

WorkForce Enterprise

WF-C20590

Vodič za administratore

Sadržaj

Autorska prava

Trgovačke marke

O ovom priručniku

Oznake i simboli.	7
Opisi korišteni u ovom priručniku.	7
Oznake operativnih sustava.	7

Uvod

Komponenta priručnika.	9
Objašnjenja izraza korištenih u ovom vodiču.	9

Priprema

Tijek postavki i upravljanja pisačem.	12
Primjer mrežnog okruženja.	13
Uvod u postavke povezivanja pisača.	13
Pripremanje povezivanja s mrežom.	15
Prikupljanje informacija o postavci veze.	15
Svojstva pisača.	15
Korištenje broja ulaza.	15
Način dodjele IP adrese.	15
DNS poslužitelj i proxy poslužitelj.	16
Način postavljanja mrežne veze.	16

Povezivanje

Povezivanje s mrežom.	18
Povezivanje mreže na upravljačkoj ploči.	18
Povezivanje na mrežu preko instalacijskog programa.	26
Spajanje na telefonsku liniju.	28
Kompatibilne telefonske linije.	28
Priključivanje pisača na telefonsku liniju.	28
Priključivanje Vašeg telefona na pisač.	29
Podešavanje osnovnih postavki faksa.	30
Podešavanje osnovnih postavki faksa pomoću aplikacije Čarobnjak za postavljanje faksa.	31
Podešavanje postavki izvora papira za primanje faksova.	32
Korištenje Wi-Fi Direct (jednostavan AP) veze.	32
Omogućavanje Wi-Fi Direct (jednostavni AP) veze.	33

Konfiguriranje poslužitelja e-pošte.	33
Stavke postavljanja poslužitelja e-pošte.	34
Provjera veze s poslužiteljem e-pošte.	35
Reference testa veze s poslužiteljem e-pošte.	35

Postavke funkcije

Softver za postavljanje.	38
Web Config (web-stranica uređaja).	38
Korištenje funkcijama ispisa.	39
Zahtjev ispisa preko mreže.	39
Postavljanje upravljačkog programa pisača koristeći vezu poslužitelja/klijenta.	40
Postavke upravljačkog programa pisača kod P2P veze.	44
Korištenje funkcijama skena.	46
Skeniranje putem računala.	46
Skeniranje preko upravljačke ploče.	47
Upravljanje skeniranjem preko upravljačke ploče (Document Capture Pro Server/Document Capture Pro).	48
Korištenje funkcijama faksa.	49
Postavljanje značajke Receive Mode.	49
Primanje faksa pomoću priključenog telefona (Remote Receive).	50
Rukovanje primljenim faksevima.	50
Opis izbornika postavki faksa.	54
Korištenje funkcije PC-FAX.	63
Korištenje kontakata.	64
Značajke postavljanja odredišta.	64
Konfiguriranje kontakata.	64
Suradnja između LDAP-poslužitelja i korisnika.	68
Odabir postavki sustava.	73
Postavljanje upravljačke ploče.	73
Postavke štednje energije tijekom neaktivnosti.	73
Postavljanje zvuka.	74
Sinkroniziranje datuma i vremena s poslužiteljem vremena.	74
Postavljanje zadanih vrijednosti za skeniranje i kopiranje (korisničke zadane postavke).	75
Postavke registriranja korištene često kao korisničke postavke.	75
Uporaba usluge MS Network.	76
Print Settings.	77
Korištenje usluge Epson Connect.	77

Sadržaj

Postavke sigurnosti proizvoda

Uvod u sigurnosne značajke proizvoda.	78
Konfiguriranje lozinke administratora.	79
Konfiguriranje lozinke administratora preko upravljačke ploče.	79
Konfiguriranje lozinke administratora koristeći Web Config.	80
Stavke koje treba zaključati preko lozinke administratora.	81
Promjena postavki za stavke zaključane lozinkom administratora.	82
Ograničavanje dostupnih značajki.	83
Konfiguriranje kontrole pristupa.	83
Postavljanje ograničenja vanjskog sučelja.	85
Podešavanje postavki za obradu spremljenih podataka.	86
Podešavanje postavki za redoslijedno brisanje.	86
Formatiranje internog tvrdog diska.	86

Postavke načina rada i upravljanja

Prijavljivanje na pisač kao administrator.	88
Prijavljivanje na pisač preko upravljačke ploče.	88
Prijavljivanje na pisač pomoću aplikacije Web Config.	88
Potvrda informacija o uređaju.	89
Upravljanje uređajima (Epson Device Admin).	89
Primanje obavijesti o događajima putem e-pošte.	90
O obavijestima e-poštom.	90
Konfiguriranje obavijesti e-poštom.	90
Ažuriranje firmvera.	91
Ažuriranje upravljačkog softvera pisača preko upravljačke ploče.	91
Ažuriranje firmvera pomoću aplikacije Web Config.	92
Ažuriranje firmvera koristeći Epson Firmware Updater.	92
Kopiranje kontakata i postavki.	93
Izvoz postavki.	93
Uvoz postavki.	93

Rješavanje problema

Savjeti za rješavanje problema.	95
Provjera zapisnika poslužitelja i mrežnog uređaja.	95
Inicijaliziranje mrežnih postavki.	95
Onemogućavanje Wi-Fi veze preko aplikacije Web Config.	95

Prekidanje Wi-Fi Direct (jednostavni AP) veze preko aplikacije Web Config.	95
Onemogućavanje Wi-Fi veze preko upravljačke ploče.	96
Odspajanje Wi-Fi Direct (Simple AP) veze preko upravljačke ploče.	96
Oporavak mrežnih postavki s upravljačke ploče pisača.	97
Provjera komunikacije između uređaja i računala.	97
Provjera povezivanja pomoću naredbe Ping — Windows.	97
Provjera povezivanja pomoću naredbe Ping — Mac OS.	98
Ispisivanje izvješća o mrežnoj vezi.	100
Poruke i rješenja na izvješću mrežne veze.	101
Ispis lista mrežnog statusa.	104
Problemi s korištenjem mrežnog softvera.	105
Ne mogu pristupiti aplikaciji Web Config.	105
Naziv modela i/ili IP adrese se ne prikazuju na EpsonNet Config.	106

Dodatak

Uvod u mrežni softver.	107
Epson Device Admin.	107
EpsonNet Config.	107
EpsonNet Print (samo za Windows).	108
EpsonNet SetupManager.	108
Dodjeljivanje IP adrese koristeći EpsonNet Config	108
Dodjela IP adrese korištenjem postavki serije.	108
Dodjela IP adrese svakom uređaju.	111
Odabir Wi-Fi postavki s upravljačke ploče (WPS).	112
Postavljanje Wi-Fi postavki postavljanjem brzog gumba (WPS).	113
Odabir Wi-Fi postavki preko postavljanja PIN-koda (WPS).	114
Promjena načina povezivanja.	114
Promjena s Ethernetске veze na Wi-Fi vezu.	115
Promjena s Wi-Fi veze na Ethernetsku vezu.	115
Korištenje ulaza za pisač.	116

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Sigurnosne postavke i sprječavanje opasnosti.	120
Postavke sigurnosne značajke.	121
SSL/TLS komunikacija s pisačem.	121
O digitalnom certificiranju.	121
Pribavljanje i uvoz certifikata potpisanog od strane tijela za izdavanje certifikata (CA).	122

Brisanje certifikata potpisanog od strane tijela za izdavanje certifikata (CA).	125
Ažuriranje samopotpisanog certifikata.	126
Konfigurirajte CA Certificate.	127
Upravljanje uporabom protoka.	129
Upravljanje protokolima.	129
Protokoli koje možete omogućiti ili onemogućiti.	130
Stavke postavljanja protokola.	131
Kriptirana komunikacija korištenjem IPsec/IP filtriranja.	134
O aplikaciji IPsec/IP Filtering.	134
Konfiguriranje zadanih pravila.	134
Konfiguriranje grupnih pravila.	138
Primjeri konfiguracije za IPsec/IP Filtering. . . .	144
Konfiguriranje certifikata za IPsec/IP filtriranje	145
Upotreba SNMPv3 protokola.	146
O protokolu SNMPv3.	146
Konfiguriranje protokola SNMPv3.	147
Spajanje pisača s IEEE802.1X mrežom.	148
Konfiguriranje IEEE802.1X mreže.	148
Konfiguriranje certifikata za IEEE802.1X.	150
Provjera statusa IEEE802.1X mreže.	151
Uporaba opcije Epson Open Platform.	152
Osvrt na platformu Epson Open Platform.	152
Konfiguriranje stavke Epson Open Platform. . . .	152
Provjera i konfiguracija sustava provjere autentičnosti.	153
Konfiguriranje uređaja za provjeru autentičnosti.	153
Rješavanje problema napredne sigurnosti.	153
Vraćanje sigurnosnih postavki.	153
Problemi s korištenjem sigurnosnih značajki mreže.	154
Problemi s korištenjem digitalnog certifikata. . .	157

AutorksaAutorska prava

Nije dopušteno reproducirati, pohraniti u sustavu za ponovno korištenje ili prenositi u bilo kojem obliku ili bilo kojim putem, elektroničkim ili mehaničkim, fotokopirano, snimljeno ili na bilo koji drugi način nijedan dio ovog izdanja bez prethodnog pismenog dopuštenja Seiko Epson Corporation. Ne podrazumijeva se nikakva odgovornost za patent u pogledu upotrebe ovdje sadržanih informacija. Ne prihvaća se nikakva odgovornost za štete proizašle iz upotrebe ovdje sadržanih informacija. Ovdje sadržane informacije namijenjene su isključivo za upotrebu s proizvodom Epson. Epson nije odgovoran za upotrebu ovih informacija i primjenu na drugim proizvodima.

Ni Seiko Epson Corporation, ni njezine pridružene tvrtke nisu odgovorne prema kupcu ovog proizvoda ili trećim stranama za štete, gubitke, troškove ili izdatke kupca ili treće strane kao posljedica nezgode, neispravne upotrebe ili zloupotrebe proizvoda ili izvođenja neovlaštenih promjena, popravaka ili izmjena na proizvodu, ili (što isključuje SAD) uslijed nepoštivanja uputa za upotrebu i održavanje koje navodi Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation i njezine pridružene tvrtke nisu odgovorne za štete ili probleme nastale uslijed upotrebe bilo koje mogućnosti ili potrošačkog proizvoda koji nije označen kao originalan Epson proizvod ili odobreni Epson proizvod od strane Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation nije odgovorna za bilo kakve štete nastale uslijed elektromagnetske interferencije koja se pojavljuje zbog upotrebe kabela koje Seiko Epson Corporation nije označila kao odobrene Epson proizvode.

© 2017 Seiko Epson Corporation

Sadržaj ovog priručnika i specifikacije proizvoda podliježu izmjenama bez prethodne najave.

Trgovačke marke

- ❑ EPSON® je registrirana trgovačka marka, a EPSON EXCEED YOUR VISION ili EXCEED YOUR VISION trgovačke su marke korporacije Seiko Epson.
- ❑ 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.
- ❑ Mac OS, OS X, Bonjour are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ❑ Opća napomena: svi ostali nazivi proizvoda iz vodiča koriste se samo za potrebe identifikacije i mogu biti trgovačke marke njihovih vlasnika. Epson se odriče bilo kakvih i svih prava na te marke.

O ovom priručniku

Oznake i simboli



Pozor:

Upute koje se moraju pažljivo slijediti kako bi se izbjegle tjelesne ozljede.



Važno:

Upute koje se moraju slijediti kako bi se izbjeglo oštećivanje uređaja.

Napomena:

Upute koje sadrže korisne savjete i ograničenja rukovanja pisačem.

Povezane informacije

➔ Pritiskom ove ikone otvorit će se povezane informacije.

