakstzīmei jābūt a–z vai A–Z. Piemērs: cn, sn
Fax Number Attribute	Norādiet atribūta nosaukumu, kas jāparāda, meklējot faksu numurus. Ievadiet 1–255 rakstzīmju kombināciju, izmantojot A–Z, a–z, 0–9, un -. Pirmajai rakstzīmei jābūt a–z vai A–Z. Piemērs: fakssTālrunaNumurs
Email Address Attribute	Norādiet atribūta nosaukumu, kas jāparāda, meklējot e-pasta adreses. Ievadiet 1–255 rakstzīmju kombināciju, izmantojot A–Z, a–z, 0–9, un -. Pirmajai rakstzīmei jābūt a–z vai A–Z. Piemērs: mail
Arbitrary Attribute 1 - Arbitrary Attribute 4	Var norādīt citus meklējamās patvaļīgos atribūtus. Ievadiet līdz 0–255 unikoda rakstzīmes (UTF-8). Pirmajai rakstzīmei jābūt a–z vai A–Z. Ja nevēlaties meklēt patvaļīgos atribūtus, atstājiet šo lauku tukšu. Piemērs: o, ou

Saistītā informācija

➔ ["LDAP servera meklēšanas iestatījumu konfigurēšana" 70. lpp.](#)

LDAP servera savienojuma pārbaude

Veic LDAP servera savienojuma pārbaudi, izmantojot parametru, kas iestatīts sadaļā **LDAP Server > Search Settings**.

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Network > LDAP Server > Connection Test**.
2. Atlasiet **Start**.

Tiek sākta savienojuma pārbaude. Pēc pārbaudes tiks parādīta pārbaudes atskaite.

Saistītā informācija

➔ ["Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.](#)

➔ ["LDAP servera savienojuma testēšanas atsauces" 72. lpp.](#)

LDAP servera savienojuma testēšanas atsauces

Ziņojumi	Skaidrojums
Connection test was successful.	Šis ziņojums tiek parādīts, ja savienojums ar serveri ir veiksmīgs.

Funkciju iestatījumi

Ziņojumi	Skaidrojums
Connection test failed. Check the settings.	Šis ziņojums tiek parādīts turpmāk norādītajos gadījumos: ☐ Nepareiza LDAP servera adrese vai porta numurs. ☐ Iestājies taimauts. ☐ Do Not Use atlasīts kā Use LDAP Server iestatījums. ☐ Ja atlasīts viens Kerberos Authentication kā Authentication Method iestatījums, tādi iestatījumi kā Realm (Domain) , KDC Address un Port Number (Kerberos) ir nepareizi.
Connection test failed. Check the date and time on your product or server.	Šis ziņojums tiek parādīts, ja savienojuma izveide nav izdevusies, jo nesakrīt printera un LDAP servera laika iestatījumi.
Authentication failed. Check the settings.	Šis ziņojums tiek parādīts turpmāk norādītajos gadījumos: ☐ Nepareizs User Name un/vai Password . ☐ Ja atlasīts viens Kerberos Authentication kā Authentication Method iestatījums, nevar konfigurēt datumu/laiku.
Cannot access the printer until processing is complete.	Šis ziņojums tiek parādīts, ja printeris ir aizņemts.

Saistītā informācija

➔ ["LDAP servera savienojuma pārbaude" 72. lpp.](#)

Skenēšanas funkciju izmantošana

Skenēšanas funkcijas ir pieejamas datorā vai izmantojot printera vadības paneli.

Skenēšana no datora

Instalējiet programmatūru un pārbaudiet, vai ir iespējots tīkla skenēšanas pakalpojums, lai skenētu no datora, izmantojot tīklu.

Saistītā informācija

➔ ["Instalējamā programmatūra" 73. lpp.](#)

➔ ["Iespējotas tīkla skenēšanas apstiprināšana" 74. lpp.](#)

Instalējamā programmatūra

☐ Epson Scan 2

Šis ir skenera draiveris. Ja izmantojat ierīces funkcijas no datora, instalējiet draiveri katrā klienta datorā. Ja ir instalēta programmatūra Document Capture Pro/Document Capture, varat veikt ierīces pogām piešķirtās darbības.

Ja tiek izmantota programma EpsonNet SetupManager, printera draiveris tiek nodrošināts arī kā pakotne.

Funkciju iestatījumi

☐ Document Capture Pro (Windows)/Document Capture (Mac OS)

Instalēts klientdatorā. Tikla datorā, kurā ir instalēta programmatūra Document Capture Pro/Document Capture, reģistrētos uzdevumus var izsaukt un palaist, izmantojot ierīces vadības paneli.

Izmantojot datoru, iespējama skenēšana tīklā. Lai skenētu, nepieciešama programma Epson Scan 2.

Saistītā informācija

➔ ["EpsonNet SetupManager" 125. lpp.](#)

Iespējotas tīkla skenēšanas apstiprināšana

Skenējot no klienta datora tīklā, var iestatīt tīkla skenēšanas pakalpojumu. Iespējots noklusējuma iestatījums.

1. Atveriet programmu „Web Config” un atlasiet cilni **Scan/Copy > Network Scan**.
2. Pārbaudiet, ka **EPSON Scan** iestatījums ir **Enable scanning**.
Ja tas tā ir, uzdevums ir izpildīts. Aizveriet Web Config.
Ja pie tā atzīmes nav, atlasiet to un pārejiet uz nākamo darbību.
3. Noklikšķiniet uz **Next**.
4. Noklikšķiniet uz **OK**.

Tīkla savienojums tiek atjaunots, un pēc tam tiek iespējoti iestatījumi.

Saistītā informācija

➔ ["Piekluve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.](#)

Skenēšana, izmantojot vadības paneli

Skenēšana uz mapi un skenēšana uz pastu, izmantojot printera vadības paneli, kā arī skenēšanas rezultātu pārsūtīšana uz pastu, mapēm utt. tiek veikta, izpildot darbu datorā.

Saistītā informācija

➔ ["Serveru un mapju iestatījumi" 75. lpp.](#)

Funkciju iestatījumi

Serveru un mapju iestatījumi

Nosaukums	Iestatījumi	Atrašanās vieta	Prasība
Skenēt uz tīkla mapi (SMB)	Izveidojiet saglabāšanas mapi un iestatiet tās koplietošanu	Dators, kurā atrodas saglabāšanas mape	Administratīvā lietotāja konts datorā, kurā izveidotas saglabāšanas mapes.
	Mērķis skenēšanai uz tīkla mapi (SMB)	Ierīces kontaktpersonas	Lietotājavārds un parole, ko izmanto, lai pieteiktos datorā, kur atrodas saglabāšanas mape, un tiesības atjaunināt saglabāšanas mapi.
Skenēt uz tīkla mapi (FTP)	FTP servera pieteikšanās iestatīšana	Ierīces kontaktpersonas	Pieteikšanās informācija FTP serverim un tiesības atjaunināt saglabāšanas mapi.
Skenēt uz e-pastu	E-pasta servera iestatījumi	Ierīce	E-pasta servera iestatījumu informācija
Skenēt uz mākonī	Printera reģistrācija pakalpojumā Epson Connect	Ierīce	Interneta savienojuma vide
	Kontaktpersonu reģistrācija pakalpojumā Epson Connect	Pakalpojums Epson Connect	Lietotāja un printera reģistrācija pakalpojumā Epson Connect
Skenēšana uz Document Capture Pro (izmantojot Document Capture Pro Server/Document Capture Pro)	Servera iestatījumi programmai Document Capture Pro	Ierīce	Datora, kurā instalēta programmatūra Document Capture Pro Server/Document Capture Pro, IP adrese, resursdators vai FQDN

Saistītā informācija

➔ ["Pasta servera konfigurēšana" 38. lpp.](#)

➔ ["Document Capture Pro Server/Document Capture Pro izmantošana" 75. lpp.](#)

Document Capture Pro Server/Document Capture Pro izmantošana

Izmantojot Document Capture Pro Server/Document Capture Pro (servera režīms), var noteikt kārtošanas metodi, saglabāšanas formātu un pārsūtīšanas mērķi skenēšanas rezultātam, kas iegūts, izmantojot printera vadības paneli. Izmantojot printera vadības paneli, var izsaukt un izpildīt iepriekš serverī reģistrētu uzdevumu.

Instalējiet to servera datorā.

Lai skatītu papildinformāciju par Document Capture Pro Server, sazinieties ar vietējo Epson biroju.

Saistītā informācija

➔ ["Servera režīma iestatīšana" 76. lpp.](#)

Funkciju iestatījumi

Servera režīma iestatīšana

Lai izmantotu programmu Document Capture Pro Server, veiciet turpmāk norādītos iestatījumus.

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Scan/Copy > Document Capture Pro**.
2. Iestatījumam **Server Mode** atlasiet **Mode**.
3. Laukā **Server Address** ievadiet servera, kurā ir instalēta programma Document Capture Pro Server, adresi.
Ievadiet no 2 līdz 255 rakstzīmēm IPv4, IPv6, resursdatora nosaukuma vai FQDN formātā. FQDN formātā var izmantot burtciparu rakstzīmes ASCII (0x20–0x7E) kodējumā un „-”, izņemot adreses sākumu un beigas.
4. Noklikšķiniet uz **OK**.
Tikla savienojums tiek atjaunots, un pēc tam tiek iespējoti iestatījumi.

Saistītā informācija

➔ ["Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.](#)

Sistēmas iestatījumu izvēle

Vadības paneļa iestatīšana

Iestatījumi printera vadības panelim. Var veikt turpmāk norādītos iestatījumus.

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Device Management > Control Panel**.
2. Ja nepieciešams, iestatiet turpmāk norādītos vienumus.
 - ☐ **Language**
Atlasiet vadības paneļa valodu.
 - ☐ **Panel Lock**
Ja atlasīsiet **ON**, nevarēsiet atlasīt vienumus, kuriem nepieciešamas administratora tiesības. Lai tos atlasītu, piesakieties printerī kā administrators. Ja administratora parole nav iestatīta, paneļa bloķēšana ir atspējota.
 - ☐ **Operation Timeout**
Ja atlasīts iestatījums **ON**, un lietotājs ir pieteicies kā piekļuves vadības lietotājs vai administrators, notiek automātiska lietotāja izrakstīšana no sistēmas un tiek parādīts sākotnējais ekrāns, ja noteiktu laiku netiek veiktas nekādas darbības.
Ar sekundes precizitāti var iestatīt laika periodu no 10 sekundēm līdz 240 minūtēm.

Piezīme:

Iestatījumus var arī izveidot printera vadības panelī.

- ☐ **Language:** *Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Pamatiestatījumi > Valoda/Language*
- ☐ **Panel Lock:** *Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Sistēmas administrēšana > Drošības iestatījumi > Administratora iestatījumi > Bloķēšanas iestatījums*
- ☐ **Darbības noildze:** *Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Pamatiestatījumi > Darbības noildze (Jūs varat norādīt „Ieslēgts” vai „Izslēgts”).*

Funkciju iestatījumi

3. Noklikšķiniet uz **OK**.

Saistītā informācija

➔ ["Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.](#)

Iestatījumi enerģijas taupīšanai dīkstāves laikā

Jūs varat iestatīt laiku, kad pārslēgties uz enerģijas taupīšanas režīmu vai izslēgt ierīci, ja printera vadības panelis netiek izmantots noteiktu laiku. Iestatiet laiku atkarībā no lietošanas vides.

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Device Management > Power Saving**.
2. Ievadiet iestatījuma **Sleep Timer** vērtību — dīkstāves laiku, kuram paejot, notiek pārslēgšanās uz enerģijas taupīšanas režīmu.

Pa minūtei var iestatīt laika periodu līdz 240 minūtēm.

Piezīme:

Iestatījumus var arī izveidot printera vadības panelī.

Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Pamatiestatījumi > Iemidzināšanas taimeris

3. Atlasiet **Power Off Timer** izslēgšanas laiku. Ja izmantojat faksa funkciju, izvēlieties iestatījumu **None**.

Piezīme:

Iestatījumus var arī izveidot printera vadības panelī.

Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Pamatiestatījumi > Izslēgšanās taimeris

4. Noklikšķiniet uz **OK**.

Saistītā informācija

➔ ["Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.](#)

Skaņas iestatīšana

Iestatiet skaņu, kas dzirdama, lietojot vadības paneli, drukājot, sūtot faksus utt.

Piezīme:

Iestatījumus var arī izveidot printera vadības panelī.

Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Pamatiestatījumi > Skaņa

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Device Management > Sound**.
2. Ja nepieciešams, iestatiet turpmāk norādītos vienumus.

☐ Normal Mode

Iestatiet skaņu, kas dzirdama, kad printerim ir iestatīts režīms **Normal Mode**.

Funkciju iestatījumi

☐ Quiet Mode

Iestatiet skaņu, kas dzirdama, kad printerim ir iestatīts režīms **Quiet Mode**.

Šis iestatījums tiek iespējots, kad ir iespējots viens no turpmāk norādītajiem vienumiem.

☐ Printera vadības panelis:

Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Printera iestatījumi > Klusais režīms

Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Faksa iestatījumi > Saņemšanas iestatījumi > Drukas iestatījumi > Klusais režīms

☐ Web Config:

Cilne Fax > Receive Settings > Fax Output > Quiet Mode

3. Noklikšķiniet uz **OK**.

Saistītā informācija

➔ ["Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.](#)

Datuma un laika sinhronizēšana ar laika serveri

Veicot sinhronizāciju ar laika serveri (NTP serveri), var sinhronizēt ar tiklu savienotā printera un datora laiku. Laika serveris var tikt izmantots organizācijā vai publicēts internetā.

Izmantojot CA sertifikātu vai Kerberos autentifikāciju, ar laiku saistītās problēmas var novērst, veicot sinhronizāciju ar laika serveri.

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Device Management > Date and Time > Time Server**.

2. Iestatījumam **Use** atlasiet **Use Time Server**.

3. Ievadiet laukā **Time Server Address** laika servera adresi.

Var izmantot IPv4, IPv6 vai FQDN formātu. Ievadiet līdz 252 rakstzīmēm. Ja nevēlaties to darīt, atstājiet šo lauku tukšu.

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

Pa minūtei var iestatīt laika periodu līdz 10 800 minūtēm.

5. Noklikšķiniet uz **OK**.

Piezīme:

Savienojuma ar laika serveri statusu var pārbaudīt laukā **Time Server Status**.

Saistītā informācija

➔ ["Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.](#)

Skenēšanas un kopēšanas noklusējuma vērtības iestatīšana (lietotāja noklusējuma iestatījumi)

Pastāv iespēja iestatīt funkciju noklusējuma vērtības.

Funkciju iestatījumi

Var iestatīt turpmāk norādītās funkcijas.

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

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet funkcijas, kurām vēlaties iestatīt noklusējuma vērtību cilnē **Scan/Copy > User Default Settings**.

Atlasiet cilni **Fax > User Default Settings**, lai iestatītu faksam noklusējuma vērtību.

2. Iestatiet katru vienumu.

3. Noklikšķiniet uz **OK**.

Ja vērtības kombinācija nav derīga, tā tiek automātiski mainīta un pēc tam tiek iestatīta derīga vērtība.

Saistītā informācija

➔ ["Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.](#)

AirPrint Setup

Iestatiet, izmantojot AirPrint drukāšanu un skenēšanu.

Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Network > AirPrint Setup**.

Posms	Skaidrojums
Bonjour Service Name	Ievadiet 1–41 rakstzīmi garu Bonjour pakalpojuma nosaukumu ASCII formātā (0x20–0x7E).
Bonjour Location	Ievadiet atrašanās vietas informāciju, piemēram, printera novietojumu, nepārsniedzot 127 baidus unikodā (UTF-8).
Geolocation Latitude and Longitude (WGS84)	Ievadiet printera atrašanās vietas informāciju. Šis ieraksts nav obligāts. Ievadiet vērtības, izmantojot WGS-84 koordinātu sistēmu, kas ar komatu atdala ģeogrāfisko platumu un ģeogrāfisko garumu. Ģeogrāfiskā platuma vērtībai var ievadīt no -90 līdz +90, bet ģeogrāfiskā garuma vērtībai — no -180 līdz +180. Līdz sestajai zīmei varat ievadīt mazāk nekā decimālu un varat izlaist „+”.
Top Priority Protocol	IPP un Port9100 atlasiet protokolu ar augstāko prioritāti.
Wide-Area Bonjour	Iestatiet, vai tiks izmantots plaša apgabala Bonjour pakalpojums. Ja to izmantosiet, printeri jāreģistrē DNS serverī, lai printeri varētu meklēt segmenta ietvaros.
Enable AirPrint	Ir iespējots IPP, Bonjour, AirPrint (skenēšanas pakalpojums), un IPP tiek veikots tikai ar drošiem sakariem.

Pakalpojuma Epson Connect izmantošana

Izmantojot internetā pieejamo pakalpojumu Epson Connect, var drukāt no viedtālruņa, planšetdatora vai klēpjdatora jebkurā laikā un praktiski jebkurā vietā.

Internetā pieejamās funkcijas norādītas tālāk.

Email Print	Epson iPrint druka no attāluma	Scan to Cloud	Remote Print Driver
✓	✓	✓	✓

Lai iegūtu detalizētu informāciju, skatiet Epson Connect portāla vietni.

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

<http://www.epsonconnect.eu> (tikai Eiropā)

Funkcijas Epson Open Platform lietošana

Pārskats par Epson Open Platform

Epson Open Platform ir platforma Epson printeru izmantošanai ar autentifikācijas sistēmas servera nodrošināto funkciju.

Izmantojot serveri, iespējams iegūt katras ierīces un katra lietotāja žurnālfailus un konfigurēt ierīces un funkciju ierobežojumus, ko var izmantot katram lietotājam un grupai. To var izmantot kopā ar Epson Print Admin (Epson autentifikācijas sistēmu) vai trešās puses nodrošinātu autentifikācijas sistēmu.

Ja izveidojat savienojumu ar autentifikācijas ierīci, varat arī veikt lietotāju autentifikāciju, izmantojot ID karti.

Epson Open Platform konfigurēšana

Iespējojiet Epson Open Platform, lai varētu izmantot ierīci, izmantojot autentifikācijas sistēmu.

1. Atveriet programmu Web Config un tad atlasiet cilni **Epson Open Platform > Product key**.
2. Ievadiet katra vienuma vērtību.
 - ☐ Serial Number
Tiek parādīts ierīces sērijas numurs.
 - ☐ Epson Open Platform Version
Atlasiet Epson Open Platform versiju. Atbilstošā versija mainās atkarībā no autentifikācijas sistēmas.
 - ☐ Enter product key
Ievadiet attiecīgajā tīmekļa vietnē iegūto izstrādājuma atslēgu. Papildinformāciju (piemēram, par izstrādājuma atslēgas iegūšanu) skatiet Epson Open Platform rokasgrāmātā.
3. Noklikšķiniet uz **Next**.
Tiek parādīts apstiprinājuma ziņojums.

Funkciju iestatījumi

4. Noklikšķiniet uz **OK**.

Printeris tiek atjaunināts.

Autentifikācijas ierīces konfigurēšana

Iespējams konfigurēt autentifikācijas ierīci, kas tiek izmantota autentifikācijas sistēmā, izmantojot cilni **Device Management > Card Reader**.

Papildinformāciju skatiet autentifikācijas sistēmas rokasgrāmatā.

Izstrādājuma drošības iestatījumi

Šajā nodaļā ir skaidroti ierīces drošības iestatījumi.

Ievads par izstrādājuma drošības funkcijām

Šajā sadaļā ir skaidrota Epson ierīču drošības funkcija.

Funkcijas nosaukums	Funkcijas veids	Kas jāiestata	Kas tiek novērst
Administrators paroles iestatīšana	Bloķē sistēmas iestatījumus, piemēram, tīkla savienojuma vai USB iestatījumus, detalizētos faksu saņemšanas/sūtīšanas vai pārsūtīšanas iestatījumus un lietotāja noklusējuma iestatījumus.	Administrators iestata ierīces paroli. Iestatījumus var izveidot vai mainīt gan programmā Web Config, gan printera vadības panelī.	Novērš neatļautu ierīcē saglabātās informācijas, piemēram, ID, paroles, tīkla iestatījumu un kontaktpersonu, skatīšanu un mainīšanu. Turklāt samazina dažādu drošības risku, piemēram, tīkla vides vai drošības politikas informācijas noplūdes iespējamību.
Piekļuves vadības iestatījumi	Nosaka, kādas funkcijas katram lietotājam ir atļauts izmantot ierīcēs, piemēram, drukāšanu, skenēšanu, kopēšanu un faksa funkcijas. Piesakoties ar iepriekš reģistrētu lietotāja kontu, ir atļauts izmantot noteiktas funkcijas. Turklāt ja lietotājs piesakās, izmantojot vadības paneli, tas tiek izrakstīts no sistēmas automātiski, ja noteiktu laiku netiek veiktas nekādas darbības.	Reģistrējiet lietotāja kontu un pēc tam atlasiet funkcijas, ko vēlaties atļaut, piemēram, kopēšanu un skenēšanu. Reģistrēt var līdz 10 lietotāju kontiem.	Informācijas noplūdes un neatļautas datu skatīšanas risku var samazināt, ierobežojot pieejamo funkciju skaitu atbilstoši biznesa saturam un lietotāja lomai.
Ārējās saskarnes iestatīšana	Pārvalda saskarni, piemēram, USB portu un NFC portu, kas nodrošina savienojumu ar ierīci.	Iespējojiet vai atspējojiet USB portu, lai savienotu ārējās ierīces, piemēram, USB atmiņas ierīci, NFC un USB savienojumu ar datoru.	☐ USB porta kontrole: samazina datu pārtveršanas iespējamību, nesankcionēti skenējot konfidencialus dokumentus. ☐ NFC: novērš pretlikumīgu drukāšanu, izmantojot NFC. ☐ Datora USB savienojums: novērš nesankcionētu ierīces lietošanu, atļaujot drukāt un skenēt tikai tīklā.

Izstrādājuma drošības iestatījumi

Saistītā informācija

- ➔ "Par „Web Config”" 27. lpp.
- ➔ "EpsonNet Config" 124. lpp.
- ➔ "Administrators paroles konfigurēšana" 83. lpp.
- ➔ "Pieejamo funkciju ierobežošana" 90. lpp.
- ➔ "Ārējās saskarnes atspējošana" 92. lpp.

Administrators paroles konfigurēšana

Iestatot administrators paroli, jūs varat neļaut lietotājiem mainīt sistēmas pārvaldības iestatījumus. Administrators paroli var iestatīt un mainīt, izmantojot Web Config, printera vadības paneli vai programmatūru (Epson Device Admin). Norādījumus programmatūras lietošanai skatiet attiecīgās programmatūras dokumentācijā.

Saistītā informācija

- ➔ "Administrators paroles konfigurēšana, izmantojot vadības paneli" 83. lpp.
- ➔ "Administrators paroles konfigurēšana, izmantojot Web Config" 83. lpp.
- ➔ "Epson Device Admin" 124. lpp.

Administrators paroles konfigurēšana, izmantojot vadības paneli

Administrators paroli var iestatīt, izmantojot printera vadības paneli.

1. Printera vadības panelī izvēlieties **Iestatījumi**.
2. Atlasiet **Vispārīgie iestatījumi** > **Sistēmas administrēšana** > **Drošības iestatījumi**.
3. Atlasiet **Administrators iestatījumi**.
4. Atlasiet **Admin. parole** > **Reģistrēties**.
5. Ievadiet jauno paroli.
6. Vēlreiz ievadiet paroli.
7. Aizveriet informācijas ekrānu.

Tiek parādīts administrators iestatījumu ekrāns.

Piezīme:

Administrators paroli var mainīt vai dzēst, atlasot **Mainīt** vai **Atiestatīt** ekrānā **Admin. parole** un ievadot administrators paroli.

Administrators paroles konfigurēšana, izmantojot Web Config

Administrators paroli var iestatīt, izmantojot programmu Web Config.

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Product Security** > **Change Administrator Password**.

Izstrādājuma drošības iestatījumi

2. Ievadiet paroli laukos **New Password** un **Confirm New Password**. Ja nepieciešams, ievadiet lietotājvārdu. Ja vēlaties mainīt paroli, ievadiet pašreizējo paroli.

3. Izvēlieties **OK**.

Piezīme:

- ☐ Lai iestatītu vai mainītu bloķētos izvēlņu vienumus, noklikšķiniet uz **Administrator Login** un pēc tam ievadiet administratora paroli.
- ☐ Lai dzēstu administratora paroli, noklikšķiniet uz cilnes **Product Security** > **Delete Administrator Password** un pēc tam ievadiet administratora paroli.

Saistītā informācija

➔ ["Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.](#)

Paneļa darbības vadība

Iestatot administratora paroli un iespējot opciju Bloķēšanas iestatījums, varat bloķēt ar printera sistēmas iestatījumiem saistītos vienumus, lai lietotāji tos nevarētu mainīt.

Opcijas Bloķēšanas iestatījums iespējošana

Iespējot opciju Bloķēšanas iestatījums printerim, kurā tiek iestatīta parole.

Izstrādājuma drošības iestatījumi

Vispirms norādiet administratora paroli.

Opcijas Bloķēšanas iestatījums iespējošana, izmantojot vadības paneli

1. Printera vadības paneli izvēlieties **Iestatījumi**.
2. Atlasiet **Vispārīgie iestatījumi** > **Sistēmas administrēšana** > **Drošības iestatījumi**.
3. Atlasiet **Administratora iestatījumi**.
4. Atlasiet **Iesl** sadaļā **Bloķēšanas iestatījums**.
5. Apstiprinājuma ekrānā atlasiet **Jā**.
6. Atlasiet .

Pārbaudiet, vai sākuma ekrānā ir redzams .

Opcijas Bloķēšanas iestatījums iespējošana, izmantojot programmu Web Config

1. Atveriet programmu Web Config un noklikšķiniet uz **Administrator Login**.
2. Ievadiet lietotājvārdu un paroli un pēc tam noklikšķiniet uz **OK**.
3. Atlasiet cilni **Device Management** > **Control Panel**.
4. Sadaļā **Panel Lock** atlasiet **ON**.
5. Noklikšķiniet uz **OK**.
6. Pārbaudiet, vai printera vadības paneļa sākuma ekrānā ir redzams .

Bloķēšanas iestatījums vienumi izvēlnē Vispārīgie iestatījumi

Šis saraksts ar Bloķēšanas iestatījums vienumiem vadības paneļa izvēlnē **Iestatījumi** > **Vispārīgie iestatījumi**.

Dažas funkcijas var iespējot un atspējot atsevišķi.

Izvēlne Vispārīgie iestatījumi	Panel Lock
Pamatiestatījumi	-

Izstrādājuma drošības iestatījumi

Izvēlne Vispārīgie iestatījumi		Panel Lock
	LCD spilgtums	-
	Skaņa	-
	Iemidzināšanas taimeris	✓
	Izslēgšanās taimeris	✓
	Datuma/laika iestatījumi	✓
	Valoda/Language	✓*1
	Sākumekrāns	✓
	Sākumlapas rediģēšana	✓
	Tapete	✓
	Darbības noildze	✓
	Noklusējuma ekrāns(Job/Status)	✓
Printera iestatījumi		-
	Papīra avota iestatījumi	-
	Drukas valoda*4	✓
	Universālie drukas iestatījumi	✓
	Automātiskais kļūdu ignorētājs	✓
	PDL drukas konfigurācija*4	✓
	Atmiņas ierīces interfeiss	✓
	Biezs papīrs	✓*1
	Klusais režīms	✓*1
	Tintes žūšanas laiks	-
	Divvirzienu	-
	USB I/F noildzes iestatījums*4	✓
Tīkla iestatījumi		✓

Izstrādājuma drošības iestatījumi

Izvēlne Vispārīgie iestatījumi			Panel Lock
	Wi-Fi iestatīšana		✓
	Vadu LAN iestatīšana		✓
	Tīkla statuss		✓
		Vadu LAN/Wi-Fi statuss	✓*2
		Wi-Fi Direct statuss	✓*2
		E-pasta servera statuss	✓*2
		Drukāt statusa lapu	✓*2
	Savienojuma pārbaude		✓*3
	Papildu		✓
		Ierīces nosaukums	✓
		TCP/IP	✓
		Starptīkserveris	✓
		E-pasta serveris	✓
		IPv6 adrese	✓
		MS tīkla koplietošana	✓
		NFC	✓
		Līnijas ātrums un dublēkss	✓
		Novirziet HTTP uz HTTPS	✓
		Atspējojiet IPsec/IP filtrēšanu	✓
		Atspējojiet IEEE802.1X	✓
Tīkla pakalpojumu iestatījumi		✓	
	Epson Connect pakalpojumi	✓	
	Google Cloud Print pakalpojumi	✓	
Faksa iestatījumi		✓	

Izstrādājuma drošības iestatījumi

Izvēlne Vispārīgie iestatījumi			Panel Lock	
	Ātrās darbības poga		✓	
	Faksa sūtīšanas iestatījumi		✓	
	Saņemšanas iestatījumi		✓	
	Atskaites iestatījumi		✓	
	Pamatiestatījumi		✓	
	Drošības iestatījumi		✓	
	Pārbaudīt faksa savienojumu		✓	
	Faksa iestatīšanas vednis		✓	
Skenēšanas iestat.			✓	
	Apstiprināt saņēmēju		✓	
	Document Capture Pro		✓	
	E-pasta serveris		✓	
Sistēmas administrēšana			✓	
	Kontaktpersonu pārvaldnieks		✓	
		Reģistrēt/Dzēst		✓
		Bieži izmantoti		✓
		Izdrukāt kontaktus		✓
		Aplūkot opcijas		✓
		Meklēšanas opcijas		✓
	Notīrīt iekšējās atmiņas datus *4			✓
	Drošības iestatījumi			✓
		Ierobežojumi		✓
		Piekļuves vadība		✓
		Administrators iestatījumi		✓
			Admin. parole	
	Bloķēšanas iestatījums		✓	
	Atjaunot noklusējuma iestatījumus			✓
	Aparātprogramatūras atjauninājums			✓

✓ = Tiek bloķēts.

- = Netiek bloķēts.

*1 : bloķēšanu var iespējot un atspējot sadaļā **Vispārīgie iestatījumi > Sistēmas administrēšana > Drošības iestatījumi > Ierobežojumi**.

Izstrādājuma drošības iestatījumi

- *2 : lai gan augstākā līmeņa vienumus var bloķēt, izmantojot administratora bloķēšanas funkciju, tiem tik un tā var piekļūt tāda paša nosaukuma izvēlnē: **Iestatījumi > Printera statuss/Drukāt**.
- *3 : lai gan augstākā līmeņa vienumus var bloķēt, izmantojot administratora bloķēšanas funkciju, tiem tik un tā var piekļūt izvēlnē Sākums >  |  > **Apraksts > Ja nevarat pievienoties tīklam**.
- *4 : šis vienums tiek rādīts ar PCL vai PostScript saderīgā printerī.

Saistītā informācija

- ➔ "Izvēlņu iespējas Sistēmas administrēšana" 143. lpp.
- ➔ "Vienumi, ko var iestatīt atsevišķi" 89. lpp.

Citi Bloķēšanas iestatījums vienumi

Papildus izvēlei Vispārīgie iestatījumi tālāk norādītajiem vienumiem ir iespējota opcija Bloķēšanas iestatījums.

- ☐ Priekšiestat.
 - ☐ Pievienot jaunu
 - ☐ Dzēst
 - ☐ Pārdēvēt
 - ☐ Pievienot vai dzēst no sākuma ekrāna
 - ☐ Lietotāja iestatījumu maiņa
- ☐ **Iestatījumi > Lietotāja iestatījumi.**

Saistītā informācija

- ➔ "Iestatījumu reģistrēšana pie priekšiestatījumiem" 100. lpp.
- ➔ "Izvēlņu iespējas Lietotāja iestatījumi" 147. lpp.

Atsevišķa attēlojuma un funkciju iestatījumu veikšana

Dažiem sadaļas Bloķēšanas iestatījums mērķa vienumiem varat atsevišķi iestatīt iespējošanu un atspējošanu.

Varat pēc nepieciešamības iestatīt katra lietotāja pieejamību, piemēram, reģistrēt vai mainīt kontaktpersonas, apskatīt uzdevumu vēsturi utt.

1. Printera vadības panelī izvēlieties **Iestatījumi**.
2. Atlasiet **Vispārīgie iestatījumi > Sistēmas administrēšana > Drošības iestatījumi**.
3. Atlasiet **Ierobežojumi**.
4. Atlasiet vienumu atbilstoši funkcijai, kurai vēlaties mainīt iestatījumu, un tad iestatiet **Iesl** vai **Izsl**.

Vienumi, ko var iestatīt atsevišķi

Administrators var atsevišķi atļaut tālāk norādīto vienumu rādīšanu un mainīt iestatījumus.

Izstrādājuma drošības iestatījumi

☐ Piekļuve darba žurnālam: **Job/Status > Žurnāls**

Pārvaldiet statusa monitora uzdevumu vēstures rādīšanu. Atlasiet **Iesl**, lai atļautu uzdevumu vēstures rādīšanu.

☐ Piekļuve, lai reģistrētu/dzēstu kontaktpersonas: **Iestatījumi > Kontaktpersonu pārvaldnieks > Reģistrēt/Dzēst**

Pārvaldiet kontaktpersonu reģistrāciju un mainīšanu. Atlasiet **Iesl**, lai reģistrētu vai mainītu kontaktpersonas.

☐ Fakss Pēdējā piekļuve: **Fakss > Adresāts > Nesenie**

Pārvaldiet mērķa rādīšanu, sūtot un saņemot faksu. Atlasiet **Iesl**, lai rādītu mērķi.

☐ Fakss Piekļuve pārraides žurnālam: **Fakss > Izvēlne > Sūtījumu žurnāls**

Pārvaldiet faksa sakaru vēstures rādīšanu. Atlasiet **Iesl**, lai rādītu sakaru vēsturi.

☐ Piekļuve faksa atskaiti: **Fakss > Izvēlne > Faksa ziņojums**

Pārvaldiet faksa atskaites drukāšanu. Atlasiet **Iesl**, lai atļautu drukāšanu.

☐ Piekļuve Druk. saglab. vēsturi no Skenēt tikla mapē/FTP: **Skenēt > Tikla mape/FTP > Izvēlne > Druk. saglabāšanas vēsture**

Pārvaldiet funkcijas „skenēt uz mapi” saglabāto datu vēstures drukāšanu. Atlasiet **Iesl**, lai atļautu drukāšanu.

☐ Piekļuve pēdējam no Skenēt uz e-pastu: **Skenēt > E-pasts > Adresāts > Vēsture**

Pārvaldiet funkcijas „skenēt uz pastu” vēstures rādīšanu. Atlasiet **Iesl**, lai rādītu vēsturi.

☐ Piekļuve Rādīt sūtīto vēsturi no Skenēt uz e-pastu: **Skenēt > E-pasts > Izvēlne > Rādīt nosūtīšanas vēsturi**

Pārvaldiet funkcijas „skenēt uz pastu” nosūtīto e-pasta ziņu vēstures rādīšanu. Atlasiet **Iesl**, lai rādītu nosūtīto e-pasta ziņu vēsturi.

☐ Piekļuve Drukāt sūtīto vēsturi no Skenēt uz e-pastu: **Skenēt > E-pasts > Izvēlne > Nosūtīšanas uz druku vēsture**

Pārvaldiet funkcijas „skenēt uz pastu” nosūtīto e-pasta ziņu vēstures drukāšanu. Atlasiet **Iesl**, lai atļautu drukāšanu.

☐ Piekļuve valodai: **Iestatījumi > Valoda/Language**

Pārvaldiet vadības panelī redzamās valodas maiņu. Atlasiet **Iesl**, lai mainītu valodas.

☐ Piekļuve opcijai Biezs papīrs: **Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Printera iestatījumi > Biezs papīrs**

Pārvaldiet funkcijas Biezs papīrs iestatījumu maiņu. Atlasiet **Iesl**, lai mainītu iestatījumus.

☐ Piekļuve opcijai Klusais režīms: **Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Printera iestatījumi > Klusais režīms**

Pārvaldiet funkcijas Klusais režīms iestatījumu maiņu. Atlasiet **Iesl**, lai mainītu iestatījumus.

☐ Personas datu aizsardzība:

Pārvaldiet mērķa informācijas rādīšanu, reģistrējot ātros zvanus. Atlasiet **Iesl**, lai rādītu mērķi kā (**).

Saistītā informācija

➔ ["Citi Bloķēšanas iestatījumi vienumi" 89. lpp.](#)

Pieejamo funkciju ierobežošana

Printerī var reģistrēt lietotāju kontus, saistīt tos ar funkcijām un vadīt funkcijas, ko lietotāji var izmantot.

Iespējot piekļuves vadību, lietotājs var izmantot tādas funkcijas kā kopēšana, fakss u. c., ievadot paroli printera vadības panelī un piesakoties printerī.

Nepieejamās funkcijas tiks pelēkotas, un tās nevarēs atlasīt.

Izstrādājuma drošības iestatījumi

Datorā reģistrējot printera draivera vai skenera draivera autentifikācijas informāciju, jūs varēsiet veikt drukāšanu vai skenēšanu. Papildinformāciju par draivera iestatījumiem skatiet draivera palīdzības sadaļā vai rokasgrāmātā.

Piekļuves vadības konfigurēšana

Lai izmantotu piekļuves vadību, izveidojiet lietotāja kontu un iespējojiet piekļuves vadības funkciju.

Lietotāja konta izveide

Izveidojiet piekļuves vadībai paredzētu lietotāja kontu.

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Product Security > Access Control Settings > User Settings**.
2. Noklikšķiniet uz opcijas **Add** blakus numuram, kuru vēlaties reģistrēt.



Svarīga informācija:

Izmantojot printeri ar Epson vai citu uzņēmumu autentifikācijas sistēmu, reģistrējiet ierobežojuma iestatījuma lietotājvārdu no skaitļa 2 līdz 10.

Lietojumprogramma, piemēram, autentifikācijas sistēma, izmanto skaitli viens, lai lietotājvārds netiktu rādīts printera vadības panelī.

3. Iestatiet katru vienumu.
 - ☐ **User Name:**
Ievadiet 1–14 rakstzīmes garu lietotājvārdu sarakstā redzamo vārdu, izmantojot burtciparu rakstzīmes.
 - ☐ **Password:**
Ievadiet 0–20 rakstzīmes garu paroli ASCII formātā (0x20–0x7E). Inicializējot paroli, atstājiet to tukšu.
 - ☐ **Select the check box to enable or disable each function.**
Atlasiet funkciju, kuru atļaujat izmantot.
4. Noklikšķiniet uz **Apply**.
Pēc noteikta laika atgriezieties lietotāja iestatījumu sarakstā.
Pārbaudiet, vai sadaļā **User Name** reģistrētais lietotājvārds ir redzams un opcija **Add** nomainās uz **Edit**.

Lietotāja konta rediģēšana

Rediģējiet piekļuves vadībai reģistrēto kontu.

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Product Security > Access Control Settings > User Settings**.
2. Noklikšķiniet uz opcijas **Edit** blakus numuram, kuru vēlaties rediģēt.
3. Veiciet izmaiņas katrā vienumā.

Izstrādājuma drošības iestatījumi

- Noklikšķiniet uz **Apply**.

Pēc noteikta laika atgriezieties lietotāja iestatījumu sarakstā.

Lietotāja konta dzēšana

Dzēsiet piekļuves vadībai reģistrēto kontu.

- Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Product Security > Access Control Settings > User Settings**.
- Noklikšķiniet uz opcijas **Edit** blakus numuram, kuru vēlaties dzēst.
- Noklikšķiniet uz **Delete**.



Svarīga informācija:

Noklikšķinot uz **Delete**, lietotāja konts tiks dzēsts, neparādot apstiprinājuma ziņojumu. Dzēšot kontu, esiet uzmanīgs.

Pēc noteikta laika atgriezieties lietotāja iestatījumu sarakstā.

Piekļuves vadības iespējošana

Iespējot piekļuves vadību, printeri varēs izmantot tikai reģistrēts lietotājs.

- Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Product Security > Access Control Settings > Basic**.
- Atlasiet **Enables Access Control**.

Atlasot **Allows printing and scanning without authentication information**, varat drukāt vai skenēt no draiveriem, kas nav iestatīti ar autentifikācijas informāciju. Iestatiet šo iespēju, kad vēlaties vadīt darbību tikai no printera vadības panela un atļaut drukāšanu un skenēšanu no datoriem.

- Noklikšķiniet uz **OK**.

Pēc noteikta laika parādīsies ziņojums par pabeigšanu.

Pārliecinieties, vai printera vadības panelī ir pelēkotas kopēšanas un skenēšanas ikonas.

Ārējās saskarnes atspējošana

Jūs varat atspējot saskarni, kas tiek izmantota ierīces savienošanai ar printeri. Izvēlieties ierobežojošus iestatījumus, kas ierobežo jebkādu drukāšanu un skenēšanu, kura netiek veikta, izmantojot tīklu.

Piezīme:

Ierobežojošos iestatījumus var veikt arī printera vadības panelī.

- ☐ **Memory Device: Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Printera iestatījumi > Atmiņas ierīces interfeiss > Atmiņas ierīce**
- ☐ **NFC: Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Tīkla iestatījumi > Papildu > NFC**
- ☐ **Datora pievienošana ar USB: Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Printera iestatījumi > Datora pievienošana ar USB**

Izstrādājuma drošības iestatījumi

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Product Security > External Interface**.

2. Atlasiet **Disable** funkcijām, ko vēlaties iestatīt.

Atlasiet **Enable**, kad vēlaties atcelt vadību.

☐ Memory Device

Aizliedziet datu saglabāšanu ārējā ierīcē, izmantojot ārējās ierīces savienojuma izveidei paredzēto USB portu.

☐ NFC

Atspējojiet vadības paneli iebūvēto NFC saskarni.

☐ Datora pievienošana ar USB

Varat aizliegt USB savienojuma izveidi no datora. Ja vēlaties to aizliegt, atlasiet **Disable**.

3. Noklikšķiniet uz **OK**.

4. Pārbaudiet, vai atspējoto portu nevar izmantot.

☐ Memory Device

Pārliedzinieties, vai, pievienojot atmiņas ierīci, piemēram, USB zibatmiņu, ārējās saskarnes USB portam, nav nekādas reakcijas.

☐ NFC

Pārliedzinieties, vai, turot virs printera NFC funkciju atbalstošu ierīci, piemēram, viedtālruni, nav nekādas reakcijas.

☐ Datora pievienošana ar USB

Ja datorā ir instalēts draiveris

Savienojiet printeri ar datoru, izmantojot USB kabeli, un pēc tam pārliedzinieties, vai printeris neveic drukāšanu un skenēšanu.

Ja datorā nav instalēts draiveris

Windows:

Atveriet ierīču pārvaldnieku un atstājiet to atvērtu, savienojiet printeri ar datoru, izmantojot USB kabeli, un pēc tam pārliedzinieties, vai ierīču pārvaldnieka displeja saturs paliek nemainīgs.

MacOS:

Savienojiet printeri ar datoru, izmantojot USB kabeli, un pēc tam pārliedzinieties, vai printeris nav redzams sarakstā, ja vēlaties pievienot printeri izvēlnē **Printeri un skeneri**.

Saistītā informācija

➔ ["Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.](#)

Lietošanas un pārvaldības iestatījumi

Šajā nodaļā ir paskaidroti vienumi, kuri ir saistīti ar ierīces ikdienas lietošanu un pārvaldību.

Pieteikšanās printerī, izmantojot administratora datus

Ja printerī ir iestatīta administratora parole, ir jāpiesakās kā administratoram, lai vadītu bloķētos izvēlņu vienumus.

Pieteikšanās printerī, izmantojot vadības paneli

1. Pieskarieties pie .
2. Pieskarieties **Administrators**.
3. Ievadiet administratora paroli.
4. Pieskarieties **Labi**.



ir redzams autentifikācijas laikā; tad varat izmantot bloķētos izvēlnes vienumus.

Lai atteiktos no sistēmas, pieskarieties pie .

Piezīme:

Ja atlasāt **Iesl sadaļā Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Pamatiestatījumi > Darbības noildze**, jūs automātiski atteiksieties no sistēmas, ja vadības panelī noteiktu laiku netiks veiktas nekādas darbības.

Pieteikšanās printerī, izmantojot Web Config

Piesakoties programmā Web Config kā administrators, jūs varat izmantot vienumus, kas iestatīti sadaļā Bloķēšanas iestatījums.

1. Lai palaistu programmu Web Config, pārlūkprogrammā ievadiet printera IP adresi.
2. Noklikšķiniet uz **Administrator Login**.
3. Sadaļā **User Name** un **Current password** ievadiet lietotājvārdu un administratora paroli.
4. Noklikšķiniet uz **OK**.

Autentifikācijas laikā tiek parādīti bloķētie vienumi un **Administrator Logout**.

Lai atteiktos no sistēmas, noklikšķiniet uz **Administrator Logout**.

Piezīme:

Ja atlasāt **ON cilnē Device Management > Control Panel > Operation Timeout**, jūs automātiski atteiksieties no sistēmas, ja vadības panelī noteiktu laiku netiks veiktas nekādas darbības.

Printera informācijas pārbaude

Informācijas pārbaude, izmantojot vadības paneli

Izmantojot vadības paneli, var pārbaudīt un izdrukāt tālāk norādīto informāciju.

☐ Izdrukāto lapu skaits

Iestatījumi > Izdrukų skaitītājs

Jūs varat apskatīt krāsu/melnbaltās drukas režīmā izdrukāto lapu kopējo skaitu.

☐ Izejmateriāli

Iestatījumi > Padeves statuss

Varat apskatīt tintes un apkopes nodalījuma informāciju.

☐ Produkta statusa lapa

Iestatījumi > Printera statuss/Drukāt > Drukų stāvokļa lapa

Varat izdrukāt statusa lapu, piemēram, printera informāciju un patērējamo materiālu informāciju.

☐ Tīkla informācija

Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Tīkla iestatījumi > Tīkla statuss

Iestatījumi > Printera statuss/Drukāt > Tīkls

Varat apskatīt ar tīklu saistītu informāciju, piemēram, tīkla savienojuma statusu, pasta servera iestatījumus u. c., un izdrukāt tīkla statusa lapu.

☐ Tīkla savienojuma pārskats

Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Tīkla iestatījumi > Savienojuma pārbaude

Sākums >  |  > **Apraksts > Ja nevarat pievienoties tīklam**

Varat diagnosticēt printera tīkla savienojuma statusu un izdrukāt pārskatu.

☐ Tīkla savienojuma statuss

Sākums >  |  > **Maršrutētājs**

Varat apskatīt vadu/bezvadu lokālā tīkla savienojuma statusu.

Informācijas pārbaude, izmantojot Web Config

Sadaļā **Status**, izmantojot programmu Web Config, var pārbaudīt tālāk norādīto izmantotā printera informāciju.

☐ Product Status

Pārbaudīt valodu, statusu, mākoņpakalpojumu, produkta numuru, MAC adresi utt.

☐ Network Status

Pārbaudīt tīkla savienojuma statusu, IP adresi, DNS serveri utt.

☐ Maintenance

Pārbaudīt pirmo drukāšanas dienu, skaitītāju līdz tintes nomaiņai, izdrukāto lapu skaitu, katrā valodā izdrukāto lapu skaitu, skenēšanas skaitītāju utt.

☐ Hardware Status

Pārbaudīt katra Wi-Fi un NFC savienojuma statusu.

☐ Job History

Atrast uzdevumu žurnālā drukas, saņemšanas vai nosūtīšanas uzdevumu.

☐ Panel Snapshot

Atvērt ekrāna attēla momentuzņēmumu, kas redzams ierīces vadības panelī.

E-pasta ziņojumu saņemšana notikumu gadījumā

Par e-pasta paziņojumiem

Tā ir paziņojumu funkcija, kas, norisinoties tādiem notikumiem kā drukāšanas pārtraukšana un printera kļūda, nosūta e-pasta ziņu uz norādīto adresi.

Varat reģistrēt līdz pieciem mērķiem un izveidot katra mērķa paziņojumu iestatījumus.

Lai izmantotu šo funkciju, pirms paziņojumu iestatīšanas jāiestata pasta serveris.

Saistītā informācija

➔ ["Pasta servera konfigurēšana" 38. lpp.](#)

E-pasta paziņojumu konfigurēšana

Konfigurējiet e-pasta paziņojumu, izmantojot programmu Web Config.

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Device Management > Email Notification**.
2. Iestatiet e-pasta paziņojuma tēmu.

Divās izvelkamajās izvēlnēs atlasiet par tēmu parādīto saturu.

 - ☐ Atlasītais saturs tiek rādīts blakus laukam **Subject**.
 - ☐ To pašu saturu nevar iestatīt gan kreisajā, gan labajā pusē.
 - ☐ Kad lauka **Location** rakstzīmju skaits pārsniedz 32 baidus, 32 baidus pārsniedošās rakstzīmes netiek iekļautas.
3. Ievadiet e-pasta adresi, uz kuru nosūtīt paziņojuma e-pastu.

Izmantojiet rakstzīmes A–Z a–z 0–9 ! # \$ % & ' * + - . / = ? ^ _ { | } ~ @ un ievadiet no 1 līdz 255 rakstzīmēm.
4. Izvēlieties e-pasta paziņojumu valodu.
5. Atlasiet izvēles rūtiņu blakus notikumam, par kuru vēlaties saņemt paziņojumu.

Sadaļas **Notification Settings** numurs ir saistīts ar sadaļas **Email Address Settings** mērķa numuru.

Piemērs:

Lietošanas un pārvaldības iestatījumi

Ja vēlaties, lai paziņojums tiktu nosūtīts uz e-pasta adresi, kas iestatīta numuram 1 sadaļā **Email Address Settings**, kad printerim beidzies papīrs, atlasiet izvēles rūtiņas kolonnu 1 rindā **Paper out**.

EPSON **Web Config**

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

Email Notification

Set up the Email Server to enable the email notification.

Email Address Settings

Email in selected language will be sent to each address.

1:	Admin@AAA.com	English
2:	General@AAA.com	English
3:		English
4:		English
5:		English

Notification Settings

Email will be sent when product status is as checked.

	1	2	3	4	5
Ink cartridge(s) to be replaced	☒	☐	☐	☐	☐
Ink low	☒	☒	☐	☐	☐
Maintenance box: end of service life	☒	☐	☐	☐	☐
Maintenance box: nearing end	☒	☒	☐	☐	☐
Administrator password changed	☒	☐	☐	☐	☐
Paper out	☐	☒	☐	☐	☐
Paper Low	☒	☐	☐	☐	☐
Printing stopped*	☒	☐	☐	☐	☐
Printer error	☒	☐	☐	☐	☐
Scanner error	☒	☐	☐	☐	☐
Fax error	☒	☐	☐	☐	☐
Wi-Fi failure	☒	☐	☐	☐	☐
HDD failure	☒	☐	☐	☐	☐
NFC failure	☒	☐	☐	☐	☐

* Notified when an error occurs, such as paper jam, paper cassette unset, or mismatch of paper size or type.

OK **Restore Default Settings**

6. Noklikšķiniet uz **OK**.

Pārliecinieties, vai e-pasta ziņojums tiek nosūtīts, izraisot notikumu.

Piemērs: veiciet drukāšanu, norādot Papīra avots, kad nav ievietots papīrs.

Saistītā informācija

➔ "Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.

➔ "Pasta servera konfigurēšana" 38. lpp.

E-pasta paziņojumu vienumi

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
Ink supply unit(s) to be replaced	Paziņojums, kad tinte ir izlietota.
Ink low	Paziņojums, kad tinte ir gandrīz izlietota.
Maintenance box: end of service life	Paziņojums, kad apkopes kaste ir pilna.
Maintenance box: nearing end	Paziņojums, kad apkopes kaste ir gandrīz pilna.
Administrator password changed	Paziņojums, kad ir nomainīta administratora parole.

Lietošanas un pārvaldības iestatījumi

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
Paper out	Paziņojums, kad norādītajam papīra avotam radusies papīra izbeigšanās kļūda.
Printing stopped*	Paziņojums, kad drukāšana ir apturēta papīra iestrēgšanas dēļ vai nav uzstādīta papīra kasete.
Printer error	Paziņojums, kad radusies printera kļūda.
Scanner error	Paziņojums, kad radusies skenera kļūda.
Fax error	Paziņojums, kad radusies faksa kļūda.
Wi-Fi atteice	Paziņojums, kad radusies bezvadu lokālā tīkla saskarnes kļūda.
Built-in SD card atteice	Paziņojums, kad radusies iebūvētās SD kartes kļūda. Šis vienums tiek rādīts ar PCL vai PostScript saderīgā printerī.
PDL board atteice	Paziņojums, kad radusies PDL substrāta kļūda. Šis vienums tiek rādīts ar PCL vai PostScript saderīgā printerī.
NFC atteice	Paziņojums, kad radusies NFC substrāta kļūda.

Aparātprogrammatūras atjaunināšana

Kad ir pieejama jauna aparātprogrammatūra, printera aparātprogrammatūras atjaunināšana uzlabo darbību vai atrisina problēmu.

Printera aparātprogrammatūras atjaunināšana, izmantojot vadības paneli

Ja printeri var savienot ar internetu, printera aparātprogrammatūru var atjaunināt, izmantojot vadības paneli. Printeri var iestatīt, lai tas regulāri pārbaudītu aparātprogrammatūras atjauninājumu pieejamību un ziņotu jums, ja tie ir pieejami.

1. Sākuma ekrānā izvēlieties **Iestatījumi**.
2. Atlasiet **Vispārīgie iestatījumi > Sistēmas administrēšana > Aparātprogrammatūras atjauninājums > Atjaunināt**.

Piezīme:

Izvēlieties **Paziņošana > Iesl**, ja vēlaties, lai printeris regulāri pārbaudītu, vai nav pieejami aparātprogrammatūras atjauninājumi.

3. Atlasiet **Sākt pārbaudi**.

Printeris sāk meklēt pieejamos atjauninājumus.

Lietošanas un pārvaldības iestatījumi

- Ja LCD ekrānā parādās ziņojums, informējot jūs, ka ir pieejams aparātprogrammatūras atjauninājums, izpildiet ekrānā sniegtās instrukcijas, lai sāktu atjaunināšanu.



Svarīga informācija:

- ❑ Neizslēdziet printeri un neatvienojiet to no strāvas, kamēr nav beigusies atjaunināšana, pretējā gadījumā iespējami printera darbības traucējumi.
- ❑ Ja aparātprogrammatūras atjaunināšana netiek pabeigta vai tā ir neveiksmīga, printeris nestartējas, kā paredzēts, un nākamajā tā ieslēgšanas reizē LCD ekrānā redzams uzraksts „Recovery Mode”. Šādā situācijā nepieciešams aparātprogrammatūru jaunināt vēlreiz, izmantojot datoru. Savienojiet printeri ar datoru, izmantojot USB vadu. Ja printera displejā redzams uzraksts Recovery Mode, aparātprogrammatūru nevar atjaunināt, izmantojot tikla savienojumu. Datorā atveriet vietējo Epson tīmekļa vietni un lejupielādējiet jaunāko printera aparātprogrammatūru. Lai uzzinātu, kādas ir turpmākās veicamās darbības, skatiet instrukcijas tīmekļa vietnē.

Aparātprogrammatūras atjaunināšana, izmantojot programmu Web Config

Ja printeri var savienot ar internetu, aparātprogrammatūru var atjaunināt, izmantojot programmu Web Config.

- Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Device Management > Firmware Update**.
- Noklikšķiniet uz **Start**.

Tiek sāta aparātprogrammatūras pārbaude, un, ja pastāv atjaunināta aparātprogrammatūra, tiek parādīta informācija par aparātprogrammatūru.

- Noklikšķiniet uz **Start** un izpildiet ekrānā sniegtos norādījumus.

Piezīme:

Aparātprogrammatūru var atjaunināt arī, izmantojot Epson Device Admin. Ierīču sarakstā var vizuāli pārbaudīt aparātprogrammatūras informāciju. Šī iespēja noder, ja nepieciešams atjaunināt aparātprogrammatūru vairākās ierīcēs. Plašāku informāciju skatiet Epson Device Admin pamācībā vai palīdzībā.

Saistītā informācija

- ➔ ["Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.](#)
- ➔ ["Epson Device Admin" 124. lpp.](#)

Aparātprogrammatūras atjaunināšana, neizveidojot savienojumu ar internetu

Ierīces aparātprogrammatūru var lejupielādēt datorā no Epson tīmekļa vietnes, un pēc tam, lai atjauninātu aparātprogrammatūru, ierīci var savienot ar datoru, izmantojot USB vadu. Ja nevar veikt atjaunināšanu tieši, izmēģiniet šo metodi.

- Atveriet Epson tīmekļa vietni un lejupielādējiet aparātprogrammatūru.
- Izmantojot USB vadu, savienojiet ar printeri datoru, kurā atrodas lejupielādētā aparātprogrammatūra.

Lietošanas un pārvaldības iestatījumi

3. Veiciet dubultklikšķi uz lejupielādētā .exe faila.
Tiek palaista programma Epson Firmware Updater.
4. Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas.

Iestatījumu reģistrēšana pie priekšiestatījumiem

Skenēšanas, kopēšanas un faksa sūtīšanas iestatījumus var saglabāt, piešķirot tiem nosaukumu. Šeit reģistrētie iestatījumi ir redzami printera vadības paneļa sadaļā **Priekšiestat.**. Pabeidzot katras funkcijas iestatīšanu, reģistrējiet iestatījumus.

Var iestatīt turpmāk norādītās funkcijas.

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

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Scan/Copy** vai **Fax > Presets**.
2. Atlasiet reģistrēto numuru un noklikšķiniet uz **Edit**.
3. Atlasiet **Type**.

Piezīme:

*Ja vēlaties mainīt iestatījumu **Type** pēc tā reģistrēšanas, izdzēsiet reģistrēto priekšiestatījumu un reģistrējiet to vēlreiz.*

4. Noklikšķiniet uz **Next**.
5. Iestatiet katru vienumu.
Aizpildiet lauku **Name**, ievadot tajā no 1 līdz 30 unikoda (UTF-8) rakstzīmēm.
6. Noklikšķiniet uz **OK**.
Ja vērtības kombinācija nav derīga, tiek lietota automātiski mainīta derīga vērtība.

Saistītā informācija

➔ ["Piekluve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.](#)

Iestatījumu dublēšana

Iestatījuma vērtību kopu no programmas Web Config varat eksportēt failā. To var izmantot kontaktpersonu dublēšanai, iestatījumu vērtībām, printera nomainīai u. c.

Eksportēto failu nevar rediģēt, jo tas ir eksportēts kā binārais fails.

Iestatījumu eksportēšana

Eksportējiet printera iestatījumu.

1. Atveriet programmu Web Config un tad atlasiet cilni **Device Management > Export and Import Setting Value > Export**.
2. Atlasiet iestatījumus, kurus vēlaties eksportēt.
Atlasiet iestatījumus, kurus vēlaties eksportēt. Atlasot galveno kategoriju, tiek atlasītas arī apakškategorijas. Tomēr nevar izvēlēties tās apakškategorijas, kuras rada kļūdas, dubultojot tās tajā pašā tīklā (piemēram, IP adreses u.t.t.).
3. Ievadiet paroli, lai šifrētu eksportēto failu.
Faila importēšanai nepieciešama parole. Ja nevēlaties šifrēt failu, atstājiet šo lauku tukšu.
4. Noklikšķiniet uz **Export**.

**Svarīga informācija:**

*Ja vēlaties eksportēt printera tīkla iestatījumus, piemēram, ierīces nosaukumu un IPv6 adresi, atlasiet **Enable to select the individual settings of device** un atlasiet vēl citus vienumus. Izmantojiet tikai nomaiņas printera atlasītās vērtības.*

Saistītā informācija

➔ ["Pieļauve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.](#)

Iestatījumu importēšana

Importējiet eksportēto Web Config failu printerī.

**Svarīga informācija:**

Importējot vērtības ar individuālu informāciju, piemēram, printera nosaukumu vai IP adresi, pārliedzinieties, vai tajā pašā tīklā neeksistē tāda pati IP adrese. Ja IP adrese pārklājas, printeris neatspoguļo vērtību.

1. Atveriet programmu Web Config un tad atlasiet cilni **Device Management > Export and Import Setting Value > Import**.
2. Atlasiet eksportēto failu un pēc tam ievadiet šifrēto paroli.
3. Noklikšķiniet uz **Next**.
4. Atlasiet importējamās iestatījumus un noklikšķiniet uz **Next**.
5. Noklikšķiniet uz **OK**.

Printerim tiek piemēroti iestatījumi.

Problēmu risināšana

Problēmu risināšanas padomi

☐ Kļūdas ziņojuma pārbaude

Ja radusies problēma, vispirms pārbaudiet, vai printera vadības panelī vai draivera ekrānā nav ziņojumu. Ja ir iestatīts paziņojuma e-pasts, norisinoties notikumiem, varat ātri uzzināt statusu.

☐ Tīkla savienojuma pārskats

Diagnosticējiet tīkla un printera statusu un izdrukājat rezultātu.

Varat uzzināt printera pusē diagnosticēto kļūdu.

☐ Sakaru statusa pārbaude

Pārbaudiet servera datora vai klienta datora sakaru statusu, izmantojot komandu, piemēram, ping un ipconfig.

☐ Savienojuma pārbaude

Lai pārbaudītu printera un pasta servera savienojumu, veiciet savienojuma pārbaudi printerī. Lai noskaidrotu sakaru statusu, pārbaudiet arī klienta datora savienojumu ar serveri.

☐ Iestatījumu inicializēšana

Ja iestatījumi un sakaru statuss neparāda problēmas, tās var atrisināt, atspējojot vai inicializējot printera tīkla iestatījumus un atkal tos aktivizējot.

Printera statusa pārbaude

Lai noteiktu problēmas cēloni, pārbaudiet printera un tīkla statusu.

Kļūdas ziņojuma pārbaude

Kļūdas ziņojuma pārbaude no e-pasta paziņojuma

Iestatot e-pasta paziņojumu, pārbaudiet, vai no printera tiek nosūtīts kļūdas ziņojums.

Ja e-pasta paziņojumā ir ietvertas problēmas risināšanas instrukcijas, lūdzu, rīkojieties saskaņā ar tām.

Saistītā informācija

➔ ["E-pasta ziņojumu saņemšana notikumu gadījumā" 96. lpp.](#)

Ziņojumu skatīšana LCD ekrānā

Ja LCD ekrānā tiek parādīts kļūdas ziņojums, izpildiet ekrānā redzamos norādījumus vai rīkojieties saskaņā ar tālāk norādītajiem risinājumiem, lai atrisinātu problēmu.

Problēmu risināšana

Kļūdu ziņojumi	Cēloņi un risinājumi
Printera kļūda. Izslēdziet un vēlreiz ieslēdziet barošanu. Sīkāk skatīt dokumentācijā.	☐ Cēloņi: Printerī ir iekļuvis svešķermenis vai radusies printera kļūda. ☐ Risinājumi: Izņemiet no printera papīru vai aizsargmateriālus. Ja kļūdas ziņojums joprojām tiek rādīts, sazinieties ar Epson klientu atbalsta dienestu.
Beidzies papīrs XX. Ievietojiet papīru. Papīra izmēri: XX/Papīra veids: XX	☐ Cēloņi: Printerī nav papīra. ☐ Risinājumi: Ievietojiet papīru un pēc tam līdz galam ievadiet papīra kasete.
Jums ir jānomaina Tintes padeves bloks.	☐ Cēloņi: Tinte ir izlietota. ☐ Risinājumi: Lai nodrošinātu visaugstāko drukāšanas kvalitāti un aizsargātu drukas galviņu, brīdī, kad printeris norāda par kasetnes nomaiņas nepieciešamību, kasetnē vēl paliek noteikts daudzums tintes drošības rezervei. Nomainiet kasetni, kad tiek parādīts aicinājums to darīt.
Apkopes nodalījums nav atpazīts. Uztādiet to pareizi.	☐ Cēloņi: Apkopes nodalījums nav pareizi uzstādīts. ☐ Risinājumi: Pārbaudiet apkopes nodalījuma uzstādīšanas statusu un pēc tam to pareizi uzstādiet.
Apkopes kastei ir lietošanas laika beigas. Jums tā jānomaina.	☐ Cēloņi: Tuvojas apkopes nodalījuma darbības beigas. ☐ Risinājumi: Nomainiet apkopes nodalījumu saskaņā ar norādījumiem.
Apkopes nodalījumam tuvojas darbības gals. Izslēdziet barošanu un nomainiet to.	☐ Cēloņi: Apkopes nodalījumam nepietiek jaudas, lai veiktu drukas galviņas tīrīšanu. ☐ Risinājumi: Izslēdziet printeri un tad nomainiet apkopes nodalījumu.
Noņemiet apkopes nodalījumu un uzstādiet atkārtoti.	☐ Cēloņi: Apkopes nodalījums netika pareizi atpazīts. ☐ Risinājumi: Vienreiz izņemiet apkopes nodalījumu un tad uzstādiet to vēlreiz. Ja apkopes nodalījums tomēr netiek atpazīts, nomainiet to pret jaunu apkopes nodalījumu.
Pap. iest. aut. attēl. ir iestatīts uz Izslēgts. Dažas funkcijas var nebūt pieejamas. Sīkāku inform. skatiet dokumentācijā.	☐ Cēloņi: Atspējots iestatījums Pap. iest. aut. attēl. ☐ Risinājumi: Ja ir atspējots iestatījums Pap. iest. aut. attēl., programmu AirPrint nevar izmantot. Iespējojiet to, ja izmantojat programmu AirPrint.

Problēmu risināšana

Kļūdu ziņojumi	Cēloņi un risinājumi
Nav zvana signāla.	☐ Cēloņi: Sūtot faksu, nav konstatēts sastādīšanas signāls. ☐ Risinājumi: Šo problēmu var novērst, atlasot Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Faksa iestatījumi > Pamatiestatījumi > Linijas veids un pēc tam atlasot PBX. Ja tālruņa sistēmai ir nepieciešams ārējs piekļuves kods, lai izveidotu savienojumu ar ārēju līniju, atlasiet PBX un iestatiet piekļuves kodu. Ievadot ārēju faksa numuru, izmantojiet # (numurzīme), nevis faktisko piekļuves kodu. Šādi izveidotais savienojums ir drošāks. Ja kļūdas ziņojums joprojām tiek rādīts, atspējojiet Centrāles sign. noteikš. iestatījumus. Tomēr, atspējot šo funkciju, iespējams, netiks ievadīts faksa numura pirmais cipars un fakss tiks nosūtīts uz nepareizu numuru.
Faksus neizdevās saņemt, jo faksa datu ietilpība ir pilna. Pieskarieties pie Job/Status sākuma ekrāna apakšā, lai uzzinātu sīkāk.	☐ Cēloņi: Faksa atmiņas ietilpība nav pietiekama. ☐ Risinājumi: Saņemtie faksi var tikt uzkrāti bez apstrādes tālāko iemeslu dēļ. ☐ Nevar izdrukāt, jo radusies printera kļūda. Nodzēsiet printera kļūdu. Lai pārbaudītu kļūdas informāciju un risinājumus, nospiediet pogu  un pēc tam atlasiet Printera statuss. ☐ Nevar saglabāt datorā vai atmiņas ierīcē. Lai pārbaudītu, vai saņemtie faksi tiek vai netiek saglabāti, nospiediet pogu  un pēc tam atlasiet Darba statuss. Lai saglabātu saņemtos faksus, ieslēdziet datoru vai printerim pievienojiet atmiņas ierīci.
IP adreses un apakštikla maskas kombinācija nav derīga. Sīkāk skatīt dokumentācijā.	☐ Cēloņi: Norādītā IP adreses kombinācija nav derīga. ☐ Risinājumi: Ievadiet pareizo IP adresi vai noklusējuma vārteju.
Atjauniniet saknes sertifikātu, lai izmantotu mākoņpakalpojumus.	☐ Cēloņi: Ir beidzies mākoņpakalpojumiem izmantotā saknes sertifikāta derīguma termiņš. ☐ Risinājumi: Palaidiet programmu Web Config un atjauniniet saknes sertifikātu. Network Security — Root Certificate Update

Problēmu risināšana

Kļūdu ziņojumi	Cēloņi un risinājumi
Recovery Mode	☐ Cēloņi: Neizdevās atjaunināt aparātprogrammatūru un nevar atgriezties parastajā režīmā. ☐ Risinājumi: Printeris tiek startēts atkopšanas režīmā, jo aparātprogrammatūras atjaunināšana neizdevās. Izpildiet tālāk minētās darbības, lai mēģinātu vēlreiz atjaunināt aparātprogrammatūru. 1. Savienojiet datoru un printeri ar USB vadu. (Atkopšanas režīma laikā aparātprogrammatūru nevar atjaunināt, izmantojot tikla savienojumu.) 2. Lai iegūtu sīkākus norādījumus, apmeklējiet vietējo Epson vietni.

Kļūdas kods statusa izvēlnē

Ja darbs netiek veiksmīgi pabeigts, skatiet katra darba vēsturē norādīto kļūdas kodu. Kļūdas kodu var skatīt, nospiežot uz pogas  un pēc tam atlasot **Darba statuss**. Skatiet tālāk esošo tabulu, lai atrastu attiecīgo problēmu un tās risinājumu.

Kods	Problēmas un cēloņi	Risinājumi
001	Produkts tika izslēgts, jo radās elektroapgādes traucējums.	-
109	Saņemtais fakss jau bija izdzēsts.	-
110	Darbs tika drukāts tikai uz vienas papīra puses, jo ievietotais papīrs neatbalsta divpusējo drukāšanu.	Ja vēlaties veikt divpusējo drukāšanu, ievietojiet papīru, kas atbalsta divpusējo drukāšanu.
201	Atmiņa ir pilna.	☐ Drukājiet saņemtos faksus no Darba statuss sadaļā Job/Status. ☐ Dzēsiet iesūtnē saglabātos faksus no Darba statuss, kas pieejama Job/Status. ☐ Ja sūtāt vienkāršainu faksu uz vienu mērķi, varat to sūtīt, izmantojot funkciju Direct Send. ☐ Sadaliet oriģinālus pa diviem vai vairākiem dokumentiem, lai sūtītu tos vairākās daļās.
202	Adresāta iekārta atvienoja līniju.	Uzgaidiet brīdi un mēģiniet vēlreiz.
203	Produkts nevar noteikt numura sastādīšanas toni.	☐ Pārliedzieties, vai tālruņa kabelis ir pareizi savienots un tālruņa līnija darbojas. ☐ Ja printeris ir savienots ar PBX vai termināla adapteri, mainiet vienuma Līnijas veids iestatījumu uz PBX. ☐ Atlasiet Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Faksa iestatījumi > Pamatiestatījumi > Centrāles sign. noteikš. un pēc tam atspējojiet numura sastādīšanas toņa iestatījumu.
204	Adresāta iekārta ir aizņemta.	Uzgaidiet brīdi un mēģiniet vēlreiz.
205	Adresāta iekārta neatbild.	Uzgaidiet brīdi un mēģiniet vēlreiz.

Problēmu risināšana

Kods	Problēmas un cēloņi	Risinājumi
206	Tālrūņa kabelis ir nepareizi savienots ar produkta portu LINE un EXT.	Pārbaudiet printera porta LINE un porta EXT. savienojumu.
207	Produkts nav savienots ar tālrūņa līniju.	Savienojiet tālrūņa kabeli ar tālrūņa līniju.
208	Faksu nevarēja nosūtīt dažiem no norādītajiem adresātiem.	Drukājiet Faksa žurnāls vai Pēdējais sūtījums ziņojumu iepriekšējiem faksiem no Faksa ziņojums režīmā Fax, lai skatītu mērķus, uz kuriem neizdevās nosūtīt faksu. Ja ir iespējots iestatījums Saglabāšanas kļūmju dati , varat atkārtoti sūtīt faksu no Darba statuss , kas pieejams Job/Status .
301	Nepietiek krātuves vietas datu saglabāšanai atmiņas ierīcē.	☐ Palieliniet krātuves vietu atmiņas ierīcē. ☐ Samaziniet dokumentu skaitu. ☐ Samaziniet skenēšanas izšķirtspēju vai palieliniet saspiešanas attiecību, lai samazinātu skenētā attēla izmēru.
302	Atmiņas ierīce ir aizsargāta pret rakstīšanu.	Atspējojiet atmiņas ierīcē aizsardzību pret rakstīšanu.
303	Nav izveidota mape skenētā attēla saglabāšanai.	Ievietojiet citu atmiņas ierīci.
304	Atmiņas ierīce ir noņemta.	Atkārtoti ievietojiet atmiņas ierīci.
305	Radās kļūda, saglabājot datus atmiņas ierīcē.	Ja ārējai ierīcei piekļūstat no datora, pagaidiet brīdi un tad mēģiniet vēlreiz.
306	Atmiņa ir pilna.	Uzgaidiet, līdz ir pabeigti citi notiekošie darbi.
311	Izmantojot funkciju Skenēt uz e-pastu, radās DNS kļūda.	☐ Atlasiet Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Tīkla iestatījumi > Papildu > TCP/IP un pēc tam pārbaudiet DNS iestatījumus. ☐ Pārbaudiet servera, datora vai piekļuves punkta DNS iestatījumus.
312	Izmantojot funkciju Skenēt uz e-pastu, radās autentifikācijas kļūda.	Atlasiet Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Tīkla iestatījumi > Papildu > E-pasta serveris > Servera iestatījumi un pēc tam pārbaudiet servera iestatījumus.
313	Izmantojot funkciju Skenēt uz e-pastu, radās sakaru kļūda.	☐ Drukājiet tīkla savienojuma atskaiti, lai pārbaudītu, vai printeri ir izveidots tīkla savienojums. ☐ Atlasiet Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Tīkla iestatījumi > Papildu > E-pasta serveris > Servera iestatījumi , lai pārbaudītu e-pasta servera iestatījumus. Jūs varat pārbaudīt kļūdas cēloni, veicot savienojuma pārbaudi. ☐ Autentifikācijas paņēmiens iestatījumos un e-pasta serverī var nesakrist. Kad atlasāt Izslēgt kā autentifikācijas paņēmienu, pārliecinieties, ka e-pasta serverī autentifikācijas paņēmiens iestatīts kā None (Nav).

Problēmu risināšana

Kods	Problēmas un cēloņi	Risinājumi
314	Datu izmērs pārsniedz pievienoto failu maksimālo atļauto izmēru.	☐ Palieliniet vienuma Pievienotā faila maks. izmērs iestatījuma vērtību skenēšanas iestatījumos. ☐ Samaziniet skenēšanas izšķirtspēju vai palieliniet saspiešanas attiecību, lai samazinātu skenētā attēla izmēru.
315	Atmiņa ir pilna.	Mēģiniet vēlreiz, kad ir pabeigti citi notiekošie darbi.
321	Izmantojot funkciju Skenēt uz tīkla mapi/FTP, radās DNS kļūda.	☐ Atlasiet Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Tīkla iestatījumi > Papildu > TCP/IP un pēc tam pārbaudiet DNS iestatījumus. ☐ Pārbaudiet servera, datora vai piekļuves punkta DNS iestatījumus.
322	Izmantojot funkciju Skenēt uz tīkla mapi/FTP, radās autentifikācijas kļūda.	Pārbaudiet vienuma Atrašanās vieta iestatījumus.
323	Izmantojot funkciju Skenēt uz tīkla mapi/FTP, radās sakaru kļūda.	☐ Pārbaudiet vienuma Atrašanās vieta iestatījumus. ☐ Drukājiet tīkla savienojuma atskaiti, lai pārbaudītu, vai printerī ir izveidots tīkla savienojums.
324	Fails ar šādu nosaukumu norādītajā mapē jau pastāv.	☐ Dzēsiet failu ar tādu pašu nosaukumu. ☐ Mainiet faila nosaukuma prefiksu sadaļā Faila iestatījumi .
325 326	Norādītajā mapē nepietiek pieejamās krātuves vietas.	☐ Palieliniet krātuves vietu norādītajā mapē. ☐ Samaziniet dokumentu skaitu. ☐ Samaziniet skenēšanas izšķirtspēju vai palieliniet saspiešanas attiecību, lai samazinātu skenētā attēla izmēru.
327	Atmiņa ir pilna.	Uzgaidiet, līdz ir pabeigti citi notiekošie darbi.
328	Mērķis nebija pareizs vai arī mērķis nepastāv.	Pārbaudiet vienuma Atrašanās vieta iestatījumus.
331	Mērķu saraksta iegūšanas laikā radās sakaru kļūda.	Drukājiet tīkla savienojuma atskaiti, lai pārbaudītu, vai printerī ir izveidots tīkla savienojums.
332	Nepietiek krātuves vietas skenētā attēla saglabāšanai mērķa krātuvē.	Samaziniet dokumentu skaitu.
333	Mērķi nevarēja atrast, jo informācija par mērķi tika augšupielādēta serverī pirms skenētā attēla sūtīšanas.	Vēlreiz atlasiet mērķi.
334	Skenētā attēla sūtīšanas laikā radās kļūda.	-
341	Radās sakaru kļūda.	Pārbaudiet printera un datora savienojumus. Ja izveidojat tīkla savienojumu, drukājiet tīkla savienojuma atskaiti, lai pārbaudītu, vai printerī ir izveidots tīkla savienojums.
401	Nepietiek krātuves vietas datu saglabāšanai atmiņas ierīcē.	Palieliniet krātuves vietu atmiņas ierīcē.

Problēmu risināšana

Kods	Problēmas un cēloņi	Risinājumi
402	Atmiņas ierīce ir aizsargāta pret rakstīšanu.	Atspējojiet atmiņas ierīcē aizsardzību pret rakstīšanu.
404	Atmiņas ierīce ir noņemta.	Atkārtoti ievietojiet atmiņas ierīci.
405	Radās kļūda, saglabājot datus atmiņas ierīcē.	☐ Atkārtoti ievietojiet atmiņas ierīci. ☐ Lietojiet citu atmiņas ierīci nekā to, kurā izveidojāt mapi, izmantojot funkciju Izveidot mapi saglabāšanai .
411	E-pastā pārsūtot faksā saņemtu dokumentu, radās DNS kļūda.	☐ Atlasiet Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Tīkla iestatījumi > Papildu > TCP/IP un pēc tam pārbaudiet DNS iestatījumus. ☐ Pārbaudiet servera, datora vai piekļuves punkta DNS iestatījumus.
412	E-pastā pārsūtot faksā saņemtu dokumentu, radās autentifikācijas kļūda.	Atlasiet Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Tīkla iestatījumi > Papildu > E-pasta serveris > Servera iestatījumi un pēc tam pārbaudiet servera iestatījumus.
413	E-pastā pārsūtot faksā saņemtu dokumentu, radās sakaru kļūda.	☐ Atlasiet Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Tīkla iestatījumi > Papildu > E-pasta serveris > Servera iestatījumi , lai pārbaudītu e-pasta servera iestatījumus. Jūs varat pārbaudīt kļūdas cēloni, veicot savienojuma pārbaudi. ☐ Autentifikācijas paņēmiens iestatījumos un e-pasta serverī var nesakrist. Kad atlasāt Izslēgt kā autentifikācijas paņēmienu, pārliecinieties, ka e-pasta serverī autentifikācijas paņēmiens iestatīts kā None (Nav). ☐ Drukājiet tīkla savienojuma atskaiti, lai pārbaudītu, vai printerī ir izveidots tīkla savienojums.
421	Pārsūtot faksā saņemtu dokumentu uz koplietošanas mapi, radās DNS kļūda.	☐ Atlasiet Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Tīkla iestatījumi > Papildu > TCP/IP un pēc tam pārbaudiet DNS iestatījumus. ☐ Pārbaudiet servera, datora vai piekļuves punkta DNS iestatījumus.
422	Pārsūtot faksā saņemtu dokumentu uz koplietošanas mapi, radās autentifikācijas kļūda.	Atlasiet Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Faksa iestatījumi > Saņemšanas iestatījumi > Saglabāšanas/ pārsūtīšanas iest. , un pēc tam pārbaudiet opcijai Saglab./pārs. mērķis atlasītās mapes iestatījumus.
423	Pārsūtot faksā saņemtu dokumentu uz koplietošanas mapi, radās sakaru kļūda.	☐ Drukājiet tīkla savienojuma atskaiti, lai pārbaudītu, vai printerī ir izveidots tīkla savienojums. ☐ Atlasiet Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Faksa iestatījumi > Saņemšanas iestatījumi > Saglabāšanas/ pārsūtīšanas iest. , un pēc tam pārbaudiet opcijai Saglab./pārs. mērķis atlasītās mapes iestatījumus.
425	Mērķa mapē nepietiek pieejamās krātuves vietas.	Palieliniet krātuves vietu mērķa mapē.

Problēmu risināšana

Kods	Problēmas un cēloņi	Risinājumi
428	Mērķis nebija pareizs vai arī mērķis nepastāv.	Atlasiet Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Faksa iestatījumi > Saņemšanas iestatījumi > Saglabāšanas/ pārsūtīšanas iest. , un pēc tam pārbaudiet opcijai Saglab./pārs. mērķis atlasītās mapes iestatījumus.

Attālā printera paneļa displeja pārbaude

Izmantojot programmu Web Config, varat pārbaudīt attālā printera paneļa displeju.

1. Palaidiet programmu Web Config printeri, ko vēlaties pārbaudīt.
Kad saņemat e-pasta paziņojumu, varat palaist programmu Web Config, izmantojot e-pastā saņemto vietrādi URL.
2. Atlasiet cilni **Status > Panel Snapshot**.
Programmā Web Config tiek rādīts pašreizējais printera panelis.
Lai atjauninātu skatu, noklikšķiniet uz **Refresh**.

Tikla savienojuma pārskata drukāšana

Varat izdrukāt tikla savienojuma pārskatu, lai pārbaudītu printera un piekļuves punkta savstarpējo sakaru stāvokli.

1. Ievietojiet papīru.
2. Sākuma ekrānā izvēlieties **Iestatījumi**.
3. Atlasiet **Vispārīgie iestatījumi > Tikla iestatījumi > Savienojuma pārbaude**.
Sākas savienojuma pārbaude.
4. Atlasiet **Ziņojums par drukas pārbaudi**.
5. Izdrukājiet tikla savienojuma pārskatu.
Ja radusies kļūda, pārbaudiet tikla savienojuma pārskatu un pēc tam izmēģiniet izdrukā norādītos risinājumus.
6. Aizveriet ekrānu.

Saistītā informācija

➔ ["Ziņojumi tikla savienojuma pārskatā un problēmu risinājumi" 110. lpp.](#)

Problēmu risināšana

Ziņojumi tīkla savienojuma pārskatā un problēmu risinājumi

Apskatiet ziņojumus un kļūdu kodus tīkla savienojuma pārskatā, pēc tam izpildiet aprakstītos risinājumus.

Check Network Connection

Check Result: FAIL

Error code: (E-7)

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	PASS
Communication Mode Check	PASS
Security Mode Check	PASS
MAC Address Filtering Check	PASS
Security Key/Password Check	FAIL
IP Address Check	Unchecked
Detailed IP Setup Check	Unchecked

Network Status

Printer Model	XX-XXX XXX Series
IP Address	0.0.0.0
Subnet Mask	255.255.255.0
Default Gateway	
Network Name (SSID)	XXXXXXXXXXXX
Communication Mode	WPA2-PSK (AES)
Signal Strength	Poor
MAC Address	44:D2:44:DA:C0:43

a. Kļūdas kods

b. Ziņojumi par tīkla vidi

E-1

Ziņojums:

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

Risinājumi:

- ☐ Pārliedcinieties, ka printerim, centrmezglam vai citai tīkla ierīcei ir pievienots Ethernet kabelis.
- ☐ Pārbaudiet, vai centrmezgls vai cita tīkla ierīce ir ieslēgta.
- ☐ Ja vēlaties pievienot printeri, izmantojot Wi-Fi, vēlreiz izveidojiet printera Wi-Fi iestatījumus, jo tie tika atspējoti.

Problēmu risināšana

E-2, E-3, E-7

Ziņojums:

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.

Risinājumi:

- ☐ Pārlicinieties, ka piekļuves punkts ir ieslēgts.
- ☐ Pārbaudiet, vai dators vai cita ierīce ir pareizi savienota ar piekļuves punktu.
- ☐ Izslēdziet piekļuves punktu. Uzgaidiet 10 sekundes un tad atkal ieslēdziet to.
- ☐ Novietojiet printeri tuvāk piekļuves punktam un noņemiet šķēršļus starp tiem.
- ☐ Ja SSID ievadīts manuāli, pārbaudiet, vai tas ir pareizs. Pārbaudiet SSID tīkla savienojuma pārskata sadaļā **Network Status**.
- ☐ Ja piekļuves punktam ir vairāki SSID, atlasiet parādīto SSID. Kad SSID izmanto neatbilstošu frekvenci, printeris to nerāda.
- ☐ Ja tīkla savienojuma izveidei izmantojat iestatīšanu ar pogu, pārbaudiet, vai piekļuves punkts atbalsta WPS. Iestatīšanu ar pogu nevarēs izmantot, ja piekļuves punkts neatbalsta WPS.
- ☐ Nodrošiniet, lai jūsu SSID izmanto tikai ASCII rakstzīmes (burtciparu rakstzīmes un simbolus). Printeris nevar parādīt SSID, kurš satur rakstzīmes, kas neietilpst ASCII rakstzīmju kopā.
- ☐ Pirms savienojuma izveides ar piekļuves punktu sameklējiet SSID un paroli. Ja izmantojat piekļuves punktu ar noklusējuma iestatījumiem, SSID un parole ir norādīta uz piekļuves punkta uzlīmes. Ja nezināt savu SSID un paroli, sazinieties ar personu, kas veica piekļuves punkta iestatīšanu, vai arī skatiet piekļuves punktam pievienoto dokumentāciju.
- ☐ Ja izveidojat savienojumu ar SSID, kas ģenerēts, izmantojot piesaistes funkciju viedierīcē, pārbaudiet SSID un paroli viedierīces komplektā iekļautajā dokumentācijā.
- ☐ Ja Wi-Fi savienojums pēkšņi tiek pārtraukts, pārbaudiet tālāk norādītos nosacījumus. Ja kāds no šiem nosacījumiem ir piemērojams, atiestatiet tīkla iestatījumus, no norādītās vietas ielādējot un palaižot programmatūru.

<http://epson.sn> > **Iestatīšana**

- ☐ Tīklam pievienota jauna viedierīce, izmantojot iestatīšanu ar spiedpogu.
- ☐ Wi-Fi tīkls iestatīts, izmantojot nevis iestatīšanu ar spiedpogu, bet citu metodi.

E-5

Ziņojums:

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

Problēmu risināšana

Risinājumi:

Pārļiecinieties, vai piekļuves punktam ir iestatīts kāds no turpmāk norādītajiem drošības veidiem. Ja tas nav iestatīts, nomainiet drošības veidu piekļuves punktā un tad atiestatiet printera tīkla iestatījumus.

- ☐ WEP-64 bitu (40 bitu)
- ☐ WEP-128 bitu (104 bitu)
- ☐ WPA PSK (TKIP/AES)*
- ☐ WPA2 PSK (TKIP/AES)*
- ☐ WPA (TKIP/AES)
- ☐ WPA2 (TKIP/AES)

* WPA PSK dēvē arī par WPA Personal. Otrs WPA2 PSK nosaukums ir WPA2 Personal.

E-6

Ziņojums:

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.

Risinājumi:

- ☐ Pārbaudiet, vai ir iespējota MAC adrešu filtrēšana. Ja tā ir iespējota, reģistrējiet printera MAC adresi, lai tas netiktu filtrēts. Detalizētu informāciju skatiet piekļuves punktam pievienotajā dokumentācijā. Printera MAC adresi var pārbaudīt tīkla savienojuma pārskata sadaļā **Network Status**.
- ☐ Ja jūsu piekļuves punkts ar WEP drošību izmanto kopēju autentificēšanu, pārbaudiet, vai autentifikācijas atslēga un indekss ir pareizi.
- ☐ Ja piekļuves punktam pievienojamo ierīču skaits ir mazāks nekā pievienojamo tīkla ierīču skaits, izvēlieties piekļuves punkta iestatījumus, lai palielinātu pievienojamo ierīču skaitu. Lai izvēlētos iestatījumus, skatiet piekļuves punkta komplektā iekļauto dokumentāciju.

E-8

Ziņojums:

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.

Risinājumi:

- ☐ Ja printerī iespējai Iegūt IP adresi izvēlēts iestatījums **Automātiski**, piekļuves punktā iespējojiet DHCP.
- ☐ Ja printerī iespējai Iegūt IP adresi izvēlēts iestatījums Manuāli, manuāli iestatītā IP adrese nav derīga, jo ir ārpus pieļaujamā diapazona (piemēram: 0.0.0.0). Iestatiet derīgu IP adresi, izmantojot printera vadības paneli vai programmu Web Config.

Problēmu risināšana

E-9

Ziņojums:

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.

Risinājumi:

Pārbaudiet turpmāk norādītos punktus.

- ☐ Vai ierīces ir ieslēgtas.
- ☐ Vai var piekļūt internetam un citiem datoriem vai tīkla ierīcēm tajā pašā tīklā, kur atrodas ierīces, ko vēlaties savienot ar printeri.

Ja pēc iepriekš piedāvāto risinājumu izmēģināšanas joprojām neizdodas pievienot printeri un tīkla ierīces, izslēdziet piekļuves punktu. Uzgaidiet 10 sekundes un tad atkal ieslēdziet to. Pēc tam atiestatiet tīkla iestatījumus, no tālāk norādītās vietnes ielādējot un palaižot instalētāju.

<http://epson.sn> > Iestatīšana

E-10

Ziņojums:

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

Risinājumi:

Pārbaudiet turpmāk norādītos punktus.

- ☐ Vai citas ierīces tīklā ir ieslēgtas.
- ☐ Vai ir pareizas tīkla adreses IP adrese, apakštīkla maska un noklusējuma vārteja — ja printera iestatījumam iegūt IP adrese izvēlēta vērtība Manuāli.

Ja tās ir nepareizas, atiestatiet tīkla adreses. IP adresi, apakštīkla masku un noklusējuma vārteju var pārbaudīt tīkla savienojuma pārskata sadaļā **Network Status**.

Ja ir iespējots DHCP, nomainiet printera iespējas Iegūt IP adresi iestatījumu uz **Automātiski**. Ja vēlaties IP adresi iestatīt manuāli, pārbaudiet printera IP adresi tīkla savienojuma pārskata sadaļā **Network Status** un tad tīkla iestatījumu ekrānā izvēlieties vienumu Manuāli. Iestatiet apakštīkla masku [255.255.255.0].

Ja vēl joprojām neizdodas pievienot printeri un tīkla ierīces, izslēdziet piekļuves punktu. Uzgaidiet 10 sekundes un tad atkal ieslēdziet to.

E-11

Ziņojums:

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

Problēmu risināšana**Risinājumi:**

Pārbaudiet turpmāk norādītos punktus.

- ☐ Noklusējuma vārtejas adrese ir pareiza, ja printera TCP/IP iestatījums ir Manuāli.
- ☐ Vai ir ieslēgta ierīce, kas iestatīta kā noklusējuma vārteja.

Iestatiet pareizo noklusējuma vārtejas adresi. Printera noklusējuma vārtejas adresi var pārbaudīt tīkla savienojuma pārskata sadaļā **Network Status**.

E-12**Ziņojums:**

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.

Risinājumi:

Pārbaudiet turpmāk norādītos punktus.