Opisi korišteni u ovom priručniku

- Snimke zaslona dijaloškog okvira upravljačkog programa pisača i upravljačkog programa skenera Epson Scan 2 potječu iz sustava Windows 10 ili OS X El Capitan. Sadržaj prikazan na zaslonima ovisi o modelu i situaciji.
- Ilustracije korištene u ovom priručniku samo su primjeri. Iako među modelima mogu postojati neznatne razlike, njihov način rada je isti.
- Neke stavke izbornika na LCD zaslonu variraju ovisno o modelu i postavkama.

Oznake operativnih sustava

Windows

U ovom priručniku, izrazi poput „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”, i „Windows Server 2003” odnose se na sljedeće operativne sustave. Osim toga, pojam „Windows” odnosi se na sve verzije.

- Operativni sustav Microsoft® Windows® 10
- Operativni sustav Microsoft® Windows® 8.1
- Operativni sustav Microsoft® Windows® 8
- Operativni sustav Microsoft® Windows® 7
- Operativni sustav Microsoft® Windows Vista®
- Operativni sustav Microsoft® Windows® XP
- Operativni sustav Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition

O ovom priručniku

- Operativni sustav Microsoft® Windows Server® 2016
- Operativni sustav Microsoft® Windows Server® 2012 R2
- Operativni sustav Microsoft® Windows Server® 2012
- Operativni sustav Microsoft® Windows Server® 2008 R2
- Operativni sustav Microsoft® Windows Server® 2008
- Operativni sustav Microsoft® Windows Server® 2003 R2
- Operativni sustav Microsoft® Windows Server® 2003

Mac OS

U ovom priručniku, „Mac OS” se koristi za macOS Sierra, OS X El Capitan, OS X Yosemite, OS X Mavericks, OS X Mountain Lion, Mac OS X v10.7.x, i Mac OS X v10.6.8.

Uvod

Komponenta priručnika

Ovaj priručnik namijenjen je administratoru uređaja koji je odgovoran za spajanje pisača ili skenera na mrežu i sadrži informacije o odabiru postavki za uporabu tih funkcija.

Pogledajte *Korisnički vodič* s informacijama o korištenju funkcije.

Priprema

Objašnjava zadatke administratora, način postavljanja uređaja i softver za upravljanje.

Povezivanje

Objašnjava povezivanje uređaja na mrežu ili telefonsku liniju. Također objašnjava mrežno okruženje, primjerice korištenje ulaza za uređaj, informacije o DNS-u i proxy poslužitelju.

Postavke funkcije

Objašnjava postavke svake funkcije, kao što je ispisivanje, skeniranje i faksiranje.

Postavke sigurnosti proizvoda

Objašnjava osnovne sigurnosne postavke, kao što su postavke lozinke administratora i kontrola protokola.

Postavke načina rada i upravljanja

Objašnjava radnje nakon početka korištenja uređaja, poput provjera informacija i održavanja.

Rješavanje problema

Objašnjava inicijalizaciju postavki i rješavanje problema s mrežom.

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Objašnjava način postavki za poboljšanje sigurnosti uređaja, poput korištenja CA certifikata, SSL/TLS komunikacije i IPsec/IP filtriranja.

Ovisno o modelu, neke funkcije u ovom poglavlju nisu podržane.

Objašnjenja izraza korištenih u ovom vodiču

U ovom vodiču korišteni su sljedeći izrazi.

Administrator

Osoba odgovorna za instaliranje i postavljanje uređaja ili mreže unutar ureda ili tvrtke. Kod manjih tvrtki ta osoba može biti zadužena za upravljanje uređajima i mrežom. Kod većih tvrtki administratori imaju ovlaštenje za mrežu ili uređaje skupine jedinica unutar odjela ili sektora, a administratori mreže odgovorni su za postavke komunikacije izvan tvrtke, primjerice za internet.

Uvod

Administrator mreže

Osoba zadužena za nadzor mrežne komunikacije. Osoba koja postavlja usmjernik, proxy poslužitelj, DNS poslužitelj i poslužitelj e-pošte radi nadzora komunikacije putem interneta ili mrežnog sustava.

Korisnik

Osoba koja koristi uređaje, kao što su pisači ili skeneri.

Povezivanje preko poslužitelja/klijentskog računala (dijeljenje pisača korištenjem poslužitelja sustava Windows)

Veza koja pokazuje da je pisač spojen na poslužitelj sustava Windows preko mreže ili USB kabelom, te da se niz ispisa postavljen na poslužitelju može dijeliti. Komunikacija između pisača i računala odvija se putem poslužitelja, a pisačem se upravlja na poslužitelju.

P2P veza (izravan ispis)

Veza koja pokazuje da su pisač i računalo spojeni na mrežu preko koncentrataora ili pristupne točke, te da se zadatak ispisa može izvršiti izravno preko računala.

Web Config (web-stranica uređaja)

Web-poslužitelj koji je ugrađen u uređaj. Naziv mu je Web Config. Tamo možete provjeriti i promijeniti status uređaja.

Niz ispisa

Kod sustava Windows ikona svakog ulaza prikazanog u dijelu **Uređaj i pisač**, kao što su pisač i skener. Dvije ili više ikona kreirano je čak i za jedan uređaj ako je uređaj spojen na mrežu preko dva ili više ulaza, kao što su standardni TCP/IP i WSD mreža.

Alat

Opći uvjet softvera za postavljanje i upravljanje uređajem, kao što je Epson Device Admin, EpsonNet Config, EpsonNet SetupManager, itd.

Ubrzano skeniranje

Opći uvjet skeniranja s upravljačke ploče uređaja. Korištenjem ove funkcije, rezultat skeniranja sprema se u mapu, prilaže e-pošti ili sprema na uslugu oblaka.

ASCII (američki standardni kod za razmjenu informacija)

Jedan od standardnih kodova znaka. 128 znakova definirano je uključujući znakove poput abecede (a–z, A–Z), arapskih brojki (0–9), simbola, praznih znakova i kontrolnih znakova. Kada je „ASCII” opisan u ovom vodiču, pokazuje 0x20–0x7E (heksadecimalni broj) naveden u nastavku i ne sadrži kontrolne znakove.

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

Uvod

p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z	{		}	~	
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	---	---	--

* Znak praznog mjesta.

Unicode (UTF-8)

Međunarodni standardizirani kod koji pokriva glavne globalne jezike. Kada je „UTF-8” opisan u ovom vodiču, pokazuje kodne znakove u formatu UTF-8.

Priprema

Ovo poglavlje objašnjava ulogu administratora i pripremu prije odabira postavki.

Tijek postavki i upravljanja pisačem

Administrator izvršava postavke mrežne veze, početnu konfiguraciju i održavanje pisača ili skenera kako bi bile dostupne korisnicima.

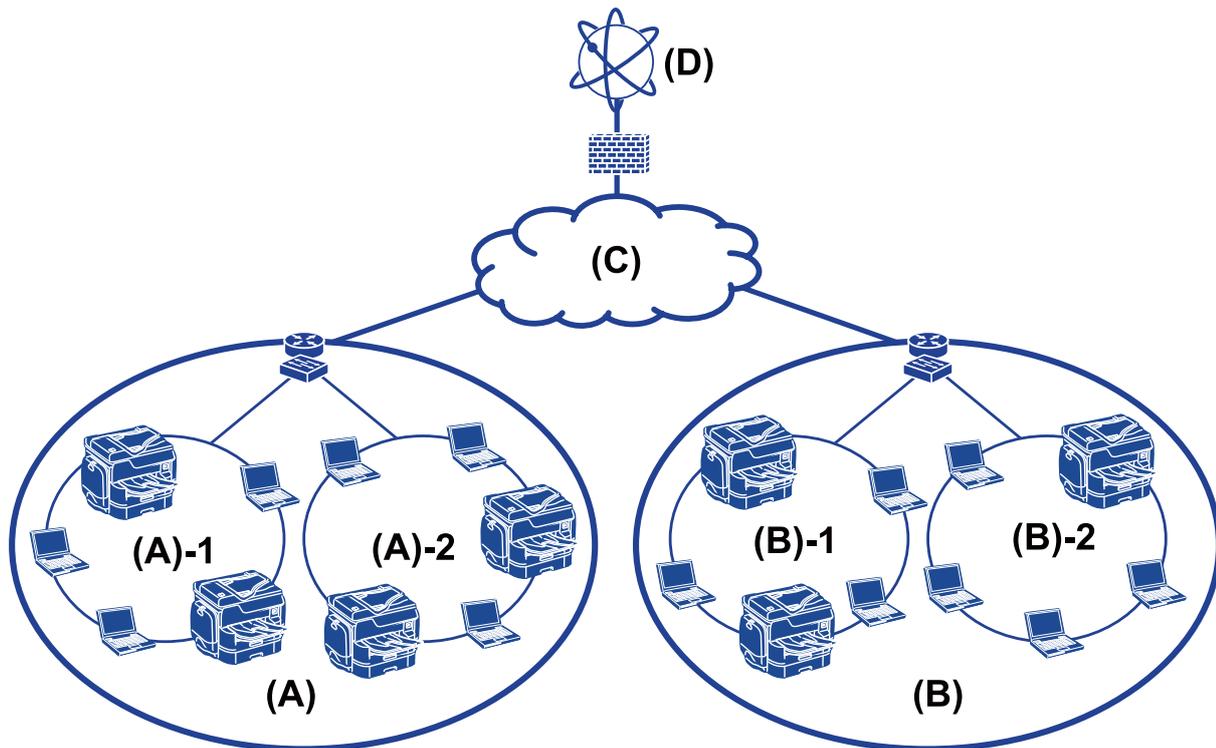
1. Priprema
 - Prikupljanje informacija o postavci veze
 - Odluka o načinu povezivanja
2. Povezivanje
 - Mrežna veza s upravljačke ploče pisača
 - Spajanje na telefonsku liniju
3. Postavljanje funkcija
 - Postavke upravljačkog programa pisača
 - Postavke upravljačkog programa skenera
 - Postavke faksa
 - Prijava u kontakte
 - Wi-Fi Direct (jednostavan AP) veza
 - Druge napredne postavke
 - Usluge oblaka
4. Sigurnosne postavke
 - Administratorske postavke
 - Postavke kontrole pristupa
 - SSL/TLS
 - Provjera protokola
 - Napredne sigurnosne postavke (opcija)
5. Rad i upravljanje
 - Provjera statusa uređaja
 - Reagiranje u hitnim slučajevima
 - Sigurnosna kopija postavki uređaja

Povezane informacije

- ➔ [“Priprema” na strani 12](#)
- ➔ [“Povezivanje” na strani 18](#)

- ➔ “Postavke funkcije” na strani 38
- ➔ “Postavke sigurnosti proizvoda” na strani 78
- ➔ “Postavke načina rada i upravljanja” na strani 88

Primjer mrežnog okruženja



(A): ured 1

(A) – 1: LAN 1

(A) – 2: LAN 2

(B): ured 2

(B) – 1: LAN 1

(B) – 2: LAN 2

(C): WAN

(D): Internet

Uvod u postavke povezivanja pisača

Sljedeća dva načina dostupna su za mrežno povezivanje pisača. Pisač je izravno spojen na mrežu na oba načina.

- Povezivanje preko poslužitelja/klijentskog računala (dijeljenje pisača korištenjem poslužitelja sustava Windows)
- P2P veza (izravan ispis)

Priprema

Povezane informacije

- ➔ [“Postavke veze poslužitelja/klijentskog računala” na strani 14](#)
- ➔ [“Postavke P2P veze” na strani 14](#)

Postavke veze poslužitelja/klijentskog računala

Način povezivanja:

Spojite pisač na mrežu preko koncentratora ili pristupne točke.