- ☐ Vai citas ierīces tīklā ir ieslēgtas.
- ☐ Ja tās ievadāt manuāli, vai tīkla adreses (IP adrese, apakštīkla maska un noklusējuma vārteja) ir pareizas.
- ☐ Vai citu ierīču tīkla adreses (apakštīkla maska un noklusējuma vārteja) ir tādas pašas.
- ☐ Vai IP adrese nekonfliktē ar citām ierīcēm.

Ja pēc iepriekš piedāvāto risinājumu izmēģināšanas joprojām neizdodas pievienot printeri un tīkla ierīces, rīkojieties, kā norādīts tālāk.

- ☐ Izslēdziet piekļuves punktu. Uzgaidiet 10 sekundes un tad atkal ieslēdziet to.
- ☐ Vēlreiz izvēlieties tīkla iestatījumus, izmantojot instalētāju. To var palaist no turpmāk norādītās vietnes.
<http://epson.sn> > **Iestatīšana**
- ☐ Piekļuves punktā, kur tiek izmantota WEP drošība, var reģistrēt vairākas paroles. Ja reģistrētas vairākas paroles, pārbaudiet, vai printerī iestatīta pirmā reģistrētā parole.

E-13**Ziņojums:**

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.

Risinājumi:

Pārbaudiet turpmāk norādītos punktus.

- ☐ Vai ir ieslēgtas tīkla ierīces, piemēram, piekļuves punkts, centrmezgls un maršrutētājs.
- ☐ Vai tīkla ierīču TCP/IP iestatīšana nav veikta manuāli. (Ja printera TCP/IP iestatīšana veikta automātiski, bet citu tīklu TCP/IP iestatīšana veikta manuāli, printera tīkls var atšķirties no citās ierīcēs iestatītā.)

Ja nedarbojas arī pēc minēto punktu pārbaudes, izmēģiniet turpmāk aprakstīto risinājumu.

Problēmu risināšana

- ☐ Izslēdziet piekļuves punktu. Uzgaidiet 10 sekundes un tad atkal ieslēdziet to.
- ☐ Izmantojot instalētāju, veiciet tīkla iestatīšanu datorā, kurš atrodas tajā pašā tīklā, kur atrodas printeris. To var palaist no turpmāk norādītās vietnes.
<http://epson.sn> > **Iestatīšana**
- ☐ Piekļuves punktā, kur tiek izmantota WEP drošība, var reģistrēt vairākas paroles. Ja reģistrētas vairākas paroles, pārbaudiet, vai printeri iestatīta pirmā reģistrētā parole.

Ziņojumi par tīkla vidi

Ziņojums	Risinājums
*Multiple network names (SSID) that match your entered network name (SSID) have been detected. Confirm network name (SSID).	Vairākos piekļuves punktos var būt iestatīts viens SSID. Pārbaudiet iestatījumus piekļuves punktos un mainiet 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.	Pēc printera pārvietošanas tuvāk piekļuves punktam un šķēršļu noņemšanas starp ierīcēm izslēdziet piekļuves punktu. Uzgaidiet 10 sekundes un tad atkal ieslēdziet to. Ja joprojām neizdodas izveidot savienojumu, skatiet piekļuves punkta komplektā iekļauto dokumentāciju.
*No more devices can be connected. Disconnect one of the connected devices if you want to add another one.	Dators un viedierīces, ko var savienot vienlaicīgi, tiek pilnībā savienotas, izmantojot Wi-Fi Direct (vienkāršā piekļuves punkta) savienojumu. Lai pievienotu citu datoru vai viedierīci, vispirms atvienojiet kādu no savienotajām ierīcēm. Jūs varat pārbaudīt bezvadu ierīču skaitu, ko var vienlaicīgi savienot, un savienoto ierīču skaitu, apskatot tīkla statusa lapu vai izmantojot printera vadības paneli.

Sakaru statusa pārbaude

Pārbaudiet, vai printera un datora sakari ir pareizi un palīdz risināt problēmas.

Servera un tīkla ierīces žurnāla pārbaude

Ja radušās tīkla savienojuma problēmas, varat identificēto to cēloni, pārbaudot pasta servera vai LDAP servera žurnālu, vai statusu, izmantojot tīkla ierīces, piemēram, maršrutētāja, sistēmas žurnālu vai komandas.

Tīkla statusa lapas drukāšana

Varat apskatīt detalizētu informāciju par tīklu, to izdrukājot.

1. Ievietojiet papīru.
2. Sākuma ekrānā izvēlieties **Iestatījumi**.
3. Atlasiet **Vispārīgie iestatījumi** > **Tīkla iestatījumi** > **Tīkla statuss**.
4. Atlasiet **Drukāt statusa lapu**.

Problēmu risināšana

5. Apskatiet ziņojumu un pēc tam izdrukājiet tīkla statusa lapu.

6. Aizveriet ekrānu.

Pēc noteikta laika ekrāns tiek aizvērts automātiski.

Ierīču un datoru savstarpējo sakaru pārbaude***Sakaru pārbaude, izmantojot ehotestēšanas komandu — Windows***

Lai pārbaudītu, vai datoram ir savienojums ar printeri, var izmantot ehotestēšanas komandu. Veiciet tālāk aprakstīto procedūru, lai pārbaudītu sakarus, izmantojot ehotestēšanas komandu.

1. Sakariem, kurus vēlaties pārbaudīt, pārbaudiet printera IP adresi.

To var pārbaudīt printera vadības panelī ekrānā Tīkla statuss, savienojuma pārskatā vai tīkla statusa lapas kolonnā **IP Address**.

2. Atveriet datora komandu uzvednes ekrānu.

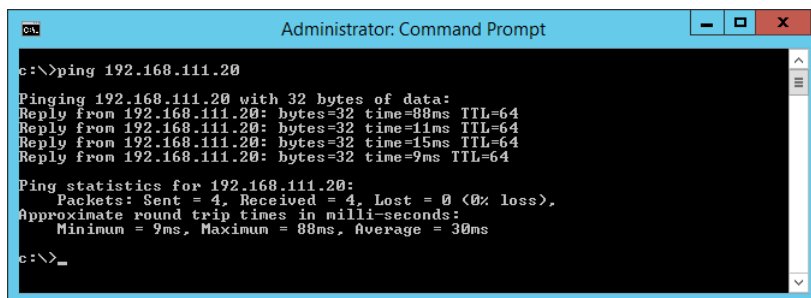
Atveriet lietojumprogrammas ekrānu, pēc tam izvēlieties **Komandu uzvedne**.

3. Uzrakstiet „ping xxx.xxx.xxx.xxx”, pēc tam nospiediet taustiņu Enter.

Ievadiet printera IP adresi xxx.xxx.xxx.xxx.

4. Pārbaudiet sakaru statusu.

Ja printerim ir sakari ar datoru, tiek parādīts nākamajā attēlā redzamais ziņojums.



```
Administrator: Command Prompt

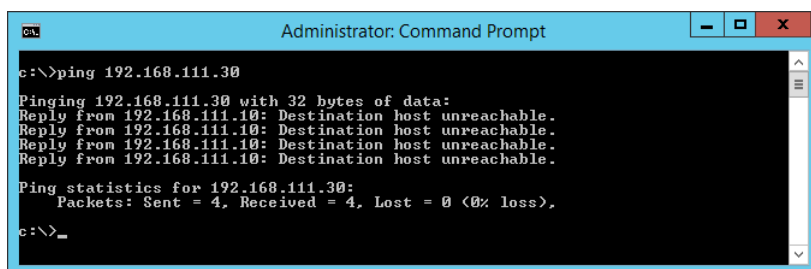
c:\>ping 192.168.111.20

Pinging 192.168.111.20 with 32 bytes of data:
Reply from 192.168.111.20: bytes=32 time=88ms TTL=64
Reply from 192.168.111.20: bytes=32 time=11ms TTL=64
Reply from 192.168.111.20: bytes=32 time=15ms TTL=64
Reply from 192.168.111.20: bytes=32 time=9ms TTL=64

Ping statistics for 192.168.111.20:
    Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),
    Approximate round trip times in milli-seconds:
        Minimum = 9ms, Maximum = 88ms, Average = 30ms

c:\>_
```

Ja printerim nav sakaru ar datoru, tiek parādīts nākamajā attēlā redzamais ziņojums.



```
Administrator: Command Prompt

c:\>ping 192.168.111.30

Pinging 192.168.111.30 with 32 bytes of data:
Reply from 192.168.111.10: Destination host unreachable.
Reply from 192.168.111.10: Destination host unreachable.
Reply from 192.168.111.10: Destination host unreachable.
Reply from 192.168.111.10: Destination host unreachable.

Ping statistics for 192.168.111.30:
    Packets: Sent = 4, Received = 0, Lost = 4 (100% loss),

c:\>_
```

Problēmu risināšana

Sakaru pārbaude, izmantojot ehotestēšanas komandu — Mac OS

Lai pārbaudītu, vai datoram ir savienojums ar printeri, var izmantot ehotestēšanas komandu. Veiciet tālāk aprakstīto procedūru, lai pārbaudītu sakarus, izmantojot ehotestēšanas komandu.

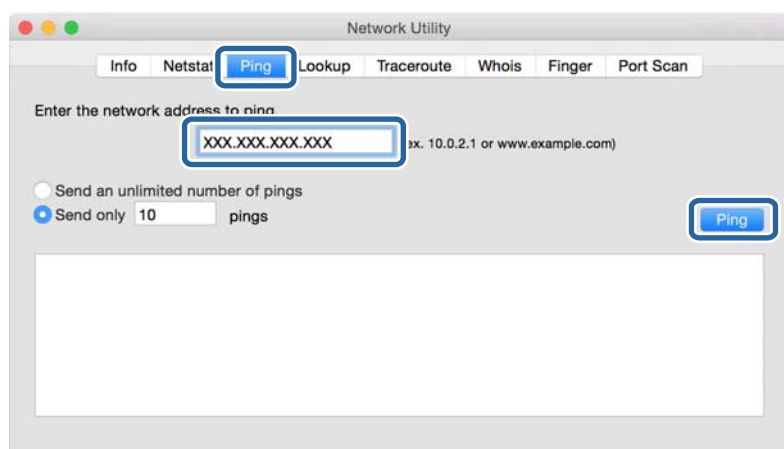
1. Sakariem, kurus vēlaties pārbaudīt, pārbaudiet printera IP adresi.

To var pārbaudīt printera vadības panelī ekrānā Tīkla statuss, savienojuma pārskatā vai tīkla statusa lapas kolonnā **IP Address**.

2. Palaidiet programmu Tīkla utilīta.

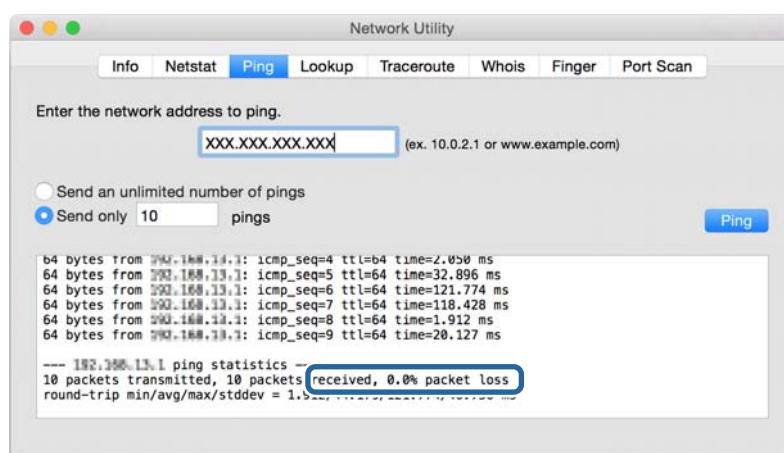
Spotlight uzrakstiet „Tīkla utilīta”.

3. Noklikšķiniet uz cilnes **Ping**, ievadiet IP adresi, kuru pārbaudījāt, veicot 1. darbību, pēc tam noklikšķiniet uz **Ping**.



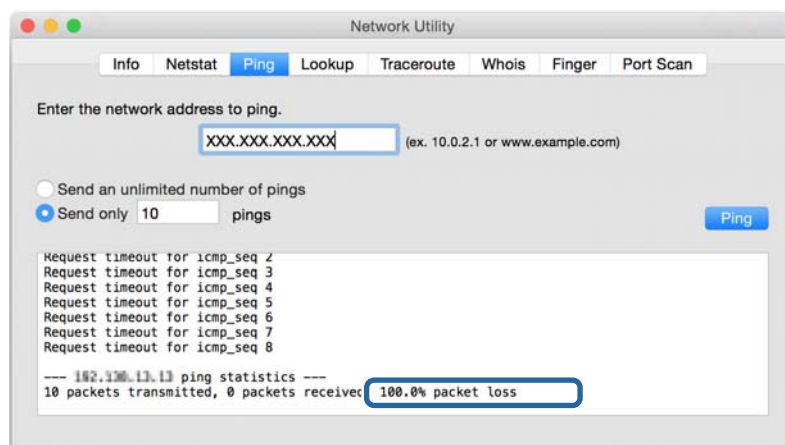
4. Pārbaudiet sakaru statusu.

Ja printerim ir sakari ar datoru, tiek parādīts nākamajā attēlā redzamais ziņojums.



Problēmu risināšana

Ja printerim nav sakaru ar datoru, tiek parādīts nākamajā attēlā redzamais ziņojums.



Datora tīkla pārbaude — Windows

Izmantojot komandu uzvedni, pārbaudiet datora savienojuma statusu un printera savienojuma ceļu. Tas palīdzēs atrisināt problēmas.

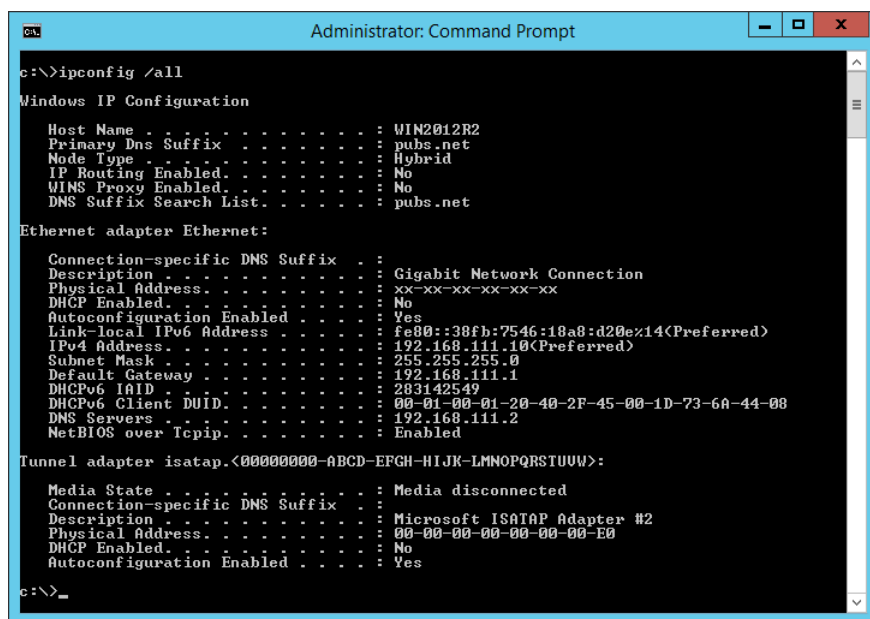
❑ komanda ipconfig

Parāda datora pašreiz lietotās tīkla saskarnes savienojuma statusu.

Salīdzinot iestatījuma informāciju ar faktiskajiem sakariem, varat pārbaudīt, vai savienojums ir pareizs. Ja vienā tīklā ir vairāki DHCP serveri, varat noskaidrot datoram piešķirto faktisko adresi, norādīto DNS serveri u. c.

❑ Formāts: ipconfig /all

❑ Piemēri:



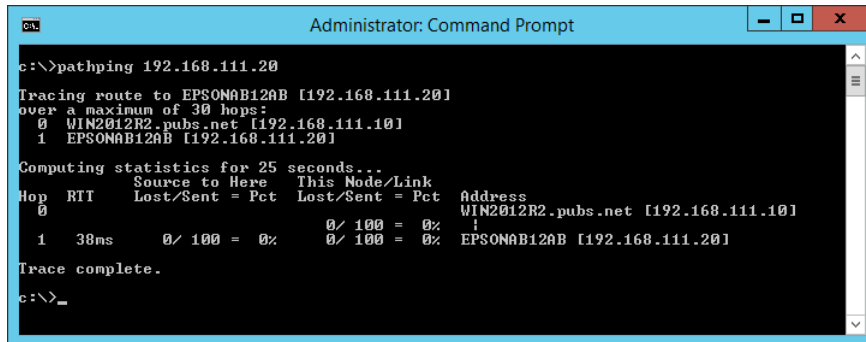
Problēmu risināšana

❑ komanda pathping

Varat apstiprināt ar mērķa resursdatoru savienoto maršrutētāju sarakstu un sakaru maršrutu.

❑ Formāts: pathping xxx.xxx.xxx.xxx

❑ Piemēri: pathping 192.0.2.222



```
Administrator: Command Prompt

c:\>pathping 192.168.111.20

Tracing route to EPSONAB12AB [192.168.111.20]
over a maximum of 30 hops:
  0  WIN2012R2.pubs.net [192.168.111.10]
  1  EPSONAB12AB [192.168.111.20]

Computing statistics for 25 seconds...
Hop  RTT      Source to Here   This Node/Link   Address
  0                               0/ 100 = 0%      WIN2012R2.pubs.net [192.168.111.10]
  1  38ms      0/ 100 = 0%      0/ 100 = 0%      EPSONAB12AB [192.168.111.20]

Trace complete.

c:\>_
```

Savienojuma pārbaudes veikšana

Printerī vai datorā, kas savienots ar to pašu segmentu, kurā atrodas printeris, pārbaudiet, vai savienojums ar serveri un mapi ir pareizs. Tas palīdzēs atrisināt problēmas.

Pasta serveris

Pārbaudiet printera un pasta servera savienojumu, izmantojot printera savienojuma pārbaudes funkciju.

Saistītā informācija

➔ ["Pasta servera savienojuma pārbaude" 41. lpp.](#)

LDAP serveris

Pārbaudiet printera un LDAP servera savienojumu, izmantojot printera savienojuma pārbaudes funkciju.

Saistītā informācija

➔ ["LDAP servera savienojuma pārbaude" 72. lpp.](#)

FTP serveris

Tajā pašā segmentā esošā datorā pārbaudiet FTP servera iestatījumu. Pārbaudiet, vai varat piekļūt FTP serverim, kas reģistrēts kontaktpersonu sarakstā, izmantojot datora pārlūku tā pašā segmenta tīklā, kurā atrodas printeris.

Problēmu risināšana

- ☐ Ceļa norādīšanas piemērs:
 - ☐ FTP servera nosaukums: `epsonftp`
 - ☐ Mapes nosaukums: `manual`
 - ☐ `ftp://epsonftp/manual/`

Šajā gadījumā piesakieties kā anonīms lietotājs. Ja esat iestatījis lietotājvārdu un paroli, ievadiet tos dialoglodziņā, kas parādās, kad autentifikācija nav izdevusies, vai ietveriet, kā norādīts tālāk.

`ftp://username:password@epsonftp` (Ja lietotājvārds ir „ftplietotajvārds”, parole ir „ftpparole”).

- ☐ Tā paša tīkla segmenta piemērs.
 - ☐ Printera IP adrese: `192.168.111.12`, apakštīkla maska: `255.255.255.0`
 - ☐ Datorā pārbaudiet, vai IP adrese ir diapazonā no `192.168.111.2` līdz `192.168.111.255`.

Saistītā informācija

➔ ["Mērķa reģistrēšana kontaktpersonu sadaļā, izmantojot Web Config" 64. lpp.](#)

Koplietota mape

Tajā pašā segmentā esošā datorā pārbaudiet koplietotas mapes iestatījumu. Pārbaudiet, vai varat piekļūt koplietotajai mapei, kas reģistrēta kontaktpersonu sarakstā, izmantojot datora pārlūku tā paša segmenta tīklā, kurā atrodas printeris.

Saistītā informācija

➔ ["Mērķa reģistrēšana kontaktpersonu sadaļā, izmantojot Web Config" 64. lpp.](#)

DNS serveris

Atzīmējiet datora norādīto DNS serveri. Pārbaudiet datora tīkla adaptera statusu tajā pašā tīkla segmentā, kurā atrodas printeris, un pārbaudiet, vai DNS iestatījums ir tāds pats kā printerim.

Datora DNS iestatījumu varat pārbaudīt tālāk norādītajā sadaļā.

- ☐ Windows: **Vadības panelis > Tīkls un internets > Tīkla un koplietošanas centrs > Mainīt adaptera iestatījumus**

Ja pastāv vairākas tīkla saskarnes, varat tās pārbaudīt, komandu uzvednē ievadot „`ipconfig/all`”.

- ☐ Mac OS: **Sistēmas preference > Tīkls > Papildu... > DNS**

Saistītā informācija

➔ ["Mērķa reģistrēšana kontaktpersonu sadaļā, izmantojot Web Config" 64. lpp.](#)

Tīkla iestatījumu inicializēšana

Wi-Fi atspējošana programmā Web Config

Atspējojiet Wi-Fi programmā Web Config. Ja atspējojat Wi-Fi, kamēr ierīces ir savienotas ar Wi-Fi, tās tiek atvienotas.

1. Atveriet Web Config un atlasiet cilni **Network > Wi-Fi**, pēc tam atlasiet **Disable Wi-Fi**.
2. Apskatiet ziņojumu un izvēlieties **OK**.

Wi-Fi Direct (vienkāršā piekļuves punkta) atvienošana, izmantojot „Web Config”

Atvienojiet Wi-Fi Direct (vienkāršo piekļuves punktu), izmantojot Web Config.

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Network > Wi-Fi Direct**.
2. Iestatījumam **Disable** atlasiet **Wi-Fi Direct**.
3. Noklikšķiniet uz **Next**.
4. Apskatiet ziņojumu un izvēlieties **OK**.

Wi-Fi atspējošana, izmantojot vadības paneli

Kad atspējo Wi-Fi, tiek pārtraukts Wi-Fi savienojums.

1. Sākuma ekrānā pieskarieties .
2. Atlasiet **Maršrutētājs**.
Tiek parādīts tīkla statuss.
3. Pieskarieties **Mainīt iestatījumus**.
4. Atlasiet **Citi > Atspējot Wi-Fi**.
5. Apskatiet ziņojumu, pēc tam sāciet iestatīšanu.
6. Kad tiek parādīts ziņojums par pabeigšanu, aizveriet ekrānu.
Ekrāns pēc noteikta laika automātiski tiek aizvērts.
7. Aizveriet ekrānu Tīkla savienojuma iestatījumi.
8. Nospiediet pogu .

Wi-Fi Direct (vienkāršā piekļuves punkta) savienojuma atvienošana vadības panelī

Piezīme:

Kad tiek atspējots Wi-Fi Direct (vienkāršā piekļuves punkta) savienojums, visi datori un viedierīces, kas ir savienotas ar printeri Wi-Fi Direct (vienkāršā piekļuves punkta) savienojumā, tiek atvienotas. Ja vēlaties atvienot noteiktu ierīci, dariet to, izmantojot ierīci, nevis printeri.



1. Sākuma ekrānā pieskarieties .
2. Atlasiet **Wi-Fi Direct**.
Tiek parādīta Wi-Fi Direct informācija.
3. Pieskarieties **Mainīt iestatījumus**.
4. Atlasiet **Atspējot Wi-Fi Direct**.
5. Pieskarieties pie **Atspējojiet iestatījumus**.
6. Kad tiek parādīts ziņojums par pabeigšanu, aizveriet ekrānu.
Ekrāns pēc noteikta laika automātiski tiek aizvērts.

Tikla iestatījumu atjaunošana, izmantojot vadības paneli

Tikla iestatījumiem var atjaunot noklusējuma vērtības.

1. Sākuma ekrānā izvēlieties **Iestatījumi**.
2. Atlasiet **Vispārīgie iestatījumi > Sistēmas administrēšana > Atjaunot noklusējuma iestatījumus > Tikla iestatījumi**.
3. Apskatiet ziņojumu un izvēlieties **Jā**.
4. Kad tiek parādīts ziņojums par pabeigšanu, aizveriet ekrānu.
Ekrāns pēc noteikta laika automātiski tiek aizvērts.

Problēmas

Nevar piekļūt lietojumprogrammai Web Config

IP adrese nav piešķirta printerim.

Derīgu IP adresi neizdodas piešķirt printerim. Konfigurējiet IP adresi, izmantojot printera vadības paneli. Pašreizējo iestatījumu informāciju var pārbaudīt tīkla statusa lapā vai printera vadības panelī.

Problēmu risināšana

Tīmekļa pārlūks neatbalsta Encryption Strength opcijai SSL/TLS.

SSL/TLS opcijai ir Encryption Strength. Web Config var atvērt tīmekļa pārlūkā, kas atbalsta liela datu apjoma šifrēšanu, kā norādīts tālāk. Pārbaudiet, vai pārlūkprogramma atbalsta šifrēšanu.

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

CA-signed Certificate ir beidzies derīguma termiņš.

Ja radusies problēma ar sertifikāta derīguma termiņu, veidojot savienojumu ar Web Config, izmantojot SSL/TLS sakarus (https), parādās paziņojums „Sertifikātam ir beidzies derīguma termiņš”. Ja ziņojums tiek parādīts, bet tā derīguma termiņš vēl nav beidzies, pārlicinieties, vai ir pareizi konfigurēts printera datums.

Sertifikāta un printera kopējais nosaukums nesakrīt.

Ja sertifikāta un printera kopējais nosaukums nesakrīt, piekļūstot programmai Web Config ar SSL/TLS sakariem (https), parādās paziņojums „Neatbilstošs drošības sertifikāta nosaukums...”. Tas notiek tāpēc, ka tālāk norādītās IP adreses nesakrīt.

- ☐ Printera IP adrese, kas ievadīta kopējam nosaukumam, lai izveidotu Self-signed Certificate vai CSR
- ☐ Tīmekļa pārlūkā ievadītā IP adrese, kad ir palaista programma Web Config

Izvēloties Self-signed Certificate, nomainiet printera nosaukumu. Sertifikāts tiek atjaunināts, un printeri var savienot.

Izvēloties CA-signed Certificate, vēlreiz iegūstiet printera sertifikātu.

Tīmekļa pārlūkā nav izveidots lokālās adreses starpniekservera iestatījums.

Kad printeri iestata izmantot starpniekserveri, konfigurējiet tīmekļa pārlūku, lai tas nesavienotos ar lokālo adresi caur starpniekserveri.

- ☐ Windows:

Atlasiet **Vadības panelis > Tīkls un internets > Interneta opcijas > Savienojumi > LAN iestatījumi > Starpniekserveris** un pēc tam konfigurējiet, lai starpniekserveris netiktu izmantots lokālajam tīklam (lokālajām adresēm).

- ☐ Mac OS:

Atlasiet **Sistēmas preferences > Tīkls > Papildu > Starpniekserveri**, un pēc tam reģistrējiet lokālo adresi sadaļā **Apiet starpniekservera iestatījumus šiem resursdatoriem un domēniem**.

Piemērs:

192.168.1.*: lokālā adrese 192.168.1.XXX, apakštīkla maska 255.255.255.0

192.168.*.*: lokālā adrese 192.168.XXX.XXX, apakštīkla maska 255.255.0.0

Saistītā informācija

- ➔ ["Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.](#)
- ➔ ["IP adreses piešķiršana" 21. lpp.](#)

Pielikums

Tīkla programmatūras apraksts

Turpmāk ir aprakstīta programmatūra, ko izmanto ierīču konfigurēšanai un pārvaldībai.

Epson Device Admin

Epson Device Admin ir daudzfunkciju lietojumprogramma, kas pārvalda tīklam pievienotu ierīci.

Ir pieejamas tālāk norādītās funkcijas.

- ☐ Pārbaudiet vai pārvaldiet līdz 2000 segmentā esošiem printeriem vai skeneriem
- ☐ Izveidojiet detalizētu pārskatu, piemēram, par patērējamiem produktiem vai produkta statusu
- ☐ Atjauniniet produkta aparātprogrammatūru
- ☐ Savienojiet ierīci ar tīklu
- ☐ Lietojiet vienotus iestatījumus vairākās ierīcēs.

Lietojumprogrammu Epson Device Admin var lejupielādēt no Epson atbalsta tīmekļa vietnes. Papildinformāciju skatiet Epson Device Admin dokumentācijā vai palīdzībā.

Programmas Epson Device Admin palaišana (tikai operētājsistēmā Windows)

Atlasiet **Visas programmas > EPSON > Epson Device Admin > Epson Device Admin**.

Piezīme:

Ja tiek parādīts ugunsdzēsības brīdinājums, piešķiriet piekļuvi programmai Epson Device Admin.

EpsonNet Config

EpsonNet Config ir lietojumprogramma, kas var izveidot iestatījumus ar tīklu savienotā ierīcē. Kad ierīces ir savienotas ar tīklu, izmantojot Ethernet, varat izveidot iestatījumus, piemēram, iestatīt IP adresi, mainīt savienojuma metodi utt. pat tām ierīcēm, kas nav piešķirtas attiecīgajai IP adresei. Šo programmatūru var izmantot arī tīkla iestatījumu izveidei ierīcēs, neizmantojot vadības paneli.

Pielikums

Papildinformāciju skatiet EpsonNet Config dokumentācijā vai palīdzībā.



EpsonNet Config palaišana — sistēmā Windows

Atlasiet **Visas programmas > EpsonNet > EpsonNet Config SE > EpsonNet Config**.

Piezīme:

Ja tiek parādīts ugunsdzēsības brīdinājums, piešķiriet piekļuvi programmai EpsonNet Config.

EpsonNet Config palaišana — sistēmā Mac OS

Izvēlēties **Aiziet! > Lietojumprogrammas > Epson Software > EpsonNet > EpsonNet Config SE > EpsonNet Config**.

EpsonNet Print (tikai Windows)

EpsonNet Print ir programmatūra, kas paredzēta drukāšanai TCP/IP tīklā. Tā ir instalēta, izmantojot instalētāju kopā ar printera draiveri. Lai veiktu drukāšanu tīklā, izveidojiet EpsonNet Print portu. Turpmāk sniegta informācija par funkcijām un ierobežojumiem.

- ☐ Printera statuss tiek parādīts spolētāja ekrānā.
- ☐ Ja DHCP serveris maina printera IP adresi, printeri joprojām var atrast.
- ☐ Var izmantot printeri, kas atrodas citā tīkla segmentā.
- ☐ Drukāšanai var izmantot vienu no vairākiem protokoliem.
- ☐ IPv6 adrešu izmantošana netiek atbalstīta.

EpsonNet SetupManager

EpsonNet SetupManager ir programmatūra, kuru izmantojot, var izveidot pakotni printera instalēšanas vienkāršošanai, piemēram, printera draivera instalēšanai, EPSON Status Monitor instalēšanai un printera porta

izveidei. Izmantojot šo programmatūru, administrators var izveidot unikālas programmatūras pakotnes un izplatīt tās grupās.

Papildinformāciju skatiet reģionālajā Epson tīmekļa vietnē.

Liela kontaktpersonu apjoma eksportēšana un reģistrācija, izmantojot rīku

Izmantojot programmu Epson Device Admin, varat dublēt tikai kontaktpersonas un rediģēt eksportētos failus, kā arī pēc tam tos vienlaicīgi reģistrēt.

Tas ir noderīgi, ja vēlaties dublēt tikai kontaktpersonas vai maināt printeri un vēlaties pārsūtīt kontaktpersonas no vecā printera uz jauno.

Kontaktpersonu eksportēšana

Saglabājiet kontaktpersonu informāciju failā.

Varat rediģēt sylk vai csv formātā saglabātos failus, izmantojot izklājlapu lietojumprogrammu vai teksta redaktoru. Pēc informācijas dzēšanas vai pievienošanas visu informāciju var vienlaicīgi reģistrēt.

Informāciju, kas ietver drošības vienumus, piemēram, paroli un personas informāciju, var saglabāt binārā formātā un aizsargāt ar paroli. Jūs nevarat rediģēt failu. To var izmantot kā informācijas dublējuma failu, ietverot drošības vienumus.

1. Palaidiet programmu Epson Device Admin.
2. Sānu joslas uzdevumu izvēlnē atlasiet **Devices**.
3. Ierīču sarakstā atlasiet ierīci, kuru vēlaties konfigurēt.
4. Noklikšķiniet uz **Device Configuration** lentes izvēlnes cilnē **Home**.
Ja ir iestatīta administrators parole, ievadiet paroli un noklikšķiniet uz **OK**.
5. Noklikšķiniet uz **Common > Contacts**.
6. Atlasiet eksportēšanas formātu sadaļā **Export > Export items**.

☐ All Items

Eksportējiet šifrēto bināro failu. Atlasiet, ja vēlaties ietvert drošības vienumus, piemēram, paroli un personas informāciju. Jūs nevarat rediģēt failu. Ja to atlasāt, jums jāiestata parole. Noklikšķiniet uz **Configuration** un iestatiet 8–63 rakstzīmes garu paroli ASCII formātā. Šī parole tiek prasīta, importējot bināro failu.

☐ Items except Security Information

Eksportējiet sylk vai csv formāta failus. Atlasiet, ja vēlaties rediģēt eksportētā faila informāciju.

7. Noklikšķiniet uz **Export**.
8. Norādiet faila saglabāšanas vietu, atlasiet faila tipu un noklikšķiniet uz **Save**.
Tiek parādīts ziņojums par pabeigšanu.

9. Noklikšķiniet uz **OK**.

Pārbaudiet, vai fails ir saglabāts norādītajā vietā.

Kontaktpersonu importēšana

Importējiet kontaktpersonu informāciju no faila.

Varat importēt sykk vai csv formātā saglabātus failus vai dublētu bināro failu, kas ietver drošības vienumus.

1. Palaidiet programmu Epson Device Admin.
2. Sānu joslas uzdevumu izvēlnē atlasiet **Devices**.
3. Ierīču sarakstā atlasiet ierīci, kuru vēlaties konfigurēt.
4. Noklikšķiniet uz **Device Configuration** lentes izvēlnes cilnē **Home**.
Ja ir iestatīta administratora parole, ievadiet paroli un noklikšķiniet uz **OK**.
5. Noklikšķiniet uz **Common > Contacts**.
6. Noklikšķiniet uz **Browse** sadaļā **Import**.
7. Atlasiet importējamo failu un noklikšķiniet uz **Open**.
Atlasot bināro failu, sadaļā **Password** ievadiet paroli, ko iestatījāt, eksportējot failu.
8. Noklikšķiniet uz **Import**.
Tiek parādīts apstiprinājuma ekrāns.
9. Noklikšķiniet uz **OK**.
Tiek parādīts validācijas rezultāts.
 - ☐ Edit the information read
Noklikšķiniet, kad vēlaties atsevišķi rediģēt informāciju.
 - ☐ Read more file
Noklikšķiniet, kad vēlaties importēt vairākus failus.
10. Noklikšķiniet uz **Import**, tad importēšanas pabeigšanas ekrānā noklikšķiniet uz **OK**.
Atgriezieties ierīces rekvizītu ekrānā.
11. Noklikšķiniet uz **Transmit**.
12. Apstiprinājuma ziņojumā noklikšķiniet uz **OK**.
Iestatījumi tiek nosūtīti printerim.
13. Sūtīšanas pabeigšanas ekrānā noklikšķiniet uz **OK**.
Printera informācija tiek atjaunināta.
Atveriet kontaktpersonu sarakstu programmā Web Config vai printera vadības panelī un tad pārbaudiet, vai kontaktpersonas informācija ir atjaunināta.

Wi-Fi iestatīšana, izmantojot vadības paneli (WPS)

Izmantojot WPS funkciju printera vadības paneli, var izveidot savienojumu ar Wi-Fi tīklu.

Saistītā informācija

➔ ["Wi-Fi iestatīšana ar spiedpogu \(WPS\)" 128. lpp.](#)

➔ ["Wi-Fi iestatīšana ar PIN kodu \(WPS\)" 129. lpp.](#)

Wi-Fi iestatīšana ar spiedpogu (WPS)

Wi-Fi tīklu var iestatīt automātiski, nospiežot pogu uz piekļuves punkta. Ja ir ievēroti turpmāk minētie nosacījumi, varat iestatīt savienojumu ar šo metodi.

- ☐ Piekļuves punkts ir saderīgs ar WPS (Wi-Fi aizsargāto iestatīšanu).
- ☐ Pašreizējais Wi-Fi savienojums izveidots, nospiežot pogu uz piekļuves punkta.

Piezīme:

Ja nevarat atrast pogu, vai iestatīšanai izmantojat programmatūru, skatiet piekļuves punktam pievienoto dokumentāciju.

1. Sākuma ekrānā pieskarieties  | .

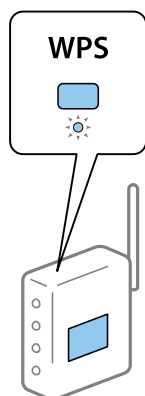
2. Atlasiet **Maršrutētājs**.

3. Pieskarieties **Sākt iestatīšanu**.

Ja tīkla savienojums jau ir iestatīts, tiks parādīta savienojuma informācija. Pieskarieties pie **Mainīt uz Wi-Fi savienojumu**, vai **Mainīt iestatījumus**, lai mainītu iestatījumus.

4. Atlasiet **Iestatīšana ar spiedpogu (WPS)**.

5. Turiet nospiestu pogu [WPS] uz piekļuves punkta, līdz sāk mirgot drošības indikators.



Ja nezināt, kur atrodas poga [WPS] vai ja uz piekļuves punkta nav pogu, skatiet detalizētu informāciju piekļuves punktam pievienotajā dokumentācijā.

6. Pieskarieties **Sākt iestatīšanu**.

Pielikums

7. Aizveriet ekrānu.

Ekrāns pēc noteikta laika automātiski tiek aizvērts.

Piezīme:

Ja neizdodas izveidot savienojumu, pārstartējiet piekļuves punktu, pārvietojiet to tuvāk printerim un mēģiniet vēlreiz. Ja joprojām neizdodas, izdrukājiet tīkla savienojuma pārskatu un pārbaudiet iespējamās risinājumus.

8. Aizveriet tīkla savienojuma iestatījumu ekrānu.

Wi-Fi iestatīšana ar PIN kodu (WPS)

Var automātiski izveidot savienojumu ar piekļuves punktu, izmantojot PIN kodu. Šo metodi iestatīšanai var izmantot, ja piekļuves punkts nodrošina WPS (Wi-Fi aizsargāto instalēšanu). Izmantojiet datoru, lai piekļuves punktā ievadītu PIN kodu.

1. Sākuma ekrānā pieskarieties  | .

2. Atlasiet **Maršrutētājs**.

3. Pieskarieties **Sākt iestatīšanu**.

Ja tīkla savienojums jau ir iestatīts, tiks parādīta savienojuma informācija. Pieskarieties pie **Mainīt uz Wi-Fi savienojumu**. vai **Mainīt iestatījumus**, lai mainītu iestatījumus.

4. Atlasiet **Citi > PIN koda iestatīšana (WPS)**

5. Izmantojiet datoru, lai divu minūšu laikā piekļuves punktā ievadītu PIN kodu (astoņu ciparu skaitli), kurš ir attēlots printera vadības panelī.

Piezīme:

Detalizētu informāciju par PIN koda ievadi skatiet piekļuves punktam pievienotajā dokumentācijā.

6. Pieskarieties **Sākt iestatīšanu**.

7. Aizveriet ekrānu.

Ja neizvēlaties **Aizvērt**, ekrāns pēc noteikta laika automātiski tiek aizvērts.

Piezīme:

Ja neizdodas izveidot savienojumu, pārstartējiet piekļuves punktu, pārvietojiet to tuvāk printerim un mēģiniet vēlreiz. Ja joprojām neizdodas, izdrukājiet savienojuma pārskatu un pārbaudiet iespējamās risinājumus.

8. Aizveriet tīkla savienojuma iestatījumu ekrānu.

Wi-Fi Direct (vienkāršā piekļuves punkta) savienojuma izmantošana

Wi-Fi Direct (vienkāršā piekļuves punkta) savienojums tieši savieno printeri un ierīces.

Tā kā printeri var tieši savienot, neizmantojot savienoto tīklu, to var izmantot kā ierīces pagaidu savienojumu ar printeri, kas savienots ar tīklu bez piekļuves tiesībām.

Kad ir iespējots Wi-Fi Direct (vienkāršais piekļuves punkts), varat izmantot arī printera NFC funkciju.

Wi-Fi Direct (vienkāršā piekļuves punkta) iespējošana, izmantojot vadības paneli

1. Printera vadības panelī atlasiet  .

2. Atlasiet **Wi-Fi Direct**.

Kad ir iespējots Wi-Fi Direct (vienkāršā piekļuves punkta) savienojums, tiek rādīta Wi-Fi savienojuma informācija.

3. Atlasiet **Sākt iestatīšanu**.

4. Atlasiet **Sākt iestatīšanu**.

Kad ir iespējots Wi-Fi Direct (vienkāršā piekļuves punkta) savienojums, tiek rādīts tīkls (SSID) un parole.

5. Aizveriet ekrānu.

Piezīme:

Savienojiet viedierīci ar printeri, izmantojot printera vadības panelī redzamo tīklu (SSID) un paroli.

Wi-Fi Direct (vienkāršā piekļuves punkta) iestatījumu maiņa

Kad ir iespējots Wi-Fi Direct (vienkāršā piekļuves punkta) savienojums, iestatījumus varat mainīt sadaļā



> **Wi-Fi Direct** > **Mainīt iestatījumus**, un pēc tam tiek parādīti tālāk norādītie izvēlnes vienumi.

Paroles maiņa

Mainiet savienojuma ar printeri izveidei izmantoto Wi-Fi Direct (vienkāršā piekļuves punkta) paroli uz savu brīvi noteiktu vērtību. Paroli var iestatīt ar ASCII rakstzīmēm, kas redzamas vadības paneļa programmatūras tastatūrā.

Mainot paroli, tiek atvienotas visas savienotās ierīces. Ja vēlaties atkārtoti savienot ierīci, izmantojiet jauno paroli.

Wi-Fi Direct (vienkāršā piekļuves punkta) atspējošana

Atspējojiet datora Wi-Fi Direct (vienkāršā piekļuves punkta) iestatījumus. Veicot atspējošanu, visas ierīces, kas savienotas ar printeri, izmantojot Wi-Fi Direct (vienkāršā piekļuves punkta) savienojumu, tiek atvienotas.

Viedierīces informācijas dzēšana

Dzēsiet (reģistrēto) viedierīces informāciju, kas saglabāta printerī, izveidojot Wi-Fi Direct (vienkāršā piekļuves punkta) savienojumu.

Ja jums ir Android ierīce, kas atbalsta funkciju Wi-Fi Direct, varat to savienot ar printeri, izmantojot šo funkciju. Printeris saglabā ierīces informāciju, ja reģistrējat ierīci kā atļautu ierīci vai noraidītu ierīci, izveidojot savienojumu ar funkcijas Wi-Fi Direct palīdzību. Reģistrētā ierīce tiek atļauta vai noraidīta, nākamreiz izveidojot savienojumu ar funkcijas Wi-Fi Direct palīdzību, atkarībā no printera reģistrētās informācijas.

Piezīme:

Lai iespējotu/atspējotu Wi-Fi Direct (vienkāršo piekļuves punktu) vai dzēstu reģistrētās ierīces informāciju, iestatīšanu var veikt arī cilnē **Network** > **Wi-Fi Direct** programmā **Web Config**.

Savienojuma metodes maiņa

Mainiet savienojuma metodi. Šo iestatījumu norāda, ja ir iespējots tīkls.

Ja IP adrese piešķirta manuāli iestatījumos, pavaicājiert tīkla administratoram, vai šo pašu IP adresi var izmantot jaunajā tīklā.

Piezīme:

Kad tiek iespējots Wi-Fi savienojums, Ethernet savienojums tiek atspējots.

Saistītā informācija

- ➔ ["Savienojuma veida maiņa no Ethernet uz Wi-Fi" 131. lpp.](#)
- ➔ ["Savienojuma veida maiņa no Wi-Fi uz Ethernet" 132. lpp.](#)

Savienojuma veida maiņa no Ethernet uz Wi-Fi

Savienojuma veida maiņa uz Wi-Fi, izmantojot vadības paneli

Mainiet savienojuma veidu no Ethernet uz Wi-Fi, izmantojot printera vadības paneli. Savienojuma metodes maiņa būtībā ir tas pats, kas Wi-Fi savienojuma iestatīšana. Skatiet šīs pamācības sadaļu par Wi-Fi savienojuma iestatīšanu, izmantojot printera vadības paneli.

Saistītā informācija

- ➔ ["Savienojums ar bezvadu lokālo tīklu \(Wi-Fi\)" 26. lpp.](#)

Savienojuma veida nomaina uz Wi-Fi, izmantojot programmu Web Config

Izvēlieties Ethernet savienojuma vietā Wi-Fi savienojumu, izmantojot programmu Web Config.

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Network > Wi-Fi**.
Kad ir iestatīta administratora parole, piesakieties kā administrators, ievadot lietotājvārdu un paroli.
2. Noklikšķiniet uz **Setup**.
3. Atlasiet piekļuves punkta SSID un ievadiet paroli.
Ja SSID, ar kuru vēlaties izveidot savienojumu, nav redzams, izvēlieties **Enter SSID** un ievadiet SSID.
4. Noklikšķiniet uz **Next**.
5. Apstipriniet parādīto ziņojumu un noklikšķiniet uz **OK**.
6. Atvienojiet no printera Ethernet vadu.

Piezīme:

Savienojuma metodi var mainīt, arī izmantojot programmu Epson Device Admin. Detalizētu informāciju skatiet Epson Device Admin rokasgrāmātā vai palīdzības sadaļā.

Saistītā informācija

- ➔ ["Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.](#)
- ➔ ["Epson Device Admin" 124. lpp.](#)

Savienojuma veida maiņa no Wi-Fi uz Ethernet

Tīkla savienojuma veida nomaina uz Ethernet, izmantojot vadības paneli

Lai mainītu tīkla savienojumu no Wi-Fi uz Ethernet, izmantojot vadības paneli, veiciet turpmāk aprakstīto procedūru.