Također možete spojiti pisač na poslužitelj izravno putem USB kabela.

Upravljački program pisača:

Instalirajte upravljački program pisača na poslužitelju sustava Windows ovisno o operativnom sustavu klijentskih računala.

Pristupom poslužitelju sustava Windows i povezivanjem pisača, upravljački program pisača instalira se na klijentsko računalo i može se početi koristiti.

Značajke:

- Upravljajte pisačem i upravljačkim programom pisača zajedno.
- Ovisno o specifikaciji poslužitelja, može biti potrebno određeno vrijeme za pokretanje zadatka ispisa jer svi zadaci ispisa prolaze poslužiteljem ispisa.
- Ne možete ispisivati ako je isključen poslužitelj sustava Windows.

Povezane informacije

- ➔ [“Objašnjenja izraza korištenih u ovom vodiču” na strani 9](#)

Postavke P2P veze

Način povezivanja:

Spojite pisač izravno na mrežu preko koncentratora ili pristupne točke.

Upravljački program pisača:

Instalirajte upravljački program pisača na klijentsko računalo.

Može se isporučiti kao paket koristeći EpsonNet SetupManager ili automatski preko grupnih pravila poslužitelja Windows.

Značajke:

- Zadatak ispisa pokreće se odmah jer se šalje izravno na pisač.
- Možete ispisivati dok god pisač radi.

Povezane informacije

- ➔ [“Objašnjenja izraza korištenih u ovom vodiču” na strani 9](#)

Pripremanje povezivanja s mrežom

Prikupljanje informacija o postavci veze

Trebate imati IP-adresu, adresu pristupnika, itd. za mrežnu vezu. Unaprijed provjerite sljedeće.

Odjeljenja	Stavke	Napomena
Način spajanja uređaja	<input type="checkbox"/> Ethernet <input type="checkbox"/> Wi-Fi	Koristite STP (oklopljena uvijena parica) kategorije 5e ili više kao kabel za Ethernet vezu.
Informacije o LAN vezi	<input type="checkbox"/> IP-adresa <input type="checkbox"/> Maska podmreže <input type="checkbox"/> Zadani pristupnik	Neće biti potrebno ako automatski odredite IP-adresu koristeći funkciju DHCP usmjernika.
Informacije o Wi-Fi vezi	<input type="checkbox"/> SSID <input type="checkbox"/> Lozinka	Podržano je sljedeće: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Sukladnost: 802.11b/g/n <input type="checkbox"/> Wi-Fi sigurnost: WEP (64/128-bitna) <input type="checkbox"/> WPA-2PSK (AES), WPA2-Enterprise
Informacije o DNS poslužitelju	<input type="checkbox"/> IP-adresa primarnog DNS-a <input type="checkbox"/> IP-adresa sekundarnog DNS-a	Ako koristite statičku IP-adresu kao IP-adresu, konfigurirajte DNS poslužitelj. Konfigurirajte kod automatske dodjele koristeći funkciju DHCP i kada se DNS poslužitelj ne može dodijeliti automatski.
Informacije o proxy poslužitelju	<input type="checkbox"/> Naziv proxy poslužitelja <input type="checkbox"/> Broj ulaza	Konfigurirajte kod korištenja proxy poslužitelja za internetsku vezu i kod primjene usluge Epson Connect ili funkcije automatskog ažuriranja firmvera.

Svojstva pisača

Specifikaciju koju pisac podržava za standardni način rada ili povezivanje potražite u dokumentu *Korisnički vodič*.

Korištenje broja ulaza

Pogledajte „Dodatak” kako biste saznali broj ulaza kojim se koristi pisac.

Povezane informacije

➔ [“Korištenje ulaza za pisac” na strani 116](#)

Način dodjele IP adrese

Postoje dva načina dodjele IP adrese pisacu.

Priprema

Statička IP adresa:

Dodijelite prethodno zadanu jedinstvenu IP adresu pisaču.

IP adresa nije promijenjena čak ni nakon isključivanja pisača ili usmjernika, pa možete upravljati IP adresom uređaja.

Ovaj način je prikladan za mrežu u kojoj se upravlja brojnim pisačima, poput velikih ureda ili škola.

Automatska dodjela preko funkcije DHCP:

Ispravna IP adresa automatski se dodjeljuje kada uspije komunikacija između pisača i usmjernika koja podržava funkciju DHCP.

Ako nije praktično promijeniti IP adresu određenog uređaja, rezervirajte IP adresu i zatim je dodijelite.

Napomena:

Kod ulaza niza ispisa odaberite protokol koji će automatski otkriti IP adresu, primjerice EpsonNet Print Port.

DNS poslužitelj i proxy poslužitelj

Ako koristite uslugu internetske veze, konfigurirajte DNS poslužitelj. Ako ga ne konfigurirate, trebate navesti IP adresu za pristup jer možda nećete otkriti naziv.

Proxy poslužitelj nalazi se na pristupniku između mreže i interneta te komunicira s računalom, pisačem i internetom (suprotan poslužitelj) u ime svakog od njih. Suprotan poslužitelj komunicira samo s poslužiteljem. Stoga se informacije o pisaču, kao što su IP adresa i broj ulaza, ne mogu pročitati te se očekuje veća sigurnost.

Možete zabraniti pristup određenoj URL adresi korištenjem funkcije filtriranja, jer proxy poslužitelj može provjeriti sadržaj komunikacije.

Način postavljanja mrežne veze

Za postavke veze IP adrese pisača, masku podmreže i zadani pristupnik učinite korake navedene u nastavku.

Korištenje upravljačke ploče:

Konfigurirajte postavke koristeći upravljačku ploču pisača za svaki pisač. Spojite na mrežu nakon konfiguriranja postavki povezivanja pisača.

Korištenje instalacijskog programa:

Ako se koristi instalacijski program, automatski se postavljaju mreža pisača i klijentsko računalo. Postavka je dostupna prema sljedećim uputama instalacijskog programa, čak i ako nemate temeljito znanje o mreži. To se preporučuje kod postavljanja pisača i nekoliko klijentskih računala koristeći vezu poslužitelja/klijenta (dijeljenje pisača koristeći poslužitelj sustava the Windows)

Korištenje alata:

Koristite alat iz računala administratora. Možete otkriti pisač i zatim ga postaviti, ili kreirajte SYLK datoteku kako biste odabrali skupne postavke za pisače. Možete zadati mnogo pisača, no treba ih povezati fizički Ethernet kabelom prije odabira postavki. Stoga se preporučuje da instalirate Ethernet za postavku.

Povezane informacije

- ➔ [“Povezivanje mreže na upravljačkoj ploči” na strani 18](#)
- ➔ [“Povezivanje na mrežu preko instalacijskog programa” na strani 26](#)

Priprema

- ➔ “Dodjeljivanje IP adrese koristeći EpsonNet Config” na strani 108

Povezivanje

Ovo poglavlje objašnjava okruženje ili postupak povezivanja pisača na mrežu.

Povezivanje s mrežom

Povezivanje mreže na upravljačkoj ploči

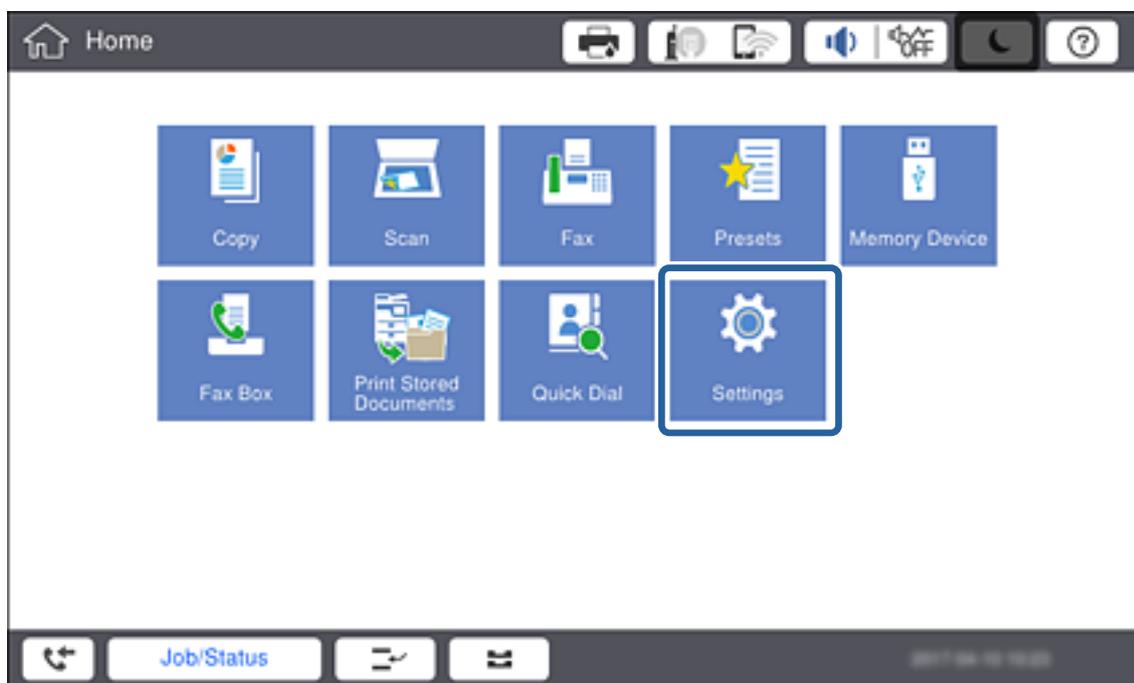
Povežite se na pisač preko upravljačke ploče pisača.

Više o upravljačkoj ploči pisača pronađite u dokumentu *Korisnički vodič*.

Dodjela IP adrese

Postavite osnovne stavke poput IP adresa, Maska podmreže i Zadani pristupnik.

1. Uključite pisač.
2. Dodirnite **Postavke** na početnom zaslonu na početnom zaslonu upravljačkoj ploči pisača.



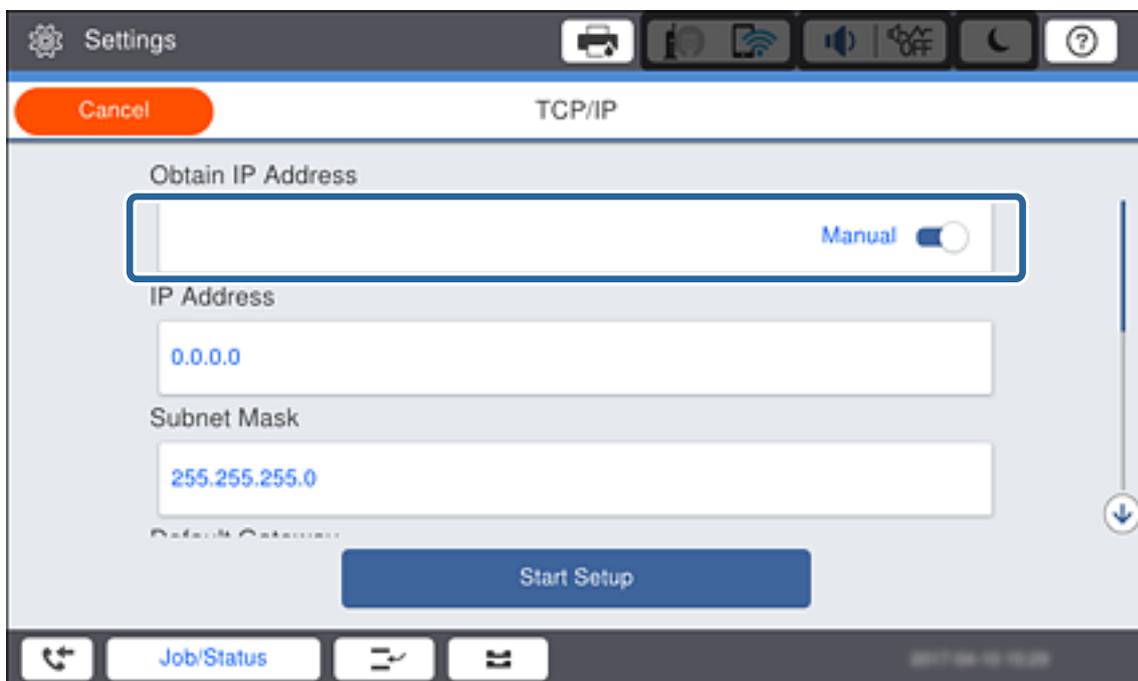
3. Dodirnite **Opće postavke > Postavke mreže > Napredno**.

Povezivanje

4. Dodirnite **TCP/IP**.



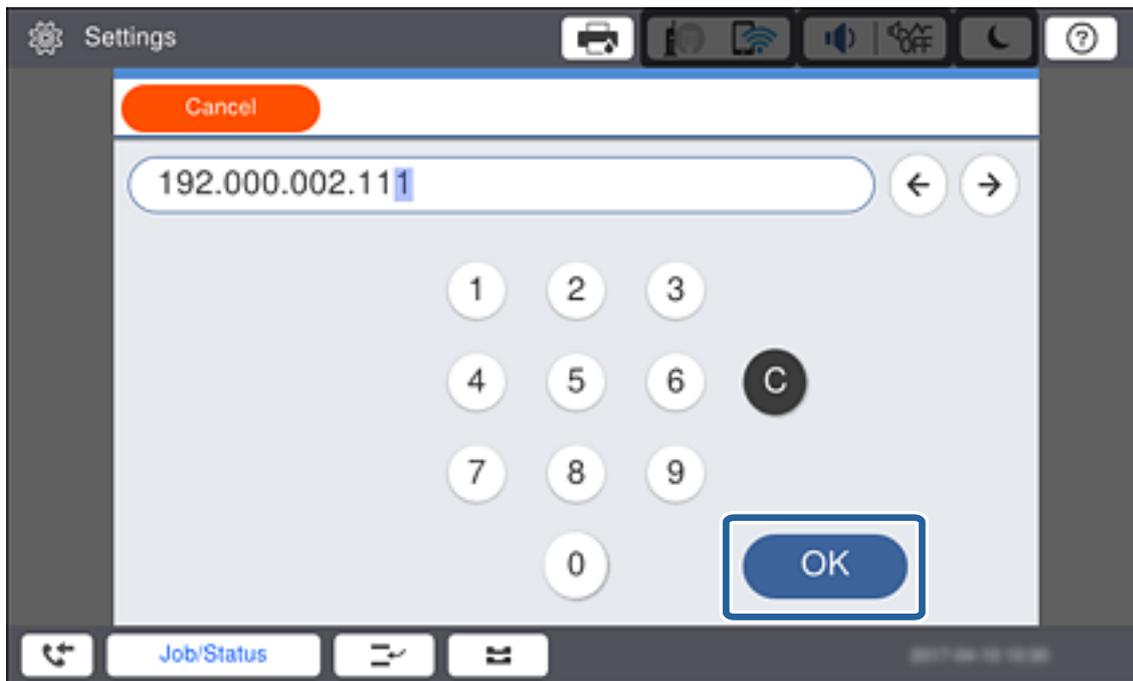
5. Odaberite **Ručno** za **Dohvati IP adresu**.

**Napomena:**

Ako postavite automatski IP adresu korištenjem funkcije DHCP usmjernika, odaberite **Automatski**. U tom slučaju se **IP adresa**, **Maska pod mreže**, i **Zadani pristupnik** u koraku 6 do 7 također automatski postavljaju, pa prijedite na korak 8.

Povezivanje

6. Dodirnite polje **IP adresa**, unesite IP adresu preko zaslonske tipkovnice i zatim dodirnite **U redu**.



Potvrdite vrijednost prikazanu na prethodnom zaslonu.

7. Podesite stavke **Maska pod mreže** i **Zadani pristupnik**.

Potvrdite vrijednost prikazanu na prethodnom zaslonu.

Napomena:

Ako kombinacija IP adresa, Maska pod mreže i Zadani pristupnik nije ispravna, **Početak postave** je neaktivan i ne može nastaviti s postavkama. Provjerite da nema greške u unosu.

8. Dodirnite polje **Primarni DNS za DNS poslužitelj**, unesite IP adresu za primarni DNS poslužitelj koristeći zaslonsku tipkovnicu i zatim dodirnite **U redu**.

Potvrdite vrijednost prikazanu na prethodnom zaslonu.

Napomena:

Kada odaberete **Auto** za postavke dodjele IP adrese, možete odabrati postavke DNS poslužitelja preko **Ručno** ili **Automatski**. Ako ne možete automatski pribaviti adresu DNS poslužitelja, odaberite **Ručno** i unesite adresu DNS poslužitelja. Zatim unesite izravno adresu sekundarnog DNS poslužitelja. Ako odaberete **Automatski**, idite na korak 10.

9. Dodirnite polje **Sekundarni DNS**, unesite IP adresu za primarni DNS poslužitelj koristeći zaslonsku tipkovnicu i zatim dodirnite **U redu**.

Potvrdite vrijednost prikazanu na prethodnom zaslonu.

10. Dodirnite **Početak postave**.

11. Dodirnite **Zatvori** na zaslonu potvrde.

Postavljanje proxy poslužitelja

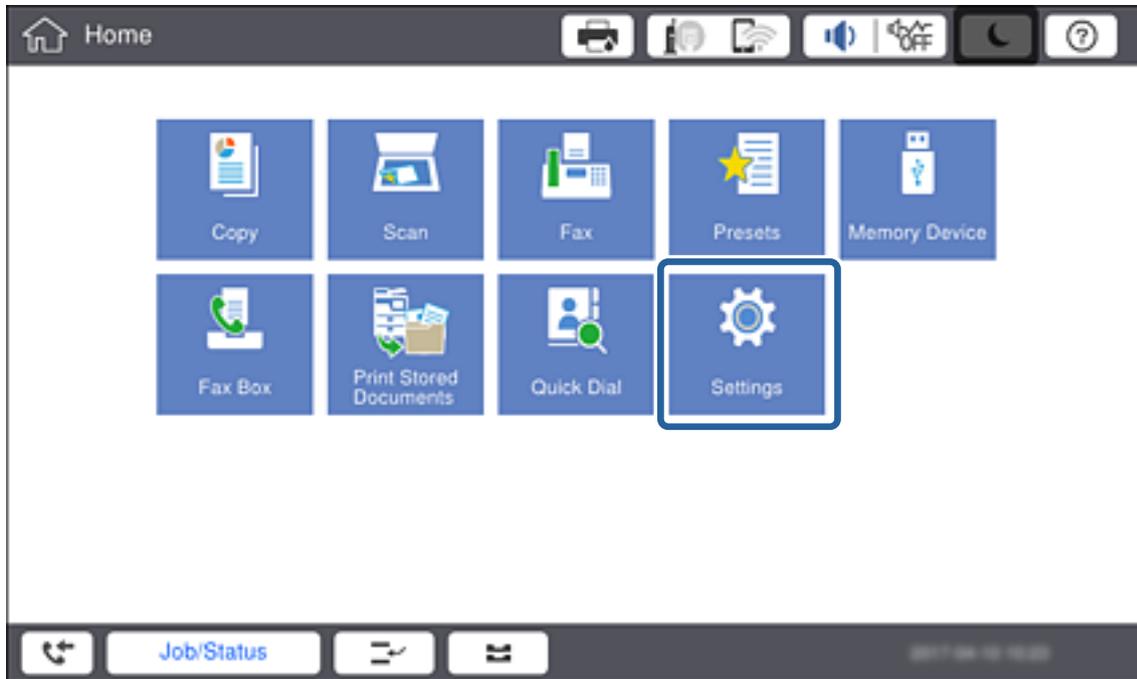
Ako ste ugradili proxy poslužitelj u vaše mrežno okruženje, konfigurirajte proxy poslužitelj.

Povezivanje

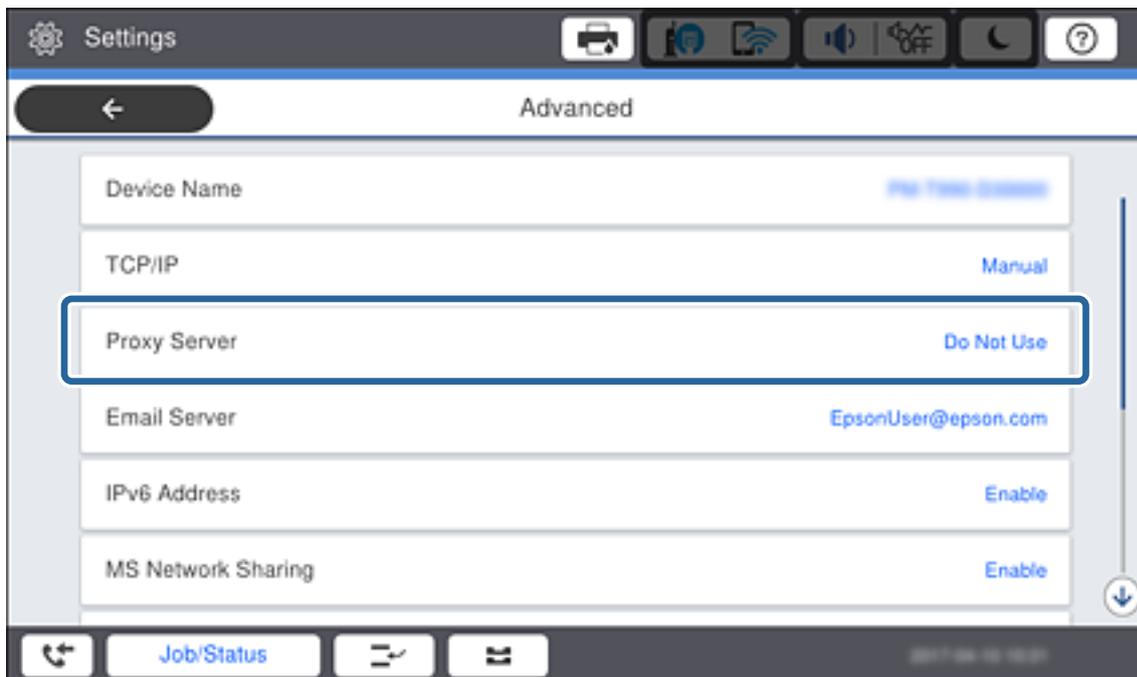
1. Dodirnite **Postavke** na početnom zaslonu.

Napomena:

Prilikom podešavanja postavki nakon postavki IP adrese, prikazuje se zaslon **Napredno**. Idite na korak 3.