1. Sākuma ekrānā izvēlieties **Iestatījumi**.
2. Atlasiet **Vispārīgie iestatījumi** > **Tīkla iestatījumi** > **Vadu LAN iestatīšana**.
3. Pieskarieties **Sākt iestatīšanu**.
4. Apskatiet ziņojumu un pēc tam aizveriet ekrānu.
Ekrāns pēc noteikta laika automātiski tiek aizvērts.
5. Savienojiet printeri ar maršrutētāju, izmantojot Ethernet vadu.

Saistītā informācija

- ➔ ["Ethernet savienojums" 25. lpp.](#)

Ethernet savienojuma maiņa, izmantojot „Web Config”

Izvēlieties Wi-Fi savienojuma vietā Ethernet savienojumu, izmantojot programmu Web Config.

1. Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Network** > **Wi-Fi**.
Kad ir iestatīta administrators parole, piesakieties kā administrators, ievadot lietotājvārdu un paroli.
2. Noklikšķiniet uz **Disable Wi-Fi**.
3. Apskatiet ziņojumu un tad atlasiet **Labi**.
4. Savienojiet printeri ar centrmezglu (lokālā tīkla komutatoru), izmantojot Ethernet vadu.

Piezīme:

Savienojuma metodi var mainīt, arī izmantojot programmu Epson Device Admin. Detalizētu informāciju skatiet Epson Device Admin pamācībā vai palīdzības sadaļā.

Saistītā informācija

- ➔ ["Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.](#)
- ➔ ["Epson Device Admin" 124. lpp.](#)

Portu izmantošana printerim

Printeris izmanto turpmāk norādītos portus. Tīkla administratoram jānodrošina piekļuve šiem portiem pēc nepieciešamības.

Sūtītājs (klients)	Pielietojums	Mērķis (serveris)	Protokols	Porta numurs
Printeris	Failu sūtīšana (izmantojot printeri skenēšanu uz mapi)	FTP serveris	FTP (TCP)	20
				21
		Failu serveris	SMB (TCP)	445
			NetBIOS (UDP)	137
				138
			NetBIOS (TCP)	139
	E-pasta sūtīšana (izmantojot printeri skenēšanu uz e-pastu)	SMTP serveris	SMTP (TCP)	25
			SMTP SSL/TLS (TCP)	465
			SMTP STARTTLS (TCP)	587
	Savienojums „POP pirms SMTP” (izmantojot printeri skenēšanu uz e-pastu)	POP serveris	POP3 (TCP)	110
	Izmantojot Epson Connect	Epson Connect serveris	HTTPS	443
			XMPP	5222
	Drukājot no pakalpojuma Google mākoņdruka	Google mākoņdrukas serveris	HTTPS	443
			XMPP	5222
	Lietotāju informācijas iegūšana (izmantojot kontaktpersonas no printera)	LDAP serveris	LDAP (TCP)	389
			LDAP SSL/TLS (TCP)	636
			LDAP STARTTLS (TCP)	389
	Lietotāju autentificēšana, sūtot e-pastu Lietotāju autentificēšana, iegūstot lietotāju informāciju (izmantojot kontaktpersonas no printera)	KDC serveris	Kerberos	88
	WSD vadība	Klienta dators	WSD (TCP)	5357
	Datora meklēšana, veicot pašpiegādes skenēšanu programmā Document Capture Pro	Klienta dators	Network Push Scan Discovery	2968

Pielikums

Sūtītājs (klients)	Pielietojums	Mērķis (serveris)	Protokols	Porta numurs
Klienta dators	Atrodiet printeri, izmantojot lietojumprogrammu, piemēram, EpsonNet Config, printera draiveri vai skenera draiveri.	Printeris	ENPC (UDP)	3289
	Saņemiet un iestatiet MIB informāciju, izmantojot lietojumprogrammu, piemēram, „EpsonNet Config”, printera draiveri vai skenera draiveri.	Printeris	SNMP (UDP)	161
	LPR datu pārsūtīšana	Printeris	LPR (TCP)	515
	RAW datu pārsūtīšana	Printeris	RAW (ports 9100) (TCP)	9100
	AirPrint datu pārsūtīšana (IPP/PPS druka)	Printeris	IPP/PPS (TCP)	631
	WSD printera meklēšana	Printeris	WS-Discovery (UDP)	3702
	Skenēšanas datu pārsūtīšana no Document Capture Pro	Printeris	Network Scan (TCP)	1865
	Uzdevumu informācijas ieguve, veicot pašpiegādes skenēšanu programmā Document Capture Pro	Printeris	Network Push Scan	2968

Izvēlņu iespējas iestatījumi

Printera sākuma ekrānā atlasiet **Iestatījumi**, lai izvēlētos dažādus iestatījumus.

Izvēlņu iespējas Vispārīgie iestatījumi

Atlasiet izvēlnes vadības panelī, kā aprakstīts turpmāk.

Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi

Pamatiestatījumi

Atlasiet izvēlnes vadības panelī, kā aprakstīts turpmāk.

Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Pamatiestatījumi

Jūs nevarat mainīt administratora bloķētos iestatījumus.

LCD spilgtums:

pielāgojiet LCD ekrāna spilgtumu.

Pielikums

Skaņa:

pielāgot skaļumu un atlasīt skaņas veidu.

Iemidzināšanas taimeris:

Pielāgojiet printera dikstāves laika periodu, kuram paejot, tiek ieslēgts miega (enerģijas taupīšanas) režīms. LCD ekrāns kļūst melns, kad ir pagājis iestatītais laika periods.

Izslēgšanas iest.:

Jūsu ierīcei atkarībā no iegādes vietas var būt šī funkcija vai funkcija **Izslēgšanās taimeris**.

☐ Izslēgt, ja nelieto

Atlasiet šo iestatījumu, lai automātiski izslēgtu printeri, ja tas noteiktu laiku netiek izmantots. Jebkāds laika perioda palielinājums ietekmēs produkta energoefektivitāti. Lūdzu, izvērtējiet uz apkārtējo vidi radīto ietekmi, pirms veicat jebkādas izmaiņas.

☐ Izslēgt, ja atvienots

Atlasiet šo iestatījumu, lai izslēgtu printeri pēc 30 minūtēm, ja visi tīkla porti, tostarp LINE ports, ir atslēgti. Šī funkcija var nebūt pieejama atkarībā no reģiona.

Datuma/laika iestatījumi:

☐ Datums/laiks

Ievadiet pašreizējo datumu un laiku.

☐ Vasaras laiks

Atlasiet vasaras laika iestatījumu, kas attiecināms jūsu atrašanās vietas apgabalā.

☐ Laika starpība

Ievadiet laika atšķirību starp jūsu vietējo laiku un UTC (koordinētais pasaules laiks) laika joslu.

Valsts/Reģions:

atlasiet valsti vai reģionu, kur izmantojat printeri. Ja valsts vai reģions tiek mainīts, tiek atjaunotas faksa iestatījuma noklusējuma vērtības, un tās ir jāizvēlas vēlreiz.

Valoda/Language:

Atlasīt LCD ekrānā izmantoto valodu.

Sākumekrāns:

Norādiet sākotnējo izvēlni, kas redzama LCD ekrānā, kad ieslēdzas printeris un ir iespējota funkcija **Darbības noildze**.

Sākumlapas rediģēšana:

Mainīt LCD ekrānā redzamo ikonu izkārtojumu. Iespējams arī pievienot, dzēst vai aizstāt ikonas.

Tapete:

Mainīt LCD ekrāna fona krāsu.

Darbības noildze:

atlasiet **Iesl**, lai atgrieztos sākotnējā ekrānā, ja noteiktu laiku nav veiktas nekādas darbības. Ja nav lietotājam nav piemēroti ierobežojumi un noteiktu laiku nav veiktas nekādas darbības, jūs tiek izrakstīts, un atkal tiek parādīts sākotnējais ekrāns.

Pielikums**Tastatūra:**

mainīt LCD ekrānā redzamās tastatūras izkārtojumu.

Noklusējuma ekrāns(Job/Status):

atlasiet noklusējuma informāciju, kas tiks rādīta, nospiežot pogu .

Administratora bloķētie vienumi

Šie vienumi tiek bloķēti, kad ir iespējots **Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Sistēmas administrēšana > Drošības iestatījumi > Administratora iestatījumi > Bloķēšanas iestatījums**.

Vienums		Paneļa bloķēšana
Pamatiestatījumi		-
	LCD spilgtums	-
	Skaņa	-
	Iemidzināšanas taimeris	✓
	Izslēgšanas iest.	✓
	Datuma/laika iestatījumi	✓
	Valoda/Language	✓*1
	Sākumekrāns	✓
	Sāklapaspas rediģēšana	✓
	Tapete	✓
	Darbības noildze	✓
	Noklusējuma ekrāns(Job/Status)	✓
	Tastatūra	-

✓ = Tiek bloķēts.

- = Netiek bloķēts.

*1 Bloķēšanu var iespējot un atspējot sadaļā **Vispārīgie iestatījumi > Sistēmas administrēšana > Drošības iestatījumi > Ierobežojumi**.

Printera iestatījumi

Atlasiet izvēlnes vadības paneli, kā aprakstīts turpmāk.

Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Printera iestatījumi

Jūs nevarat mainīt administratora bloķētos iestatījumus.

Pielikums

Papīra avota iestatījumi:

Papīra iestatījums:

Atlasiet papīra avotos ievietotā papīra izmēru un papīra veidu.

Aizmugur. papīra padeves prioritāte:

atlasiet **Iesl**, lai drukājot piešķirtu prioritāti aizmugur. papīra padeve ievietotajam papīram.

A4/Letter automātiska pārslēgšana:

Atlasiet **Iesl**, lai padotu papīru no papīra avota, kas iestatīts kā A4 formāts, ja nav papīra avota, kas iestatīts kā Letter, vai padotu to no papīra avota, kas iestatīts kā Letter formāts, ja nav papīra avota, kas iestatīts kā A4.

Automātiski atlasīt iestatījumi:

Atlasiet jebkurai no turpmāk norādītajiem iestatījumiem vērtību **Iesl**, lai automātiski drukātu uz papīra no jebkura avota, kurā ir izvēlētajiem papīra iestatījumiem atbilstošs papīrs.

☐ Kopēt

☐ Fakss

☐ Cits

Paziņojums par kļūdu:

Atlasiet **Iesl**, lai rādītu kļūdas ziņojumu, ja atlasītais papīra formāts vai veids neatbilst ievietotajam papīram.

Pap. iest. aut. attēl.:

Atlasiet **Iesl**, lai rādītu ekrānu **Papīra iestatījums**, kad papīra avotā tiek ievietots papīrs. Ja šo funkciju atspējo, nav iespējams drukāt no iPhone vai iPad ierīces, izmantojot AirPrint.

Drukas valoda:

Šis vienums tiek rādīts ar PCL vai PostScript saderīgā printerī.

Atlasiet USB interfeisa vai tīkla interfeisa drukas valodu.

Universālie drukas iestatījumi:

Šie drukas iestatījumi tiek lietoti, ja drukājat, izmantojot ārēju ierīci un neizmantojot printera draiveri.

Augšas nobīde:

Pielāgo lapas augšējo apmali.

Kreisā nobīde:

Pielāgo lapas kreisās puses apmali.

Augšas nobīde aizmugurē:

Pielāgo lapas aizmugures augšējo apmali, veicot abpusējo drukāšanu.

Kreisā nobīde aizmugurē:

Pielāgot lapas aizmugures kreisās puses apmali, veicot divpusējo drukāšanu.

Pielikums

Pārbaudiet papīra platumu:

Atlasiet **Iesl**, lai pirms drukāšanas pārbaudītu papīra platumu. Šādi tiek novērsta drukāšana ārpus papīra malām, ja papīra izmēra iestatījums nav pareizs, taču šādi var samazināties drukāšanas ātrums.

Izlaist tukšu lappusi:

Automātiski tiek izlaistas tukšās lapas drukas datos.

PDL drukas konfigurācija:

Šis vienums tiek rādīts ar PCL vai PostScript saderīgā printerī.

Atlasiet PDL drukas konfigurācija opcijas, ko vēlaties izmantot PCL vai PostScript drukāšanai.

Bieži izmantotie iestatījumi:

☐ Papīra izmērs

Atlasiet noklusējuma papīra formātu PCL vai PostScript drukāšanai.

☐ Papīra veids

Atlasiet noklusējuma papīra veidu PCL vai PostScript drukāšanai.

☐ Orientācija

Atlasiet noklusējuma orientāciju PCL vai PostScript drukāšanai.

☐ Kvalitāte

Atlasiet drukas kvalitāti PCL vai PostScript drukāšanai.

☐ Tintes taupīšanas režīms

Atlasiet **Iesl**, lai ietaupītu tinti, samazinot drukas blīvumu.

☐ Drukāšanas secība

Pēdējā lapa augšpusē:

Sāk drukāšanu ar faila pirmo lapu.

Pirmā lapa augšpusē:

Sāk drukāšanu ar faila pēdējo lapu.

☐ Eksemplāru skaits

Nosaka drukājamo eksemplāru skaitu.

☐ Iesiešanas apmale

Atlasiet iesējuma pozīciju.

☐ Automātiska papīra stumšana

Atlasiet **Iesl**, lai automātiski izvadītu papīru, ja drukāšana tiek apturēta drukas uzdevuma laikā.

☐ Divpusēja druka

Atlasiet **Iesl**, lai veiktu divpusējo drukāšanu.

Pielikums

PCL izvēlne:

☐ Fonta avots

Rezidents

Atlasiet, lai printerī izmantotu sākotnēji instalētu fontu.

Lejupielādēt

Atlasiet, lai izmantotu lejupielādētu fontu.

☐ Fonta numurs

Atlasiet noklusējuma fonta numuru noklusējuma fonta avotam. Pieejamais numurs atšķiras atkarībā no veiktajiem iestatījumiem.

☐ Rakstzīmju iestatne

Iestatiet noklusējuma fonta rakstzīmju iestatni, ja fonts ir mērogojams un ar fiksētu rakstzīmju iestatni. Varat veikt atlasī diapazonā no 0,44 līdz 99,99 cpi (rakstzīmes collā), ar 0,01 pieaugumiem.

Atkarībā no fonta avota vai fonta numura iestatījumiem, iespējams, šis viens nebūs redzams.

☐ Augstums

Iestatiet noklusējuma fonta augstumu, ja fonts ir mērogojams un proporcionāls. Varat veikt atlasī diapazonā no 4,00 līdz 999,75 punktiem, ar 0,25 pieaugumiem.

Atkarībā no fonta avota vai fonta numura iestatījumiem, iespējams, šis viens nebūs redzams.

☐ Simbolu kopa

Atlasiet noklusējuma simbolu kopu. Ja fonta avota un fonta numura iestatījumā atlasītais fonts nav pieejams jaunajā simbolu kopas iestatījumā, fonta avota un fonta numura iestatījumi automātiski tiek aizstāti ar noklusējuma vērtību IBM-US.

☐ Veidlapa

Iestatiet rindu skaitu atlasītajam papīra izmēram un orientācijai. Šādi rodas arī rindstarpu (VMI) izmaiņas, un jaunā VMI vērtība tiek saglabāta printerī. Tas nozīmē, ka turpmākas izmaiņas lapas izmēra vai orientācijas iestatījumos izraisīs vērtības Form (Veids) izmaiņas, pamatojoties uz saglabāto VMI.

☐ Rindatgriezes funkcija

Atlasiet rindpadeves komandu, drukājot ar draiveri no konkrētas operētājsistēmas.

☐ LF funkcija

Atlasiet rindpadeves komandu, drukājot ar draiveri no konkrētas operētājsistēmas.

☐ Papīra avota piešķiršana

Iestatiet piešķiri papīra avota atlases komandai. Ja tiek atlasīta opcija **4**, komandas tiek iestatītas kā saderīgas ar HP LaserJet 4. Ja tiek atlasīta opcija **4K**, komandas tiek iestatītas kā saderīgas ar HP LaserJet 4000, 5000 un 8000. Ja tiek atlasīta opcija **5S**, komandas tiek iestatītas kā saderīgas ar HP LaserJet 5S.

PS3 izvēlne:

☐ Kļūdu lapa

Atlasiet **Iesl**, lai izdrukātu lapu, kurā redzams statuss, ja PostScript vai PDF drukāšanas laikā rodas kļūda.

Pielikums

☐ Krāsojums

Šis vienums tiek rādīts printerī, kuram ir krāsu drukas funkcija.

Atlasiet krāsu režīmu PostScript drukāšanai.

☐ Binārie dati

Atlasiet **Iesl**, drukājot datus, kas satur binārus attēlus. Iespējams, lietojumprogramma nosūtīs bināros datus pat tad, ja printera draivera iestatījums ir iestatīts kā ASCII, taču varat drukāt datus, ja šī funkcija ir iespējota.

☐ PDF lapas izmērs

Atlasiet papīra izmēru, drukājot PDF failu. Ja ir atlasīta opcija **Auto**, papīra izmērs tiek noteikts, pamatojoties uz pirmās lapas izmēru.

Automātiskais kļūdu ignorētājs:

Atlasiet veicamo darbību, ja rodas divpusējās drukas kļūda vai pilnas atmiņas kļūda.

☐ Iesl

Parāda brīdinājumu un drukā vienaspusējās drukas režīmā, kad rodas divpusējās drukas kļūda, vai drukā tikai to, ko printerim ir izdevies apstrādāt, ja radusies kļūda saistībā ar vietas trūkumu atmiņā.

☐ Izsl

Parādās kļūdas ziņojums, un drukāšana tiek atcelta.

Atmiņas ierīces interfeiss:

☐ Atmiņas ierīce:

Atlasiet **Iespējot**, lai atļautu printerim piekļūt ievietotajai atmiņas ierīcei. Ja tiek atlasīts iestatījums **Atspējot**, datus nevar saglabāt printerim pievienotajā atmiņas ierīcē. Tas novērš neatļautu konfidenciālu dokumentu nelegālu izņemšanu.

☐ Failu koplietošana:

Atlasiet, vai atmiņas ierīcei piešķirt rakstīšanas piekļuvi no datora, kam izveidots USB savienojums, vai no tīklā savienota datora.

Biezs papīrs:

atlasiet **Ieslēgts**, lai nepieļautu tintes notraipīšanos izdrukās; ņemiet vērā, ka šis iestatījums var samazināt drukas ātrumu.

Klusais režīms:

Atlasiet **Iesl**, lai drukāšanas laikā mazinātu troksni; ņemiet vērā, ka šis iestatījums var samazināt drukas ātrumu. Atkarībā no papīra veida un atlasītajiem drukas kvalitātes iestatījumiem printera radītā trokšņa līmenis var nemainīties.

Tintes žūšanas laiks:

Atlasiet tintes nožūšanas laiku, kādu vēlaties iestatīt divpusējai drukāšanai. Pēc vienas papīra lapas puses apdrukāšanas printeris drukā uz otras puses. Ja izdrukā ir smērējumi, palieliniet laika iestatījumu.

Divvirzienu:

Atlasiet **Ieslēgts**, lai mainītu drukas virzienu; drukā, kamēr drukas galviņa virzās pa kreisi un pa labi. Ja izdrukātā dokumenta vertikālās vai horizontālās līnijas ir izplūdušas vai nepareizi novietotas, šis

Pielikums

funkcijas atspējošana var atrisināt problēmu; tomēr tā rīkojoties var tikt samazināts drukāšanas ātrums.

Datora pievienošana ar USB

Iespējot šo opciju, varat atļaut piekļuvi caur USB savienotam datoram.

Atspējot šo opciju, varat liegt drukāšanu ārpus tīkla.

USB I/F noildzes iestatījums:

Šis vienums tiek rādīts ar PCL vai PostScript saderīgā printerī.

Norādiet laika posmu sekundēs, kam ir jāpauz, pirms tiek pabeigti USB sakari ar datoru pēc tam, kad printeris ir saņēmis drukas darbu no PostScript printera draivera vai PCL printera draivera. Ja darba beigas nav skaidri definētas no PostScript printera draivera vai PCL printera draivera, var tikt izveidoti pastāvīgi USB sakari. Ja tā notiek, printeris pārtrauc sakarus pēc norādītā pagājušā laika posma. Ievadiet 0 (nulle), ja nevēlaties beigt sakarus.

Tīkla iestatījumi

Atlasiet izvēlnes vadības panelī, kā aprakstīts turpmāk.

Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Tīkla iestatījumi

Jūs nevarat mainīt administratora bloķētos iestatījumus.

Wi-Fi iestatīšana:

Iestatīt vai mainīt bezvadu tīkla iestatījumus. Izvēlieties vienu no turpmāk aprakstītajām savienojuma metodēm un pēc tam izpildiet LCD panelī redzamās instrukcijas.

- ☐ Maršrutētājs
- ☐ Wi-Fi Direct

Vadu LAN iestatīšana:

Iestatīt vai mainīt tīkla savienojumu, kuram tiek izmantots lokālā tīkla vads un maršrutētājs. Kad tiek izmantota šī metode, Wi-Fi savienojumi ir atspējoti.

Tīkla statuss:

Rāda vai drukā pašreizējos tīkla iestatījumus.

- ☐ Vadu LAN/Wi-Fi statuss
- ☐ Wi-Fi Direct statuss
- ☐ E-pasta servera statuss
- ☐ Drukāt statusa lapu

Savienojuma pārbaude:

Pārbaudīt pašreizējo tīkla savienojumu un drukāt pārskatu. Ja ir jebkādas problēmas saistībā ar savienojumu, skatiet atskaiti, lai novērstu problēmu.

Papildu:

Veiciet turpmāk aprakstītos detalizētos iestatījumus.

- ☐ Ierīces nosaukums

Pielikums

- ☐ TCP/IP
- ☐ Starpniekserveris
- ☐ E-pasta serveris
- ☐ IPv6 adrese
- ☐ MS tīkla koplietošana
- ☐ NFC
- ☐ Linijas ātrums un duplekss
- ☐ Novirziet HTTP uz HTTPS
- ☐ Atspējojiet IPsec/IP filtrēšanu
- ☐ Atspējojiet IEEE802.1X

Tīkla pakalpojumu iestatījumi

Atlasiet izvēlnes vadības panelī, kā aprakstīts turpmāk.

Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Tīkla pakalpojumu iestatījumi

Jūs nevarat mainīt administratora bloķētos iestatījumus.

Epson Connect pakalpojumi:

Norāda, vai printeris ir reģistrēts un savienots ar pakalpojumu Epson Connect.

Varat reģistrēties pakalpojumam, atlasot **Reģistrēt** un izpildot tālākos norādījumus.

Ja reģistrēšana ir veikta, var mainīt turpmāk norādītos iestatījumus.

- ☐ Apturēt/atsākt
- ☐ Atcelt reģistrāciju

Papildinformāciju skatiet šādā tīmekļa vietnē.

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

<http://www.epsonconnect.eu> (tikai Eiropā)

Google Cloud Print pakalpojumi:

Norāda, vai printeris ir reģistrēts un savienots ar Google mākoņdrukas pakalpojumiem.

Ja reģistrēšana ir veikta, var mainīt turpmāk norādītos iestatījumus.

- ☐ Iespējot/Atspējot
- ☐ Atcelt reģistrāciju

Papildinformāciju par reģistrēšanos Google mākoņdrukas pakalpojumu saņemšanai skatiet šādā tīmekļa vietnē.

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

<http://www.epsonconnect.eu> (tikai Eiropā)

Izvēlņu iespējas Sistēmas administrēšana

Izmantojot šo izvēlni, varat kā sistēmas administrators veikt ierīces uzturēšanas funkcijas. Tajā var arī noteikt ierīces funkciju lietošanas ierobežojumus atsevišķiem lietotājiem atbilstoši darba vietas vai biroja politikai.

Atlasiet izvēlnes vadības paneli, kā aprakstīts turpmāk.

Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Sistēmas administrēšana

Kontaktpersonu pārvaldnieks:

Kontaktpersonām var veikt tālāk minētos iestatījumus.

Reģistrēt/Dzēst:

Reģistrēt un/vai dzēst kontaktpersonas izvēlnēm Fakss, Skenēt uz e-pastu un Skenēt tīkla mapē/FTP.

Bieži izmantoti:

Reģistrējiet bieži lietotās kontaktpersonas, lai ātri tām piekļūtu. Iespējams arī mainīt saraksta secību.

Izdrukāt kontaktus:

Drukāt kontaktpersonu sarakstu.

Aplūkot opcijas:

Mainīt kontaktpersonu attēlojuma veidu.

Meklēšanas opcijas:

Mainīt kontaktpersonu meklēšanas metodi.

Notīrīt iekšējās atmiņas datus:

Šis vienums tiek rādīts ar PCL vai PostScript saderīgā printerī.

Dzēsiet printera iekšējās atmiņas datus, piemēram, PCL drukāšanai lejupielādētu fontu un makro vai paroļu drukāšanas uzdevumu.

Drošības iestatījumi:

var norādīt tālāk minētos drošības iestatījumus.

Ierobežojumi:

Atļaujiet mainīt tālāk norādīto vienumu iestatījumus, kad ir iespējota paneļa bloķēšana.

- ☐ Piekļuve darba žurnālam
- ☐ Piekļuve, lai reģistrētu/dzēstu kontaktpersonas
- ☐ Fakss Pēdējā piekļuve
- ☐ Fakss Piekļuve pārraides žurnālam
- ☐ Piekļuve faksa atskaitei
- ☐ Piekļuve Druk. saglab. vēsturi no Skenēt tīkla mapē/FTP
- ☐ Piekļuve pēdējam no Skenēt uz e-pastu
- ☐ Piekļuve Rādīt sūtīto vēsturi no Skenēt uz e-pastu

Pielikums

- ☐ Piekļuve Drukāt sūtīto vēsturi no Skenēt uz e-pastu
- ☐ Piekļuve valodai
- ☐ Piekļuve opcijai Biezs papīrs
- ☐ Piekļuve opcijai Klusais režīms
- ☐ Piekļuve opcijai Drukas ātruma prioritāte
- ☐ Piekļuve opcijai Noteikt divkāršu padevi
- ☐ Personas datu aizsardzība

Piekļuves vadība:

atlasiet **Iesl**, lai ierobežotu ierīces funkciju lietošanu. Lai varētu izmantot vadības paneļa funkcijas, lietotājiem būs jāpiesakās, ierīces vadības panelī norādot lietotājvārdu un paroli. Sadaļā **Pieņemt nezināma lietotāja darbus** var atlasīt, vai tiks atļauti darbi, kuriem nav nepieciešamās autentifikācijas informācijas.

Administratora iestatījumi:

- ☐ Admin. parole
iestatiet, mainiet vai dzēsiet administratora paroli.
- ☐ Bloķēšanas iestatījums
Atlasiet, vai printerī tiek vai netiek bloķēts vadības panelis, izmantojot **Admin. parole** reģistrēto paroli.

Atjaunot noklusējuma iestatījumus:

atjaunojiet iestatījumiem turpmāk norādītajās izvēlnēs noklusējuma vērtības.

- ☐ Tikla iestatījumi
- ☐ Kopijas iestatījumi
- ☐ Skenēšanas iestat.
- ☐ Faksa iestatījumi
- ☐ Notīrīt visus datus un iestatījumus

Aparātprogramatūras atjauninājums:

varat iegūt informāciju par aparātprogrammatūru, piemēram, pašreizējo tās versiju un informāciju par pieejamajiem atjauninājumiem.

Atjaunināt:

Pārbauda, vai tikla serverī ir augšupielādēta jaunākā aparātprogrammatūras versija. Ja ir pieejams atjauninājums, varat izvēlēties — sākt vai nesākt atjaunināšanu.

Paziņošana:

Atlasiet **Iesl**, lai saņemtu paziņojumu, kad pieejams aparātprogrammatūras atjauninājums.

Izvēlņu iespējas Izdruku skaitītājs

Atlasiet izvēlnes vadības panelī, kā aprakstīts turpmāk.

Iestatījumi > Izdruku skaitītājs

Pielikums

Rāda kopējo izdruku skaitu, melnbalto un krāsaino izdruku skaitu kopš printera iegādes brīža.

Izvēlņu iespējas Padeves statuss

Atlasiet izvēlni vadības panelī, kā aprakstīts turpmāk.

Iestatījumi > Padeves statuss

Rāda aptuveni tintes līmeni un apkopes nodalījuma darbmūžu.

Ja ir redzama zīme !, tintes kasetne ir gandrīz tukša vai arī apkopes nodalījums ir gandrīz pilns. Ja ir redzama zīme X, jāveic nomaina, jo tinte ir izlietota vai arī apkopes nodalījums ir pilns.

Izvēlņu iespējas Apkope

Atlasiet izvēlnes vadības panelī, kā aprakstīts turpmāk.

Iestatījumi > Apkope

Drukas kvalitātes pielāgošana:

atlasiet šo funkciju, ja radušās problēmas ar izdrukām. Nepieciešamības gadījumā varat pārbaudīt, vai nav aizsērējušas sprauslas un notīrīt drukas galviņu, un pēc tam pielāgot dažus parametrus, lai uzlabotu drukas kvalitāti.

Drukas galv. spr. pārē.:

Atlasiet šo funkciju, lai pārbaudītu, vai nav aizsērējušas drukas galviņas sprauslas. Printeris izdrukā sprauslu pārbaudes paraugu.

Drukas galviņu tīrīšana:

Atlasiet šo funkciju, lai tīrītu drukas galviņas aizsērējušās sprauslas.

Deukas galviņas izlīdzināšana:

Atlasiet šo funkciju, lai regulētu drukas galviņu un uzlabotu drukas kvalitāti.

☐ Mērlīnijas līdzināšana

atlasiet šo funkciju, lai izlīdzinātu vertikālās līnijas.

☐ Horizontālā izlīdzināšana

Atlasiet šo funkciju, ja izdrukās regulāri redzamas horizontālas joslas.

Papīra vadotņu tīrīšana:

Atlasiet šo funkciju, ja uz iekšējiem veltnīšiem ir tintes traipi. Printeris padod papīru, lai notīrītu iekšējos veltnīšus.

Periodiska tīrīšana:

Printeris automātiski veic **Drukas galv. spr. pārē.** un **Drukas galviņu tīrīšana**, balstoties uz iestatīto laiku. Atlasiet **Iesl**, lai saglabātu izcilu drukas kvalitāti. Tālāk norādītajos gadījumos pats veiciet **Drukas galv. spr. pārē.** un **Drukas galviņu tīrīšana**.

☐ Izdrukas problēmas

☐ Kad **Izsl** ir atlasīts sadaļā **Periodiska tīrīšana**

Pielikums

- ☐ Drukājot augstā kvalitātē, piemēram, fotoattēlus
- ☐ Kad LCD ekrānā tiek parādīts ziņojums **Drukas galviņu tīrīšana**

Izvēlņu iespējas Valoda/Language

Atlasiet izvēlnes vadības panelī, kā aprakstīts turpmāk.

Iestatījumi > Valoda/Language

Atlasīt LCD ekrānā izmantoto valodu.

Izvēlņu iespējas Printera statuss/Drukāt

Atlasiet izvēlnes vadības panelī, kā aprakstīts turpmāk.

Iestatījumi > Printera statuss/Drukāt

Drukas stāvokļa lapa:

Konfigurācijas stāvokļa lapa:

drukāt informācijas lapas, kurā redzams pašreizējais printera statuss un iestatījumi.

Padeves stāvokļa lapa:

drukāt informācijas loksnes, kurās redzams patērējamo materiālu statuss.

Lietošanas vēstures lapa:

drukāt informācijas lapas, kurā redzama printera lietojuma vēsture.

PS3 fontu saraksts:

Šis vienums tiek rādīts ar PCL vai PostScript saderīgā printerī.

drukāt sarakstu ar fontiem, kas ir pieejami PostScript printerim.

PCL fontu saraksts:

Šis vienums tiek rādīts ar PCL vai PostScript saderīgā printerī.

drukāt sarakstu ar fontiem, kas ir pieejami PCL printerim.

Tīkls:

Rāda pašreizējos tīkla iestatījumus.

Izvēlņu iespējas Kontaktpersonu pārvaldnieks

Atlasiet izvēlnes vadības panelī, kā aprakstīts turpmāk.

Iestatījumi > Kontaktpersonu pārvaldnieks

Pielikums

Reģistrēt/Dzēst:

reģistrēt un/vai dzēst kontaktpersonas izvēlnēm Fakss, Skenēt uz e-pastu un Skenēt tīkla mapē/FTP.

Bieži izmantoti:

reģistrējiet bieži lietotās kontaktpersonas, lai ātri tām piekļūtu. Iespējams arī mainīt saraksta secību.

Izdrukāt kontaktus:

drukāt kontaktpersonu sarakstu.

Aplūkot opcijas:

mainīt kontaktpersonu attēlojuma veidu.

Meklēšanas opcijas:

mainīt kontaktpersonu meklēšanas metodi.

Izvēlņu iespējas Lietotāja iestatījumi

Atlasiet izvēlnes vadības panelī, kā aprakstīts turpmāk.

Iestatījumi > Lietotāja iestatījumi

Jūs nevarat mainīt administratora bloķētos iestatījumus.

Varat mainīt turpmāk norādīto izvēlņu noklusējuma iestatījumus.

- ☐ Skenēt tīkla mapē/FTP
- ☐ Skenēt uz e-pastu
- ☐ Skenēt uz atmiņas ierīci
- ☐ Skenēt uz mākonī
- ☐ Kopijas iestatījumi
- ☐ Fakss

Faksa iestatījumi

Pirms faksa funkciju izmantošanas

Lai izmantotu faksa funkcijas, izveidojiet tālāk norādītos iestatījumus.

- ☐ Pareizi savienojiet printeri ar tālruņa līniju un nepieciešamības gadījumā — ar tālruni
- ☐ Palaidiet **Faksa iestatīšanas vednis**, kas ir nepieciešams pamatiestatījumu izveidei.

Ja nepieciešams, izveidojiet tālāk norādītos iestatījumus.

- ☐ Izvades mērķi un saistītie iestatījumi, piemēram, tikla iestatījumi un pasta servera iestatījumi
- ☐ **Kontakti** reģistrācija
- ☐ **Lietotāja iestatījumi**, kas definē noklusējuma vērtības izvēlnes **Fakss** vienumiem
- ☐ **Atskaites iestatījumi**, lai drukātu pārskatus, kad faksi ir nosūtīti, saņemti vai pārsūtīti

Saistītā informācija

- ➔ "Savienošana ar tālruņa līniju" 149. lpp.
- ➔ "Printera sagatavošana faksu sūtīšanai un saņemšanai (izmantojot Faksa iestatīšanas vednis)" 153. lpp.
- ➔ "Atsevišķa printera faksa funkciju iestatījumu izveide" 155. lpp.
- ➔ "Izvēlņu iespējas Faksa iestatījumi" 167. lpp.
- ➔ "Tikla savienojums" 19. lpp.
- ➔ "Servera vai koplietotās mapes iestatīšana" 38. lpp.
- ➔ "Kontaktpersonu izmantošana" 63. lpp.
- ➔ "Izvēlņu iespējas Lietotāja iestatījumi" 147. lpp.
- ➔ "Izvēlne Atskaites iestatījumi" 173. lpp.

Savienošana ar tālruņa līniju

Saderīgas tālruņa līnijas

Varat izmantot printeri, lietojot standarta analogās tālruņa līnijas (PSTN = publiskais komutējamais telefonu tīkls) un PBX (privātā atzara centrāle) tālruņa sistēmas.

Iespējams, nevarēsiet printeri izmantot kopā ar tālāk minētajām tālruņa līnijām vai sistēmām.

- ☐ VoIP tālruņa līnija, piemēram, DSL vai šķiedru optikas digitālais pakalpojums
- ☐ Digitālā tālruņa līnija (ISDN)
- ☐ Atsevišķas PBX tālruņa sistēmas
- ☐ Ja adapteri, piemēram, termināla adapteri, VoIP adapteri, sadalītāji vai DSL maršrutētājs ir savienots ar tālruņa sienas pieslēgvietu un printeri

Printera savienošana ar tālruņa līniju

Pievienojiet printeri pie tālruņa sienas ligzdas, izmantojot tālruņa kabeli RJ-11 (6P2C). Kad printerim pievienojat tālruni, izmantojiet otru tālruņa kabeli RJ-11 (6P2C).

Faksa iestatījumi

Atkarībā no apgabala tālruņa kabelis var būt ietverts printera komplektācijā. Ja tas ir ietverts, izmantojiet attiecīgo kabeli.

Iespējams, tālruņa kabelis būs jāsavieno ar adapteri, kas ir paredzēts jūsu valstij vai reģionam.

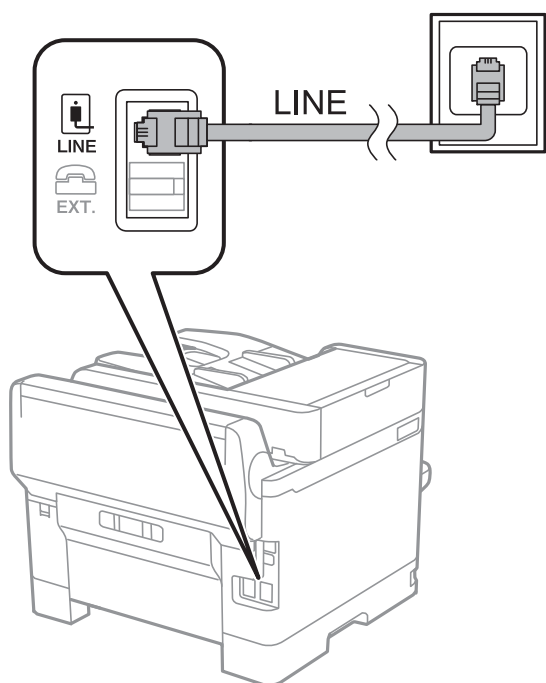
Piezīme:

Noņemiet vāciņu no printera porta EXT. tikai tad, ja savienojat tālruni ar printeri. Nenoņemiet vāciņu, ja nepievienojat tālruni.

Apgabalos, kuros bieži vērojami zibens spērieni, ieteicams izmantot pārsprieguma aizsargu.

Savienojuma izveide ar standarta tālruņa līniju (PSTN) vai PBX

Savienojiet tālruņa kabeli no tālruņa sienas pieslēgvietas vai PBX porta ar portu LINE printera aizmugurē.



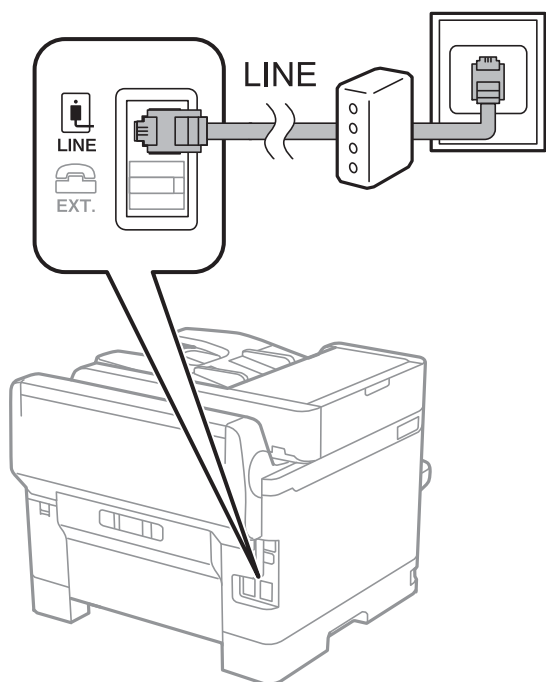
Savienojuma izveide ar DSL vai ISDN

Savienojiet tālruņa kabeli no DSL modema vai ISDN termināla adaptera ar portu LINE printera aizmugurē. Papildinformāciju skatiet modema vai adaptera komplektā iekļautajā dokumentācijā.

Faksa iestatījumi

Piezīme:

Ja DSL modems ir aprīkots ar iebūvētu DSL filtru, savienojiet atsevišķu DSL filtru.



Tālruņa ierīces savienošana ar printeri

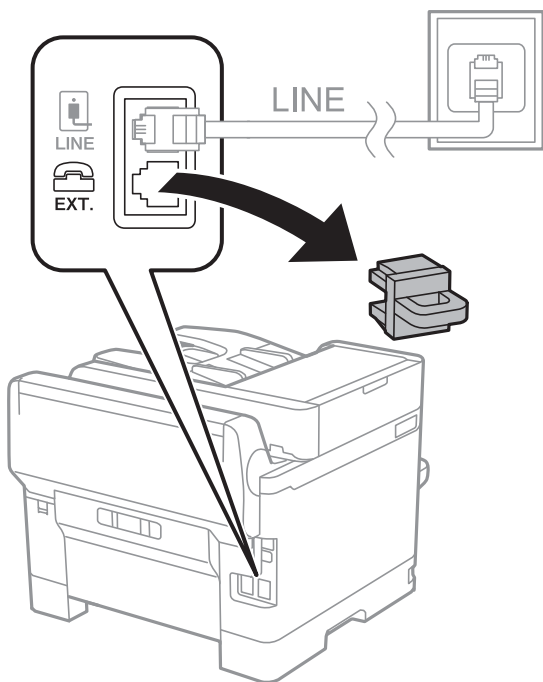
Ja printeri un tālruni izmantojat vienā tālruņa līnijā, savienojiet tālruni ar printeri.

Piezīme:

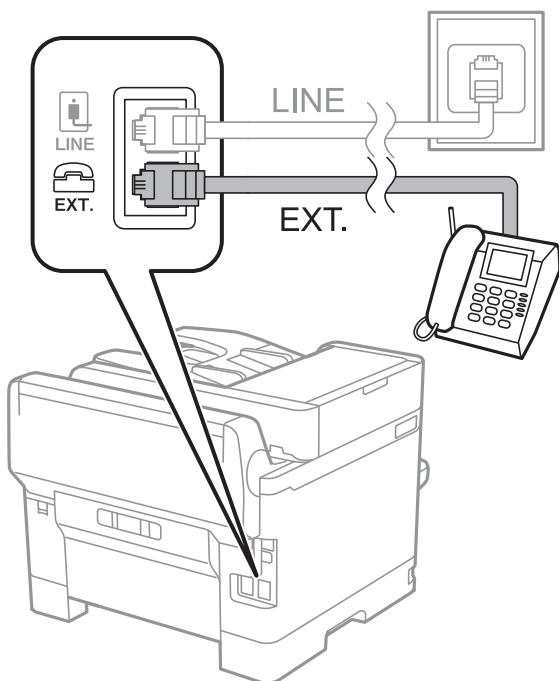
- ☐ Ja tālruņa ierīcei ir faksa funkcija, pirms savienošanas atspējojiet faksa funkciju. Detalizētu informāciju skatiet rokasgrāmatās, kas bija ietvertas tālruņa ierīces komplektācijā.
- ☐ Ja pievienojat automātisko atbildētāju, pārliedzieties, ka printera **Zvanu skaits līdz atbildei** iestatījums ir lielāks nekā zvanu skaits, kas iestatīts automātiskajā atbildētājā atbildei uz zvanu.

Faksa iestatījumi

1. Noņemiet vāciņu no porta EXT. printera aizmugurē.



2. Savienojiet tālruņa ierīci ar portu EXT., izmantojot tālruņa kabeli.



Piezīme:

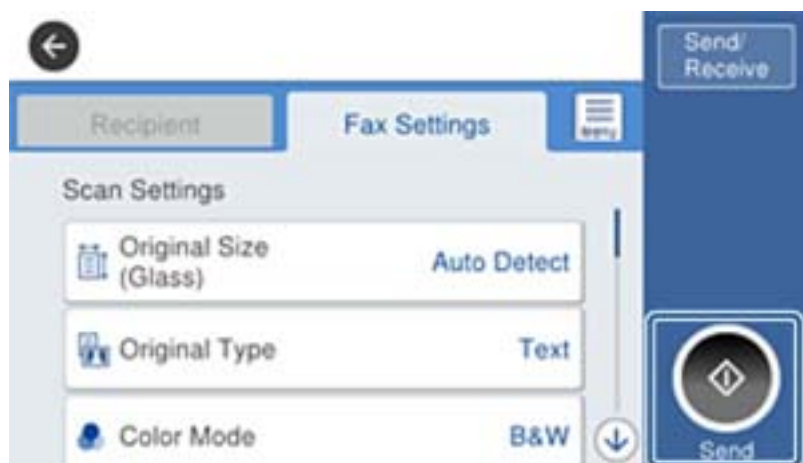
Koplietojot vienu tālruņa līniju, obligāti savienojiet tālruņa ierīci ar printera portu EXT..Ja sadalīsiet līniju, lai atsevišķi savienotu tālruņa ierīci un printeri, tālrunis un printeris nedarbosies pareizi.

3. Sākuma ekrānā izvēlieties **Fakss**.

Faksa iestatījumi

4. Paņemiet klausuli.

Savienojums ir izveidots, ja tālāk norādītajā ekrānā ir iespējota funkcija ◇ (Sūtīt).



Saistītā informācija

- ➔ "Printera sagatavošana faksu sūtīšanai un saņemšanai (izmantojot Faksa iestatīšanas vednis)" 153. lpp.
- ➔ "Iestatījumu izveide automātiskā atbildētāja lietošanai" 157. lpp.
- ➔ "Iestatījumu izveide, lai saņemtu faksus, izmantojot tikai pievienotu tālruni (Attālināta saņemšana)" 157. lpp.
- ➔ "Saņemšanas režīms iestatīšana" 155. lpp.

Printera sagatavošana faksu sūtīšanai un saņemšanai (izmantojot Faksa iestatīšanas vednis)

Faksa iestatīšanas vednis konfigurē faksa pamatfunkcijas, lai sagatavotu printeri faksu sūtīšanai un saņemšanai.