2. Dodirnite **Opće postavke > Postavke mreže > Napredno**.
3. Dodirnite **Proxy poslužitelj**.

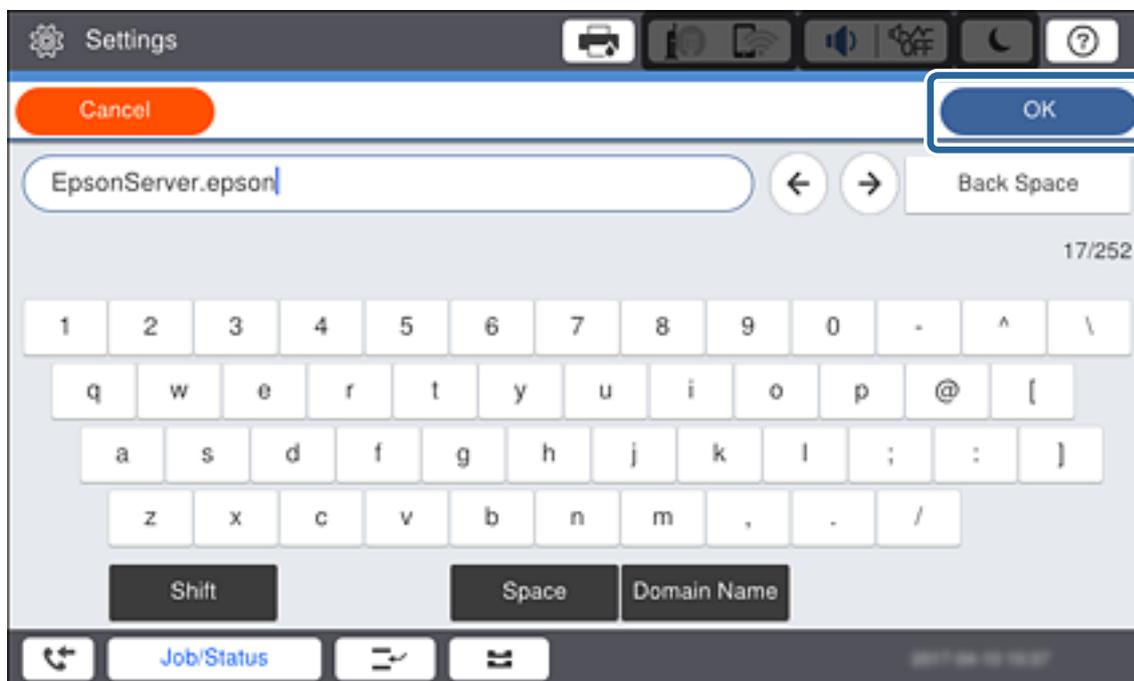


Povezivanje

4. Odaberite **Koristi za Postavke proxy poslužitelja**.



5. Dodirnite polje **Proxy poslužitelj**, unesite adresu proxy poslužitelja u formatu IPv4 ili FQDN tipkovnicom prikazanom na zaslону i zatim dodirnite **U redu**.



Potvrdite vrijednost prikazanu na prethodnom zaslону.

6. Dodirnite polje **Broj ulaza**, unesite broj ulaza proxy poslužitelja tipkovnicom prikazanom na zaslону i zatim dodirnite **U redu**.

Potvrdite vrijednost prikazanu na prethodnom zaslону.

Povezivanje

7. Dodirnite **Početak postavke**.
8. Dodirnite **Zatvori** nakon prikaza zaslona potvrde.

Povezivanje na LAN

Povezivanje pisača s mrežom preko Ethernetke ili Wi-Fi veze.

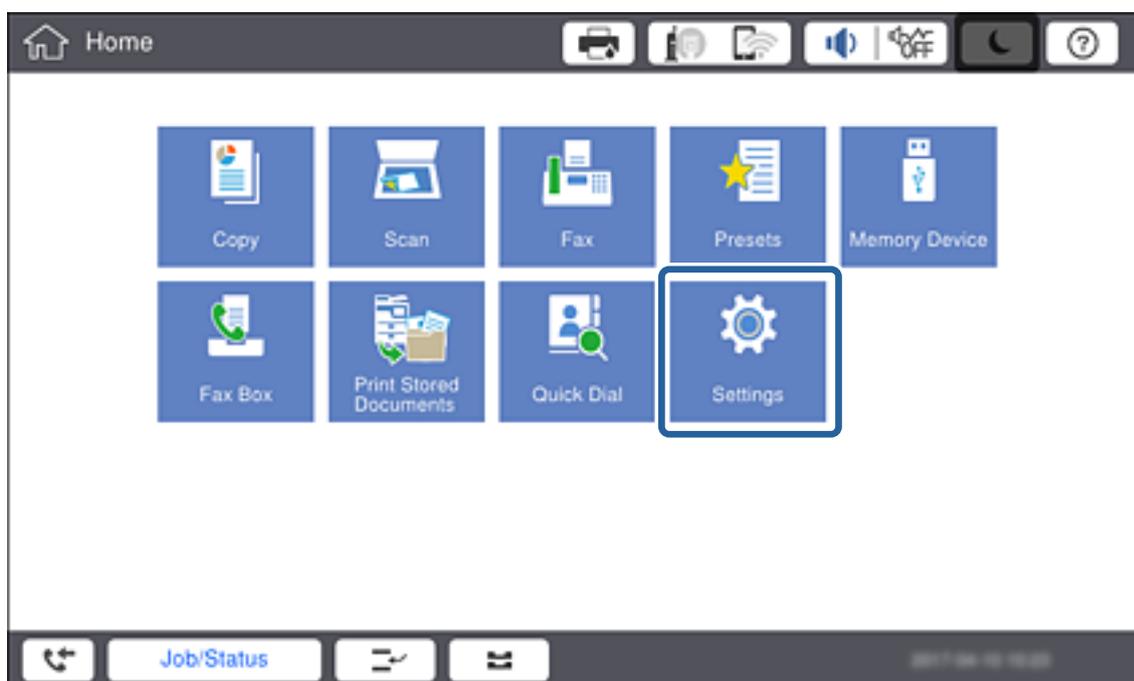
Povezane informacije

- ➔ “Spajanje na Ethernet” na strani 23
- ➔ “Ručni odabir Wi-Fi postavki preko upravljačke ploče” na strani 24
- ➔ “Povezivanje na mrežu preko instalacijskog programa” na strani 26

Spajanje na Ethernet

Spojite pisač na mrežu koristeći Ethernet kabel i provjerite vezu.

1. Povežite pisač i koncentrador (sklopka L2) Ethernet kabelom.
2. Dodirnite **Postavke** na početnom zaslonu.



3. Dodirnite **Opće postavke > Postavke mreže**.
4. Dodirnite **Provjera veze**.
Prikazan je rezultat dijagnostike povezivanja. Potvrdite ispravnost veze.
5. Dodirnite **U redu**.

Napomena:

Kada dodirnete **Ispiši izvješće o provjeri**, možete ispisati rezultat dijagnostike. Slijedite upute za ispisivanje na zaslonu.

Povezivanje

Povezane informacije

➔ “Promjena s Ethernetske veze na Wi-Fi vezu” na strani 115

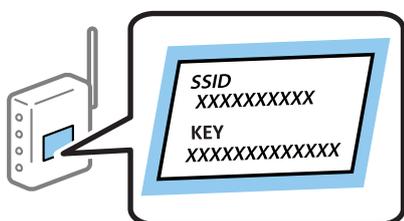
Ručni odabir Wi-Fi postavki preko upravljačke ploče

Možete ručno odabrati informacije potrebne za povezivanje pristupne točke preko upravljačke ploče pisača. Kako biste izvršili ručne postavke, potreban vam je SSID i lozinka za pristupnu točku.

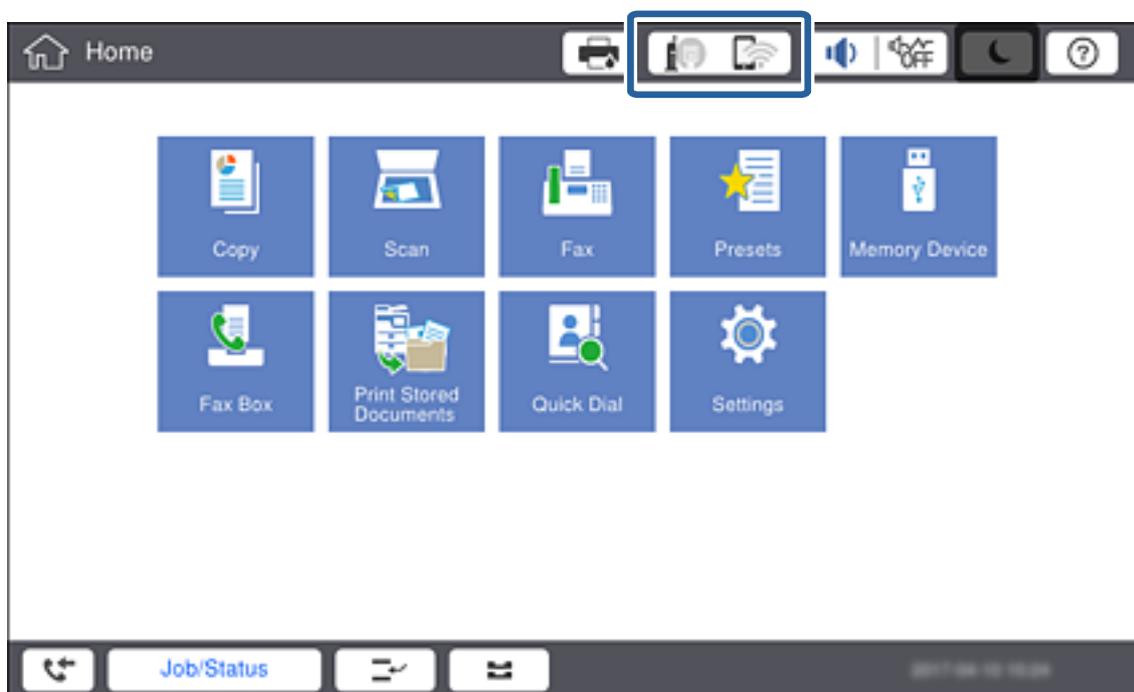
Kada pristupna točka podržava WPS, možete automatski odabrati postavke Wi-Fi veze pritiskom na gumb ili korištenjem PIN koda bez korištenja SSID-a i lozinke.

Napomena:

Ako koristite pristupnu točku s njezinim zadanim postavkama, SSID i lozinka zapisani su na naljepnici. Ako ne znate SSID i lozinku, obratite se osobi koja je postavila pristupnu točku ili provjerite dokumentaciju isporučenu uz pristupnu točku.

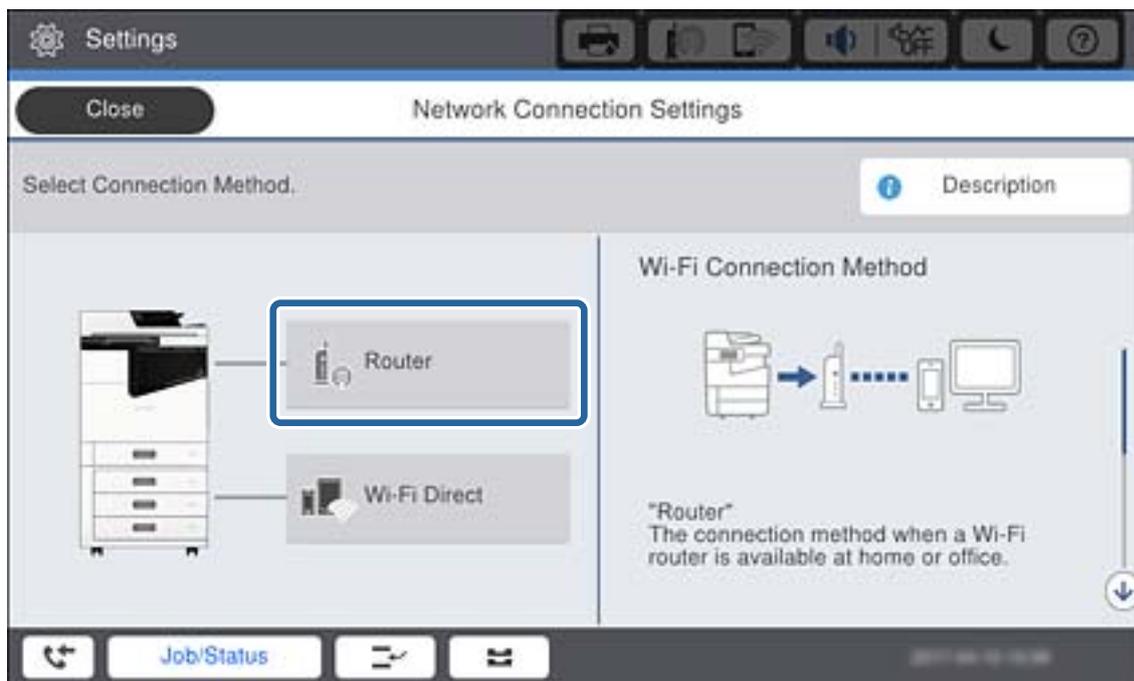


1. Dodirnite  |  na upravljačkoj ploči pisača.



Povezivanje

2. Dodirnite **Usmjerivač**.



3. Dodirnite **Pokreni postavu**.

4. Dodirnite **Postavljanje Wi-Fi veze**.

Ako ste završili podešavanje Ethernet postavki, provjerite poruku i dodirnite **Da**.