Vednis tiek automātiski parādīts, pirmo reizi ieslēdzot printeri. Vedni var atvērt arī manuāli, izmantojot printera vadības paneli. Jums vēlreiz jāpalaiž vednis, ja vednis tiek izlaists, pirmo reizi ieslēdzot printeri vai mainoties savienojuma videi.

- ☐ Izmantojot vedni, varat iestatīt tālāk norādītos vienumus.
 - ☐ Galvene (Jūsu tālruņa numurs un Faksa galvene)
 - ☐ Saņemšanas režīms (Auto vai Manuāli)
- ☐ Tālāk norādītie vienumi tiek automātiski iestatīti atbilstoši savienojuma videi.
 - ☐ Iezvanrežīms (piemēram, Tonis vai Impulss)
 - ☐ Līnijas veids (PSTN vai PBX)
 - ☐ Centrāles sign. noteikš.
 - ☐ Distinctive Ring Detection (DRD) iestatījums
- ☐ Citi vienumi sadaļā **Pamatiestatījumi** saglabājas nemainīgi.

Palaidiet **Faksa iestatīšanas vednis**, lai izveidotu **Pamatiestatījumi**, izpildot ekrānā sniegtās instrukcijas.

Faksa iestatījumi

1. Pārliedinieties, vai printeris ir savienots ar tālruņa līniju.

Piezīme:

Vedņa beigās tiek veikta automātiska faksa savienojuma pārbaude, tāpēc pirms vedņa palaišanas printerim jābūt savienotam ar tālruņa līniju.

2. Printera vadības paneļa sākuma ekrānā atlasiet **Iestatījumi** un pēc tam atlasiet **Vispārīgie iestatījumi > Faksa iestatījumi > Faksa iestatīšanas vednis**.

3. Ekrānā **Faksa iestatīšanas vednis** pieskarieties **Turpināt**.

Tiek startēts vednis.

4. Faksa galvenes ievades ekrānā ievadiet sūtītāja datus, piemēram, jūsu uzņēmuma nosaukumu, un pēc tam pieskarieties **Labi**.

Piezīme:

Jūsu sūtītāja vārds un faksa numurs ir norādīti kā galvene izejošajiem faksiem.

5. Tālruņa numura ievades ekrānā ievadiet faksa numuru un pēc tam pieskarieties **Labi**.

6. Ekrānā **Distinctive Ring Detection (DRD) iestatījums** veiciet tālāk minētos iestatījumus.

- ☐ Ja no sava tālruņa sakaru operatora abonējat atšķirīgas zvanišanas pakalpojumu: atlasiet **Iestatījumi** un pēc tam atlasiet ienākošajiem faksiem lietojamo zvana veidu.

- Ja atlasījāt **Visi**, turpiniet ar 7. darbību.

- Ja atlasījāt citu iestatījumu, iespēja **Saņemšanas režīms** tiek automātiski iestatīta režīmā **Auto**. Pārejiet uz 9. darbību.

- ☐ Ja nav nepieciešams iestatīt šo opciju: pieskarieties **Izlaist** un pārejiet uz 9. darbību.

Piezīme:

- ☐ *Atšķiramu zvanu pakalpojumi, ko piedāvā daudzi telefona sakaru operatori (pakalpojuma nosaukums atšķiras atkarībā no uzņēmuma), ļauj jums izmantot vairākus tālruņa numurus vienā tālruņa līnijā. Katram numuram tiek piešķirts cits zvana veids. Vienu numuru varat lietot balss zvaniem, savukārt otru — faksa zvaniem. Atlasiet zvana veidu, kas ir piešķirts faksa zvaniem, sadaļā **DRD**.*

- ☐ *Atkarībā no reģiona vienumi **Iesl** un **Izsl** tiek rādīti kā **DRD** opcijas. Atlasiet **Iesl**, lai izmantotu atšķirīga zvana funkciju.*

7. Ekrānā **Saņemšanas režīma iestatījums** atlasiet, vai lietojat ar printeri savienoto tālruņa ierīci.

- ☐ Kad ir savienojums: atlasiet **Jā** un pēc tam pārejiet uz nākamo darbību.

- ☐ Kad nav savienojuma: atlasiet **Nē** un pēc tam pārejiet uz 9. darbību. **Saņemšanas režīms** tiek iestatīts uz **Auto**.

8. Ekrānā **Saņemšanas režīma iestatījums** atlasiet, vai vēlaties automātiski saņemt faksus.

- ☐ Lai saņemtu automātiski: atlasiet **Jā**. **Saņemšanas režīms** tiek iestatīts uz **Auto**.

- ☐ Lai saņemtu manuāli: atlasiet **Nē**. **Saņemšanas režīms** tiek iestatīts uz **Manuāli**.

9. Ekrānā **Turpināt** pārbaudiet veiktos iestatījumus un pēc tam pieskarieties **Turpināt**.

Lai labotu vai mainītu iestatījumus, pieskarieties .

10. Atlasiet **Sākt pārbaudi**, lai veiktu faksa savienojuma pārbaudi, un, kad ekrānā tiek parādīts aicinājums drukāt pārbaudes rezultātus, atlasiet **Drukāt**.

Tiek drukāta atskaite ar pārbaudes rezultātiem, kurā norādīts savienojuma statuss.

Faksa iestatījumi

Piezīme:

- ❑ Ja tiek norādītas jebkādas kļūdas, izpildiet atskaitē sniegtās instrukcijas, lai novērstu tās.
- ❑ Ja tiek parādīts ekrāns **Līnijas veida atlase**, atlasiet līnijas veidu.
 - Ja printeris tiek savienots ar PBX tālruņa sistēmu vai termināla adapteri, atlasiet **PBX**.
 - Ja printeris tiek savienots ar standarta tālruņa līniju, atlasiet **PSTN** un pēc tam parādītajā ekrānā **Apstiprinājums** atlasiet **Nenoteikt**. Tomēr, iestatot šo vienumu uz **Nenoteikt**, numura sastādīšanas laikā printeris, iespējams, izlaidīs faksa numura pirmo ciparu, un fakss tiks nosūtīts uz nepareizu numuru.

Saistītā informācija

- ➔ ["Printera savienošana ar tālruņa līniju" 149. lpp.](#)
- ➔ ["Saņemšanas režīms iestatīšana" 155. lpp.](#)
- ➔ ["Iestatījumu izveide automātiskā atbildētāja lietošanai" 157. lpp.](#)
- ➔ ["Iestatījumu izveide, lai saņemtu faksus, izmantojot tikai pievienotu tālruni \(Attālināta saņemšana\)" 157. lpp.](#)
- ➔ ["Izvēlne Pamatiestatījumi" 173. lpp.](#)

Atsevišķa printera faksa funkciju iestatījumu izveide

Printera faksa funkcijas varat konfigurēt atsevišķi, izmantojot printera vadības paneli. Varat mainīt arī ar **Faksa iestatīšanas vednis** izveidotos iestatījumus. Papildinformāciju skatiet izvēlnes **Faksa iestatījumi** aprakstos.

Piezīme:

- ❑ Izmantojot programmu *Web Config*, varat konfigurēt printera faksa funkcijas.
- ❑ Izmantojot *Web Config*, lai apskatītu izvēlni **Faksa iestatījumi**, iespējamas nelielas izmaiņas lietotāja saskarnē un izvēlnes atrašanās vietā, salīdzinot ar printera vadības paneli.

Saistītā informācija

- ➔ ["Izvēlņu iespējas Faksa iestatījumi" 167. lpp.](#)

Saņemšanas režīms iestatīšana

Sadaļā **Saņemšanas režīms** ir divas ienākošo faksu saņemšanas opcijas. Iestatījumus var izveidot tālāk norādītajā izvēlnē.

Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Faksa iestatījumi > Pamatiestatījumi > Saņemšanas režīms

Saņemšanas režīms	Tālruņa līnijas izmantošana
Manuāli	Galvenokārt tālruņa zvaniem, bet arī faksam
Auto	Tikai faksam (nav nepieciešama ārēja tālruņa ierīce)
	Galvenokārt faksam, reizēm — tālruņa zvaniem

Saistītā informācija

- ➔ ["Režīma Auto izmantošana" 156. lpp.](#)

Faksa iestatījumi

➔ ["Režīma Manuāli izmantošana" 156. lpp.](#)

➔ ["Izvēlne Pamatiestatījumi" 173. lpp.](#)

Režīma Manuāli izmantošana

Faksu saņemšana

Kad iezvanās tālrunis, jūs varat manuāli atbildēt uz zvanu, paceļot klausuli.

☐ Kad izdzirdat faksa signālu (bods):

Printera sākuma ekrānā atlasiet **Fakss**, atlasiet **Sūtīt/Saņ.** > **Saņemt** un tad pieskarieties . Pēc tam nolieciet klausuli.

☐ Ja zvans ir saistībā ar balss zvanu:

Varat atbildēt uz tālruni kā parasti.

Faksu saņemšana, izmantojot tikai savienotu tālruni

Ja ir iestatīta opcija **Attālināta saņemšana**, varat saņemt faksus, vienkārši ievadot **Starta kods**.

Kad tālrunis zvana, paceliet klausuli. Kad ir dzirdams faksa signāls (bods), nospiediet divciparu **Starta kods** un nolieciet klausuli.

Saistītā informācija

➔ ["Iestatījumu izveide, lai saņemtu faksus, izmantojot tikai pievienotu tālruni \(Attālināta saņemšana\)" 157. lpp.](#)

Režīma Auto izmantošana

Faksu saņemšana bez ārējas tālruņa ierīces

Printeris automātiski pārslēdzas uz faksu saņemšanu, kad ir sasniegts sadaļā **Zvanu skaits līdz atbildei** iestatītais zvanu skaits.

Piezīme:

*Sadaļā **Zvanu skaits līdz atbildei** ieteicams iestatīt, cik vien iespējams, nelielu zvanu skaitu.*

Faksu saņemšana ar ārēju tālruņa ierīci

Printeris ar ārēju tālruņa ierīci darbojas, kā norādīts tālāk.

☐ Ja jūsu tālruņa ierīce ir automātiskais atbildētājs un tā atbild, pirms tiek sasniegts sadaļā **Zvanu skaits līdz atbildei** iestatītais zvanu skaits:

- Ja zvans ir saistīts ar faksu: printeris automātiski pārslēdzas uz faksu saņemšanu.
- Ja zvans ir saistīts ar balss zvanu: automātiskais atbildētājs var saņemt balss zvanus un ierakstīt balss ziņojumus.

☐ Ja noliekat klausuli, pirms tiek sasniegts sadaļā **Zvanu skaits līdz atbildei** iestatītais zvanu skaits:

- Ja zvans ir saistīts ar faksu: varat saņemt faksu, veicot tādas pašas darbības kā režīmā **Manuāli**.
- Ja zvans ir saistīts ar balss zvanu: varat atbildēt uz tālruņa zvanu kā parasti.

Faksa iestatījumi

☐ Ja printeris automātiski pārslēdzas uz faksu saņemšanu:

- Ja zvans ir saistīts ar faksu: printeris sāk faksu saņemšanu.
- Ja zvans ir saistīts ar balss zvanu: nevarat atbildēt uz tālruņa zvanu. Lūdziet, lai jums atzvana.

Piezīme:

Kā printera opcijas **Zvanu skaits līdz atbildei** iestatījumus norādiet skaitli, kas ir lielāks par automātiskā atbildētāja zvanu skaitu. Pretējā gadījumā automātiskais atbildētājs nevar saņemt balss zvanus, lai ierakstītu balss ziņojumus. Papildinformāciju par automātiskā atbildētāja iestatīšanu skatiet automātiskā atbildētāja komplektācijā ietvertajā rokasgrāmātā.

Saistītā informācija

- ➔ ["Iestatījumu izveide automātiskā atbildētāja lietošanai" 157. lpp.](#)
- ➔ ["Režīma Manuāli izmantošana" 156. lpp.](#)

Iestatījumu izveide, pievienojot ārēju tālruņa ierīci

Iestatījumu izveide automātiskā atbildētāja lietošanai

Lai lietotu automātisko atbildētāju, ir nepieciešami iestatījumi.

1. Printera vadības paneļa sākuma ekrānā atlasiet **Iestatījumi**.
2. Atlasiet **Vispārīgie iestatījumi > Faksa iestatījumi > Pamatiestatījumi**.
3. Iestatiet opcijas **Saņemšanas režīms** iespēju **Auto**.
4. Kā printera opcijas **Zvanu skaits līdz atbildei** iestatījumu norādiet skaitli, kas ir lielāks par automātiskā atbildētāja zvanu skaitu.

Ja iestatījuma **Zvanu skaits līdz atbildei** vērtība ir skaitlis, kas ir zemāks par automātiskā atbildētāja zvanu skaitu, automātiskais atbildētājs nevar saņemt balss zvanus, lai ierakstītu balss ziņojumus. Iestatījumus skatiet rokasgrāmātās, kas bija ietvertas automātiskā atbildētāja komplektācijā.

Atkarībā no reģiona opcijas printera iestatījums **Zvanu skaits līdz atbildei**, iespējams, nebūs redzams.

Saistītā informācija

- ➔ ["Režīma Auto izmantošana" 156. lpp.](#)
- ➔ ["Izvēlne Pamatiestatījumi" 173. lpp.](#)

Iestatījumu izveide, lai saņemtu faksus, izmantojot tikai pievienotu tālruni (Attālināta saņemšana)

Jūs varat sākt ienākošo faksu saņemšanu, tikai paceļot klausuli un izmantojot tālruni, un jums nemaz nav jāizmanto printeris.

Funkcija **Attālināta saņemšana** ir pieejama tālruņiem, kas atbalsta toņa numura sastādīšanu.

1. Printera vadības paneļa sākuma ekrānā izvēlieties **Iestatījumi**.

Faksa iestatījumi

2. Atlasiet **Vispārīgie iestatījumi > Faksa iestatījumi > Pamatiestatījumi > Attālināta saņemšana**.
3. Pieskarieties **Attālināta saņemšana**, lai izvēlētos iestatījumu **Iesl**.
4. Atlasiet **Starta kods**, ievadiet divciparu kodu (var ievadīt ciparus no 0 līdz 9, simbolus * un #) un pēc tam pieskarieties **Labi**.
5. Atlasiet **Labi**, lai lietu iestatījumus.

Saistītā informācija

➔ ["Režīma Manuāli izmantošana"](#) 156. lpp.

➔ ["Izvēlne Pamatiestatījumi"](#) 173. lpp.

Drukas iestatījumi izveide faksu saņemšanai

Papīra avota iestatījumu veikšana faksu saņemšanai (modeļos ar diviem vai vairākiem papīra avotiem)

Varat iestatīt papīra avotus, kas tiks izmantoti, drukājot saņemtos dokumentus un faksa atskaites. Pēc noklusējuma faksu drukāšanai ir iespējoti visi papīra avoti. Izmantojiet šo funkciju, ja nevēlaties faksu drukāšanai izmantot papīru no noteikta papīra avota.

1. Printera vadības paneļa sākuma ekrānā izvēlieties **Iestatījumi**.
2. Atlasiet **Vispārīgie iestatījumi > Printera iestatījumi > Papīra avota iestatījumi > Automātiski atlasīt iestatījumi > Fakss**.
3. Pieskarieties to papīra avotu lodziņiem, kas netiks izmantoti faksu drukāšanai.
Papīra avota iestatījums tiek mainīts uz **Izsl**, un tas tiek atspējots faksu drukāšanai.

Saistītā informācija

➔ ["Printera iestatījumi"](#) 136. lpp.

Iestatījumu Drukas iestatījumi, piemēram, Abpusēja, izveide faksu saņemšanai

Varat iestatīt printeri samazināt papīra patēriņu, drukājot saņemtos faksus uz abām pusēm vai drukājot tos samazinātā izmērā, lai tie ietilptu papīra formātā. Piemēram, lai iestatītu abpusējo drukāšanu, veiciet tālāk norādītās darbības.

1. Printera vadības paneļa sākuma ekrānā izvēlieties **Iestatījumi**.
2. Atlasiet **Vispārīgie iestatījumi > Faksa iestatījumi > Saņemšanas iestatījumi**.
3. Atlasiet **Drukas iestatījumi** un pēc tam atlasiet **Abpusēja**.
4. Pieskarieties izvēles rūtiņai **Abpusēja**, lai izvēlētos iestatījumu **Iesl**.

Faksa iestatījumi

5. Iestatījumam **Iesiešanas apmale** atlasiet vērtību **Īsā mala** vai **Garā mala**.
6. Atlasiet **Labi**.

Saistītā informācija

➔ ["Izvēlne Drukas iestatījumi" 171. lpp.](#)

Iestatījumu izveide saņemto faksu saglabāšanai un pārsūtīšanai

Printeris pēc noklusējuma ir iestatīts saņemto faksu drukāšanai. Papildus drukāšanai varat iestatīt printeri saglabāt un/vai pārsūtīt saņemtos faksus. Ņemiet vērā, ka iestatīšanas metodes atšķiras atkarībā no tā, vai pastāv nosacījumu iestatījumi.

- ☐ No nenoteiktiem partneriem saņemtu faksu saglabāšana un pārsūtīšana — funkcijas saņemto faksu saglabāšanai un pārsūtīšanai, nepiemērojot nosacījumus
- ☐ No noteiktiem partneriem saņemtu faksu saglabāšana un pārsūtīšana — funkcijas saņemto faksu saglabāšanai un pārsūtīšanai, piemērojot nosacījumus

Saistītā informācija

➔ ["Funkcijas saņemto faksu saglabāšanai un pārsūtīšanai, nepiemērojot nosacījumu" 159. lpp.](#)

➔ ["Funkcijas saņemto faksu saglabāšanai un pārsūtīšanai, piemērojot nosacījumu" 162. lpp.](#)

Funkcijas saņemto faksu saglabāšanai un pārsūtīšanai, nepiemērojot nosacījumu

Jūs varat saņemt un pārsūtīt no nenoteiktiem partneriem saņemtos faksus uz mērķiem printerī un mērķiem, kas neatrodas printerī. Varat vienlaicīgi atlasīt tālāk norādītos mērķus. Atlasot visus mērķus vienlaicīgi, tie paši saņemtie faksi tiek saglabāti Iesūtne, datorā vai ārējā atmiņas ierīcē un pārsūtīti uz mērķi, piemēram, e-pasta adresi.

- ☐ Printera Iesūtne

Saņemtos faksus var saglabāt Iesūtne. Varat tos skatīt printera vadības panelī, lai izdrukātu tikai nepieciešamos faksus vai dzēstu nevajadzīgos faksus.

- ☐ Ārpus printera

- ☐ Dators (PC-FAX saņemšana)

- ☐ Ārēja atmiņas ierīce

- ☐ Līdz 5 pārsūtīšanas mērķiem

- E-pasta adreses
- Koplietotas mapes tīklā
- Citas faksa iekārtas

Saistītā informācija

➔ ["Saņemto faksu saglabāšanas un pārsūtīšanas iestatījumu izveide \(Saglabāšana/pārsūtīšana bez ierobežojuma\)" 160. lpp.](#)

➔ ["Izvēlne Saglabāšanas/ pārsūtīšanas iest." 168. lpp.](#)

Faksa iestatījumi

➔ "Iestatījumu izveide, lai sūtītu un saņemtu faksus datorā" 166. lpp.

Saņemto faksu saglabāšanas un pārsūtīšanas iestatījumu izveide (Saglabāšana/pārsūtīšana bez ierobežojuma)

Var izveidot iestatījumus no nenoteiktiem sūtītājiem saņemtu faksu saglabāšanai un pārsūtīšanai. Ja izvēlaties izveidot iestatījumus saņemto faksu pārsūtīšanai, vispirms pievienojiet pārsūtīšanas mērķus kontaktpersonu sarakstā. Lai pārsūtītu uz e-pasta adresi, jums pirms tam ir jākonfigurē arī e-pasta servera iestatījumi.

Veiciet tālāk norādītās darbības. Lai izveidotu iestatījumus saņemto faksu saglabāšanai datorā, izmantojot funkciju PC-FAX, skatiet tālāk norādīto saistīto informāciju par šo tēmu.

1. Printera vadības paneļa sākuma ekrānā izvēlieties **Iestatījumi**.
2. Atlasiet **Vispārīgie iestatījumi** > **Faksa iestatījumi** > **Saņemšanas iestatījumi** > **Saglabāšanas/ pārsūtīšanas iest.** > **Saglabāšana/pārsūtīšana bez ierobežojuma**.

Kad tiek parādīts ziņojums, apskatiet tā saturu un pēc tam pieskarieties **Labi**.

3. Veiciet tālāk norādītos iestatījumus atkarībā no saglabāšanas un pārsūtīšanas mērķiem.
Vienlaikus var izmantot turpmāk norādītās opcijas.



☐ Saņemto faksu saglabāšana Iesūtne:

- ➊ Atlasiet **Saglabāt iesūtņē**, lai izvēlētos iestatījumu **Iesl**.
- ➋ Ja tiek parādīts ziņojums, apskatiet tā saturu un pēc tam atlasiet **Labi**.

Faksa iestatījumi

- ☐ Saņemto faksu saglabāšana ārējā atmiņas ierīcē:

- ❶ Ievietojiet atmiņas ierīci printera ārējās saskarnes USB portā.
- ❷ Atlasiet **Saglabāt atmiņas ierīcē**.
- ❸ Atlasiet **Jā**. Lai automātiski drukātu dokumentus, kamēr tie tiek saglabāti atmiņas ierīcē, atlasiet opciju **Jā un drukāt**.
- ❹ Apskatiet attēloto ziņojumu un pēc tam pieskarieties **Izveidot**.
Atmiņas ierīcē tiek izveidota mape saņemto dokumentu saglabāšanai.
- ❺ Apskatiet ziņojumu, pieskarieties **Aizvērt** vai pagaidiet, kamēr ziņojums tiek notīrīts, tad pieskarieties **Aizvērt**.
- ❻ Kad parādās nākamais ziņojums, apskatiet to, tad pieskarieties **Aizvērt**.

**Svarīga informācija:**

Saņemtie dokumenti īslaicīgi tiek saglabāti printera atmiņā, pirms dokumenti tiek saglabāti printerim pievienotajā atmiņas ierīcē. Tā kā kļūda par pilnu atmiņu atspējo faksu nosūtīšanu un saņemšanu, atstājiet atmiņas ierīci pievienotu printerim.

- ☐ Saņemto faksu pārsūtīšana uz e-pasta adresēm, koplietotām mapēm un citām faksa iekārtām:

- ❶ Atlasiet **Pārsūtīt**.
- ❷ Atlasiet **Jā**. Lai dokumentus automātiski drukātu to pārsūtīšanas laikā, atlasiet **Jā un drukāt**.
- ❸ Atlasiet **Pievienot ievadi** un pēc tam kontaktpersonu sarakstā atlasiet pārsūtīšanas mērķus. Pārsūtīšanai varat norādīt maksimāli piecus mērķus.
- ❹ Pieskarieties **Aizvērt**, lai pabeigtu pārsūtīšanas mērķu atlasīšanu, tad pieskarieties **Aizvērt**.
- ❺ Sadaļā **Opcijas pārs. nesekm.** atlasiet, vai saņemtie dokumenti ir jāizdrukā vai jāsaņem printera Iesūtne, ja to pārsūtīšana neizdodas.

**Svarīga informācija:**

Kad Iesūtne ir pilna, faksu saņemšana ir atspējota. Iesūtnes dokumenti ir jāizdzēš uzreiz pēc tam, kad tie ir apskatīti.

Piezīme:

Dokumentu skaits, kurus neizdevās pārsūtīt, tiek rādīts sākuma ekrāna ikonā  papildus citiem neapstrādātiem uzdevumiem.

4. Printeri var iestatīt, lai tas sūta e-pasta ziņojumus personai, kuru vēlaties informēt par faksu apstrādes rezultātiem. Atlasiet **E-pasta paziņojumi**, norādiet e-pasta ziņojuma saņēmēju un iestatiet tālāk norādītās opcijas.

Vienlaikus var izmantot turpmāk norādītās opcijas.

- ☐ Paziņot par saņemšanas pabeigšanu: nosūta e-pasta ziņojumus adresātam, kad printeris ir saņēmis faksus.
- ☐ Paziņot drukāšanas pabeigšanu: nosūta e-pasta ziņojumus adresātam, kad printeris ir izdrukājis saņemtos faksus.
- ☐ Paziņot saglabāšanu atmiņas ierīcē: nosūta e-pasta ziņojumus adresātam, kad printeris ir saglabājis saņemtos dokumentus atmiņas ierīcē.
- ☐ Paziņot pārsūtīšanas pabeigšanu: nosūta e-pasta ziņojumus adresātam, kad printeris ir pārsūtījis saņemtos faksus.

Faksa iestatījumi

5. Pieskarieties **Aizvērt**, lai pabeigtu **Saglabāšana/pārsūtīšana bez ierobežojuma** iestatījumus.

Saņemto faksu saglabāšanas un pārsūtīšanas beznosacījuma iestatījumu izveide ir pabeigta.

6. Pēc nepieciešamības atlasiet **Bieži izmantotie iestatījumi**.

Papildinformāciju skatiet **Bieži izmantotie iestatījumi** paskaidrojumā sadaļā **Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Faksa iestatījumi > Saņemšanas iestatījumi > Saglabāšanas/ pārsūtīšanas iest..**

Piezīme:

*Ja esat atlasījis koplietošanas mapi vai e-pasta adresi kā pārsūtīšanas mērķi, ieteicams pārbaudīt, vai varat nosūtīt skenētu attēlu uz mērķi skenēšanas režīmā. Sākuma ekrānā atlasiet **Skenēt > E-pasts** vai **Skenēt > Tikla mape/FTP**, atlasiet mērķi un sāciet skenēšanu.*

Saistītā informācija

- ➔ "Tikla savienojums" 19. lpp.
- ➔ "Servera vai koplietotās mapes iestatīšana" 38. lpp.
- ➔ "Funkcijas saņemto faksu saglabāšanai un pārsūtīšanai, nepiemērojot nosacījumu" 159. lpp.
- ➔ "Iestatījuma Saglabāt datorā izveide, lai saņemtu faksus" 166. lpp.
- ➔ "Iestatījuma Saglabāt datorā izveide, lai faksu saņemšanai paredzētajā printerī veiktu arī drukāšanu" 166. lpp.
- ➔ "Iestatījuma Saglabāt datorā izveide, lai nesaņemtu faksus" 167. lpp.
- ➔ "Izvēlne Saglabāšanas/ pārsūtīšanas iest." 168. lpp.

Funkcijas saņemto faksu saglabāšanai un pārsūtīšanai, piemērojot nosacījumu

Jūs varat saņemt faksus no noteiktiem partneriem vai saņemt faksus noteiktā laikā un pēc tam saglabāt un pārsūtīt tos uz mērķiem printerī un mērķiem, kas neatrodas printerī. Varat vienlaicīgi atlasīt tālāk norādītos mērķus. Atlasot visus mērķus vienlaicīgi, tie paši saņemtie faksi tiek saglabāti Iesūtne, konfidenciālo datu nodalījumā vai ārējā atmiņas ierīcē un pēc tam tie tiek nosūtīti uz mērķi, piemēram, uz e-pasta adresi.

☐ Printera Iesūtne un konfidenciālo datu nodalījumi

Saņemtos faksus varat saglabāt Iesūtne vai konfidenciālo datu nodalījumos, sašķirotos tos pēc nosacījumiem. Varat tos skatīt printera vadības panelī, lai izdrukātu tikai nepieciešamos faksus vai dzēstu nevajadzīgos faksus.

☐ Ārpus printera

☐ Ārēja atmiņas ierīce

☐ Pārsūtīšanas mērķis:

- E-pasta adrese
- Koplietota mape tīklā
- Cita faksa iekārta

Saistītā informācija

- ➔ "Saņemto faksu saglabāšanas un pārsūtīšanas iestatījumu izveide (Nosacīta saglab./pārsūt.)" 163. lpp.
- ➔ "Izvēlne Saglabāšanas/ pārsūtīšanas iest." 168. lpp.

Faksa iestatījumi

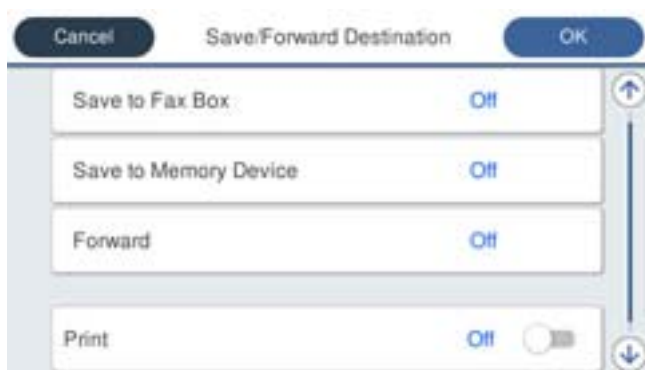
Saņemto fakšu saglabāšanas un pārsūtīšanas iestatījumu izveide (Nosacīta saglab./pārsūt.)

Varat izveidot iestatījumus, lai saglabātu un pārsūtītu saņemtos faksus no noteikta sūtītāja vai noteiktā laikā. Ja izvēlaties izveidot iestatījumus saņemto fakšu pārsūtīšanai, vispirms pievienojiet pārsūtīšanas mērķi kontaktpersonu sarakstā. Lai pārsūtītu uz e-pasta adresi, jums pirms tam ir jākonfigurē arī e-pasta servera iestatījumi.

Piezīme:

- ☐ Krāsainus dokumentus nevar pārsūtīt uz citu faksa iekārtu. Tie tiek apstrādāti kā dokumenti, kurus neizdevās pārsūtīt.
- ☐ Pirms izmantojat funkciju, lai saglabātu un pārsūtītu saņemtos faksus noteiktā laikā, pārlicinieties, vai printera **Datums/laiks** un **Laika starpība** iestatījumi ir pareizi. Pieklūstiet izvēlei šeit: **Iestatījumi** > **Vispārīgie iestatījumi** > **Pamatierīstojumi** > **Datuma/laika iestatījumi**.

1. Printera vadības paneļa sākuma ekrānā izvēlieties **Iestatījumi**.
2. Atlasiet **Vispārīgie iestatījumi** > **Faksa iestatījumi** > **Saņemšanas iestatījumi** > **Saglabāšanas/ pārsūtīšanas iest.**
3. Pieskarieties  uz neatzīmētas izvēles rūtiņas zem **Nosacīta saglab./pārsūt.**
4. Atlasiet lodziņu **Nosaukums** un ievadiet reģistrējamo nosaukumu.
5. Atlasiet lodziņu **Noteikums(-i)**, lai iestatītu nosacījumu.
 - ☐ Sūtītāja faksla numura atbilstība: ja ienākošā faksa sūtītāja numurs atbilst šajā vienumā atlasītajiem nosacījumiem, printeris saglabā saņemtos faksus un pārsūta tos.
Atlasiet nosacījumu **Sūtītāja faksla numura atbilstība** un ievadiet faksa numuru (ne vairāk kā 20 ciparus), atlasot lodziņu **Faksa numurs**.
 - ☐ SUB perf. sakrit.: ja apakšadrese (SUB) precīzi atbilst, printeris saglabā un pārsūta saņemtos faksus.
Iespējojiet iestatījumu SUB perf. sakrit. un ievadiet paroli, atlasot lodziņu **Apakšadrese (SUB)**.
 - ☐ Parole (SID) perf. sakr.: ja parole (SID) precīzi atbilst, printeris saglabā un pārsūta saņemtos faksus.
Iespējojiet iestatījumu Parole (SID) perf. sakr. un ievadiet paroli, atlasot lodziņu **Parole(SID)**.
 - ☐ Saņemšanas laiks: printeris saglabā un pārsūta norādītajā laikposmā saņemtos faksus.
Iespējojiet iestatījumu **Saņemšanas laiks** un pēc tam laukos **Sākuma laiks** un **Beigu laiks** iestatiet laiku.
6. Atzīmējiet izvēles rūtiņu **Saglab./pārs. mērķis**.
7. Veiciet tālāk norādītos iestatījumus atkarībā no saglabāšanas un pārsūtīšanas mērķiem.
Vienlaikus var izmantot turpmāk norādītās opcijas.



Faksa iestatījumi

- ☐ Saņemto faksu drukāšana:

Pieskarieties **Drukāt**, lai izvēlētos iestatījumu **Iesl.**

- ☐ Saņemto faksu saglabāšana Iesūtne vai konfidenciālo datu nodalījumā:

① Atlasiet **Saglabāt Fax Box**.

② Pieskarieties **Saglabāt Fax Box**, lai izvēlētos iestatījumu **Iesl.**

③ Atlasiet nodalījumu, kurā saglabāt dokumentu.

- ☐ Saņemto faksu saglabāšana ārējā atmiņas ierīcē:

① Ievietojiet atmiņas ierīci printera ārējās saskarnes USB portā.

② Atlasiet **Saglabāt atmiņas ierīcē**.

③ Pieskarieties **Saglabāt atmiņas ierīcē**, lai izvēlētos iestatījumu **Iesl.**

④ Apskatiet attēloto ziņojumu un pēc tam pieskarieties **Izveidot**.

Atmiņas ierīcē tiek izveidota mape saņemto dokumentu saglabāšanai.



Svarīga informācija:

Saņemtie dokumenti īslaicīgi tiek saglabāti printera atmiņā, pirms dokumenti tiek saglabāti printerim pievienotajā atmiņas ierīcē. Tā kā kļūda par pilnu atmiņu atspējo faksu nosūtīšanu un saņemšanu, atstājiet atmiņas ierīci pievienotu printerim.

- ☐ Saņemto faksu pārsūtīšana uz e-pasta adresēm, koplietotām mapēm un citu faksa iekārtu:

① Atlasiet **Pārsūtīt**.

② Pieskarieties **Pārsūtīt**, lai izvēlētos iestatījumu **Iesl.**

③ Atlasiet **Pievienot ievadi** un pēc tam kontaktpersonu sarakstā atlasiet pārsūtīšanas mērķus. Var norādīt pārsūtīšanas mērķi.

④ Kad pārsūtīšanas mērķi ir atlasīti, pieskarieties **Aizvērt**.

⑤ Pārbaudiet, vai atlasītais pārsūtīšanas mērķis ir pareizs, un pēc tam atlasiet **Aizvērt**.

⑥ Sadaļā **Opcijas pārs. nesekm.** atlasiet, vai saņemtie dokumenti ir jāizdrukā vai jāsavienā printera Iesūtne, ja to pārsūtīšana neizdodas.



Svarīga informācija:

Kad Iesūtne vai konfidenciālo datu nodalījums ir pilns, faksu saņemšana ir atspējota. Iesūtnes dokumenti ir jāizdzēš uzreiz pēc tam, kad tie ir apskatīti.

Piezīme:

Dokumentu skaits, kurus neizdevās pārsūtīt, tiek rādīts sākuma ekrāna ikonā  papildus citiem neapstrādātiem uzdevumiem.

8. Pieskarieties **Labi**, lai pabeigtu **Saglab./pārs. mērķis** iestatījumus.
9. Printeri var iestatīt, lai tas sūta e-pasta ziņojumus personai, kuru vēlaties informēt par faksu apstrādes rezultātiem. Atlasiet **E-pasta paziņojumi**, norādiet e-pasta ziņojuma saņēmēju un iestatiet tālāk norādītās opcijas.

Vienlaikus var izmantot turpmāk norādītās opcijas.

- ☐ Paziņot par saņemšanas pabeigšanu: nosūta e-pasta ziņojumus adresātam, kad printeris ir saņēmis faksus.
- ☐ Paziņot drukāšanas pabeigšanu: nosūta e-pasta ziņojumus adresātam, kad printeris ir izdrukājis saņemtos faksus.

Faksa iestatījumi

- ☐ Paziņot saglabāšanu atmiņās ierīcē: nosūta e-pasta ziņojumus adresātam, kad printeris ir saglabājis saņemtos dokumentus atmiņās ierīcē.
- ☐ Paziņot pārsūtīšanas pabeigšanu: nosūta e-pasta ziņojumus adresātam, kad printeris ir pārsūtījis saņemtos faksus.

10. Atlasiet **Labi** un atlasiet **Labi**, lai pabeigtu **Nosacīta saglab./pārsūt.** iestatījumu izveidi.
11. Atlasiet reģistrēto lodziņu, kuram izvēlējāties nosacījuma iestatījumu, un pēc tam atlasiet **Iespējot**.
Saņemto faksu saglabāšanas un pārsūtīšanas nosacījuma iestatījumu izveide ir pabeigta.
12. Pēc nepieciešamības atlasiet **Bieži izmantotie iestatījumi**.

Papildinformāciju skatiet **Bieži izmantotie iestatījumi** paskaidrojumā sadaļā **Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Faksa iestatījumi > Saņemšanas iestatījumi > Saglabāšanas/ pārsūtīšanas iest..**

Piezīme:

*Ja esat atlasījis koplietošanas mapi vai e-pasta adresi kā pārsūtīšanas mērķi, ieteicams pārbaudīt, vai varat nosūtīt skenētu attēlu uz mērķi skenēšanas režīmā. Sākuma ekrānā atlasiet **Skenēt > E-pasts** vai **Skenēt > Tikla mape/FTP**, atlasiet mērķi un sāciet skenēšanu.*

Saistītā informācija

- ➔ ["Tikla savienojums" 19. lpp.](#)
- ➔ ["Servera vai koplietotās mapes iestatīšana" 38. lpp.](#)
- ➔ ["Funkcijas saņemto faksu saglabāšanai un pārsūtīšanai, piemērojot nosacījumu" 162. lpp.](#)
- ➔ ["Izvēlne Saglabāšanas/ pārsūtīšanas iest." 168. lpp.](#)

Nevēlamo faksu bloķēšanas iestatīšana

Nevēlamus faksus var bloķēt.

1. Printera vadības paneļa sākuma ekrānā izvēlieties **Iestatījumi**.
2. Atlasiet **Vispārīgie iestatījumi > Faksa iestatījumi > Pamatiestatījumi > Atteikuma fakss**.
3. Iestatiet nosacījumu nevēlamu faksu bloķēšanai.

Atlasiet **Atteikuma fakss** un pēc tam iespējojiet tālāk aprakstītās opcijas.

- ☐ Noraidāmo numuru saraksts: noraida faksus, kas saņemti no noraidāmo numuru sarakstā iekļautajiem numuriem.
- ☐ Bloķēta tukša faksa galvene: noraida faksus bez informācijas galvenē.
- ☐ Neregistrētas kontaktpersonas: noraida faksus, kuru sūtītāji nav pievienoti kontaktpersonu sarakstam.

4. Pieskarieties , lai atgrieztos ekrānā **Atteikuma fakss**.
5. Ja izmantojat **Noraidāmo numuru saraksts**, atlasiet **Rediģēt atteikuma numuru sarakstu** un rediģējiet sarakstu.

Saistītā informācija

- ➔ ["Izvēlne Pamatiestatījumi" 173. lpp.](#)

Iestatījumu izveide, lai sūtītu un saņemtu faksus datorā

Datorā, kas savienots tīklā vai ar USB vadu, jāinstalē programma FAX Utility, lai sūtītu un saņemtu faksus klienta datorā.

Faksu sūtīšanas no datora iespējošana

Veiciet tālāk norādītos iestatījumus, izmantojot programmu Web Config.

1. Atveriet Web Config, noklikšķiniet uz cilnes **Fax** un tad noklikšķiniet uz **Send Settings > Basic**.
2. Atlasiet **Use** sadaļā **PC to FAX Function**.

Piezīme:

PC to FAX Function noklusējuma iestatījuma vērtība ir **Use**. Lai iespējotu faksu sūtīšanu no jebkura datora, atlasiet **Do Not Use**.

3. Noklikšķiniet uz **OK**.

Saistītā informācija

➔ ["Izvēlne Sūtīšanas iestatījumi" 168. lpp.](#)

Iestatījuma Saglabāt datorā izveide, lai saņemtu faksus

Saņemtos faksus varat saglabāt datorā, izmantojot programmu FAX Utility. Instalējiet programmu FAX Utility klienta datorā un izveidojiet iestatījumu. Plašāku informāciju skatiet FAX Utility palīdzības sadaļas (redzama galvenajā logā) tēmā Basic Operations.

Tālāk norādītais iestatījumu viens printeru vadības panelī ir iestatīts kā **Jā**, un saņemtos faksus var saglabāt datorā.

Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Faksa iestatījumi > Saņemšanas iestatījumi > Saglabāšanas/ pārsūtīšanas iest. > Saglabāšana/pārsūtīšana bez ierobežojuma > Saglabāt datorā

Saistītā informācija

➔ ["Izvēlne Saglabāšanas/ pārsūtīšanas iest." 168. lpp.](#)

Iestatījuma Saglabāt datorā izveide, lai faksu saņemšanai paredzētajā printerī veiktu arī drukāšanu

Jūs varat izveidot iestatījumu saņemto faksu drukāšanai printerī, kā arī saglabāt tos datorā.

1. Printera vadības paneļa sākuma ekrānā izvēlieties **Iestatījumi**.
2. Atlasiet **Vispārīgie iestatījumi > Faksa iestatījumi > Saņemšanas iestatījumi**.
3. Atlasiet **Saglabāšanas/ pārsūtīšanas iest. > Saglabāšana/pārsūtīšana bez ierobežojuma > Saglabāt datorā > Jā un drukāt**.

Faksa iestatījumi

Saistītā informācija

➔ ["Izvēlne Saglabāšanas/ pārsūtīšanas iest." 168. lpp.](#)

Iestatījuma Saglabāt datorā izveide, lai nesaņemtu faksus

Lai iestatītu printeri nesaglabāt saņemtos faksus datorā, mainiet iestatījumus printerī.

Piezīme:

Iestatījumus var mainīt arī, izmantojot FAX Utility. Funkcija tomēr nedarbojas, ja ir faksi, kuri nav saglabāti datorā.

1. Printera vadības panela sākuma ekrānā izvēlieties **Iestatījumi**.
2. Atlasiet **Vispārīgie iestatījumi > Faksa iestatījumi > Saņemšanas iestatījumi**.
3. Atlasiet **Saglabāšanas/ pārsūtīšanas iest. > Saglabāšana/pārsūtīšana bez ierobežojuma > Saglabāt datorā > Nē**.

Saistītā informācija

➔ ["Izvēlne Saglabāšanas/ pārsūtīšanas iest." 168. lpp.](#)

Izvēlņu iespējas Faksa iestatījumi

Printera vadības paneli atlasot **Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Faksa iestatījumi**, tiek parādīta šī izvēlne.

Piezīme:

- ☐ Izvēlnei **Faksa iestatījumi** var arī piekļūt, izmantojot programmu *Web Config*. Noklikšķiniet uz cilnes **Fax** programmas *Web Config* ekrānā.
- ☐ Izmantojot *Web Config*, lai apskatītu izvēlni **Faksa iestatījumi**, iespējamas nelielas izmaiņas lietotāja saskarnē un izvēlnes atrašanās vietā, salīdzinot ar printeru vadības paneli.

Izvēlne Ātrās darbības poga

Šo izvēlni var atrast printeru vadības panelī, kā norādīts tālāk:

Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Faksa iestatījumi > Ātrās darbības poga

Piezīme:

Šo izvēlni nevar apskatīt *Web Config* ekrānā.

Vienums	Apraksts
Ātrās darbības poga 1	Reģistrē līdz trīs saīsnēm, kas ļauj ātri piekļūt bieži izmantotajai faksu sūtīšanas izvēlnei. Saīsnes atrodas cilnes Faksa iestatījumi augšpusē sadaļā Fakss .
Ātrās darbības poga 2	
Ātrās darbības poga 3	

Faksa iestatījumi

Izvēlne Sūtīšanas iestatījumi

Šo izvēlni var atrast printera vadības panelī, kā norādīts tālāk:

Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Faksa iestatījumi > Sūtīšanas iestatījumi

Piezīme:

Ekrānā *Web Config* izvēlni var atrast, kā norādīts tālāk:

Cilne Fax > Send Settings > Basic

Vienums	Apraksts
PC to FAX Function	Šis vienums ir redzams tikai Web Config ekrānā. Ļauj sūtīt faksus, izmantojot klienta datoru.
Pārsūtīšana paketē	Ja ir vairāki faksi, kas jāsūta vienam adresātam, faksi tiek grupēti un nosūtīti vienā reizē. Vienlaicīgi var nosūtīt maks. piecus dokumentus (kopumā maks. 100 lapas). Šādi varat samazināt pārraides izmaksas, samazinot savienojumu reižu skaitu.
Saglabāšanas kļūmju dati	Printera atmiņā saglabā dokumentus, ko neizdevās nosūtīt. Dokumentus varat atkārtoti nosūtīt no Job/Status .

Saistītā informācija

➔ ["Faksu sūtīšanas no datora iespējošana" 166. lpp.](#)

Izvēlne Saņemšanas iestatījumi

Saistītā informācija

➔ ["Izvēlne Saglabāšanas/ pārsūtīšanas iest." 168. lpp.](#)

➔ ["Izvēlne Drukšanas iestatījumi" 171. lpp.](#)

Izvēlne Saglabāšanas/ pārsūtīšanas iest.

Šo izvēlni var atrast printera vadības panelī, kā norādīts tālāk:

Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Faksa iestatījumi > Saņemšanas iestatījumi > Saglabāšanas/ pārsūtīšanas iest.

Saglabāšana/pārsūtīšana bez ierobežojuma**Piezīme:**

Ekrānā *Web Config* izvēlni var atrast, kā norādīts tālāk:

Cilne Fax > Receive Settings > Fax Output

Kā saglabāšanas un pārsūtīšanas mērķus varat iestatīt Iesūtne, datoru, ārēju atmiņas ierīci, e-pasta adreses, koplietas mapes un citas faksa iekārtas. Šīs funkcijas var izmantot vienlaicīgi. Printerā vadības panelī iestatīt visus vienumus kā **Izsl**, printeris tiek iestatīts saņemto faksu drukāšanai.