5. Dodirnite **Čarobnjak za postavljanje Wi-Fi mreže**.

6. Odaberite SSID kao pristupnu točku.

Napomena:

- Ako SSID na koji se želite spojiti nije prikazan na upravljačkoj ploči pisača, dodirnite **Traži ponovno** kako biste ažurirali popis. Ako i dalje nije prikazano, dodirnite **Ručni unos**, a potom izravno unesite SSID.
- Ako ne znate SSID, provjerite je li zapisan na naljepnici na pristupnoj točki. Ako koristite pristupnu točku s njezinim zadanim postavkama, upotrijebite SSID zapisan na naljepnici.

7. Dodirnite **Unesite lozinku**, unesite lozinku i dodirnite **U redu**.

Napomena:

- Lozinka razlikuje mala i velika slova.
- Ako ne znate lozinku, provjerite je li zapisana na naljepnici na pristupnoj točki. Ako koristite pristupnu točku s njezinim zadanim postavkama, upotrijebite lozinku zapisanu na naljepnici. Lozinka se također može zvati „ključ“, „lozinka“, itd.
- Ako izravno unesete SSID, odaberite **Dostupno** za **Lozinka** i zatim unesite lozinku.
- Ako ne znate lozinku pristupne točke, provjerite dokumentaciju isporučenu s pristupnom točkom ili se obratite osobi koja je izvršila konfiguraciju.

8. Kada završite unos, dodirnite **Početak postave**.

Povezivanje

9. Dodirnite **U redu**.

Napomena:

Ako se ne uspijete povezati, umetnite običan papir veličine A4 i dodirnite **Ispiši izvješće o provjeri** za ispis izvješća o mrežnoj vezi.

10. Dodirnite **Zatvori** na zaslonu postavki mrežne veze.

Povezane informacije

- ➔ “Odabir Wi-Fi postavki s upravljačke ploče (WPS)” na strani 112
- ➔ “Promjena s Wi-Fi veze na Ethernetsku vezu” na strani 115

Povezivanje na mrežu preko instalacijskog programa

Preporučujemo korištenje instalacijskog programa za povezivanje pisača s računalom. Možete pokrenuti instalacijski program koristeći jedan od sljedećih načina.

- Postavljanje preko web-stranice

Pristupite sljedećoj web-stranici i unesite naziv proizvoda. Idite na **Postavljanje** i zatim počnite s odabirom postavki.

<http://epson.sn>

- Postavljanje s diska softvera (samo za modele koji su isporučeni s diskom softvera i korisnicima računala s pogonima diska.)

Umetnite disk softvera u računalo i zatim slijedite upute prikazane na zaslonu.

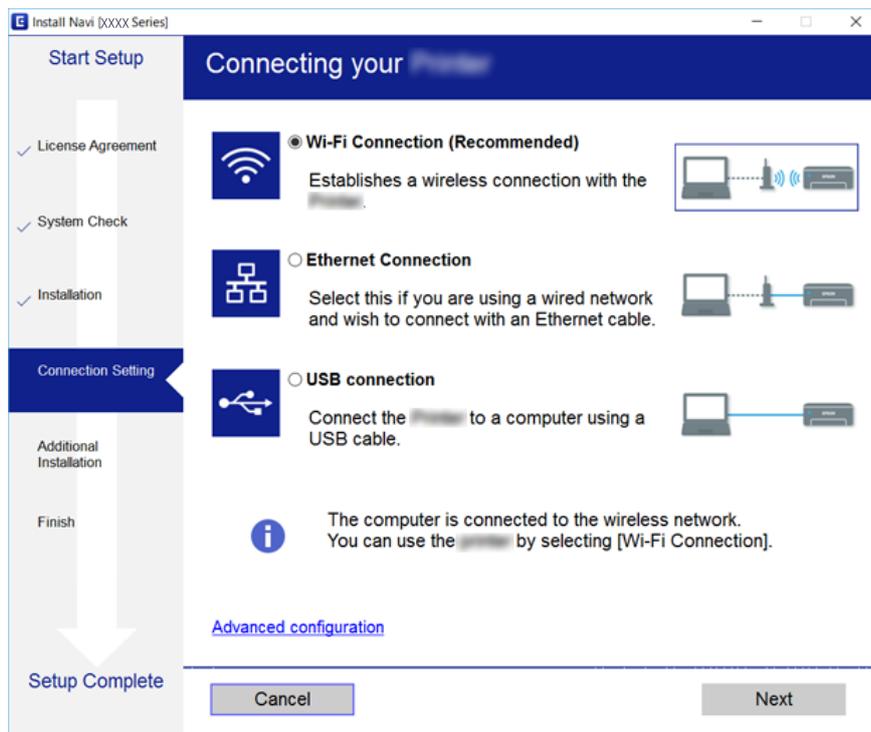
Odabir načina povezivanja

Slijedite prikazane upute dok se ne prikaže sljedeći zaslon i zatim odaberite način povezivanja pisača s računalom.

Povezivanje

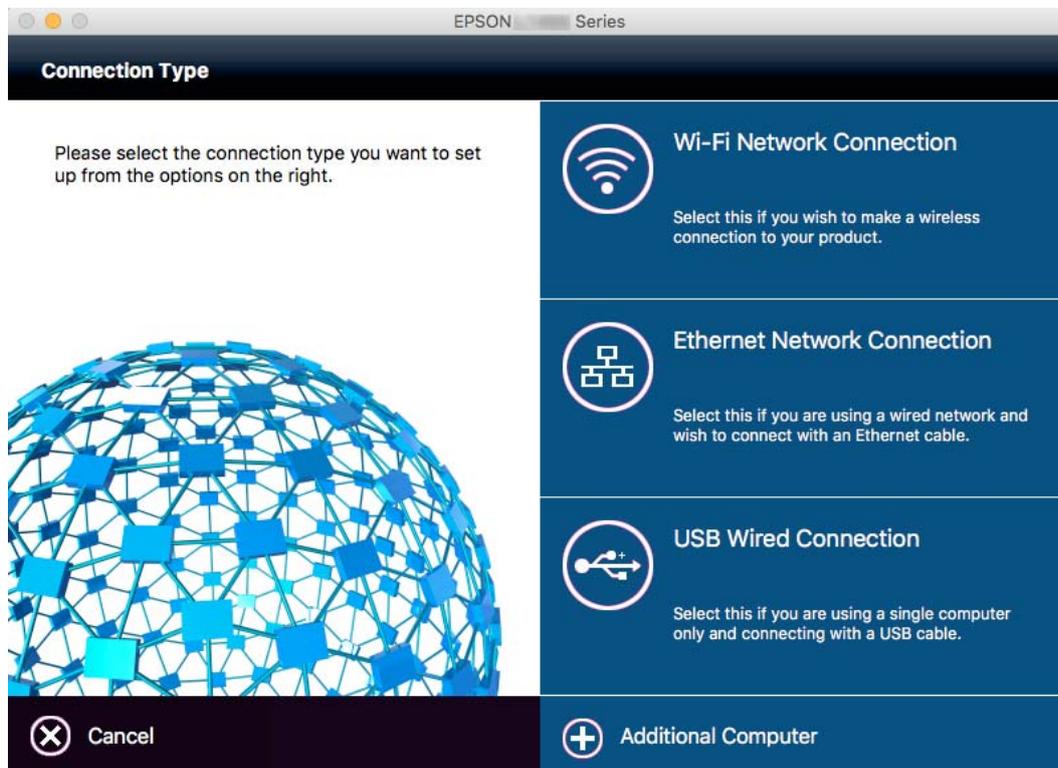
Windows

Odaberite način povezivanja, a zatim pritisnite **Dalje**.



Mac OS

Odaberite način povezivanja.



Slijedite upute na zaslonu. Instaliran je potreban softver.

Spajanje na telefonsku liniju

Kompatibilne telefonske linije

Pisač možete priključiti na standardnu analognu telefonsku liniju (PSTN=Javna komutirana telefonska mreža) ili telefonski sustav PBX (Privatni telefonski prekidač).

Pisač možda nećete moći koristiti sa sljedećim telefonskim linijama ili sustavima:

- Telefonske linije VoIP kao što su DSL ili linije s digitalnim optičkim vlaknima
- Digitalne telefonske linije (ISDN)
- Određeni telefonski sustavi PBX
- Kada je pisač spojen na zidnu telefonsku utičnicu preko prilagodnika priključka, adaptera VoIP, razdjelnika ili usmjerivača DSL

Priključivanje pisača na telefonsku liniju

Spojite pisač u telefonsku zidnu utičnicu koristeći telefonski kabel RJ-11 (6P2C). Prilikom spajanja telefona s pisačem, koristite drugi telefonski kabel RJ-11 (6P2C).

Ovisno o području, telefonski kabel može biti isporučen s pisačem. Upotrijebite kabel koji je isporučen s pisačem.

Možda ćete trebati priključiti telefonski kabel na isporučeni prilagodnik koji odgovara standardu u Vašoj zemlji ili regiji.

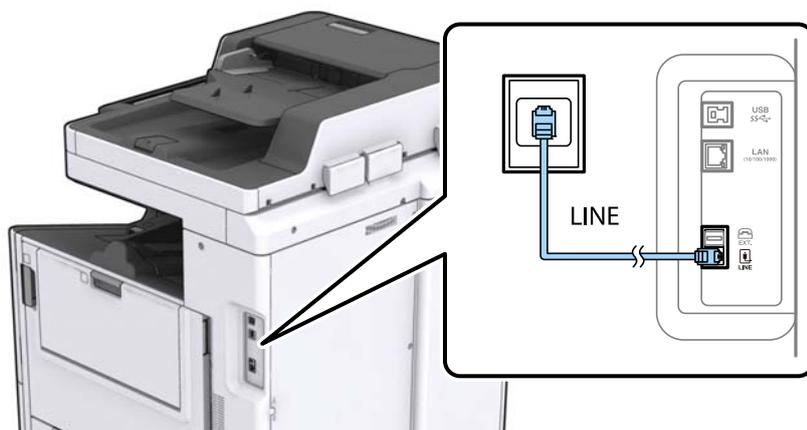
Napomena:

Uklonite kapicu s ulaza EXT. koji se nalazi na pisaču kako biste priključili Vaš pisač na telefonsku liniju. Ostavite kapicu na ulazu ako ne želite priključiti pisač na telefonsku liniju.

Preporučujemo korištenje prenaponske zaštite pisača u područjima koja su izložena čestim pojavama munja.

Priključivanje pisača na standardnu telefonsku liniju (PSTN) ili sustav PBX

Jedan kraj telefonskog kabela umetnite u zidnu telefonsku utičnicu ili u ulaz PBX, a drugi kraj priključite na ulaz LINE koji se nalazi na stražnjoj strani pisača.