Faksa iestatījumi

Viensums	Apraksts
Saglabāt iesūtne	Saglabā saņemto faksus printera iesūtne. Var saglabāt līdz 200 dokumentiem. Ņemiet vērā, ka 200 dokumentu saglabāšana var nebūt iespējama atkarībā no lietošanas apstākļiem, piemēram, saglabāto dokumentu faila izmēra un vairāku faksu saglabāšanas funkciju vienlaicīgas izmantošanas. Lai gan saglabātie faksi netiek automātiski drukāti, tos var apskatīt printera ekrānā un izdrukāt tikai nepieciešamos faksus. Tomēr, izvēloties opciju Jā un drukāt citam vienumam, piemēram, Saglabāt datorā sadaļā Saglabāšana/pārsūtīšana bez ierobežojuma, saņemtie faksi tiek automātiski drukāti.
Saglabāt datorā	Saglabā saņemtos faksus kā PDF failus datorā, kas savienots ar printeri. Jūs varat izvēlēties iestatījumu Jā, izmantojot tikai programmu FAX Utility. Vispirms instalējiet datorā programmu FAX Utility. Pēc iestatījuma Jā izvēlēšanās jūs varat to mainīt uz Jā un drukāt.
Saglabāt atmiņas ierīcē	Saglabā saņemtos faksus kā PDF failus ārējā atmiņas ierīcē, kas savienota ar printeri. Atlasot Jā un drukāt, notiek saņemto faksu drukāšana, kamēr tie tiek saglabāti atmiņas ierīcē. Saņemtie dokumenti islaicīgi tiek saglabāti printera atmiņā, pirms dokumenti tiek saglabāti printerim pievienotajā atmiņas ierīcē. Tā kā kļūda par pilnu atmiņu atspējo faksu nosūtīšanu un saņemšanu, atstājiet atmiņas ierīci pievienotu printerim.
Pārsūtīt	Pārsūta saņemtos faksus uz citu faksa iekārtu vai pārsūta tos kā PDF failus uz koplietošanas mapi tīklā vai uz e-pasta adresi. Pārsūtītie faksi tiek dzēsti no printera. Atlasot Jā un drukāt, notiek saņemto faksu drukāšana, kamēr tie tiek pārsūtīti. Vispirms pievienojiet pārsūtīšanas mērķus kontaktpersonu sarakstā. Lai pārsūtītu uz e-pasta adresi, konfigurējiet e-pasta servera iestatījumus. ☐ Saņēmējs: kontaktpersonu sarakstā jūs varat atlasīt iepriekš pievienotos pārsūtīšanas mērķus. Ja esat atlasījis koplietošanas mapi vai e-pasta adresi kā pārsūtīšanas mērķi, ieteicams pārbaudīt, vai varat nosūtīt skenētu attēlu uz mērķi skenēšanas režīmā. Sākuma ekrānā atlasiet Skenēt > E-pasts vai Skenēt > Tīkla mape/FTP, atlasiet mērķi un sāciet skenēšanu. ☐ Opcijas pārs. nesekm.: jūs varat atlasīt nenosūtītā faksa drukāšanu vai saglabāt to iesūtne. Kad iesūtne ir pilna, faksu saņemšana ir atspējota. Iesūtnes dokumenti ir jāizdzēš uzreiz pēc tam, kad tie ir apskatīti. Dokumentu skaits, kurus neizdevās pārsūtīt, tiek rādīts sākuma ekrāna ikonā  papildus citiem neapstrādātiem uzdevumiem.
E-pasta paziņojumi	Nosūta e-pasta paziņojumu, kad ir pabeigts jūsu atlasītais process. Tālāk norādītās funkcijas var izmantot vienlaicīgi. ☐ Adresāts: iestatiet mērķi paziņojumam par procesa pabeigšanu. ☐ Paziņot par saņemšanas pabeigšanu: nosūta paziņojumu, kad ir pabeigta faksa saņemšana. ☐ Paziņot drukāšanas pabeigšanu: nosūta paziņojumu, kad ir pabeigta faksa drukāšana. ☐ Paziņot saglabāšanu atmiņas ierīcē: nosūta paziņojumu, kad ir pabeigta faksa saglabāšana atmiņas ierīcē. ☐ Paziņot pārsūtīšanas pabeigšanu: nosūta paziņojumu, kad ir pabeigta faksa pārsūtīšana.

Nosacīta saglab./pārsūt.

Piezīme:

Ekrānā Web Config izvēlni var atrast, kā norādīts tālāk:

Cilne Fax > Receive Settings > Conditions Output Settings

Kā saglabāšanas un/vai pārsūtīšanas mērķus varat iestatīt Iesūtne, konfidencialo datu nodalījumus, e-pasta adreses, koplietotas mapes un citu faksa iekārtu.

Lai nosacījumus atspējotu vai iespējotu, pieskarieties jebkur lodziņā, izņemot .

Faksa iestatījumi

Vienums	Apraksts
Nosaukums	ievadiet nosacījuma nosaukumu.
Noteikums(-i)	Atlasiet nosacījumus un veiciet iestatījumus. ☐ Sūtītāja faksa numura atbilstība: ja sūtītāja faksa numurs atbilst, saņemtais fakss tiek saglabāts un pārsūtīts. ☐ SUB perf. sakrit.: ja apakšadrese (SUB) precīzi atbilst, saņemtais fakss tiek saglabāts un pārsūtīts. ☐ Parole (SID) perf. sakr.: ja parole (SID) precīzi atbilst, saņemtais fakss tiek saglabāts un pārsūtīts. ☐ Saņemšanas laiks: saglabā un pārsūta norādītajā laikposmā saņemtu faksu.
Saglab./pārs. mērķis	atlasiet mērķi, kur tiks saglabāti un pārsūtīti saņemtie, nosacījumiem atbilstošie dokumenti. Tālāk norādītās funkcijas var izmantot vienlaicīgi. ☐ Saglabāt Fax Box: saglabā saņemtos faksus printera lesūtne vai konfidencialo datu nodalījumā. Kopā var saglabāt līdz 200 dokumentiem. Ņemiet vērā, ka 200 dokumentu saglabāšana var nebūt iespējama atkarībā no lietošanas apstākļiem, piemēram, saglabāto dokumentu faila izmēra un vairāku faksu saglabāšanas funkciju vienlaicīgas izmantošanas. ☐ Saglabāt atmiņas ierīcē: saglabā saņemtos faksus kā PDF failus ārējā atmiņas ierīcē, kas savienota ar printeri. Saņemtie dokumenti īslaicīgi tiek saglabāti printera atmiņā, pirms dokumenti tiek saglabāti printerim pievienotajā atmiņas ierīcē. Tā kā kļūda par pilnu atmiņu atspējo faksu nosūtīšanu un saņemšanu, atstājiet atmiņas ierīci pievienotu printerim. ☐ Pārsūtīt: pārsūta saņemtos faksus uz citu faksa iekārtu vai pārstūta tos kā PDF failus uz koplietošanas mapi tīklā vai uz e-pasta adresi. Pārsūtītie faksi tiek dzēsti no printera. Vispirms pievienojiet pārsūtīšanas mērķi kontaktpersonu sarakstā. Lai pārsūtītu uz e-pasta adresi, jums ir jākonfigurē arī e-pasta servera iestatījumi. ☐ Saņēmējs: kontaktpersonu sarakstā jūs varat atlasīt iepriekš pievienotu pārsūtīšanas mērķi. Ja esat atlasījis koplietošanas mapi vai e-pasta adresi kā pārsūtīšanas mērķi, ieteicams pārbaudīt, vai varat nosūtīt skenētu attēlu uz mērķi skenēšanas režīmā. Sākuma ekrānā atlasiet Skenēt > E-pasts vai Skenēt > Tīkla mape/FTP, atlasiet mērķi un sāciet skenēšanu. ☐ Opcijas pārs. nesekm.: jūs varat atlasīt nenosūtītā faksa drukāšanu vai saglabāt to Iesūtne. ☐ Drukāt: drukā saņemtos faksus.
E-pasta paziņojumi	Nosūta e-pasta paziņojumu, kad ir pabeigts jūsu atlasītais process. Tālāk norādītās funkcijas var izmantot vienlaicīgi. ☐ Adresāts: iestatiet mērķi paziņojumam par procesa pabeigšanu. ☐ Paziņot par saņemšanas pabeigšanu: nosūta paziņojumu, kad ir pabeigta faksa saņemšana. ☐ Paziņot drukāšanas pabeigšanu: nosūta paziņojumu, kad ir pabeigta faksa drukāšana. ☐ Paziņot saglabāšanu atmiņas ierīcē: nosūta paziņojumu, kad ir pabeigta faksa saglabāšana atmiņas ierīcē. ☐ Paziņot pārsūtīšanas pabeigšanu: nosūta paziņojumu, kad ir pabeigta faksa pārsūtīšana.
Nosūtīšanas atskaite	Automātiski drukā pārraides atskaiti pēc saņemta faksa saglabāšanas vai pārsūtīšanas. Atlasot Drukāt, kad kļūda, atskaite tiek drukāta tikai tad, kad saglabājat vai pārsūtāt saņemtu faksu un rodas kļūda.

Faksa iestatījumi

Bieži izmantotie iestatījumi

Piezīme:

Ekrānā *Web Config* izvēlni var atrast, kā norādīts tālāk:

Cilne Fax > Receive Settings > Inbox

Viensums	Apraksts
Iesūtņes iestatījumi	☐ Opcijas, kad atmiņa ir pilna: jūs varat atlasīt saņemta faksa drukāšanu vai noraidīt tā saņemšanu, kad iesūtne atmiņa ir pilna. ☐ Iesūtņes paroles iestatījumi: parole aizsargā iesūtne, tādējādi ierobežojot lietotāju iespēju skatīt saņemtos faksus. Atlasiet opciju Mainīt , lai mainītu paroli, un atlasiet opciju Atiestatīt , lai atceltu aizsardzību ar paroli. Lai mainītu vai atiestatītu paroli, ir jāievada pašreizējā parole. Jūs nevarat iestatīt paroli, kad sadaļā Opcijas, kad atmiņa ir pilna ir izmantots iestatījums Saņemt un drukāt faksus .
Pārsūtīšanas iestatījumi	Pārsūtot uz e-pasta adresi, varat norādīt e-pasta ziņojuma tēmu.

 (Izvēlne)
Piezīme:

Jūs nevarat drukāt sarakstu no ekrāna *Web Config*. {

Viensums	Apraksts
Drukāt Nosacītas sagl./pārsūtīšanas sarakstu	Drukā Nosacītas sagl./pārs. saraksts.

Saistītā informācija

- ➔ "Funkcijas saņemto faksu saglabāšanai un pārsūtīšanai, nepiemērojot nosacījumu" 159. lpp.
- ➔ "Saņemto faksu saglabāšanas un pārsūtīšanas iestatījumu izveide (Saglabāšana/pārsūtīšana bez ierobežojuma)" 160. lpp.
- ➔ "Funkcijas saņemto faksu saglabāšanai un pārsūtīšanai, piemērojot nosacījumu" 162. lpp.
- ➔ "Saņemto faksu saglabāšanas un pārsūtīšanas iestatījumu izveide (Nosacīta saglab./pārsūt.)" 163. lpp.

Izvēlne Drukas iestatījumi

Šo izvēlni var atrast printera vadības panelī, kā norādīts tālāk:

Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Faksa iestatījumi > Saņemšanas iestatījumi > Drukas iestatījumi

Piezīme:

Ekrānā *Web Config* izvēlni var atrast, kā norādīts tālāk:

Cilne Fax > Receive Settings > Fax Output

Viensums	Apraksts
Automātiska samazināšana	Drukā saņemtos faksus, samazinot lielus dokumentus, lai tie ietilptu papīra avotā ievietotā papīra formātā. Atkarībā no saņemtajiem datiem samazināšana nav vienmēr iespējama. Ja šī opcija ir izslēgta, lieli dokumenti tiek drukāti to oriģinālajā formātā uz vairākām loksēm vai arī var tikt izvadīta tukša otrā lapa.

Faksa iestatījumi

Vienums	Apraksts
Dalītu lapu iestatījumi	Drukā saņemtos faksus, sadalot lapu, kad saņemto dokumentu izmērs ir lielāks par printerī ievietotā papīra izmēru.
Aktuāla izdruka	Norādiet drukāšanas iestatījumus, ja saņemtā faksa dokumenta izmērs ir lielāks par printerī ievietotā papīra izmēru. Atlasot ieslēgts (Sadalīt lappuses), dokuments tiek sadalīts gareniski, lai izdrukātu saņemto dokumentu. Atlasot ieslēgts (Samazināt, lai atbilstu), izmērs tiek samazināts līdz minimālajam 50 % apmēram, lai veiktu drukāšanu.
Automātiska rotācija	Pagriez A5 formāta ainavas orientācijā saņemtos faksus, lai tie tiktu izdrukāti uz A5 formāta papīra. Šis iestatījums tiek piemērots, kad vismaz viena faksa drukāšanai izmantotā papīra avota papīra izmērs ir iestatīts A5 formātā. Atlasot Izsl., A5 formāta ainavas orientācijā saņemti faksi, kuru platums ir tāds pats kā A4 formāta portretorientācijas dokumentiem, tiek uztverti un drukāti kā A4 formāta faksi. Apskatiet faksa drukāšanai paredzētos papīra avota iestatījumus un papīra avotu papīra izmēru tālāk norādītajās izvēlnēs. ☐ Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Printera iestatījumi > Papīra avota iestatījumi > Papīra iestatījums > Automātiski atlasīt iestatījumi ☐ Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Printera iestatījumi > Papīra avota iestatījumi > Papīra iestatījums > Papīra izmērs
Pievienot saņemš. informāciju	Drukā saņemšanas informāciju saņemtā faksa galvenē pat tad, ja sūtītājs nav iestatījis galvenes informāciju. Saņemšanas informācija ietver saņemšanas datumu un laiku, sūtītāja ID, saņemšanas ID (piemēram, „#001”) un lapu skaitu (piemēram, „P1”). Kad ir iespējota funkcija Dalītu lapu iestatījumi , tiek ietverts arī sadalīto lapu skaits.
Abpusēja	Drukā vairākas saņemto faksa lapas uz abām papīra loksnes pusēm.
Izdrukas sākšanas laiks	Atlasiet opcijas, lai sāktu saņemamo faksa drukāšanu. ☐ Visas lapas saņemtas: drukāšana sākas pēc visu lappušu saņemšanas. Drukāšanas sākšana no pirmās vai pēdējās lappuses ir atkarīga no funkcijas Komplektēšanas steks iestatījuma. Skatiet paskaidrojumu par Komplektēšanas steks. ☐ Pirmā lapa saņemta: drukāšana tiek sākta, kad ir saņemta pirmā lapa; pēc tam lapas tiek drukātas secīgi, saņemot tās. Ja printeris nevar sākt drukāšanu, piemēram, ja tas apstrādā citus drukas uzdevumus, saņemtās lapas tiek izdrukātas kā komplekts, tiklīdz tās kļūst pieejamas.
Komplektēšanas steks	Tā kā pirmā lappuse tiek drukāta pēdējā (izvade uz augšu), izdrukāto dokumentu lappuses tiek sakārtotas pareizā secībā. Ja printerī ir atlicis maz brīvas atmiņas, iespējams, šī funkcija nebūs pieejama.
Izdrukas aiztures laiks	☐ Izdrukas aiztures laiks: noteiktu laika periodu printeris saglabā saņemtos dokumentus printera atmiņā, tos nedrukājot. Šo funkciju var izmantot, lai novērstu trokšņus nakts laikā vai novērstu piekļuvi konfidencialiem dokumentiem, kamēr esat prom. Pirms šīs funkcijas izmantošanas pārliecinieties, ka pietiek brīvas atmiņas. Pat pirms restartēšanas laika sākuma ekrānā, cilnē Job/Status varat pārbaudīt un drukāt atsevišķus saņemtos dokumentus. ☐ Laiks līdz apturēšanai: pārtrauc dokumentu drukāšanu. ☐ Laiks līdz pārstartēšanai: automātiski atsāk dokumentu drukāšanu.
Klusais režīms	Samazina printera radīto troksni faksa saņemšanas laikā, taču var mazināties drukāšanas ātrums.

Saistītā informācija

➔ "Drukšanas iestatījumi izveide faksa saņemšanai" 158. lpp.

Faksa iestatījumi

Izvēlne Atskaites iestatījumi

Šo izvēlni var atrast printera vadības panelī, kā norādīts tālāk:

Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Faksa iestatījumi > Atskaites iestatījumi

Piezīme:

Ekrānā *Web Config* izvēlni var atrast, kā norādīts tālāk:

Cilne Fax > Report Settings

Vienums	Apraksts
Pārsūtīšanas ziņojums	Drukā atskaiti pēc saņemta faksa pārsūtīšanas. Atlasiet Drukāt , lai veiktu drukāšanu katru reizi, kad tiek pārsūtīts dokuments.
Dublēt kļūdas ziņojumu	Drukā atskaiti, kad pārsūtīt nosūtīto faksu uz Dublēt saņēmēju , rodas dublēšanas kļūda. Mērķi var iestatīt, izvēloties Fakss > Faksa iestatījumi > Dublēt . Ņemiet vērā, ka dublējuma funkcija ir pieejama: ☐ Sūtīt melnbaltu faksu ☐ Faksa sūtīšanai izmantojot funkciju Sūtīt faksu vēlāk ☐ Faksa sūtīšanai izmantojot funkciju Pārsūtīšana paketē ☐ Faksa sūtīšanai izmantojot funkciju Sagl. f. datus
Faksa žurnāla automātiska izdrukāšana	Automātiski drukā faksu žurnālu. Atlasiet ieslēgts (katrs 30.) , lai drukātu žurnālu ik pēc 30 pabeigtiem faksa darbiem. Atlasiet ieslēgts (laiks) , lai drukātu žurnālu norādītajā laikā. Tomēr, ja faksa darbu skaits pārsniedz 30, žurnāls tiek drukāts ātrāk par norādīto laiku.
Pievienot ziņojumam attēlu	Drukā Nosūtīšanas atskaite ar nosūtītā dokumenta pirmās lappuses attēlu. Atlasiet ieslēgts (liels attēls) , lai drukātu lappuses augšdaļu, nesamazinot to. Atlasiet ieslēgts (mazs attēls) , lai drukātu visu lappusi, samazinot to, lai tā ietilptu atskaitē.
Ziņojuma formāts	Atlasa faksa atskaišu formātu sadaļā Fakss > cilnē Vairāk > Faksa ziņojums , kas nav Protokola izsekošana . Atlasiet opciju Detalizēti , lai drukātu ar kļūdu kodiem.
Izvades metode	Atlasiet faksa atskaišu izvades metodi, piemēram, Saglabāt atmiņas ierīcē . Atlasot Pārsūtīt , no kontaktpersonu saraksta atlasiet Saņēmējs .

Izvēlne Pamatiestatījumi

Šo izvēlni var atrast printera vadības panelī, kā norādīts tālāk:

Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Faksa iestatījumi > Pamatiestatījumi

Piezīme:

Ekrānā *Web Config* izvēlni var atrast, kā norādīts tālāk:

- ☐ *Cilne Fax > Line Settings*
- ☐ *Cilne Fax > Send Settings > Basic*
- ☐ *Cilne Fax > Receive Settings > Basic*
- ☐ *Cilne Fax > Receive Settings > Fax Block Settings*

Vienums	Apraksts
Faksa ātrums	Atlasiet faksa pārraides ātrumu. Ieteicams atlasīt opciju Lēns (9600 b/s) , ja bieži rodas sakaru kļūda, sūtot/saņemot faksu uz/no ārvalstīm vai izmantojot IP (VoIP) tālruņa pakalpojumu.

Faksa iestatījumi

Vienums	Apraksts
ECM	Automātiski izlabo kļūdas faksa pārraidē (kļūdu labošanas režīms), ko visbiežāk izraisa tālruņa līnijas trokšnis. Ja šī funkcija ir atspējota, nevar sūtīt vai saņemt krāsainus dokumentus.
Centrāles sign. noteikš.	Nosaka numura sastādīšanas toni pirms numura sastādīšanas uzsākšanas. Ja printeris ir savienots ar PBX (privātā atzara centrāle) vai digitālo tālruņa līniju, iespējams, printeris nevarēs uzsākt numura sastādīšanu. Šādā gadījumā mainiet vienuma Līnijas veids iestatījumu uz PBX . Ja problēma netiek atrisināta, atspējojiet šo funkciju. Tomēr, atspējojot šo funkciju, iespējams, netiks ievadīts faksa numura pirmais cipars un fakss tiks nosūtīts uz nepareizu numuru.
Iezvanrežīms	Atlasiet tās tālruņa sistēmas veidu, ar kuru ir savienots printeris. Ja viens ir iestatīts uz Impulss , varat īslaicīgi pārslēgt numura sastādīšanas režīmu no impulsa uz toni, nospiežot uz * („T” ir ievadīts), kad ievadāt numurus faksa augšējā ekrānā. Šis iestatījums var nebūt pieejams atkarībā no jūsu reģiona vai valsts.
Līnijas veids	Atlasiet tās līnijas veidu, ar kuru ir savienots printeris. Kad izmantojat printeri vidē, kas lieto paplašinājumus un kurai nepieciešams ārējs piekļuves kods, piemēram, 0 un 9, lai izveidotu savienojumu ar ārēju līniju, atlasiet PBX un reģistrējiet piekļuves kodu. Līdzko piekļuves kods ir reģistrēts, kad sūtāt faksu uz ārēju faksa numuru, ievadiet # (numurzīme), nevis piekļuves kodu. Vidē, kas izmanto DSL modemu vai termināla adapteri, ieteicams arī iestatīt PBX. Nav iespējams sūtīt faksus tiem sadaļā Kontakti reģistrētajiem adresātiem, kam ir iestatīts ārējās piekļuves kods, piemēram, 0 vai 9. Ja pievienojāt adresātus sadaļā Kontakti, izmantojot ārējās piekļuves kodu, piemēram, 0 vai 9, iestatiet Piekļuves kods režīmā Neliet.. Pretējā gadījumā sadaļā Kontakti kods jāaizstāj ar #.
Galvene	Ievadiet savu sūtītāja vārdu un faksa numuru. Šī informācija ir norādīta kā galvene uz izejošajiem faksiem. ☐ Jūsu tālruņa numurs: var ievadīt līdz 20 rakstzīmēm, izmantojot 0–9, + vai atstarpes. Sadaļā Web Config var ievadīt līdz 30 rakstzīmēm. ☐ Faksa galvene: pēc nepieciešamības var reģistrēt līdz pat 21 sūtītāja vārdam. Katram sūtītāja vārdam var ievadīt līdz 40 rakstzīmēm. Sadaļā Web Config ievadiet galveni unikodā (UTF-8).
Saņemšanas režīms	Atlasiet saņemšanas režīmu. Lai iegūtu papildinformāciju, skatiet tālāk norādīto saistīto informāciju.
DRD	Ja abonējat atšķirīgu zvanu pakalpojumu no sava tālruņa sakaru operatora, atlasiet ienākošajiem faksiem lietojamo zvana veidu. Atšķirīgs zvanu pakalpojums, ko piedāvā daudzi tālruņa sakaru operatori (pakalpojuma nosaukums atšķiras atkarībā no uzņēmuma), ļauj jums izmantot vairākus tālruņa numurus vienā tālruņa līnijā. Katram numuram tiek piešķirts cits zvana veids. Vienu numuru varat lietot balss zvaniem, savukārt otru — faksa zvaniem. Atkarībā no reģiona šis iestatījums var būt lesl vai lzsl .
Zvanu skaits līdz atbildei	Atlasiet zvanu skaitu, kam jānotiek, pirms printeris automātiski saņem faksu.
Attālināta saņemšana	☐ Attālināta saņemšana: atbildot uz ienākoša faksa zvanu pa tālruni, kas savienots ar printeri, varat sākt faksa saņemšanu, ar tālruni ievadot kodu. ☐ Starta kods: iestatiet funkcijas Attālināta saņemšana sākšanas kodu. Ievadiet divas rakstzīmes, izmantojot 0–9, *, #.

Faksa iestatījumi

Vienums	Apraksts
Atteikuma fakss	☐ Atteikuma fakss: atlasiet opcijas, lai noraidītu nevēlamo fakšu saņemšanu. ☐ Noraidāmo numuru saraksts: ja otrās puses tālruņa numurs ir noraidāmo numuru sarakstā, izvēlieties, vai jānoraida ienākošie faksi. ☐ Bloķēta tukša faksa galvene: ja otrās puses tālruņa numurs ir bloķēts, izvēlieties, vai jānoraida fakšu saņemšana. ☐ Neregistrētas kontaktpersonas: ja otrās puses tālruņa numura nav kontaktpersonu sarakstā, izvēlieties, vai jānoraida fakšu saņemšana. ☐ Rediģēt atteikuma numuru sarakstu: varat reģistrēt līdz 30 faksa numuriem fakšu un zvanu noraidīšanai. Ievadiet līdz 20 rakstzīmes, izmantojot ciparus 0–9, zīmes *, # vai atstarpes.

Saistītā informācija

- ➔ "Printera sagatavošana fakšu sūtīšanai un saņemšanai (izmantojot Faksa iestatīšanas vednis)" 153. lpp.
- ➔ "Saņemšanas režīms iestatīšana" 155. lpp.
- ➔ "Iestatījumu izveide, lai saņemtu faksus, izmantojot tikai pievienotu tālruni (Attālināta saņemšana)" 157. lpp.
- ➔ "Nevēlamo fakšu bloķēšanas iestatīšana" 165. lpp.

Izvēlne Drošības iestatījumi

Šo izvēlni var atrast printera vadības panelī, kā norādīts tālāk:

Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Faksa iestatījumi > Drošības iestatījumi

Piezīme:

Ekrānā Web Config izvēlni var atrast, kā norādīts tālāk:

Cilne **Fax** > **Security Settings**

Vienums	Apraksts
Tiešas zvanišanas ierobežojumi	Atlasot iesl , tiek atspējota adresātu faksa numuru manuāla ievade, tādējādi ļaujot lietotājam atlasīt adresātus tikai no kontaktpersonu saraksta vai sūtīto fakšu vēstures. Atlasot levadīt divreiz , lietotājam ir atkārtoti jāievada faksa numurs, ja numurs tika ievadīts manuāli. Atlasot lzsl , tiek iespējota adresātu faksa numuru manuāla ievade.
Apstiprināt adresu sarakstu	Atlasot iesl , pirms pārraides uzsākšanas tiek parādīts adresāta apstiprinājuma ekrāns.
Dublējuma datu automātiska notīrīšana	Atlasot iesl , dublējumi tiek automātiski dzēsti, kad dokumenta nosūtīšana vai saņemšana ir sekmīgi pabeigta un dublējumi vairs nav nepieciešami. Atlasot lzsl , lai sagatavotos negaidītam strāvas pārrāvumam, kas rodas no strāvas padeves bojājuma vai nepareizas lietošanas, atmiņā tiek īslaicīgi saglabātas nosūtīto un saņemto dokumentu dublējuma kopijas.
Notīrīt dublējuma datus	Nodzēš visas printera atmiņā īslaicīgi saglabātās dublējumu kopijas. Darbiniet šo funkciju, pirms nododat printeri lietošanā citai personai vai atbrīvojaties no tā. Šī izvēlne nav redzama Web Config ekrānā.

Faksa iestatījumi

Pārbaudīt faksa savienojumu

Šo izvēlni var atrast printera vadības panelī, kā norādīts tālāk:

Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Faksa iestatījumi > Pārbaudīt faksa savienojumu

Piezīme:

Šo izvēlni nevar apskatīt Web Config ekrānā.

Atlasot **Pārbaudīt faksa savienojumu**, tiek pārbaudīts, vai printeris ir savienots ar tālruņa līniju un ir gatavs faksa pārraidei, un pārbaudes rezultāti tiek drukāti uz A4 formāta parastā papīra.

Faksa iestatīšanas vednis

Šo izvēlni var atrast printera vadības panelī, kā norādīts tālāk:

Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Faksa iestatījumi > Faksa iestatīšanas vednis

Piezīme:

Šo izvēlni nevar apskatīt Web Config ekrānā.

Atlasot **Faksa iestatīšanas vednis**, tiek izveidoti faksa pamatiestatījumi. Izpildiet ekrānā redzamās instrukcijas.

Saistītā informācija

➔ ["Printera sagatavošana faksu sūtīšanai un saņemšanai \(izmantojot Faksa iestatīšanas vednis\)" 153. lpp.](#)

Problēmu novēršana

Problēmas sūtot un saņemot faksus

Saistītā informācija

- ➔ ["Nevar nosūtīt vai saņemt faksus" 177. lpp.](#)
- ➔ ["Nevar nosūtīt faksu" 178. lpp.](#)
- ➔ ["Faksus nevar nosūtīt konkrētam adresātam" 178. lpp.](#)
- ➔ ["Faksus nevar nosūtīt noteiktā laikā" 179. lpp.](#)
- ➔ ["Faksus nevar saņemt" 179. lpp.](#)
- ➔ ["Saņemtos faksus nevar saglabāt atmiņas ierīcē" 180. lpp.](#)
- ➔ ["Rodas pilnas atmiņas kļūda" 180. lpp.](#)
- ➔ ["Sūtītā faksa kvalitāte ir slikta" 180. lpp.](#)
- ➔ ["Saņemtā faksa kvalitāte ir slikta" 181. lpp.](#)
- ➔ ["Saņemtie faksi netiek drukāti" 181. lpp.](#)
- ➔ ["Lapas ir tukšas vai saņemta faksa otrajā lapā tiek izdrukāts tikai neliels teksta daudzums" 181. lpp.](#)

Faksa iestatījumi

Nevar nosūtīt vai saņemt faksus

- ☐ Vadības panelī izmantojiet funkciju **Pārbaudīt faksa savienojumu**, lai veiktu automātisko faksa savienojuma pārbaudi. Izmēģiniet izdrukātajā atskaitē norādītos risinājumus.
- ☐ Skatiet kļūdas kodu, kas ir norādīts faksa darbam, kurš neizdevās, un izmēģiniet risinājumus, kas aprakstīti kļūdu kodu sarakstā.
- ☐ Pārbaudiet vienuma **Līnijas veids** iestatījumu. Iespējams, iestatot to uz **PBX**, problēma tiks novērsta. Ja jūsu lietotajai tālruņa sistēmai ir nepieciešams ārējs piekļuves kods, lai izveidotu savienojumu ar ārēju līniju, reģistrējiet printeri piekļuves kodu un sūtīšanas laikā faksa numura sākumā ievadiet # (numurzīme).
- ☐ Ja rodas sakaru kļūda, vadības panelī mainiet vienuma **Faksa ātrums** iestatījumu uz **Lēns (9600 b/s)**.
- ☐ Pārbaudiet, vai tālruņa sienas pieslēgvietā darbojas, savienojot tālruni ar to un testējot to. Ja nav iespējams veikt vai saņemt zvanus, sazinieties ar telekomunikāciju uzņēmumu.
- ☐ Lai izveidotu savienojumu ar DSL tālruņa līniju, ir jāizmanto DSL modems, kas aprīkots ar iebūvētu DSL filtru, vai arī līnijai jāinstalē atsevišķs DSL filtrs. Sazinieties ar DSL pakalpojumu sniedzēju.
- ☐ Ja veidojat savienojumu ar DSL tālruņa līniju, savienojiet printeri tieši ar tālruņa sienas pieslēgvietu, lai noskaidrotu, vai printeris var nosūtīt faksu. Ja tas darbojas, iespējams, problēma radās DSL filtra dēļ. Sazinieties ar DSL pakalpojumu sniedzēju.
- ☐ Vadības panelī iespējojiet iestatījumu **ECM**. Krāsu faksus nevar nosūtīt vai saņemt, ja ir izslēgts iestatījums **ECM**.
- ☐ Lai sūtītu vai saņemtu faksus, izmantojot datoru, pārliecinieties, vai printeris ir savienots, izmantojot USB kabeli vai tīklu, un PC-FAX draiveri ir instalēts datorā. PC-FAX draiveris tiek instalēts kopā ar FAX Utility.
- ☐ Operētājsistēmā Windows printerim (faksam) ir jābūt redzamam sadaļā **Ierīces un printeri, Printeris vai Printeris un cita aparātūra**. Printeris (fakss) tiek parādīts kā „EPSON XXXXX (FAX)”. Ja printeris (fakss) netiek parādīts, atinstalējiet FAX Utility un pēc tam vēlreiz to instalējiet. Lai piekļūtu sadaļai **Ierīces un printeri, Printeris vai Printeris un cita aparātūra**, skatiet tālāk minētās norādes.
 - ☐ Windows 10
Noklikšķiniet ar peles labo pogu uz sākuma pogas vai turiet to nospiestu un sadaļā **Aparātūra un skaņa** atlasiet **Vadības panelis > Skatīt ierīces un printerus**.
 - ☐ Windows 8.1/Windows 8
Atlasiet **Darbvirsma > Iestatījumi > Vadības panelis > Skatīt ierīces vai printerus** sadaļā **Aparātūra un skaņa** vai **Aparātūra**.
 - ☐ Windows 7
Noklikšķiniet uz pogas **Sākt**, atlasiet **Vadības panelis > Skatīt ierīces un printerus** sadaļā **Aparātūra un skaņa** vai **Aparātūra**.
 - ☐ Windows Vista
Noklikšķiniet uz pogas **Start** un sadaļā **Aparātūra un skaņa** atlasiet **Vadības panelis > Printeri**.
 - ☐ Windows XP
Noklikšķiniet uz pogas **Start** un atlasiet **Iestatījumi > Vadības panelis > Printeri un cita aparātūra > Printeri un faksi**.

Faksa iestatījumi

☐ Operētājsistēmā Mac OS pārbaudiet tālāk norādīto.

- ☐ Atlasiet **Sistēmas preferences** izvēlnē  > **Printeri un skeneri** (vai **Drukāšana un skenēšana, Drukāšana un faksi**) un pēc tam pārliecinieties, ka ir parādīts printeris (fakss). Printeris (fakss) tiek parādīts kā „FAX XXXX (USB)” vai „FAX XXXX (IP)”. Ja printeris (fakss) netiek parādīts, noklikšķiniet uz [+] un pēc tam reģistrējiet printeri (faksu).
- ☐ Atlasiet **Sistēmas preferences** izvēlnē  > **Printeri un skeneri** (vai **Drukāšana un skenēšana, Drukāšana un faksi**) un pēc tam veiciet dubultklikšķi uz printera (faksa). Ja printeris ir pauzēts, noklikšķiniet uz **Atsākt** (vai **Atsākt printera darbību**).

Saistītā informācija

- ➔ ["Kļūdas kods statusa izvēlnē" 105. lpp.](#)
- ➔ ["Printera savienošana ar tālruņa līniju" 149. lpp.](#)
- ➔ ["Izvēlne Pamatiestatījumi" 173. lpp.](#)
- ➔ ["Pārbaudīt faksa savienojumu" 176. lpp.](#)

Nevar nosūtīt faksu

- ☐ Ja ir iespējota lietotāja ierobežojumu funkcija, ir jāievada lietotājvārds un parole, lai lietotu printeri. Ja nezināt paroli, sazinieties ar administratoru.
- ☐ Ja ir iespējota lietotāja ierobežojumu funkcija, un jūs sūtāt faksu no datora, lietotāja autentifikācija tiek veikta, izmantojot printera draiveri iestatīto lietotājvārdu un paroli. Ja faksu nevar nosūtīt autentifikācijas kļūdas dēļ, sazinieties ar administratoru.
- ☐ Vadības paneli iestatiet galvenes informāciju izejošajiem faksiem. Atsevišķas faksa iekārtas automātiski noraida ienākošos faksus, kuriem nav ietverta galvenes informācija.
- ☐ Ja jūsu zvanītāja ID ir bloķēts, atbloķējiet to. Atsevišķi tālruņi vai faksa iekārtas automātiski noraida anonīmus zvanus.
- ☐ Pajautājiet adresātam, vai faksa numurs ir pareizs un adresāta faksa iekārta ir gatava faksa saņemšanai.
- ☐ Pārbaudiet, vai neesat netišām nosūtījis faksu, izņemot apakšadreses funkciju. Ja kontaktpersonu sarakstā tiek atlasīts adresāts ar apakšadresi, fakss var tikt nosūtīts, izmantojot apakšadreses funkciju.
- ☐ Faksa nosūtīšanā izmantojot apakšadreses funkciju, noskaidrojiet, vai adresāta izmantotais faksa aparāts spēj saņemt faksus, izmantojot apakšadreses funkciju.
- ☐ Faksa nosūtīšanā izmantojot apakšadreses funkciju, pārbaudiet, vai apakšadrese un parole ir pareizas. Vaicājiēt adresātam, vai apakšadrese un parole ir pareizas.

Saistītā informācija

- ➔ ["Izvēlne Pamatiestatījumi" 173. lpp.](#)
- ➔ ["Nevar nosūtīt vai saņemt faksus" 177. lpp.](#)

Faksus nevar nosūtīt konkrētam adresātam

Pārbaudiet tālāk minēto, ja nevarat nosūtīt faksus konkrētam adresātam kļūdas dēļ.

Faksa iestatījumi

- ❑ Ja adresāta iekārta neatbild uz jūsu zvanu 50 sekunžu laikā pēc tam, kad printeris ir pabeidzis numura sastādīšanu, zvans tiek beigts, norādot kļūdu. Sastādiet numuru, izmantojot funkciju  (**Nolikta kl.**) vai lietojot pievienoto tālruni, lai pārbaudītu, cik ilgs laiks pāiet, līdz atskan faksa signāls. Ja ir nepieciešams vairāk par 50 sekundēm, pēc faksa numura pievienojiet pauzes, lai sūtītu faksu. Pieskarieties , lai ievadītu pauzi. Kā pauzes zīme tiek ievadīta defise. Viena pauze ir aptuveni trīs sekundes. Pievienojiet vairākas pauzes, ja nepieciešams.
- ❑ Ja adresātu atlasījāt no kontaktpersonu saraksta, verificējiet, ka reģistrētā informācija ir pareiza. Ja informācija ir pareiza, atlasiet adresātu kontaktpersonu sarakstā, pieskarieties **Rediģēt** un mainiet vienuma **Faksa ātrums** iestatījumu uz **Lēns (9600 b/s)**.

Saistītā informācija

- ➔ ["Kontaktpersonu izmantošana" 63. lpp.](#)
- ➔ ["Nevar nosūtīt vai saņemt faksus" 177. lpp.](#)

Faksus nevar nosūtīt noteiktā laikā

Vadības panelī iestatiet pareizu datumu un laiku.

Saistītā informācija

- ➔ ["Datuma un laika sinhronizēšana ar laika serveri" 78. lpp.](#)
- ➔ ["Pamatiestatījumi" 134. lpp.](#)

Faksus nevar saņemt

- ❑ Ja abonējat zvanu pāradresācijas pakalpojumu, iespējams, printeris nevarēs saņemt faksus. Sazinieties ar pakalpojumu sniedzēju.
- ❑ Ja tālrunis ir savienots ar printeri, vadības panelī iestatiet vienuma **Saņemšanas režīms** iestatījumu uz **Auto**.
- ❑ Tālāk norādītajos gadījumos printerim nepietiek vietas atmiņā, un tas nevar saņemt faksus. Skatiet problēmu novēršanas informāciju par pilnas atmiņas kļūdu.
 - ❑ Iesūtnē un konfidencialo datu nodalījumā kopā ir saglabāti 200 saņemtie dokumenti.
 - ❑ Printera atmiņa ir pilna (100%).
- ❑ Faksu saņemšanā izmantojot apakšadreses funkciju, pārbaudiet, vai apakšadrese un parole ir pareizas. Vaicājiēt sūtītājam, vai apakšadrese un parole ir pareizas.
- ❑ Pārbaudiet, vai sūtītāja faksa numurs nav reģistrēts **Noraidāmo numuru saraksts**. No šim sarakstam pievienotajiem numuriem sūtītie faksi tiek bloķēti, ja ir iespējota funkcija **Noraidāmo numuru saraksts** izvēlnē **Atteikuma fakss**.
- ❑ Pārbaudiet, vai sūtītāja faksa numurs ir reģistrēts kontaktpersonu sarakstā. No šajā sarakstā reģistrētajiem numuriem sūtītie faksi tiek bloķēti, ja ir iespējota funkcija **Neregistrētas kontaktpersonas** izvēlnē **Atteikuma fakss**.
- ❑ Vaicājiēt sūtītājam, vai sūtīšanai izmantotajā faksa aparātā ir iestatīta galvenes informācija. Faksi, kuros nav iekļauta galvenes informācija, tiek bloķēti, ja ir iespējota funkcija **Bloķēta tukša faksa galvene** izvēlnē **Atteikuma fakss**.

Faksa iestatījumi

Saistītā informācija

- ➔ ["Izvēlne Pamatiestatījumi" 173. lpp.](#)
- ➔ ["Nevar nosūtīt vai saņemt faksus" 177. lpp.](#)
- ➔ ["Rodas pilnas atmiņas kļūda" 180. lpp.](#)

Saņemtos faksus nevar saglabāt atmiņas ierīcē

Pārbaudiet, vai atmiņas ierīce ir pievienota printerim, un pēc tam pārbaudiet **Saņemšanas iestatījumi**.

Saistītā informācija

- ➔ ["Iestatījumu izveide saņemto faksu saglabāšanai un pārsūtīšanai" 159. lpp.](#)
- ➔ ["Izvēlne Saglabāšanas/ pārsūtīšanas iest." 168. lpp.](#)

Rodas pilnas atmiņas kļūda

- ☐ Ja printerī ir iestatīta saņemto faksu saglabāšana iesūtnē vai konfidenciālo datu nodalījumā, dzēsiet no iesūtnes vai konfidenciālo datu nodalījuma jau izlasītos faksus.
- ☐ Ja printeris ir iestatīts saņemt faksus datorā, ieslēdziet datoru, kurš ir iestatīts faksu saglabāšanai. Pēc faksu saglabāšanas datorā tie tiek dzēsti no printera atmiņas.
- ☐ Ja printeris ir iestatīts saglabāt saņemtos faksus atmiņas ierīcē, savienojiet ierīci, kurā ir izveidota mape faksu saglabāšanai, ar printeri. Pēc faksu saglabāšanas ierīcē tie tiek dzēsti no printera atmiņas. Pārliecinieties, ka ierīcē ir pieejams pietiekami daudz atmiņas un tā nav aizsargāta pret rakstīšanu.
- ☐ Lai arī atmiņa ir pilna, varat nosūtīt faksu, izmantojot kādu no tālāk norādītajiem risinājumiem.
 - ☐ Nosūtiet faksu, izmantojot funkciju **Tiešā sūtīšana**, ja sūtāt vienkāršainu faksu.
 - ☐ Nosūtiet faksu, sastādot faksa numuru ārējā tālruņa ierīcē.
 - ☐ Nosūtiet faksu, izmantojot funkciju  (Nolikta kl.).
 - ☐ Nosūtiet faksu, sadalot un nosūtot oriģinālus divās vai vairākās daļās.
- ☐ Ja printeris nevar drukāt saņemtu faksu printera kļūdas dēļ (piemēram, iestrēdzis papīrs), iespējams, radīsies pilnas atmiņas kļūda. Atrisiniet ar printeri saistīto problēmu un pēc tam sazinieties ar sūtītāju un palūdziet vēlreiz nosūtīt faksu.

Saistītā informācija

- ➔ ["Iestatījumu izveide saņemto faksu saglabāšanai un pārsūtīšanai" 159. lpp.](#)
- ➔ ["Izvēlne Saglabāšanas/ pārsūtīšanas iest." 168. lpp.](#)
- ➔ ["Iestatījumu izveide, lai sūtītu un saņemtu faksus datorā" 166. lpp.](#)

Sūtītā faksa kvalitāte ir slikta

- ☐ Notīriet skenera stikls.
- ☐ Notīriet ADP.
- ☐ Vadības panelī mainiet vienuma **Oriģ. Veids** iestatījumu. Ja oriģinālos ir gan teksts, gan fotoattēli, atlasiet **Fotoattēls**.

Faksa iestatījumi

- ☐ Vadības panelī mainiet vienuma **Blīvums** iestatījumu.
- ☐ Ja neesat pārliecināts par adresāta lietotās faksa ierīces iespējām, iespējojiet funkciju **Tiešā sūtīšana** vai atlasiet opciju **Smalks** kā vienuma **Izšķirtspēja** iestatījumu.
Ja vienkāršainam faksam atlasāt opciju **Īpaši smalki** vai **Sevišķi smalki** un sūtāt faksu, neizmantojot funkciju **Tiešā sūtīšana**, iespējams, printeris automātiski samazinās izšķirtspēju.
- ☐ Vadības panelī iespējojiet iestatījumu **ECM**.

Saistītā informācija

➔ ["Izvēlne Pamatiestatījumi" 173. lpp.](#)

Faksi tiek nosūtīti nepareizā izmērā

- ☐ Ja sūtāt faksu, izmantojot skenera stikls, novietojiet oriģinālu, pareizi līdzinot tā stūri ar avota atzīmi. Vadības panelī atlasiet oriģināla izmēru.
- ☐ Notīriet skenera stikls un dokumentu vāku. Ja uz stikla ir putekļi vai traipi, skenēšanas apgabals, iespējams, tiks paplašināts, lai ietvertu putekļus vai traipus, radot nepareizu skenēšanas pozīciju vai mazus attēlus.

Saņemtā faksa kvalitāte ir slikta

- ☐ Vadības panelī iespējojiet iestatījumu **ECM**.
- ☐ Sazinieties ar sūtītāju un palūdziet veikt sūtīšanu, izmantojot augstākas kvalitātes režīmu.
- ☐ Vēlreiz drukājiet saņemto faksu. Atlasiet **Žurnāls** no **Job/Status**, lai vēlreiz drukātu faksu.

Saistītā informācija

➔ ["Izvēlne Pamatiestatījumi" 173. lpp.](#)

Saņemtie faksi netiek drukāti

- ☐ Ja printerī ir radusies kļūda, piemēram, piemēram, ir iestrēdzis papīrs, printeris nevar izdrukāt saņemtos faksus. Pārbaudiet printeri.
- ☐ Ja printeris ir iestatīts saglabāt saņemtos faksus iesūtņē vai konfidenciālo datu nodalījumā, saņemtie faksi netiek automātiski drukāti. Pārbaudiet **Saņemšanas iestatījumi**.

Saistītā informācija

- ➔ ["Iestatījumu izveide saņemto faksu saglabāšanai un pārsūtīšanai" 159. lpp.](#)
- ➔ ["Izvēlne Saglabāšanas/ pārsūtīšanas iest." 168. lpp.](#)

Lapas ir tukšas vai saņemta faksa otrajā lapā tiek izdrukāts tikai neliels teksta daudzums

Varat drukāt uz vienas lapas, izmantojot funkciju **Dzēst drukas datus pēc lapas dalīšanas sadaļā Dalītu lapu iestatījumi**.

Faksa iestatījumi

Atlasiet **Dzēst augšu** vai **Dzēst apakšu** sadaļā **Dzēst drukas datus pēc lapas dalīšanas** un pēc tam pielāgojiet vērtību **Robežvērtība**. Robežvērtības palielināšana palielina izdzēsto datu apjomu; lielāka robežvērtība nodrošina lielāku izdrukājamo datu apjomu uz vienas lapas.

Saistītā informācija

➔ ["Izvēlne Drukas iestatījumi" 171. lpp.](#)

Citas problēmas saistībā ar faksu sūtīšanu/saņemšanu

Saistītā informācija

➔ ["Nevar veikt zvanus, izmantojot savienoto tālruni" 182. lpp.](#)

➔ ["Automātiskā atbildētāja ierīce nevar atbildēt uz balss zvaniem" 182. lpp.](#)

Nevar veikt zvanus, izmantojot savienoto tālruni

Savienojiet tālruni ar printera portu EXT. un paceliet klausuli. Ja numura sastādīšanas signāls nav dzirdams, pareizi savienojiet tālruņa kabeli.

Saistītā informācija

➔ ["Tālruņa ierīces savienošana ar printeri" 151. lpp.](#)

Automātiskā atbildētāja ierīce nevar atbildēt uz balss zvaniem

Vadības paneli iestatiet printera vienuma **Zvanu skaits līdz atbildei** iestatījumu uz skaitli, kas ir lielāks par jūsu automātiskā atbildētāja zvanu skaitu.

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

Šajā nodaļā ir aprakstītas papildu drošības funkcijas.

Drošības iestatījumi un bīstamības novēršana

Kad printeris ir pievienots tīklam, varat tam piekļūt attālināti. Turklāt printeri var koplietot vairāki cilvēki, kas palīdz uzlabot darba efektivitāti un padara to ērtāku. Tomēr pieaug dažādi riski, piemēram, neatļauta piekļuve, lietošana un manipulācijas ar datiem. Ja izmantojat printeri vidē ar piekļuvi internetam, risks ir vēl lielāks.

Printeris, kuri nav aizsargāti pret piekļuvi no ārpusē, iespējama nesankcionēta printerī saglabāto drukas uzdevumu žurnālu nolasīšana, izmantojot internetu.

Lai novērstu šo risku, Epson printeri ir aprīkoti ar dažādām drošības tehnoloģijām.

Veiciet printerī nepieciešamos iestatījumus atbilstoši klienta informācijas vides apstākļiem.

Nosaukums	Funkcijas veids	Kas jāiestata	Kas tiek novērsts
SSL/TLS sakaru sistēma	Piekļūstot Epson serverim internetā no printera, sakaru saturs tiek šifrēts, izmantojot SSL/TLS protokolu — piemēram, ar programmas Epson Connect palīdzību veidojot savienojumu ar datoru tīmekļa pārlūkprogrammā un atjauninot aparātprogrammatūru.	Iegūstiet sertifikācijas iestādes parakstītu sertifikātu un importējiet to printerī.	Printera identifikācija, izmantojot CA parakstītu sertifikātu, novērš uzdošanu par citu personu un neatļautu piekļuvi. Turklāt tiek aizsargāts SSL/TLS sakaru saturs un novērsta drukājamā satura un iestatījumu informācijas noplūde.
Protokola pārvaldība	Kontrolē protokolus un pakalpojumus, ko izmanto sakariem starp printeriem un datoriem, iespējo un atspējo dažādas funkcijas.	Protokols vai pakalpojums, kuru izmanto atsevišķu funkciju atļaušanai vai aizliegšanai.	Netīšu drošības risku mazināšana, aizliedzot lietotājiem nevajadzīgu funkciju izmantošanu.
IPsec/IP filtrēšana	Varat iestatījumos atļaut no noteikta klienta saņemtu vai noteikta veida datu atdalīšanu. Tā kā IPsec aizsargā datus pa IP pakešu vienībām (šifrēšana un autentificēšana), varat droši veidot sakarus, izmantojot nedrošu protokolu.	Izveidojiet pamata politiku un individuālu politiku, lai iestatītu klientu vai datu veidu, kas var piekļūt ierīcei.	Nodrošiniet aizsardzību pret nesankcionētu piekļuvi, manipulācijām ar datiem, kas tiek pārsūtīti uz printeri, un to pārtveršanu.
IEEE 802.1X	Savienojums ir atļauts tikai lietotājam, kas ir veicis Wi-Fi un Ethernet autentifikāciju. Atļauj tikai pilnvarotiem lietotājiem izmantot printeri.	Autentificēšanas iestatījumi RADIUS serverī (autentificēšanas serverī).	Aizsardzība pret nesankcionētu piekļuvi un printera izmantošanu.

Saistītā informācija

- ➔ "[SSL/TLS sakari ar printeri](#)" 185. lpp.
- ➔ "[Vadība, izmantojot protokolus](#)" 193. lpp.
- ➔ "[Šifrētie sakari, izmantojot IPsec/IP filtrēšanu](#)" 198. lpp.
- ➔ "[Printera pievienošana IEEE802.1X tīklam](#)" 210. lpp.

Drošības funkciju iestatījumi

Ja ir iestatīta IPsec/IP filtrēšana vai IEEE802.1X, programmai Web Config ieteicams piekļūt, izmantojot SSL/TLS, lai pārraidītu iestatījumu informāciju, nepieļaujot tādus drošības riskus kā manipulācijas ar datiem vai to pārtveršana.

Turklāt programmu Web Config var izmantot, tiešā veidā ar Ethernet vadu savienojot printeri ar datoru un pēc tam ievadot IP adresi tīmekļa pārlūkprogrammā. Pēc drošības funkciju iestatīšanas printeri var savienot drošā vidē.

SSL/TLS sakari ar printeri

Ja servera sertifikāts ir iestatīts, izmantojot SSL/TLS (drošīgzdu slāņa/transporta slāņa drošības) sakarus ar printeri, sakaru ceļu starp datoriem var šifrēt. Veiciet šo procedūru, ja vēlaties novērst attālu un neatļautu piekļuvi.

Par ciparsertifikātiem

☐ CA-signed Certificate

Šo sertifikātu parakstījusi CA (Certificate Authority — sertificēšanas iestāde). To var iegūt un iesniegt sertificēšanas iestādē. Šis sertifikāts apstiprina printera eksistenci un tiek izmantots SSL/TLS sakariem, lai jūs varētu garantēt datu sakaru drošību.

Lietojot sertifikātu SSL/TLS sakariem, tas tiek izmantots kā servera sertifikāts.

Ja ir iestatīta IPsec/IP filtrēšana vai IEEE 802.1X sakari, tas tiek izmantots kā klienta sertifikāts.

☐ CA sertifikāts

Šis sertifikāts ir CA-signed Certificate ķēdē — to dēvē arī par sertificēšanas starpniekiestādes sertifikātu.

Tīmekļa pārlūks to izmanto, lai validētu printera sertifikāta ceļu, piekļūstot otras puses serverim vai programmai Web Config.

CA sertifikātam iestatiet, kad validēt servera sertifikāta ceļu, piekļūstot no printera. Printerim iestatiet CA-signed Certificate ceļa apstiprināšanu SSL/TLS savienojuma gadījumā.

Printera CA sertifikātu varat iegūt no sertificēšanas iestādes, kas izsniegusi attiecīgo CA sertifikātu.

Varat iegūt arī otras puses servera validēšanai izmantoto CA sertifikātu no sertificēšanas iestādes, kas izsniegusi otra servera CA-signed Certificate.

☐ Self-signed Certificate

Šis ir sertifikāts, kuru paraksta un izsniedz pats printeris. To dēvē arī par saknes sertifikātu. Tā kā izdevējs sertificē pats sevi, šis sertifikāts nav uzticams un nevar novērst uzdošanos par kādu citu.

Izmantojiet to, nosakot drošības iestatījumus un veidojot vienkāršus SSL/TLS sakarus bez CA-signed Certificate.

Ja izmantojat šo sertifikātu SSL/TLS sakariem, tīmekļa pārlūkprogrammā var parādīties drošības brīdinājums, jo sertifikāts nav reģistrēts tīmekļa pārlūkprogrammā. Self-signed Certificate var izmantot tikai SSL/TLS sakariem.

Saistītā informācija

- ➔ ["CA parakstīta sertifikāta iegūšana un importēšana" 186. lpp.](#)
- ➔ ["CA parakstīta sertifikāta dzēšana" 190. lpp.](#)
- ➔ ["Pašparakstīta sertifikāta atjaunināšana" 192. lpp.](#)

CA parakstīta sertifikāta iegūšana un importēšana

CA parakstīta sertifikāta iegūšana

Lai iegūtu CA parakstītu sertifikātu, izveidojiet sertifikāta parakstīšanas pieprasījumu (CSR — Certificate Signing Request) un iesniedziet to sertificēšanas iestādē. CSR var izveidot, izmantojot lietojumprogrammu Web Config un datoru.

Lai izveidotu CSR un iegūtu CA parakstītu sertifikātu, izmantojot Web Config, veiciet turpmāk norādītās darbības. CSR izveidei izmantojot Web Config, sertifikāta formāts ir PEM/DER.

1. Atveriet programmu Web Config un tad atlasiet cilni **Network Security**. Pēc tam atlasiet **SSL/TLS > Certificate** vai **IPsec/IP Filtering > Client Certificate** vai **IEEE802.1X > Client Certificate**.

Lai ko jūs izvēlētos, jūs varat iegūt to pašu sertifikātu un izmantot to vienoti.

2. Sadaļā **Generate** noklikšķiniet uz **CSR**.

Tiek atvērta CSR izveides lapa.

3. Ievadiet vērtību katram vienumam.

Piezīme:

Pieejamais atslēgas garums un saīsinājumi atšķiras atkarībā no sertifikācijas iestādes. Izveidojiet pieprasījumu atbilstīgi katras sertificēšanas iestādes noteikumiem.

4. Noklikšķiniet uz **OK**.

Tiek parādīts ziņojums par pabeigšanu.

5. Atlasiet cilni **Network Security**. Pēc tam atlasiet **SSL/TLS > Certificate** vai **IPsec/IP Filtering > Client Certificate** vai **IEEE802.1X > Client Certificate**.

6. Lai lejupielādētu CSR datorā, noklikšķiniet uz sertificēšanas iestādes attiecīgā formāta **CSR** sertifikāta lejupielādes pogas.



Svarīga informācija:

Neģenerējiet CSR no jauna. Ja tā izdarāt, iespējams, nevarēs importēt izsniegtu CA-signed Certificate.

7. Nosūtiet CSR sertificēšanas iestādei un iegūstiet CA-signed Certificate.

Ievērojiet katras sertificēšanas iestādes nosūtīšanas un formas noteikumus.

8. Saglabājiet izsniegto CA-signed Certificate datorā, kas pievienots printerim.

Kad sertifikāts tiek saglabāts galamērķī, CA-signed Certificate iegūšana ir pabeigta.

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

CSR vienumu iestatīšana

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
IPsec/IP Filtering
»Basic
»Client Certificate
IEEE802.1X
»Basic
»Client Certificate

SSL/TLS > Certificate

Key Length : RSA 2048bit - SHA-256

Common Name : EPSON1B2C3,EPSON1B2C3.local,192.0.2.123

Organization :

Organizational Unit :

Locality :

State/Province :

Country :

OK Back

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
Key Length	Atlasiet CSR atslēgas garumu.
Common Name	Var ievadīt no 1 līdz 128 rakstzīmēm. Ja tā ir IP adrese, tai jābūt statiskai IP adresei. Jūs varat ievadīt 1–5 IPv4 adreses, IPv6 adreses, resursdatoru nosaukumus, FQDN, atdalot tos ar komatiem. Pirmais elements tiek saglabāts pie kopējā nosaukuma, bet citi elementi tiek saglabāti sertifikāta tēmas aizstājvārda laukā. Piemērs: Printera IP adrese: 192.0.2.123, printera nosaukums: EPSONA1B2C3 Common Name: EPSONA1B2C3,EPSONA1B2C3.local,192.0.2.123
Organization/ Organizational Unit/ Locality/ State/Province	Ir iespējams ievadīt no 0 līdz 64 rakstzīmēm (Organizational Unit nedrīkst pārsniegt 55 rakstzīmes) ASCII formātā (0x20–0x7E). Atšķiramos nosaukumus var atdalīt ar komatiem.
Country	Ievadiet valsts divciparu kodu atbilstīgi standarta ISO-3166 noteikumiem.

Saistītā informācija

➡ "CA parakstīta sertifikāta iegūšana" 186. lpp.

CA parakstīta sertifikāta importēšana

Importējiet iegūto CA-signed Certificate printerī.



Svarīga informācija:

- ☐ Pārliedzinieties, vai printera datums un laiks ir iestatīts pareizi. Sertifikāts, iespējams, nav derīgs.
- ☐ Ja sertifikāts ir iegūts, izmantojot lietojumprogrammā Web Config izveidotu CSR, sertifikātu var importēt vienu reizi.

1. Atveriet programmu Web Config un tad atlasiet cilni **Network Security**. Pēc tam atlasiet **SSL/TLS > Certificate** vai **IPsec/IP Filtering > Client Certificate** vai **IEEE802.1X > Client Certificate**.
2. Noklikšķiniet uz **Import**
Tiek atvērta sertifikāta importēšanas lapa.
3. Ievadiet vērtību katram vienumam. Pārbaudot sertifikāta ceļu tīmekļa pārlūkprogrammai, kas piekļūst printerim, iestatiet **CA Certificate 1** un **CA Certificate 2**.

Atkarībā no CSR izveides vietas un sertifikāta faila formāta nepieciešamie iestatījumi var atšķirties. Ievadiet nepieciešamās vienumu vērtības, ievērojot turpmāk sniegtos norādījumus.

- ☐ PEM/DER formāta sertifikāts, kas iegūts, izmantojot Web Config

- ☐ **Private Key:** Nekonfigurējiet, jo printerī ir privāta atslēga.

- ☐ **Password:** Nekonfigurējiet.

- ☐ **CA Certificate 1/CA Certificate 2:** Pēc izvēles

- ☐ PEM/DER formāta sertifikāts, kas iegūts no datora

- ☐ **Private Key:** Jāiestata.

- ☐ **Password:** Nekonfigurējiet.

- ☐ **CA Certificate 1/CA Certificate 2:** Pēc izvēles

- ☐ PKCS#12 formāta sertifikāts, kas iegūts no datora

- ☐ **Private Key:** Nekonfigurējiet.

- ☐ **Password:** Pēc izvēles

- ☐ **CA Certificate 1/CA Certificate 2:** Nekonfigurējiet.

4. Noklikšķiniet uz **OK**.

Tiek parādīts ziņojums par pabeigšanu.

Piezīme:

Lai pārbaudītu sertifikāta informāciju, noklikšķiniet uz **Confirm**.

Saistītā informācija

➔ "Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.

➔ "CA parakstīta sertifikāta importēšanas vienumu iestatīšana" 189. lpp.

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

CA parakstīta sertifikāta importēšanas vienumu iestatīšana

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
Server Certificate vai Client Certificate	Atlasiet sertifikāta formātu. SSL/TLS savienojumam tiek parādīts Server Certificate. IPsec/IP filtrēšanai vai IEEE 802.1X tiek parādīts Client Certificate.
Private Key	Ja PEM/DER formāta sertifikāts ir iegūts, izmantojot datorā izveidotu CSR, norādiet sertifikātam atbilstīgu privāto atslēgas failu.
Password	Ja faila formāts ir Certificate with Private Key (PKCS#12) , ievadiet paroli, lai šifrētu privāto atslēgu, kas tiek iestatīta, iegūstot sertifikātu.
CA Certificate 1	Ja sertifikāta formāts ir Certificate (PEM/DER) , importējiet sertifikātu no sertificēšanas iestādes, kas izsniegusi CA-signed Certificate, ko izmanto kā servera sertifikātu. Ja nepieciešams, norādiet failu.
CA Certificate 2	Ja sertifikāta formāts ir Certificate (PEM/DER) , importējiet sertifikātu no sertificēšanas iestādes, kas izsniegusi CA Certificate 1. Ja nepieciešams, norādiet failu.

Saistītā informācija

➔ ["CA parakstīta sertifikāta importēšana" 188. lpp.](#)

CA parakstīta sertifikāta dzēšana

Importētu sertifikātu var dzēst, kad beidzies tā derīguma termiņš vai kad šifrēts savienojums vairs nav nepieciešams.

**Svarīga informācija:**

Ja sertifikāts ir iegūts, izmantojot lietojumprogrammā Web Config izveidotu CSR, dzēstu sertifikātu nevar importēt vēlreiz. Šādā gadījumā izveidojiet CSR un iegūstiet sertifikātu vēlreiz.

1. Atveriet programmu „Web Config” un tad atlasiet cilni **Network Security**. Pēc tam atlasiet **SSL/TLS > Certificate** vai **IPsec/IP Filtering > Client Certificate** vai **IEEE802.1X > Client Certificate**.
2. Noklikšķiniet uz **Delete**.
3. Apstipriniet, ka vēlaties dzēst sertifikātu, kas parādīts ziņojumā.

Konfigurējiet CA Certificate

Iestatot CA Certificate, varat validēt CA sertifikāta ceļu serverim, kuram piekļūst printeris. Tā var novērst uzdošanos par citu personu.

CA Certificate var iegūt no sertificēšanas iestādes, kas izsniegusi CA-signed Certificate.

Saistītā informācija

- ➔ ["Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.](#)
- ➔ ["CSR vienumu iestatīšana" 187. lpp.](#)
- ➔ ["CA parakstīta sertifikāta importēšana" 188. lpp.](#)

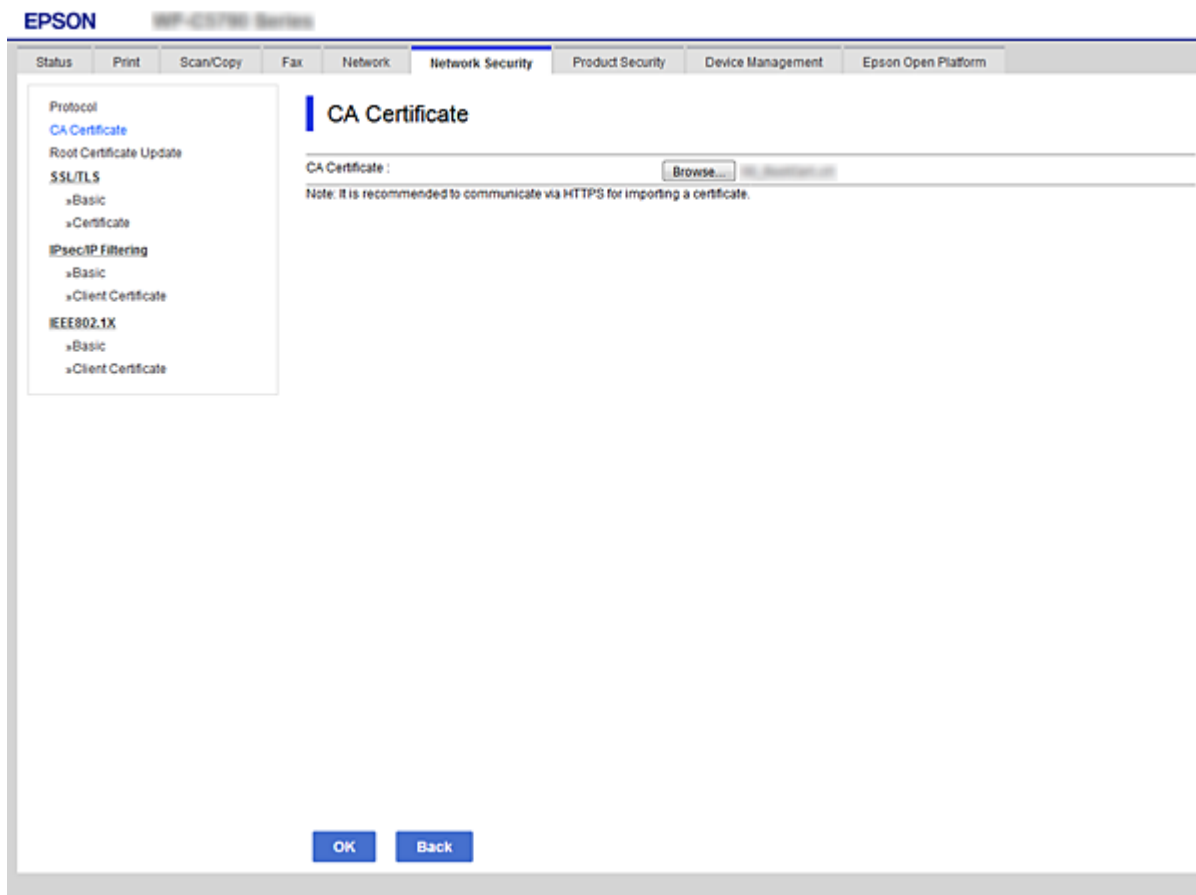
CA Certificate importēšana

Importējiet CA Certificate printerī.

1. Atveriet programmu Web Config un tad atlasiet cilni **Network Security > CA Certificate**.
2. Noklikšķiniet uz **Import**.

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

- Norādiet CA Certificate, kuru vēlaties importēt.



- Noklikšķiniet uz **OK**.

Kad importēšana ir pabeigta, notiek atgriešanās ekrānā **CA Certificate** un tiek parādīts CA Certificate.

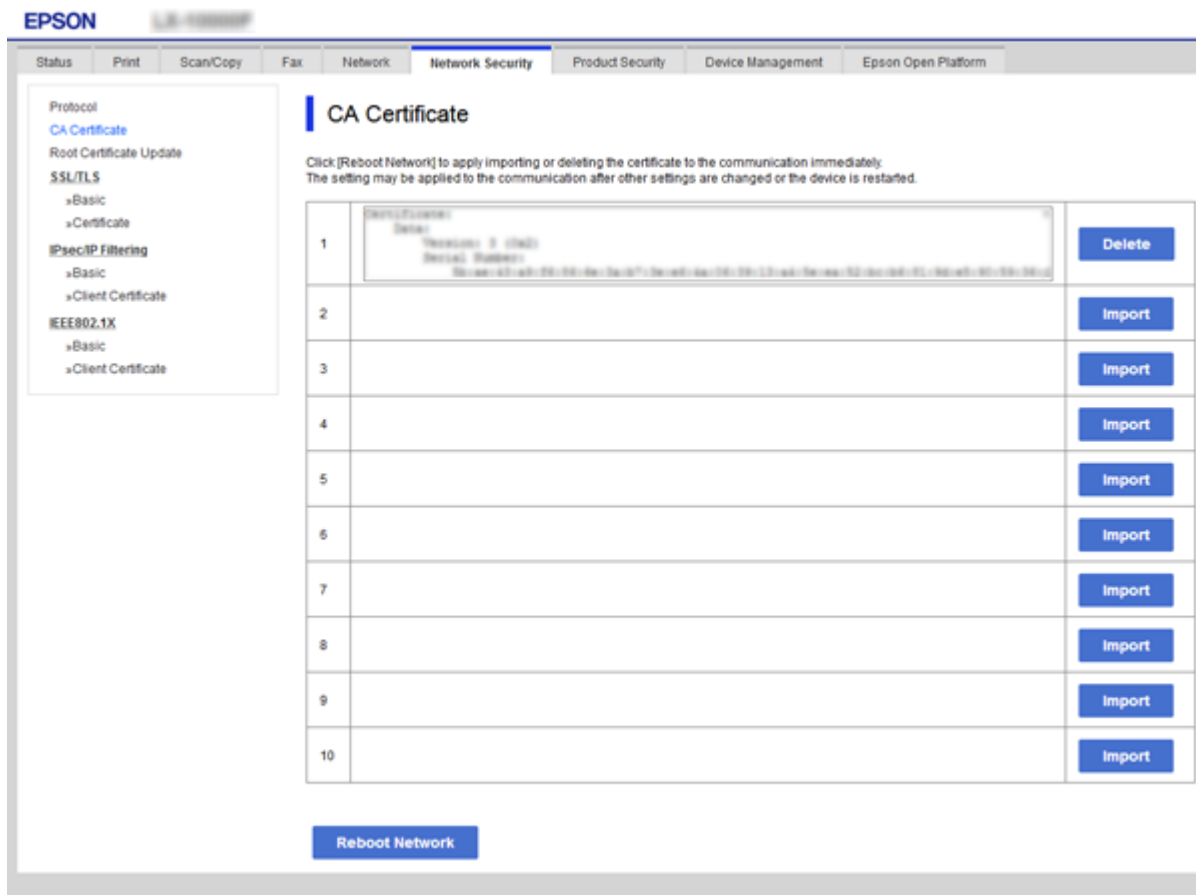
CA Certificate dzēšana

Importēto CA Certificate var dzēst.

- Atveriet programmu Web Config un tad atlasiet cilni **Network Security > CA Certificate**.

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

- Noklikšķiniet uz **Delete** blakus CA Certificate, kuru vēlaties dzēst.



- Apstipriniet, ka vēlaties dzēst sertifikātu, kas parādīts ziņojumā.
- Noklikšķiniet uz **Reboot Network** un pārbaudiet, vai izdzēstais CA sertifikāts nav redzams atjauninātajā ekrānā.

Saistītā informācija

➡ ["Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.](#)

Pašparakstīta sertifikāta atjaunināšana

Tā kā Self-signed Certificate izsniedz printeris, jūs varat atjaunināt sertifikātu, kad beidzies tā derīguma termiņš vai mainījies aprakstītais saturs.

- Atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Network Security** tab > **SSL/TLS** > **Certificate**.
- Noklikšķiniet uz **Update**.
- Atveriet **Common Name**.

Jūs varat ievadīt ne vairāk kā 5 IPv4 adreses, IPv6 adreses, resursdatoru nosaukumus un FQDN, nepārsniedzot 1–128 rakstzīmes un atdalot tos ar komatiem. Pirmais parametrs tiek saglabāts pie kopējā nosaukuma, bet citi parametri tiek saglabāti sertifikāta tēmas aizstājvārda laukā.

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

Piemērs:

Printera IP adrese: 192.0.2.123, printera nosaukums: EPSONA1B2C3

Kopējais nosaukums: EPSONA1B2C3,EPSONA1B2C3.local,192.0.2.123

- Norādiet sertifikāta derīguma termiņu.

- Noklikšķiniet uz **Next**.

Tiek parādīts apstiprinājuma ziņojums.

- Noklikšķiniet uz **OK**.

Printeris tiek atjaunināts.

Piezīme:

Sertifikāta informāciju var pārbaudīt cilnē **Network Security Settings > SSL/TLS > Certificate > Self-signed Certificate** un noklikšķināt uz **Confirm**.

Saistītā informācija

➔ ["Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.](#)

Vadība, izmantojot protokolus

Drukāšanai var izmantot dažādus ceļus un protokolus.

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

Ja izmantojat daudzfunkciju printeri, tad tīkla skenēšanu un PC-FAX (faksu sūtīšanu caur datoru) var veikt no nenoteikta skaita tīkla datoru.

Netīšus drošības riskus var samazināt, ierobežojot drukāšanu no īpašiem ceļiem vai kontrolējot pieejamās funkcijas.

Protokolu vadība

Konfigurējiet protokola iestatījumus.

1. Atveriet programmu Web Config un tad atlasiet cilni **Network Security > Protocol**.
2. Konfigurējiet katru vienumu.
3. Noklikšķiniet uz **Next**.
4. Noklikšķiniet uz **OK**.

Printerim tiek piemēroti iestatījumi.

Protokoli, kurus var iespējot vai atspējot

Protokols	Apraksts
Bonjour Settings	Var norādīt, vai lietot Bonjour. Bonjour lieto, lai meklētu ierīces, drukātu u.t.t.
SLP Settings	Var iespējot vai atspējot SLP funkciju. SLP funkciju lieto, lai veiktu pašpiegādes skenēšanu un meklētu tīklu programmatūras elementā EpsonNet Config.
WSD Settings	Var iespējot vai atspējot WSD funkciju. Iespējot šo funkciju, var pievienot WSD ierīces un drukāt no WSD porta.
LLTD Settings	Var iespējot vai atspējot LLTD funkciju. Iespējot šo funkciju, tas tiek parādīts Windows tīkla kartē.
LLMNR Settings	Var iespējot vai atspējot LLMNR funkciju. Iespējot šo funkciju, var lietot nosaukumu atpazīšanu bez NetBIOS pat tad, ja nevar lietot DNS.
LPR Settings	Var norādīt, vai atļaut LPR drukāšanu. Iespējot šo funkciju, var drukāt no LPR porta.
RAW(Port9100) Settings	Var norādīt, vai atļaut drukāšanu no RAW porta (ports 9100). Iespējot šo funkciju, var drukāt no RAW porta (ports 9100).
IPP Settings	Var norādīt, vai atļaut drukāšanu no IPP. Iespējot šo funkciju, var drukāt, izmantojot internetu.
FTP Settings	Var norādīt, vai atļaut FTP drukāšanu. Iespējot šo funkciju, var drukāt no FTP servera.
SNMPv1/v2c Settings	Var norādīt, vai iespējot SNMPv1/v2c. To izmanto ierīču iestatīšanai, pārraudzībai u.t.t.
SNMPv3 Settings	Var norādīt, vai iespējot SNMPv3. To izmanto šifrētu ierīču iestatīšanai, pārraudzībai utt.

Protokolu iestatīšanas vienumi

The screenshot shows the 'Protocol' configuration page in the Epson Network Security interface. The left sidebar contains a tree view with categories: Protocol, CA Certificate, Root Certificate Update, SSL/TLS (Basic, Certificate), IPsec/TCP Filtering (Basic, Client Certificate), IEEE802.1X (Basic, Client Certificate), and Network Security. The main content area is titled 'Protocol' and includes a note: 'Note: If you need to change the Device Name used on each protocol and the Bonjour Name, change the Device Name in the Network Settings. If you need to change the Location used on each protocol, change it in the Network Settings.' Below the note are several sections: 'Bonjour Settings' with checkboxes for 'Use Bonjour' (checked), 'Bonjour Name' (EPSON), 'Bonjour Service Name' (EPSON LX-10000F), 'Location' (empty), and 'Top Priority Protocol' (IPP); 'SLP Settings' with 'Enable SLP' (checked); 'WSD Settings' with 'Enable WSD' (checked), 'Printing Timeout (sec)' (300), 'Scanning Timeout (sec)' (300), 'Device Name' (EPSON), and 'Location' (empty); 'LLTD Settings' with 'Enable LLTD' (checked) and 'Device Name' (EPSON); 'LLMNR Settings' with 'Enable LLMNR' (checked); and 'LPR Settings' with 'Allow LPR Port Printing' (checked) and 'Printing Timeout (sec)' (300). A 'Next' button is at the bottom.

Bonjour Settings

Posms	Vērtības iestatīšana un apraksts
Use Bonjour	Atlasiet šo iespēju, lai meklētu vai lietotu ierīces, izmantojot Bonjour.
Bonjour Name	Tiek parādīts Bonjour nosaukums.
Bonjour Service Name	Tiek parādīts Bonjour pakalpojuma nosaukums.
Location	Tiek parādīts Bonjour vietas nosaukums.
Top Priority Protocol	Atlasiet augstākās prioritātes protokolu drukāšanai, izmantojot Bonjour.
Wide-Area Bonjour	Iestatiet, vai izmantot Wide-Area Bonjour.

SLP Settings

Posms	Vērtības iestatīšana un apraksts
Enable SLP	Atlasiet šo iespēju, lai iespējotu SLP funkciju. To lieto, piemēram, tīkla meklēšanai programmā EpsonNet Config.

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

WSD Settings

Posms	Vērtības iestatīšana un apraksts
Enable WSD	Atlasiet šo iespēju, lai iespējotu ierīču pievienošanu, izmantojot WSD, kā arī, lai drukātu un skenētu no WSD porta.
Printing Timeout (sec)	Ievadiet sakaru taimauta vērtību WSD drukāšanai no 3 līdz 3600 sekundēm.
Scanning Timeout (sec)	Ievadiet sakaru taimauta vērtību WSD skenēšanai no 3 līdz 3600 sekundēm.
Device Name	Tiek parādīts WSD ierīces nosaukums.
Location	Tiek parādīts WSD vietas nosaukums.

LLTD Settings

Posms	Vērtības iestatīšana un apraksts
Enable LLTD	Atlasiet šo iespēju, lai iespējotu LLTD. Printeris tiek parādīts Windows tīkla mapē.
Device Name	Tiek parādīts LLTD ierīces nosaukums.

LLMNR Settings

Posms	Vērtības iestatīšana un apraksts
Enable LLMNR	Atlasiet šo iespēju, lai iespējotu LLMNR. Var lietot nosaukumu atpazīšanu bez NetBIOS pat tad, ja nevar lietot DNS.

LPR Settings

Posms	Vērtības iestatīšana un apraksts
Allow LPR Port Printing	Atlasiet, lai atļautu drukāšanu no LPR porta.
Printing Timeout (sec)	Ievadiet taimauta vērtību LPR drukāšanai no 0 līdz 3600 sekundēm. Ja nevēlaties taimautu, ievadiet 0.

RAW(Port9100) Settings

Posms	Vērtības iestatīšana un apraksts
Allow RAW(Port9100) Printing	Atlasiet, lai atļautu drukāšanu no RAW porta (ports 9100).
Printing Timeout (sec)	Ievadiet taimauta vērtību RAW porta (ports 9100) drukāšanai no 0 līdz 3600 sekundēm. Ja nevēlaties taimautu, ievadiet 0.

IPP Settings

Posms	Vērtības iestatīšana un apraksts
Enable IPP	Atlasiet, lai iespējotu IPP savienojumu. Tiek parādīti tikai tie printeri, kuri atbalsta IPP.

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

Posms	Vērtības iestatīšana un apraksts
Allow Non-secure Communication	Atlasiet, lai atļautu printerim izveidot sakarus bez jebkādiem drošības pasākumiem (IPP).
Communication Timeout (sec)	Ievadiet taimauta vērtību IPP drukāšanai no 0 līdz 3600 sekundēm.
URL (tīkls)	Tiek parādīti IPP URL (http un https), kad printeris ir savienots ar vadu LAN vai Wi-Fi. URL ir printera IP adreses, porta numura un IPP printera nosaukuma apvienotā vērtība.
URL (Wi-Fi Direct)	Tiek parādīti IPP URL (http un https), kad printeris ir savienots, izmantojot Wi-Fi Direct. URL ir printera IP adreses, porta numura un IPP printera nosaukuma apvienotā vērtība.
Printer Name	Tiek parādīts IPP printera nosaukums.
Location	Tiek parādīta IPP atrašanās vieta.

FTP Settings

Posms	Vērtības iestatīšana un apraksts
Enable FTP Server	Atlasiet, lai iespējotu FTP drukāšanu. Tiek parādīti tikai tie printeri, kuri atbalsta FTP drukāšanu.
Communication Timeout (sec)	Ievadiet taimauta vērtību FTP sakariem no 0 līdz 3600 sekundēm. Ja nevēlaties taimautu, ievadiet 0.

SNMPv1/v2c Settings

Posms	Vērtības iestatīšana un apraksts
Enable SNMPv1/v2c	Atlasiet, lai iespējotu SNMPv1/v2c. Tiek parādīti tikai tie printeri, kuri atbalsta SNMPv3.
Access Authority	Iestatiet piekļuves pilnvaras, kad ir iespējots SNMPv1/v2c. Atlasiet Read Only vai Read/Write .
Community Name (Read Only)	Ievadiet no 0 līdz 32 ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm.
Community Name (Read/Write)	Ievadiet no 0 līdz 32 ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm.

SNMPv3 Settings

Posms	Vērtības iestatīšana un apraksts
Enable SNMPv3	Atzīmējot izvēles rūtiņu, tiek iespējots SNMPv3.
User Name	Ievadiet no 1 līdz 32 vienbaita rakstzīmēm.
Authentication Settings	

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

Posms		Vērtības iestatīšana un apraksts
	Algorithm	Atlasiet SNMPv3 autentificēšanas algoritmu.
	Password	Atlasiet SNMPv3 autentificēšanas paroli. Ievadiet no 8 līdz 32 ASCII rakstzīmēm (0x20–0x7E). Ja nevēlaties to darīt, atstājiet šo lauku tukšu.
	Confirm Password	Lai apstiprinātu, ievadiet konfigurēto paroli.
Encryption Settings		
	Algorithm	Atlasiet SNMPv3 šifrēšanas algoritmu.
	Password	Atlasiet SNMPv3 šifrēšanas paroli. Ievadiet no 8 līdz 32 ASCII rakstzīmēm (0x20–0x7E). Ja nevēlaties to darīt, atstājiet šo lauku tukšu.
	Confirm Password	Lai apstiprinātu, ievadiet konfigurēto paroli.
Context Name		Ievadiet 32 unikoda (UTF-8) rakstzīmes vai mazāku rakstzīmju skaitu. Ja nevēlaties to darīt, atstājiet šo lauku tukšu. Rakstzīmju skaits, ko var ievadīt, ir atkarīgs no valodas.

Šifrētie sakari, izmantojot IPsec/IP filtrēšanu

Par IPsec/IP Filtering

Jūs varat filtrēt datplūsmu pēc IP adresēm, pakalpojumiem un porta, izmantojot IPsec/IP filtrēšanas funkciju. Kombinējot filtrēšanas metodes, var konfigurēt printeri tā, lai tas pieņemtu vai bloķētu noteiktus klientus un noteiktus datus. Turklāt, izmantojot IPsec, var uzlabot drošības pakāpi.

Piezīme:

Datori ar operētājsistēmu Windows Vista vai jaunāku Windows versiju vai Windows Server 2008 atbalsta IPsec.

Noklusējuma politikas konfigurēšana

Lai filtrētu trafiku, konfigurējiet noklusējuma politiku. Noklusējuma politika attiecas uz visiem lietotājiem vai grupām, kas veido savienojumu ar printeri. Lai precīzāk noteiktu lietotāju grupu un atsevišķu lietotāju tiesības, konfigurējiet grupu politikas.

1. Atveriet programmu Web Config un tad atlasiet cilni **Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic**.
2. Ievadiet vērtību katram vienumam.
3. Noklikšķiniet uz **Next**.
Tiek parādīts apstiprinājuma ziņojums.
4. Noklikšķiniet uz **OK**.
Printeris tiek atjaunināts.

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

Saistītā informācija

- ➔ "Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.
- ➔ "Sadaļas Default Policy vienumu iestatīšana" 199. lpp.

Sadaļas Default Policy vienumu iestatīšana

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
IPsec/IP Filtering
»Basic
»Client Certificate
IEEE802.1X
»Basic
»Client Certificate

IPsec/IP Filtering > Basic

Each policy is applied with following priorities:
Group Policy 1 > Group Policy 2 > ... > Group Policy 10 > Default Policy

Default Policy 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

IPsec/IP Filtering: ☐ Enable ☒ Disable

Default Policy

Access Control: IPsec

IKE Version: ☒ IKEv1 ☐ IKEv2

Authentication Method: Pre-Shared Key

Pre-Shared Key:

Confirm Pre-Shared Key:

Encapsulation: Transport Mode

Remote Gateway(Tunnel Mode):

Security Protocol: ESP

Algorithm Settings

IKE

Encryption: Any

Authentication: Any

Key Exchange: Any

ESP

Encryption: Any

Authentication: Any

AH

Authentication: Any

Next

Posms	Iestatījumi un skaidrojums
IPsec/IP Filtering	Var iespējot vai atspējot IPsec/IP filtrēšanas funkciju.

Default Policy

Posms	Iestatījumi un skaidrojums	
Access Control	Konfigurējiet IP pakešu trafika kontroles metodi.	
	Permit Access	Atlasiet šo opciju, lai atļautu konfigurēto IP pakešu tranzītu.
	Refuse Access	Atlasiet šo opciju, lai noraidītu konfigurēto IP pakešu tranzītu.
	IPsec	Atlasiet šo opciju, lai atļautu konfigurēto IPsec pakešu tranzītu.
IKE Version	Atlasiet kā protokola IKE versiju IKEv1 vai IKEv2.	
	Atlasiet vienu no tām atbilstoši ierīcei, ar kuru ir savienots printeris.	

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

Posms	Iestatījumi un skaidrojums	
IKEv1	Izvēloties IKEv1 kā IKE Version iestatījumu, tiek parādīti turpmāk minētie vienumi.	
	Authentication Method	Lai atlasītu Certificate , ir jābūt iepriekš iegūtam un importētam CA parakstītam sertifikātam.
	Pre-Shared Key	Izvēloties vienuma Authentication Method iestatījumu Pre-Shared Key , ievadiet iepriekš koplietotu atslēgu, kuras garums ir no 1 līdz 127 rakstzīmēm.
	Confirm Pre-Shared Key	Lai apstiprinātu, ievadiet konfigurēto atslēgu.
IKEv2	Izvēloties IKEv2 kā IKE Version iestatījumu, tiek parādīti turpmāk minētie vienumi.	

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

Posms		Iestatījumi un skaidrojums	
	Local	Authentication Method	Lai atlasītu Certificate , ir jābūt iepriekš iegūtam un importētam CA parakstītam sertifikātam.
		ID Type	Ja atlasāt Pre-Shared Key sadaļā Authentication Method , atlasiet printera ID tipu.
		ID	Ievadiet ID veidam atbilstošu printera ID. Pirmā rakstzīme nedrīkst būt „@”, „#” vai „=”. Distinguished Name: ievadiet no 1 līdz 128 viena baida ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm. Jāiekļauj rakstzīme „=”. IP Address: ievadiet IPv4 vai IPv6 formātu. FQDN: ievadiet 1–255 rakstzīmju kombināciju, izmantojot rakstzīmes A–Z, a–z, 0–9, „-” un punktu (.). Email Address: ievadiet no 1 līdz 128 viena baida ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm. Jāiekļauj rakstzīme „@”. Key ID: ievadiet no 1 līdz 128 viena baida ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm.
		Pre-Shared Key	Izvēloties vienuma Authentication Method iestatījumu Pre-Shared Key , ievadiet iepriekš koplietotu atslēgu, kuras garums ir no 1 līdz 127 rakstzīmēm.
		Confirm Pre-Shared Key	Lai apstiprinātu, ievadiet konfigurēto atslēgu.
	Remote	Authentication Method	Lai atlasītu Certificate , ir jābūt iepriekš iegūtam un importētam CA parakstītam sertifikātam.
		ID Type	Ja atlasāt Pre-Shared Key sadaļā Authentication Method , atlasiet ID tipu ierīcei, kuru vēlaties autentificēt.
		ID	Ievadiet ID veidam atbilstošu printera ID. Pirmā rakstzīme nedrīkst būt „@”, „#” vai „=”. Distinguished Name: ievadiet no 1 līdz 128 viena baida ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm. Jāiekļauj rakstzīme „=”. IP Address: ievadiet IPv4 vai IPv6 formātu. FQDN: ievadiet 1–255 rakstzīmju kombināciju, izmantojot rakstzīmes A–Z, a–z, 0–9, „-” un punktu (.). Email Address: ievadiet no 1 līdz 128 viena baida ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm. Jāiekļauj rakstzīme „@”. Key ID: ievadiet no 1 līdz 128 viena baida ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm.
		Pre-Shared Key	Izvēloties vienuma Authentication Method iestatījumu Pre-Shared Key , ievadiet iepriekš koplietotu atslēgu, kuras garums ir no 1 līdz 127 rakstzīmēm.
		Confirm Pre-Shared Key	Lai apstiprinātu, ievadiet konfigurēto atslēgu.
Encapsulation	Atlasot IPsec kā Access Control iestatījumu, jākonfigurē iekapsulēšanas režīms.		
	Transport Mode	Atlasiet šo opciju, ja izmantojat printeri tikai vienā lokālajā tīklā. 4. slāņa un jaunākas IP paketes tiek šifrētas.	
	Tunnel Mode	Atlasiet šo opciju, ja izmantojat printeri tīklā ar interneta izmantošanas iespēju, piemēram, IPsec-VPN tīklā. Tiek šifrētas IP pakešu galvenes un dati.	

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

Posms		Iestatījumi un skaidrojums	
Remote Gateway(Tunnel Mode)		Ja vienuma Encapsulation iestatījums ir Tunnel Mode , ievadiet vārtejas adresi, kuras garums ir no 1 līdz 39 rakstzīmēm.	
Security Protocol		IPsec kā Access Control iestatījums, atlasiet opciju.	
		ESP	Atlasiet šo opciju, lai nodrošinātu autentifikācijas un datu integritāti un šifrētu datus.
		AH	Atlasiet šo opciju, lai nodrošinātu autentifikācijas un datu integritāti. Pat tad, ja datu šifrēšana ir aizliegta, IPsec var izmantot.
Algorithm Settings*			
	IKE	Encryption	Atlasiet IKE šifrēšanas algoritmu. Vienumi ir atkarīgi no IKE versijas.
		Authentication	Atlasiet IKE autentificēšanas algoritmu.
		Key Exchange	Atlasiet IKE atslēgu apmaiņas algoritmu. Vienumi ir atkarīgi no IKE versijas.
	ESP	Encryption	Atlasiet ESP šifrēšanas algoritmu. Tas ir pieejams, kad ESP ir izvēlēts kā Security Protocol iestatījums.
		Authentication	Atlasiet ESP autentificēšanas algoritmu. Tas ir pieejams, kad ESP ir izvēlēts kā Security Protocol iestatījums.
	AH	Authentication	Atlasiet AH šifrēšanas algoritmu. Tas ir pieejams, kad AH ir izvēlēts kā Security Protocol iestatījums.