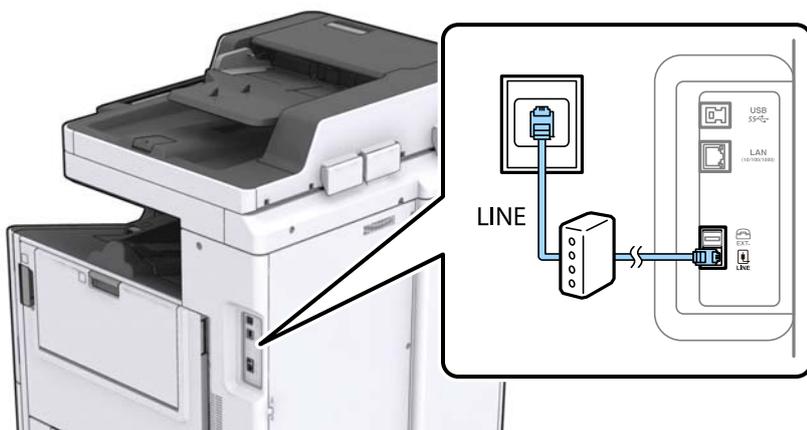
Povezivanje

Priključivanje pisača na telefonsku liniju DSL ili ISDN

Jedan kraj telefonskog kabela umetnite u modem DSL ili u terminalni priključak ISDN, a drugi kraj priključite na ulaz LINE koji se nalazi na stražnjoj strani pisača. Za više pojedinosti pogledajte dokumentaciju isporučenu s modemom ili prilagodnikom.

Napomena:

Ako Vaš modem DSL nije opremljen s ugrađenim DSL filtrom, instalirajte zaseban DSL filter na liniju.



Priključivanje Vašeg telefona na pisač

Priključite telefon na pisač kada koristite samo jednu telefonsku liniju na koju su priključeni telefon i pisač.

Napomena:

- Onemogućite mogućnost faksiranja prije nego što priključite telefon na pisač ako Vaš telefon ima navedenu mogućnost. Pogledajte priručnike koji su isporučeni s telefonskim uređajem kako biste saznali pojedinosti korisne za spajanje.
- Ako ste povezali telefonsku sekretaricu, pobrinite se da postavka **Broj zvana za odgovor** za pisač ima veću vrijednost od vrijednosti za postavke broja zvonjenja telefonske sekretarice prije odgovaranja na poziv.

1. Uklonite kapicu s ulaza EXT, koji se nalazi na stražnjem dijelu pisača.



Povezivanje

2. Priključite telefon na ulaz EXT. pomoću telefonskog kabela.

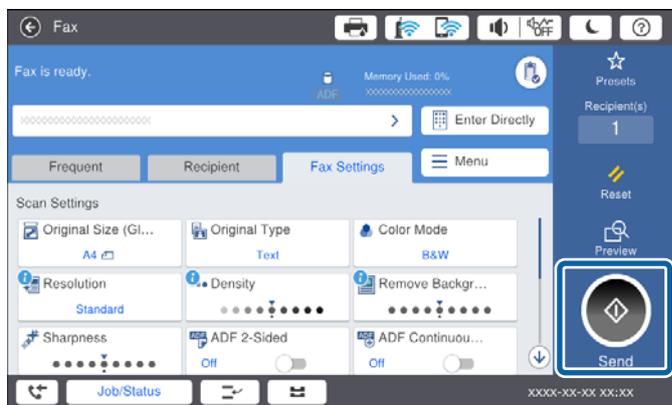


Napomena:

Priključite telefon na ulaz EXT. koji se nalazi na pisaču kada koristite samo jednu telefonsku liniju na koju su priključeni telefon i pisač. Telefon i pisač možda neće ispravno raditi ako razdijelite telefonsku liniju kako biste ih zasebno priključili.

3. Dodirnite **Faksiranje** na početnom zaslonu.
4. Podignite slušalicu.

Veza je uspostavljena kada se aktivira **◇ (Pošalji)**, kako je prikazano na sljedećem zaslonu.



Povezane informacije

- ➔ [“Postavke telefonske sekretarice” na strani 50](#)

Podešavanje osnovnih postavki faksa

Postavka faksa razlikuje se ovisno o regiji ili zemlji korištenja.

Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Device Management** > **Country/Region** kako biste odabrali postavke za vašu zemlju ili regiju prije odabira drugih postavki.

Povezane informacije

➔ “Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39

Podešavanje osnovnih postavki faksa pomoću aplikacije Čarobnjak za postavljanje faksa

Podesite osnovne postavke faksa prema uputama koje će biti prikazane na zaslonu.

1. Priključite pisač na telefonsku liniju.

Napomena:

Provjerite jeste li pravilno priključili pisač na telefonsku liniju prije nego što pokrenete čarobnjak jer će pri kraju postupka podešavanja faks automatski izvršiti provjeru linije.

2. Dodirnite **Postavke** na početnom zaslonu.
3. Dodirnite **Opće postavke > Postavke faksiranja > Čarobnjak za postavljanje faksa**.
4. Na zaslonu **Potvrda**, dodirnite **U redu**.

Čarobnjak je pokrenut.

5. Na zaslonu za unos zaglavlja faksa unesite ime pošiljatelja (npr. naziv tvrtke) i dodirnite **U redu**.

Napomena:

Vaše ime pošiljatelja i Vaš telefonski broj faksa će biti navedeni u zaglavlju odlaznih faksova.

6. Na zaslonu za unos telefonskog broja unesite broj svog faksa i dodirnite **U redu**.
7. Na zaslonu **Postavka Distinctive Ring Detection (DRD)** podesite sljedeće postavke.
 - Ako ste ugovorili korištenje usluge razlikovnog zvona kod telefonskog operatera: dodirnite **Nastavi** i odaberite uzorak zvona za dolazne faksove.
 - Ako odaberete **Sve**, prijedite na korak 8.
 - Ako odaberete bilo koju drugu postavku, **Način primanja** automatski se postavlja na **Auto**. Idite na korak 10.
 - Ako ne želite postaviti ovu opciju: dodirnite **Preskoči** i prijedite na korak 10.

Napomena:

Usluga razlikovnog zvona koju nude brojni telefonski operateri (naziv usluge se razlikuje od operatera do operatera) omogućuje vam korištenje jedne telefonske linije s više telefonskih brojeva. Svaki telefonski broj ima drugačiji uzorak zvona. Jedan telefonski broj možete koristiti za glasovne pozive, a drugi za pozive faksa. Odaberite uzorak zvona za pozive faksa unutar značajke **DRD**.

Ovisno o regiji, **Uključeno** i **Isklj.** se prikazuju kao mogućnosti unutar značajke **DRD**. Odaberite **Uključeno** kako biste mogli koristiti mogućnost razlikovnog zvona.

8. Na zaslonu **Postavka načina primanja** navedite upotrebljavate li telefon priključen na pisač.
 - Kada ste povezani: dodirnite **Da** i prijedite na sljedeći korak.
 - Kada niste povezani: dodirnite **Ne** i prijedite na korak 10. Značajka **Način primanja** automatski je podešena na **Auto**.

Povezivanje

9. Na zaslonu **Postavka načina primanja** odaberite želite li automatski primati faksove.
 - Kako biste automatski primali faksove: dodirnite **Da**. Značajka **Način primanja** automatski je podešena na **Auto**.
 - Kako biste ručno primali faksove: dodirnite **Ne**. Značajka **Način primanja** automatski je podešena na **Ručno**.
10. Na zaslonu **Nastavi** provjerite postavke koje ste odabrali i dodirnite **Nastavi**.
Kako biste ispravili ili izmijenili postavke, dodirnite .
11. Dodirnite **Pokreni provjeru** kako biste pokrenuli provjeru veze faksa i dodirnite **Ispis** kada se na zaslonu prikaže upit za ispisivanje rezultata provjere.
Ispisuje se izvješće s rezultatima provjere veze u kojem je navedeno stanje veze.
Napomena:
 - Slijedite upute koje su navedene na izvješću kako biste riješili prijavljene pogreške.*
 - Kada se prikazuje zaslon **Odaberi vrstu linije**, odaberite vrstu linije.*
 - Kod priključivanja pisača na telefonski sustav **PBX** ili terminalni priključak odaberite **PBX**.
 - Kod priključivanja pisača na standardnu telefonsku liniju (**PSTN**), odaberite **Onemogući** na prikazanom zaslonu **Potvrda**. Međutim, onemogućavanjem ove postavke **Onemogući** može doći do ispuštanja prve znamenke broja faksa i slanja faksa na pogrešan broj.

Povezane informacije

- ➔ [“Priključivanje pisača na telefonsku liniju” na strani 28](#)
- ➔ [“Opis izbornika postavki faksa” na strani 54](#)

Podešavanje postavki izvora papira za primanje faksova

Pisač možete postaviti tako da se neki izvori papira ne koriste za ispis primljenih dokumenata i izvještaja o faksu. Prema zadanim postavkama svi izvori papira omogućeni su za ispis faksova. Ovu značajku koristite ako papir u određenom izvoru papira ne želite koristiti za ispis faksova.

1. Dodirnite **Postavke** na početnom zaslonu.
2. Dodirnite **Opće postavke > Postavke pisača > Postavke izvora papira > Postavke autom. odabira > Faksiranje**.
3. Dodirnite svaki okvir izvora papira koji želite koristiti za ispisivanje faksova.
Postavka izvora papira promijenjena je na **Isklj.** i onemogućena je za ispisivanje faksova.

Korištenje Wi-Fi Direct (jednostavan AP) veze

Možete se izravno spojiti na pisač bez korištenja priključene mreže koristeći Wi-Fi Direct (jednostavan AP) preko pametnog telefona ili tableta kada administrator dozvoli izravno povezivanje.

Kada koristite NFC s pametnog telefona ili tableta, mora se aktivirati Wi-Fi Direct (jednostavan AP).

Omogućavanje Wi-Fi Direct (jednostavni AP) veze

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Network > Wi-Fi Direct**.
2. Odaberite **Enable** za **Wi-Fi Direct**.
3. Kliknite na **Next**.
4. Kliknite na **OK**.

Mreža se ponovno povezuje i zatim se aktivira Wi-Fi Direct (jednostavan AP).

Napomena:

Klikanjem na **Delete** možete izbrisati informacije o registriranom uređaju koji je povezan funkcijom Wi-Fi Direct (jednostavan AP).

Povezane informacije

➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

Konfiguriranje poslužitelja e-pošte

Ovo konfigurirajte kada želite koristiti funkciju skeniranja pomoću e-pošte ili želite iz uređaja primati poštu o događajima.

Prije konfiguriranja provjerite sljedeće.

- Je li pisač povezan s mrežom.
- Podaci poslužitelja e-pošte za računalo.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Network > Email Server > Basic**.
2. Unesite vrijednost za svaku stavku.
3. Odaberite **OK**.

Prikazuju se postavke koje ste odabrali.