* Sadaļā Algorithm Settings ir ieteicams izvēlēties **Any** attiecībā uz visiem iestatījumiem vai atlasīt katram iestatījumam vienumu, kas ir atšķirīgs no **Any**. Ja atlasāt **Any** dažiem iestatījumiem, bet citiem iestatījumiem izvēlaties vienumu, kas ir atšķirīgs no **Any**, ierīce, iespējams, nevarēs nodrošināt sakarus, un tas būs atkarīgs no otras ierīces, kuru vēlēšities autentificēt.

Saistītā informācija

➔ ["Noklusējuma politikas konfigurēšana" 198. lpp.](#)

Grupās politikas konfigurēšana

Grupās politika ir viena vai vairākas kārtulas, kas piemērotas lietotāju grupai vai lietotājam. Printeris kontrolē IP paketes, kas atbilst konfigurētajām politikām. IP paketes tiek autentificētas 1.–10. grupas politikas secībā, pēc tam tiek piemērota noklusējuma politika.

1. Atveriet programmu Web Config un tad atlasiet cilni **Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic**.
2. Noklikšķiniet uz konfigurējamās numurētās cilnes.
3. Ievadiet vērtību katram vienumam.

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

4. Noklikšķiniet uz **Next**.

Tiek parādīts apstiprinājuma ziņojums.

5. Noklikšķiniet uz **OK**.

Printeris tiek atjaunināts.

Saistītā informācija

➔ "Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.

➔ "Sadaļas Group Policy vienumu iestatīšana" 203. lpp.

Sadaļas Group Policy vienumu iestatīšana

Posms	Iestatījumi un skaidrojums	
Enable this Group Policy	Var iespējot vai atspējot grupas politiku.	
Access Control	Permit Access	Atlasiet šo opciju, lai atļautu konfigurēto IP pakešu tranzītu.
	Refuse Access	Atlasiet šo opciju, lai noraidītu konfigurēto IP pakešu tranzītu.
	IPsec	Atlasiet šo opciju, lai atļautu konfigurēto IPsec pakešu tranzītu.

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

Posms	Iestatījumi un skaidrojums	
Local Address(Printer)	Izvēlieties IPv4 vai IPv6 adresi, kas atbilst jūsu tīkla videi. Ja IP adrese netiek piešķirta automātiski, varat izvēlēties Use auto-obtained IPv4 address . Piezīme: <i>Ja IPv6 adreses tiek piešķirtas automātiski, savienojums var nebūt pieejams. Konfigurējiet statisko IPv6 adresi.</i>	
Remote Address(Host)	Lai kontrolētu piekļuvi, ievadiet ierīces IP adresi. IP adresei jābūt 43 rakstzīmes garai vai īsākai. Ja IP adrese netiek ievadīta, tiek kontrolētas visas adreses. Piezīme: <i>Ja IP adreses tiek piešķirtas automātiski (piemēram, adreses piešķir DHCP), savienojums var nebūt pieejams. Konfigurējiet statisko IP adresi.</i>	
Method of Choosing Port	Atlasiet portu norādīšanas metodi.	
Service Name	Atlasot Service Name kā Method of Choosing Port iestatījumu, jāizvēlas kāda no opcijām.	
Transport Protocol	Atlasot Port Number kā Method of Choosing Port iestatījumu, jākonfigurē iekapsulēšanas režīms.	
	Any Protocol	Atlasiet, lai kontrolētu visu veidu protokolus.
	TCP	Atlasiet, lai kontrolētu uniraides datus.
	UDP	Atlasiet, lai kontrolētu apraides un multiraides datus.
	ICMPv4	Atlasiet, lai kontrolētu ehostestēšanas komandu.
Local Port	Atlasot Port Number kā Method of Choosing Port iestatījumu, un TCP vai UDP — kā Transport Protocol iestatījumu, ievadiet portu numurus, lai kontrolētu pakešu saņemšanu, atdalot tos ar komatiem. Var ievadīt līdz 10 portu numuriem. Piemērs: 20,80,119,5220 Ja porta numurs nav ievadīts, tiek kontrolēti visi porti.	
Remote Port	Atlasot Port Number kā Method of Choosing Port iestatījumu, un TCP vai UDP — kā Transport Protocol iestatījumu, ievadiet portu numurus, lai kontrolētu pakešu sūtīšanu, atdalot tos ar komatiem. Var ievadīt līdz 10 portu numuriem. Piemērs: 25,80,143,5220 Ja porta numurs nav ievadīts, tiek kontrolēti visi porti.	
IKE Version	Atlasiet kā protokola IKE versiju IKEv1 vai IKEv2. Atlasiet vienu no tām atbilstoši ierīcei, ar kuru ir savienots printeris.	
IKEv1	Izvēloties IKEv1 kā IKE Version iestatījumu, tiek parādīti turpmāk minētie vienumi.	
	Authentication Method	Atlasot IPsec kā Access Control iestatījumu, jāizvēlas kāda no opcijām. Izmantotais sertifikāts ir kopīgs ar noklusējuma politikas izmantoto.
	Pre-Shared Key	Izvēloties vienuma Authentication Method iestatījumu Pre-Shared Key , ievadiet iepriekš koplietotu atslēgu, kuras garums ir no 1 līdz 127 rakstzīmēm.
	Confirm Pre-Shared Key	Lai apstiprinātu, ievadiet konfigurēto atslēgu.
IKEv2	Izvēloties IKEv2 kā IKE Version iestatījumu, tiek parādīti turpmāk minētie vienumi.	

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

Posms		Iestatījumi un skaidrojums	
	Local	Authentication Method	Atlasot IPsec kā Access Control iestatījumu, jāizvēlas kāda no opcijām. Izmantotais sertifikāts ir kopīgs ar noklusējuma politikas izmantoto.
		ID Type	Ja atlasāt Pre-Shared Key sadaļā Authentication Method , atlasiet printera ID tipu.
		ID	Ievadiet ID veidam atbilstošu printera ID. Pirmā rakstzīme nedrīkst būt „@”, „#” vai „=”. Distinguished Name: ievadiet no 1 līdz 128 viena baida ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm. Jāiekļauj rakstzīme „=”. IP Address: ievadiet IPv4 vai IPv6 formātu. FQDN: ievadiet 1–255 rakstzīmju kombināciju, izmantojot rakstzīmes A–Z, a–z, 0–9, „-” un punktu (.). Email Address: ievadiet no 1 līdz 128 viena baida ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm. Jāiekļauj rakstzīme „@”. Key ID: ievadiet no 1 līdz 128 viena baida ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm.
		Pre-Shared Key	Izvēloties vienuma Authentication Method iestatījumu Pre-Shared Key , ievadiet iepriekš koplietotu atslēgu, kuras garums ir no 1 līdz 127 rakstzīmēm.
		Confirm Pre-Shared Key	Lai apstiprinātu, ievadiet konfigurēto atslēgu.
	Remote	Authentication Method	Atlasot IPsec kā Access Control iestatījumu, jāizvēlas kāda no opcijām. Izmantotais sertifikāts ir kopīgs ar noklusējuma politikas izmantoto.
		ID Type	Ja atlasāt Pre-Shared Key sadaļā Authentication Method , atlasiet ID tipu ierīcei, kuru vēlaties autentificēt.
		ID	Ievadiet ID veidam atbilstošu printera ID. Pirmā rakstzīme nedrīkst būt „@”, „#” vai „=”. Distinguished Name: ievadiet no 1 līdz 128 viena baida ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm. Jāiekļauj rakstzīme „=”. IP Address: ievadiet IPv4 vai IPv6 formātu. FQDN: ievadiet 1–255 rakstzīmju kombināciju, izmantojot rakstzīmes A–Z, a–z, 0–9, „-” un punktu (.). Email Address: ievadiet no 1 līdz 128 viena baida ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm. Jāiekļauj rakstzīme „@”. Key ID: ievadiet no 1 līdz 128 viena baida ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm.
		Pre-Shared Key	Izvēloties vienuma Authentication Method iestatījumu Pre-Shared Key , ievadiet iepriekš koplietotu atslēgu, kuras garums ir no 1 līdz 127 rakstzīmēm.
		Confirm Pre-Shared Key	Lai apstiprinātu, ievadiet konfigurēto atslēgu.
Encapsulation	Atlasot IPsec kā Access Control iestatījumu, jākonfigurē iekapsulēšanas režīms.		
	Transport Mode	Atlasiet šo opciju, ja izmantojat printeri tikai vienā lokālajā tīklā. 4. slāņa un jaunākas IP paketes tiek šifrētas.	
	Tunnel Mode	Atlasiet šo opciju, ja izmantojat printeri tīklā ar interneta izmantošanas iespēju, piemēram, IPsec-VPN tīklā. Tiek šifrētas IP pakešu galvenes un dati.	

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

Posms		Iestatījumi un skaidrojums	
Remote Gateway(Tunnel Mode)		Ja vienuma Encapsulation iestatījums ir Tunnel Mode , ievadiet vārtejas adresi, kuras garums ir no 1 līdz 39 rakstzīmēm.	
Security Protocol		Atlasot IPsec kā Access Control iestatījumu, jāizvēlas kāda no opcijām.	
		ESP	Atlasiet šo opciju, lai nodrošinātu autentifikācijas un datu integritāti un šifrētu datus.
		AH	Atlasiet šo opciju, lai nodrošinātu autentifikācijas un datu integritāti. Pat tad, ja datu šifrēšana ir aizliegta, IPsec var izmantot.
Algorithm Settings*			
	IKE	Encryption	Atlasiet IKE šifrēšanas algoritmu. Vienumi ir atkarīgi no IKE versijas.
		Authentication	Atlasiet IKE autentificēšanas algoritmu.
		Key Exchange	Atlasiet IKE atslēgu apmaiņas algoritmu. Vienumi ir atkarīgi no IKE versijas.
	ESP	Encryption	Atlasiet ESP šifrēšanas algoritmu. Tas ir pieejams, kad ESP ir izvēlēts kā Security Protocol iestatījums.
		Authentication	Atlasiet ESP autentificēšanas algoritmu. Tas ir pieejams, kad ESP ir izvēlēts kā Security Protocol iestatījums.
	AH	Authentication	Atlasiet AH autentificēšanas algoritmu. Tas ir pieejams, kad AH ir izvēlēts kā Security Protocol iestatījums.

* Sadaļā Algorithm Settings ir ieteicams izvēlēties **Any** attiecībā uz visiem iestatījumiem vai atlasīt katram iestatījumam vienumu, kas ir atšķirīgs no **Any**. Ja atlasāt **Any** dažiem iestatījumiem, bet citiem iestatījumiem izvēlaties vienumu, kas ir atšķirīgs no **Any**, ierīce, iespējams, nevarēs nodrošināt sakarus, un tas būs atkarīgs no otras ierīces, kuru vēlēšities autentificēt.

Saistītā informācija

- ➔ ["Grupas politikas konfigurēšana" 202. lpp.](#)
- ➔ ["Local Address\(Printer\) un Remote Address\(Host\) kombinācija sadaļā Group Policy" 206. lpp.](#)
- ➔ ["Norādes uz pakalpojuma nosaukumiem grupas politikā" 207. lpp.](#)

Local Address(Printer) un Remote Address(Host) kombinācija sadaļā Group Policy

	Local Address(Printer) iestatīšana		
	IPv4	IPv6* ²	Any addresses* ³

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

Remote Address(Host) iestatīšana	IPv4 ^{*1}	✓	–	✓
	IPv6 ^{*1*2}	–	✓	✓
	Tukšs	✓	✓	✓

*1Ja ir atlasīta opcija **IPsec** (funkcijai **Access Control**), prefiksa garumu nav iespējams noteikt.

*2Ja ir atlasīta opcija **IPsec** (funkcijai **Access Control**), ir iespējams atlasīt lokālo saites adresi (fe80::), bet grupas politika būs atspējota.

*3Izņemot IPv6 lokālās saites adreses.

Norādes uz pakalpojuma nosaukumiem grupas politikā

Piezīme:

Nepieejamie pakalpojumi ir redzami, taču tos nevar atlasīt.

Pakalpojuma nosaukums	Protokola veids	Lokālā porta numurs	Attālā porta numurs	Kontrolētās funkcijas
Any	–	–	–	Visi pakalpojumi
ENPC	UDP	3289	Jebkurš ports	Printera meklēšana, izmantojot tādas programmas kā Epson Device Admin, printera vai skenera draiverus
SNMP	UDP	161	Jebkurš ports	MIB iegūšana un konfigurēšana, izmantojot tādas lietojumprogrammas kā Epson Device Admin, Epson printera draiveris vai Epson skenera draiveris
LPR	TCP	515	Jebkurš ports	LPR datu pārsūtīšana
RAW (Port9100)	TCP	9100	Jebkurš ports	RAW datu pārsūtīšana
WSD	TCP	Jebkurš ports	5357	WSD vadība
WS-Discovery	UDP	3702	Jebkurš ports	Printera meklēšana no WSD
Network Scan	TCP	1865	Jebkurš ports	Skenēšanas datu pārsūtīšana no Document Capture Pro
Network Push Scan	TCP	Jebkurš ports	2968	Pašpiegādes skenēšanas uzdevumu informācijas ieguve programmā Document Capture Pro
Network Push Scan Discovery	UDP	2968	Jebkurš ports	Datora meklēšana, veicot pašpiegādes skenēšanu programmā Document Capture Pro
FTP Data (Local)	TCP	20	Jebkurš ports	FTP serveris (FTP drukas datu pārsūtīšana)
FTP Control (Local)	TCP	21	Jebkurš ports	FTP serveris (FTP drukas vadība)

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

Pakalpojuma nosaukums	Protokola veids	Lokālā porta numurs	Attālā porta numurs	Kontrolētās funkcijas
FTP Data (Remote)	TCP	Jebkurš ports	20	FTP klients (skenēšanas datu un saņemto faksu datu pārsūtīšana) Tomēr šādi var kontrolēt FTP serveri tikai tad, ja tajā izmantotais attālā porta numurs ir 20.
FTP Control (Remote)	TCP	Jebkurš ports	21	FTP klients (skenēšanas datu un saņemto faksu datu pārsūtīšanas vadība)
CIFS (Local)	TCP	445	Jebkurš ports	CIFS serveris (tīkla mapes koplietošana)
CIFS (Remote)	TCP	Jebkurš ports	445	CIFS klients (skenēšanas datu un saņemto faksu datu pārsūtīšana uz mapi)
NetBIOS Name Service (Local)	UDP	137	Jebkurš ports	CIFS serveris (tīkla mapes koplietošana)
NetBIOS Datagram Service (Local)	UDP	138	Jebkurš ports	
NetBIOS Session Service (Local)	TCP	139	Jebkurš ports	
NetBIOS Name Service (Remote)	UDP	Jebkurš ports	137	CIFS klients (skenēšanas datu un saņemto faksu datu pārsūtīšana uz mapi)
NetBIOS Datagram Service (Remote)	UDP	Jebkurš ports	138	
NetBIOS Session Service (Remote)	TCP	Jebkurš ports	139	
HTTP (Local)	TCP	80	Jebkurš ports	HTTP(S) serveris („Web Config” un WSD datu pārsūtīšana)
HTTPS (Local)	TCP	443	Jebkurš ports	
HTTP (Remote)	TCP	Jebkurš ports	80	HTTP(S) klients (sakari starp Epson Connect vai „Google Cloud Print”, aparātprogrammatūras atjaunināšana un saknes sertifikāta atjaunināšana)
HTTPS (Remote)	TCP	Jebkurš ports	443	

IPsec/IP Filtering konfigurāciju piemēri

Tikai IPsec pakešu saņemšana

Piemērā skaidrota tikai noklusējuma politikas konfigurēšana.

Default Policy:

☐ IPsec/IP Filtering: Enable

☐ Access Control: IPsec

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

☐ **Authentication Method: Pre-Shared Key**

☐ **Pre-Shared Key:** ievadiet līdz 127 rakstzīmēm.

Group Policy:

nekonfigurējiet.

Drukas datu un printera iestatījumu saņemšana

Šajā piemērā tiek atļauta drukas datu un printera konfigurācijas pārraide no norādītajiem pakalpojumiem.

Default Policy:

☐ **IPsec/IP Filtering: Enable**

☐ **Access Control: Refuse Access**

Group Policy:

☐ **Enable this Group Policy:** atzīmējiet izvēles rūtiņu.

☐ **Access Control: Permit Access**

☐ **Remote Address(Host):** klienta IP adrese

☐ **Method of Choosing Port: Service Name**

☐ **Service Name:** atzīmējiet izvēles rūtiņas ENPC, SNMP, HTTP (Local), HTTPS (Local) un RAW (Port9100).

Piekļuves piešķiršana tikai norādītajai IP adresei

Šajā piemērā redzams, kā atļaut piekļuvi printerim no norādītas IP adreses.

Default Policy:

☐ **IPsec/IP Filtering: Enable**

☐ **Access Control: Refuse Access**

Group Policy:

☐ **Enable this Group Policy:** atzīmējiet izvēles rūtiņu.

☐ **Access Control: Permit Access**

☐ **Remote Address(Host):** administrators klienta IP adrese

Piezīme:

Neatkarīgi no politikas konfigurācijas klients varēs piekļūt printerim un konfigurēt to.

Sertifikāta IPsec/IP filtrēšanai konfigurēšana

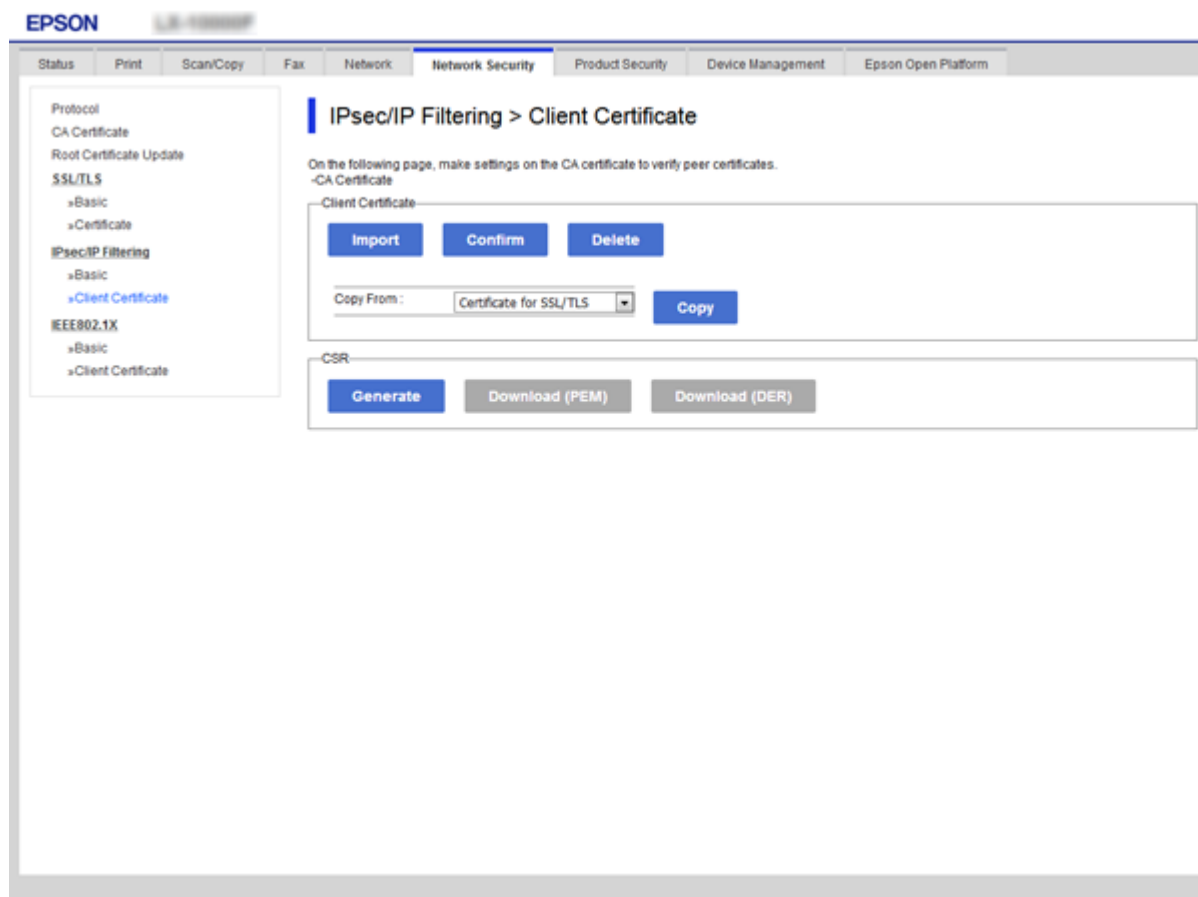
Konfigurējiet klienta sertifikātu IPsec/IP filtrēšanai. To iestatot, jūs varat izmantot sertifikātu kā IPsec/IP filtrēšanas autentifikācijas metodi. Ja vēlaties konfigurēt sertificēšanas iestādi, atveriet sadaļu **CA Certificate**.

1. Atveriet programmu Web Config un tad atlasiet cilni **Network Security > IPsec/IP Filtering > Client Certificate**.

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

2. Importējiet sertifikātu laukā **Client Certificate**.

Ja jau esat importējis sertifikātu, ko izdevusi sertificēšanas iestāde IEEE 802.1X vai SSL/TLS tīklā, var nokopēt sertifikātu un lietot to IPsec/IP filtrēšanā. Lai kopētu to, atlasiet sertifikātu no **Copy From** un pēc tam noklikšķiniet uz **Copy**.



Saistītā informācija

- ➔ "Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.
- ➔ "CA parakstīta sertifikāta iegūšana" 186. lpp.

Printera pievienošana IEEE802.1X tīklam

IEEE 802.1X tīkla konfigurēšana

Iestatot printerim IEEE 802.1X, jūs to varat izmantot tīklā, kas savienots ar RADIUS serveri, lokālā tīkla komutatoru ar autentifikācijas funkciju vai piekļuves punktu.

1. Atveriet programmu Web Config un tad atlasiet cilni **Network Security > IEEE802.1X > Basic**.
2. Ievadiet vērtību katram vienumam.

Ja vēlaties izmantot printeri Wi-Fi tīklā, noklikšķiniet uz **Wi-Fi Setup** un atlasiet vai ievadiet SSID.

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

Piezīme:

Ethernet un Wi-Fi tīklam iespējams izmantot kopīgus iestatījumus.

3. Noklikšķiniet uz **Next**.

Tiek parādīts apstiprinājuma ziņojums.

4. Noklikšķiniet uz **OK**.

Printeris tiek atjaunināts.

Saistītā informācija

➔ "Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.

➔ "IEEE802.1X tīkla vienumu iestatīšana" 211. lpp.

➔ "Pēc IEEE 802.1X konfigurēšanas nevar piekļūt printerim vai skenerim" 217. lpp.

IEEE802.1X tīkla vienumu iestatīšana

The screenshot shows the Epson Web Config interface for IEEE802.1X Basic configuration. The sidebar on the left contains the following links: Protocol, CA Certificate, Root Certificate Update, SSL/TLS, »Basic, »Certificate, IPsec/TCP Filtering, »Basic, »Client Certificate, IEEE802.1X, »Basic, and »Client Certificate. The main content area is titled "IEEE802.1X > Basic" and contains the following settings:

- IEEE802.1X (Wired LAN): ☐ Enable ☒ Disable
- IEEE802.1X (Wi-Fi): Disable
- Connection Method: Wired LAN
- EAP Type: PEAP/MSCHAPv2
- User ID:
- Password:
- Confirm Password:
- Server ID:
- Certificate Validation: ☐ Enable ☒ Disable
- Anonymous Name:
- Encryption Strength: Middle

At the bottom of the page, there are two buttons: "Next" and "Wi-Fi Setup".

Vienumi	Iestatījumi un skaidrojumi
IEEE802.1X (Wired LAN)	Varat iespējot vai atspējot lapas iestatījumus (IEEE802.1X > Basic) IEEE802.1X tīklam (vadu LAN).
IEEE802.1X (Wi-Fi)	Tiek parādīts IEEE802.1X tīkla savienojuma statuss (Wi-Fi).

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

Vienumi	Iestatījumi un skaidrojumi	
Connection Method	Tiek parādīta pašreizējā tīkla savienojuma metode.	
EAP Type	Atlasiet printera un RADIUS servera autentifikācijas metodes opciju.	
	EAP-TLS	Ir jāiegūst un jāimportē sertifikāts ar CA parakstu.
	PEAP-TLS	
	PEAP/MSCHAPv2	Ir jākonfigurē parole.
User ID	Konfigurējiet ID, kas jāizmanto RADIUS servera autentifikācijai. Ievadiet no 1 līdz 128 viena baida ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm.	
Password	Konfigurējiet paroli, lai autentificētu printeri. Ievadiet no 1 līdz 128 viena baida ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm. Ja izmantojat Windows serveri kā RADIUS serveri, var ievadīt līdz 127 rakstzīmēm.	
Confirm Password	Lai apstiprinātu, ievadiet konfigurēto paroli.	
Server ID	Servera ID var konfigurēt noteikta RADIUS servera autentificēšanai. Autentificētājs pārbauda, vai servera sertifikāta, ko sūta RADIUS serveris, laukā subject/subjectAltName ir ietverts servera ID. Ievadiet no 0 līdz 128 viena baida ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm.	
Certificate Validation	Var iestatīt sertifikāta validāciju neatkarīgi no autentifikācijas metodes. Importējiet sertifikātu laukā CA Certificate .	
Anonymous Name	Opcijas PEAP-TLS vietā atlasot PEAP/MSCHAPv2 vai Authentication Method , var konfigurēt anonīmu nosaukumu, kas „PEAP” autentifikācijas 1. posmā jāizmanto lietotāja ID vietā. Ievadiet no 0 līdz 128 viena baida ASCII (0x20–0x7E) rakstzīmēm.	
Encryption Strength	Var atlasīt vienu no turpmāk norādītajām iespējām.	
	High	AES256/3DES
	Middle	AES256/3DES/AES128/RC4

Saistītā informācija

➔ ["IEEE 802.1X tīkla konfigurēšana" 210. lpp.](#)

IEEE 802.1X sertifikāta konfigurēšana

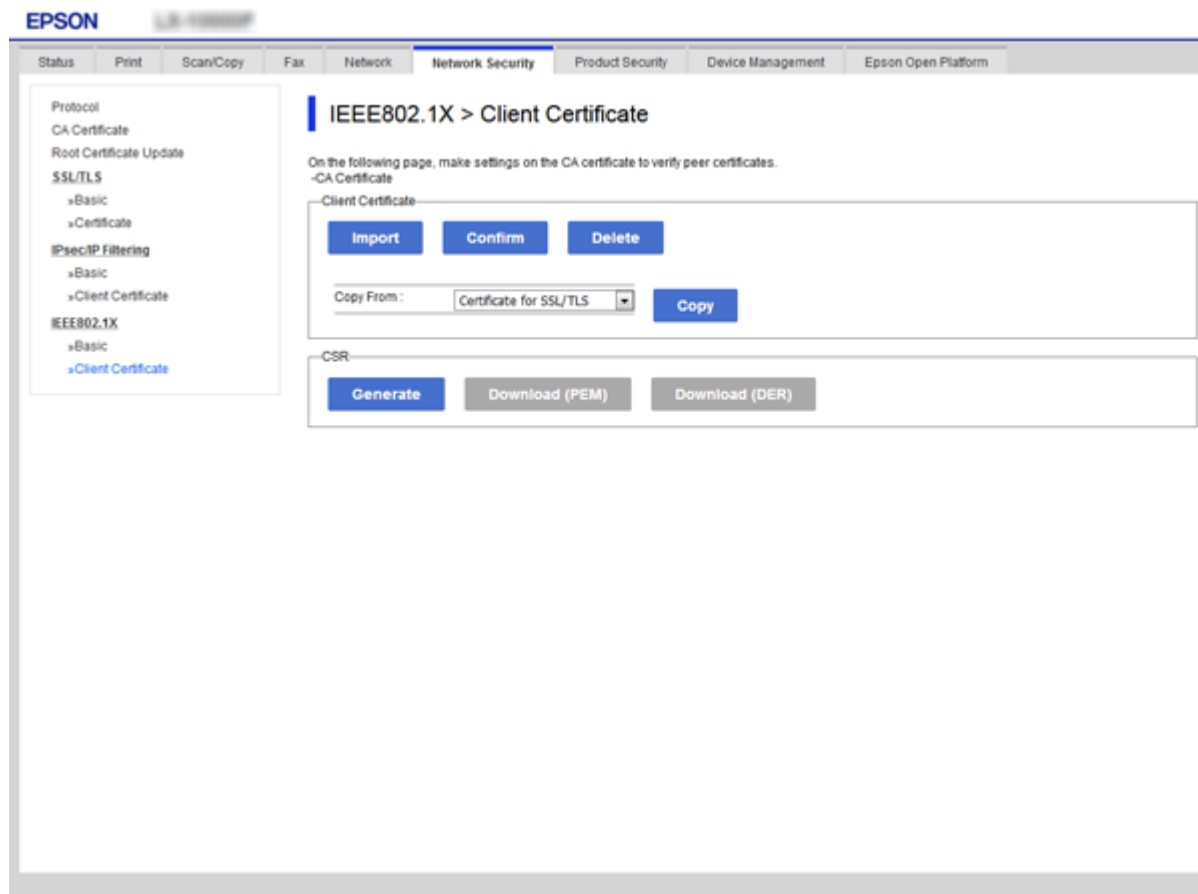
Konfigurējiet klienta sertifikātu IEEE802.1X tīklam. Veicot iestatīšanu, **EAP-TLS** un **PEAP-TLS** var izmantot kā IEEE 802.1x autentifikācijas metodi. Ja vēlaties konfigurēt sertifikācijas iestādes sertifikātu, izvēlieties **CA Certificate**.

1. Atveriet programmu Web Config un tad atlasiet cilni **Network Security** > **IEEE802.1X** > **Client Certificate**.

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

2. Ievadiet sertifikātu laukā **Client Certificate**.

Ja sertifikātu izdevusi sertificēšanas iestāde, tad sertifikātu var kopēt. Lai kopētu to, atlasiet sertifikātu no **Copy From** un pēc tam noklikšķiniet uz **Copy**.



Saistītā informācija

- ➡ "Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.
- ➡ "CA parakstīta sertifikāta iegūšana un importēšana" 186. lpp.

IEEE802.1X tīkla statusa pārbaude

IEEE802.1X statusu var pārbaudīt, izdrukājot tīkla statusa lapu. Papildinformāciju par tīkla statusa lapas drukāšanu skatiet printera dokumentācijā.

Statusa ID	IEEE802.1X statuss
Disable	IEEE802.1X funkcija ir atspējota.
EAP Success	IEEE802.1X autentifikācija ir sekmīga un tīkla savienojums ir pieejams.
Authenticating	IEEE802.1X autentifikācija nav pabeigta.
Config Error	Autentifikācija neizdevās, jo nav iestatīts lietotāja ID.
Client Certificate Error	Autentifikācija neizdevās, jo ir beidzies klienta sertifikāta derīguma termiņš.

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

Statusa ID	IEEE802.1X statuss
Timeout Error	Autentifikācija neizdevās, jo RADIUS serveris un/vai autentificētājs neatbild.
User ID Error	Autentifikācija neizdevās, jo ir nepareizs printera lietotāja ID un/vai sertifikāta protokols.
Server ID Error	Autentifikācija neizdevās, jo nesakrīt servera sertifikātā norādītais servera ID un servera ID.
Server Certificate Error	Autentifikācija neizdevās, jo servera sertifikātā ir turpmāk norādītās kļūdas. ☐ Beidzies servera sertifikāta derīguma termiņš. ☐ Nepareiza servera sertifikāta ķēde.
CA Certificate Error	Autentifikācija neizdevās, jo CA sertifikātā ir turpmāk norādītās kļūdas. ☐ Norādītais CA sertifikāts ir nepareizs. ☐ Nav importēts pareizs CA sertifikāts. ☐ Beidzies CA sertifikāta derīguma termiņš.
EAP Failure	Autentifikācija neizdevās, jo printera iestatījumos ir turpmāk norādītās kļūdas. ☐ Ja EAP Type iestatījums ir EAP-TLS vai PEAP-TLS , klienta sertifikāts ir nepareizs vai ar to radušās noteiktas problēmas. ☐ Ja EAP Type iestatījums ir PEAP/MSCHAPv2 , nav pareizs lietotāja ID vai parole.

Drošības papildu iestatījumu problēmu risināšana

Drošības iestatījumu atjaunošana

Izveidojot augstas drošības vidi, piemēram, izmantojot IPsec/IP filtrēšanu vai IEEE802.1X, pastāv iespēja, ka nevarēs sazināties ar ierīcēm nepareizu iestatījumu vai ierīces vai servera darbības traucējumu dēļ. Šādā gadījumā atjaunojiet drošības iestatījumus, lai vēlreiz iestatītu ierīci vai nodrošinātu īslaicīgu lietošanu.

Drošības funkcijas atspējošana, izmantojot vadības paneli

Izmantojot printera vadības paneli, var atspējot IPsec/IP filtrēšanu vai IEEE 802.1X.

1. Atlasiet **Iestatījumi > Vispārīgie iestatījumi > Tīkla iestatījumi**.
2. Atlasiet **Papildu**.
3. Atlasiet vienu no turpmāk norādītajiem vienumiem, kuru vēlaties atspējot.
 - ☐ **Atspējojiet IPsec/IP filtrēšanu**
 - ☐ **Atspējojiet IEEE802.1X**
4. Apstiprinājuma ekrānā atlasiet **Turpināt**.

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

5. Kad tiek parādīts ziņojums par pabeigšanu, atlasiet **Aizvērt**.

Ja neizvēlaties **Aizvērt**, ekrāns pēc noteikta laika automātiski tiek aizvērts.

Tīkla drošības funkciju lietošanas problēmas

Aizmirsta iepriekš koplietota atslēga

Atkārtoti konfigurējiet iepriekš koplietotu atslēgu.

Lai mainītu atslēgu, atveriet programmu Web Config un atlasiet cilni **Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic > Default Policy** vai **Group Policy**.

Mainot iepriekš koplietotu atslēgu, konfigurējiet datoriem paredzētu iepriekš koplietotu atslēgu.

Saistītā informācija

➔ ["Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.](#)

Nevar izveidot sakarus, izmantojot IPsec

Norādiet algoritmu, ko printeris vai dators neatbalsta.

Printeris atbalsta turpmāk norādītos algoritmus. Pārbaudiet datora iestatījumus.

Drošības metodes	Algoritmi
IKE šifrēšanas algoritms	AES-CBC-128, AES-CBC-192, AES-CBC-256, AES-GCM-128*, AES-GCM-192*, AES-GCM-256*, 3DES
IKE autentificēšanas algoritms	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5
IKE atslēgu apmaiņas algoritms	DH Group1, DH Group2, DH Group5, DH Group14, DH Group15, DH Group16, DH Group17, DH Group18, DH Group19, DH Group20, DH Group21, DH Group22, DH Group23, DH Group24, DH Group25, DH Group26, DH Group27*, DH Group28*, DH Group29*, DH Group30*
ESP šifrēšanas algoritms	AES-CBC-128, AES-CBC-192, AES-CBC-256, AES-GCM-128, AES-GCM-192, AES-GCM-256, 3DES
ESP autentificēšanas algoritms	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5
AH autentificēšanas algoritms	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5

* pieejams tikai protokolam IKEv2

Saistītā informācija

➔ ["Šifrētie sakari, izmantojot IPsec/IP filtrēšanu" 198. lpp.](#)

Pēkšņi nevar izveidot sakarus

Printera IP adrese ir mainīta vai to nevar izmantot.

Kad sadaļā Group Policy lokālajai adresei reģistrētā IP adrese ir mainīta vai to nevar izmantot, nevar izveidot IPsec sakarus. Atspējojiet IPsec, izmantojot printera vadības paneli.

Ja nav atjaunināts DHCP, veicat atsāknēšanu vai arī nav atjaunināta vai iegūta IPv6 adrese, printera programmā Web Config (**Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic > Group Policy > Local Address(Printer)**) reģistrētā IP adrese, iespējams, netiks atrasta.

Izmantojiet statisku IP adresi.

Datora IP adrese ir mainīta vai to nevar izmantot.

Kad sadaļā Group Policy attālajai adresei reģistrētā IP adrese ir mainīta vai to nevar izmantot, nevar izveidot IPsec sakarus.

Atspējojiet IPsec, izmantojot printera vadības paneli.

Ja nav atjaunināts DHCP, veicat atsāknēšanu vai arī nav atjaunināta vai iegūta IPv6 adrese, printera programmā Web Config (**Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic > Group Policy > Remote Address(Host)**) reģistrētā IP adrese, iespējams, netiks atrasta.

Izmantojiet statisku IP adresi.

Saistītā informācija

- ➔ ["Piekļuve lietojumprogrammai Web Config" 28. lpp.](#)
- ➔ ["Šifrētie sakari, izmantojot IPsec/IP filtrēšanu" 198. lpp.](#)

Nevar izveidot drošu IPP drukāšanas portu

SSL/TLS sakaru sadaļā nav norādīts pareizs servera sertifikāts.

Ja norādītais sertifikāts ir nepareizs, porta izveide var neizdoties. Pārlicinieties, var izmantot pareizu sertifikātu.

Datorā, kurš piekļūst printerim, nav importēts CA sertifikāts.

Ja datorā nav importēts CA sertifikāts, porta izveide var neizdoties. Pārlicinieties, vai ir importēts CA sertifikāts.

Saistītā informācija

- ➔ ["Šifrētie sakari, izmantojot IPsec/IP filtrēšanu" 198. lpp.](#)

Nevar izveidot savienojumu pēc IPsec/IP filtrēšanas konfigurācijas

IPsec/IP filtrēšanas iestatījumi ir nepareizi.

Atspējojiet IPsec/IP filtrēšanu, izmantojot printera vadības paneli. Savienojiet printeri ar datoru un vēlreiz veiciet IPsec/IP filtrēšanas iestatījumus.

Saistītā informācija

- ➔ ["Šifrētie sakari, izmantojot IPsec/IP filtrēšanu" 198. lpp.](#)

Pēc IEEE 802.1X konfigurēšanas nevar piekļūt printerim vai skenerim

IEEE 802.1X iestatījumi ir nepareizi.

Printera vadības panelī atspējojiet IEEE 802.1X un Wi-Fi. Pievienojiet printeri datoram un tad vēlreiz konfigurējiet IEEE 802.1X.

Saistītā informācija

➔ ["IEEE 802.1X tīkla konfigurēšana" 210. lpp.](#)

Ciparsertifikāta lietošanas problēmas

Nevar importēt CA-signed Certificate

CA-signed Certificate un CSR informācija atšķiras.

Ja informācija CA-signed Certificate un CSR atšķiras, CSR nevar importēt. Pārbaudiet turpmāk norādīto:

- ☐ Vai mēģināt importēt sertifikātu ierīcē, kurā nav tāda pati informācija?
Pārbaudiet CSR informāciju un pēc tam importējiet sertifikātu ierīcē, kurā ir tāda pati informācija.
- ☐ Vai pēc CSR nosūtīšanas sertificēšanas iestādei printerī saglabātais CSR tika pārrakstīts?
Vēlreiz iegūstiet CA parakstītu sertifikātu, izmantojot CSR.

CA-signed Certificate lielums pārsniedz 5 KB.

Nevar importēt CA-signed Certificate, kura lielums pārsniedz 5 KB.

Sertifikāta importēšanas parole nav pareiza.

Ievadiet pareizu paroli. Ja parole aizmirsta, sertifikātu nevar importēt. Atkārtoti iegūstiet CA-signed Certificate.

Saistītā informācija

➔ ["CA parakstīta sertifikāta importēšana" 188. lpp.](#)

Nevar atjaunināt pašparakstītu sertifikātu

Common Name nav ievadīts.

Jābūt ievadītai vērtībai laukā Common Name.

Laukā Common Name ievadītas neatbalstītas rakstzīmes.

Ievadiet 1–128 rakstzīmes IPv4 IPv6 resursdatora nosaukuma vai FQDN formātā ASCII kodējumā (0x20–0x7E).

Kopējā nosaukumā ir izmantots komats vai atstarpe.

Ja ievadīts komats, lauka Common Name vērtība šajā punktā tiek sadalīta. Ja pirms vai pēc komata ievadīta atstarpe, notiek kļūda.

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

Saistītā informācija

➔ ["Pašparakstīta sertifikāta atjaunināšana" 192. lpp.](#)

Nevar izveidot CSR

Common Name nav ievadīts.

Jābūt ievadītai vērtībai laukā **Common Name**.

Laukos **Common Name**, **Organization**, **Organizational Unit**, **Locality** un **State/Province** ievadītas neatbalstītas rakstzīmes.

Ievadiet rakstzīmes IPv4, IPv6 resursdatora nosaukuma vai FQDN formātā, ASCII kodējumā (0x20–0x7E).

Laukā **Common Name** ir izmantots komats vai atstarpe.

Ja ievadīts komats, lauka **Common Name** vērtība šajā punktā tiek sadalīta. Ja pirms vai pēc komata ievadīta atstarpe, notiek kļūda.

Saistītā informācija

➔ ["CA parakstīta sertifikāta iegūšana" 186. lpp.](#)

Tiek parādīts ar ciparsertifikāta lietošanu saistīts brīdinājums

Ziņojumi	Cēlonis/risinājums
Enter a Server Certificate.	Cēlonis: Nav atlasīts importējamais fails. Risinājums: Atlasiet failu un noklikšķiniet uz Import .
CA Certificate 1 is not entered.	Cēlonis: Nav ievadīts 1. CA sertifikāts; ievadīts tikai 2. CA sertifikāts. Risinājums: Vispirms importējiet 1. CA sertifikātu.
Invalid value below.	Cēlonis: Fails ceļā un/vai parolē ietvertas neatbalstītas rakstzīmes. Risinājums: Pārliedziniet, vai vienuma rakstzīmes ir ievadītas pareizi.
Invalid date and time.	Cēlonis: Nav iestatīts printera datums un laiks. Risinājums: Iestatiet datumu un laiku, izmantojot Web Config, EpsonNet Config vai printera vadības paneli.

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

Ziņojumi	Cēlonis/risinājums
Invalid password.	Cēlonis: Iestatītā CA sertifikāta parole nesakrīt ar ievadīto paroli. Risinājums: Ievadiet pareizu paroli.
Invalid file.	Cēlonis: Netiek importēts X509 formāta sertifikāta fails. Risinājums: Pārliedzinieties, vai atlasīt pareizo sertifikāta failu, kas saņemts no uzticamas sertificēšanas iestādes.
	Cēlonis: Importētais fails ir pārāk liels. Maksimālais lielums ir 5 KB. Risinājums: Ja atlasīts pareizais fails, iespējams, sertifikāts ir bojāts vai safabrics.
	Cēlonis: Nederīga sertifikātā iekļautā ķēde. Risinājums: Papildinformāciju par sertifikātu skatiet sertificēšanas iestādes tīmekļa vietnē.
Cannot use the Server Certificates that include more than three CA certificates.	Cēlonis: PKCS#12 formāta sertifikāta failā ietverti vairāk nekā 3 CA sertifikāti. Risinājums: Importējiet katru sertifikātu, konvertējot no PKCS#12 formāta PEM formātā, vai importējiet PKCS#12 formāta sertifikāta failu, kurā ietverti ne vairāk kā 2 CA sertifikāti.
The certificate has expired. Check if the certificate is valid, or check the date and time on your printer.	Cēlonis: Beidzies sertifikāta derīguma termiņš. Risinājums: ☐ Ja beidzies sertifikāta derīguma termiņš, iegūstiet un importējiet jaunu sertifikātu. ☐ Ja sertifikāta derīguma termiņš nav beidzies, pārliedzinieties, vai printera datums un laiks ir iestatīts pareizi.

Papildu drošības iestatījumi uzņēmumiem

Ziņojumi	Cēlonis/risinājums
Private key is required.	Cēlonis: Nav ar sertifikātu pāri savienotas privātas atslēgas. Risinājums: ☐ Ja sertifikāts ir PEM/DER formātā un ir iegūts no CSR, izmantojot datoru, norādiet privāto atslēgas failu. ☐ Ja sertifikāts ir PKCS#12 formātā un ir iegūts no CSR, izmantojot datoru, izveidojiet failu, kas satur privāto atslēgu.
	Cēlonis: Izmantojot Web Config, no CSR iegūts PEM/DER sertifikāts ir importēts atkārtoti. Risinājums: Ja sertifikāts ir PEM/DER formātā un ir iegūts no CSR, izmantojot Web Config, to var importēt tikai vienu reizi.
Setup failed.	Cēlonis: Nevar pabeigt konfigurēšanu, jo nav izveidoti printera un datora sakari, vai failu nevar nolasīt kļūdu dēļ. Risinājums: Pēc norādītā faila un sakaru pārbaudes importējiet failu vēlreiz.

Saistītā informācija

➔ ["Par ciparsertifikātiem" 185. lpp.](#)

CA parakstīta sertifikāta nejauša dzēšana

CA parakstītam sertifikātam nav dublējuma faila.

Ja ir pieejams dublējuma fails, importējiet sertifikātu vēlreiz.

Ja sertifikāts ir iegūts, izmantojot lietojumprogrammā Web Config izveidotu CSR, dzēstu sertifikātu nevar importēt vēlreiz. Izveidojiet CSR un iegūstiet jaunu sertifikātu.

Saistītā informācija

➔ ["CA parakstīta sertifikāta dzēšana" 190. lpp.](#)

➔ ["CA parakstīta sertifikāta importēšana" 188. lpp.](#)