Povezane informacije

➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

➔ [“Stavke postavljanja poslužitelja e-pošte” na strani 34](#)

Povezivanje

Stavke postavljanja poslužitelja e-pošte

EPSON L3-100000

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

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

Email Server > Basic

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

Authentication Method : SMTP AUTH

Authenticated Account : 00000000

Authenticated Password : *****

Sender's Email Address : epson@epsonetest.com

SMTP Server Address : 192.0.2.127

SMTP Server Port Number : 25

Secure Connection : None

Certificate Validation : Enable Disable

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

POP3 Server Address :

POP3 Server Port Number :

OK

Stavke	Postavke i objašnjenje
Authentication Method	Odredite metodu autentifikacije za pristup pisača poslužitelju e-pošte.
	Off Autentikacija je onemogućena prilikom komuniciranja s poslužiteljem e-pošte.
	SMTP AUTH Zahtijeva se da poslužitelj e-pošte podržava SMTP autentikaciju.
	POP before SMTP Kod odabira ove metode konfigurirajte POP3 poslužitelj.
Authenticated Account	Ako ste odabrali SMTP AUTH ili POP before SMTP kao Authentication Method , unesite naziv autentificiranog računa sastavljenog od 0 do 255 znakova u ASCII kodu (0x20–0x7E).
Authenticated Password	Ako ste odabrali SMTP AUTH ili POP before SMTP kao Authentication Method , unesite autentificiranu lozinku sastavljenu od 0 do 20 znakova koristeći znakove A–Z a–z 0–9! # \$ % & ' * + - . / = ? ^ _ { } ~ @.
Sender's Email Address	Unesite adresu e-pošte pošiljatelja. Unesite od 0 do 255 znakova u ASCII kodu (0x20–0x7E), osim : () < > [] ¥. Točka "." ne može biti prvi znak.
SMTP Server Address	Unesite između 0 i 255 znaka pomoću znakova A–Z a–z 0–9. - . Možete koristiti IPv4 ili FQDN format.
SMTP Server Port Number	Unesite broj između 1 i 65535.

Povezivanje

Stavke	Postavke i objašnjenje	
Secure Connection	Odredite način sigurne veze za poslužitelj e-pošte.	
	None	Ako ste odabrali POP before SMTP u Authentication Method , način povezivanja će biti podešen na None .
	SSL/TLS	To će biti dostupno ako Authentication Method namjestite na Off ili SMTP AUTH .
	STARTTLS	To će biti dostupno ako Authentication Method namjestite na Off ili SMTP AUTH .
Certificate Validation	Valjanost certifikat će biti provjerena ako je to omogućeno. Preporučamo da to namjestite na Enable .	
POP3 Server Address	Ako odaberete POP before SMTP kao Authentication Method , unesite adresu POP3 poslužitelja sastavljenu od 0 do 255 znakova koristeći znakove A–Z a–z 0–9, - . . Možete koristiti IPv4 ili FQDN format.	
POP3 Server Port Number	Ako odaberete POP before SMTP za Authentication Method , unesite broj između 1 i 65535.	

Povezane informacije

➔ [“Konfiguriranje poslužitelja e-pošte” na strani 33](#)

Provjera veze s poslužiteljem e-pošte

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Network > Email Server > Connection Test**.

2. Odaberite **Start**.

Započet će test veze s poslužiteljem pošte. Nakon testa se prikazuje izvješće provjere.

Povezane informacije

➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

➔ [“Reference testa veze s poslužiteljem e-pošte” na strani 35](#)

Reference testa veze s poslužiteljem e-pošte

Poruke	Objašnjenje
Connection test was successful.	Ova poruka se pojavljuje ako je veza s poslužiteljem uspješna.
SMTP server communication error. Check the following. - Network Settings	Ova poruka pojavljuje se ako <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Pisač nije povezan s mrežom <input type="checkbox"/> SMTP poslužitelj je neaktivan <input type="checkbox"/> Veza s mrežom je prekinuta za vrijeme komunikacije <input type="checkbox"/> Primljeni si nepotpuni podaci

Povezivanje

Poruke	Objašnjenje
POP3 server communication error. Check the following. - Network Settings	Ova poruka pojavljuje se ako <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Pisač nije povezan s mrežom <input type="checkbox"/> POP3 poslužitelj je neaktivan <input type="checkbox"/> Veza s mrežom je prekinuta za vrijeme komunikacije <input type="checkbox"/> Primljeni si nepotpuni podaci
An error occurred while connecting to SMTP server. Check the followings. - SMTP Server Address - DNS Server	Ova poruka pojavljuje se ako <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Povezivanje sa DNS poslužiteljem nije uspjelo <input type="checkbox"/> Nije uspjelo razlučivanje naziva za SMTP poslužitelj
An error occurred while connecting to POP3 server. Check the followings. - POP3 Server Address - DNS Server	Ova poruka pojavljuje se ako <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Povezivanje sa DNS poslužiteljem nije uspjelo <input type="checkbox"/> Nije uspjelo razlučivanje naziva za POP3 poslužitelj
SMTP server authentication error. Check the followings. - Authentication Method - Authenticated Account - Authenticated Password	Ova poruka pojavljuje se u slučaju neuspješne autentifikacije SMTP poslužitelja.
POP3 server authentication error. Check the followings. - Authentication Method - Authenticated Account - Authenticated Password	Ova poruka pojavljuje se u slučaju neuspješne autentifikacije POP3 poslužitelja.
Unsupported communication method. Check the followings. - SMTP Server Address - SMTP Server Port Number	Ova poruka pojavljuje se kada pokušavate komunicirati s nepodržanim protokolima.
Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to None.	Ova poruka pojavljuje se u slučaju nepodudaranja SMTP između poslužitelja i klijenta ili ako poslužitelj na podržava SMTP sigurnu vezu (SSL vezu).
Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to SSL/TLS.	Ova poruka pojavljuje se u slučaju nepodudaranja SMTP između poslužitelja i klijenta ili ako poslužitelja zatraži korištenje SSL/TLS veze za SMTP sigurnu vezu.
Connection to SMTP server failed. Change Secure Connection to STARTTLS.	Ova poruka pojavljuje se u slučaju nepodudaranja SMTP između poslužitelja i klijenta ili ako poslužitelja zatraži korištenje STARTTLS veze za SMTP sigurnu vezu.
The connection is untrusted. Check the following. - Date and Time	Ova poruka pojavljuje se ako je netočna postavka datuma i vremena pisača ili ako je istekao certifikat.
The connection is untrusted. Check the following. - CA Certificate	Ova poruka se pojavljuje ako pisač nema korijenski certifikat koji se podudara s poslužiteljem ili ako CA Certificate nije uvezen.
The connection is not secured.	Ova poruka pojavljuje se ako je pribavljeni certifikat oštećen.
SMTP server authentication failed. Change Authentication Method to SMTP-AUTH.	Ova poruka pojavljuje se ako dođe do nepodudaranja načina autentifikacije između poslužitelja i klijenta. Poslužitelj podržava SMTP AUTH.
SMTP server authentication failed. Change Authentication Method to POP before SMTP.	Ova poruka pojavljuje se ako dođe do nepodudaranja načina autentifikacije između poslužitelja i klijenta. Poslužitelj ne podržava SMTP AUTH.
Sender's Email Address is incorrect. Change to the email address for your email service.	Ova poruka pojavljuje se ako je zadana adresa e-pošte pošiljatelja netočna.

Povezivanje

Poruke	Objašnjenje
Cannot access the printer until processing is complete.	Ova poruka se pojavljuje kada je pisač zauzet.

Povezane informacije

➔ [“Provjera veze s poslužiteljem e-pošte” na strani 35](#)

Postavke funkcije

Ovo poglavlje objašnjava prve potrebne postavke za korištenje svake funkcije uređaja.

Softver za postavljanje

U ovoj temi objašnjen je postupak odabira postavki s računala administrator koji koristi Web Config.

Web Config (web-stranica uređaja)

O aplikaciji Web Config

Web Config je web aplikacija za konfiguriranje postavki pisača.

Za pristup aplikaciji Web Config, najprije pisaču trebate dodijeliti IP adresu.

Napomena:

Postavke možete zaključati konfiguriranjem lozinke administratora za pisač.

The screenshot displays the Epson Web Config interface for a printer. 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 menu items: Product Status (selected), Network Status, Maintenance, Hardware Status, Job History, and Panel Snapshot. The main content area is titled 'Product Status' and features a language dropdown menu set to 'English'. Below this, there are status boxes for 'Printer Status' (Available) and 'Scanner Status' (Available). A row of six ink level indicators is shown, labeled BK, BK, Y, M, C, and a maintenance box icon. Below the indicators, a table lists ink levels: Black (BK): LXBK01, Yellow (Y): LXY01, Magenta (M): LXM01, Cyan (C): LXC01, and Maintenance Box: LXM01. The Card Reader Status is shown as 'Disconnected'. Under 'Cassette 1', the settings are: Paper Size: Auto(A4(Vertical)), Paper Type: plain papers 1, and Paper Remaining Level: Low. At the bottom, there is a 'Refresh' button and a 'Software Licenses' link.

Pristup aplikaciji Web Config

Unesite IP adresu pisača u internetski preglednik. JavaScript mora biti omogućen. Prilikom pristupanja programu Web Config pomoću HTTPS-a, u pregledniku će se pojaviti poruka upozorenja zbog korištenja samopotpisanog certifikata pohranjenog u pisaču.

- Pristup preko HTTPS-a
 - IPv4: `https://<IP adresa pisača>` (bez < >)
 - IPv6: `https://[IP adresa pisača]/` (s [])
- Pristup preko HTTP-a
 - IPv4: `http://<IP adresa pisača>` (bez < >)
 - IPv6: `http://[IP adresa pisača]/` (s [])

Napomena:

- Primjeri*
 - IPv4:
`https://192.0.2.111/`
`http://192.0.2.111/`
 - IPv6:
`https://[2001:db8::1000:1]/`
`http://[2001:db8::1000:1]/`
- Ako je naziv pisača registriran na DNS poslužitelju, možete koristiti naziv pisača umjesto njegove IP adrese.*

Povezane informacije

- ➔ [“SSL/TLS komunikacija s pisačem” na strani 121](#)
- ➔ [“O digitalnom certificiranju” na strani 121](#)

Korištenje funkcijama ispisa

Omogućite uporabu funkcije faksa pisača.

Zahtjev ispisa preko mreže

Zatim se zahtijeva ispis preko mreže.

Možete konfigurirati te postavke koristeći upravljački program pisača i funkcije operativnog sustava.

- Instaliranje upravljačkog programa pisača
- Postavljanje niza za ispis na računalo
- Postavljanje ulaza na mreži

Postavljanje upravljačkog programa pisača koristeći vezu poslužitelja/klijenta

Postavite pisač tako da omogući ispis s računala koje je prethodno postavljeno kao poslužitelj ispisa, i zatim dijelite pisač.

Instalirajte upravljački program pisača i za poslužitelj i za klijentsko računalo na poslužitelju ispisa.

Ako se koristi instalacijski program, automatski se provode postavljanje mreže ili računala pisača, instalacija upravljačkog programa i kreiranje niza ispisa.

Postavljanje standardnih TCP/IP ulaza — Windows

Postavite standardni ulaz TCP/IP na poslužitelju ispisa i kreirajte niz ispisa za mrežni ispis.

1. Otvorite uređaje i zaslon pisača.

Windows 10/Windows Server 2016

Kliknite desnom tipkom na gumb Start ili ga pritisnite i zadržite, a zatim odaberite **Upravljačka ploča > Uređaji i pisači**.

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

Radna površina > Postavke > Upravljačka ploča > Hardver i zvuk ili Hardver > Uređaji i pisači.

Windows 7/Windows Server 2008 R2

Kliknite Start > **Upravljačka ploča > Hardver i zvuk (ili Hardver) > Uređaji i pisači**.

Windows Vista/Windows Server 2008

Kliknite Start > **Upravljačka ploča > Hardver i zvuk > Pisači**.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Kliknite Start > **Upravljačka ploča > Pisači i drugi hardver > Pisači i faksovi**.

2. Dodajte pisač.

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

Kliknite **Dodaj pisač** i odaberite **Pisač koji želim nije na popisu**.

Windows 7/Windows Server 2008 R2

Kliknite **Dodaj pisač**.

Windows Vista/Windows Server 2008

Kliknite **Instaliraj pisač**.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Kliknite **Instaliraj pisač** i kliknite **Dalje**.

3. Dodajte lokalni pisač.

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

Odaberite **Dodaj lokalni ili mrežni pisača uz ručne postavke** i kliknite **Dalje**.

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

Kliknite **Dodaj lokalni pisač**.

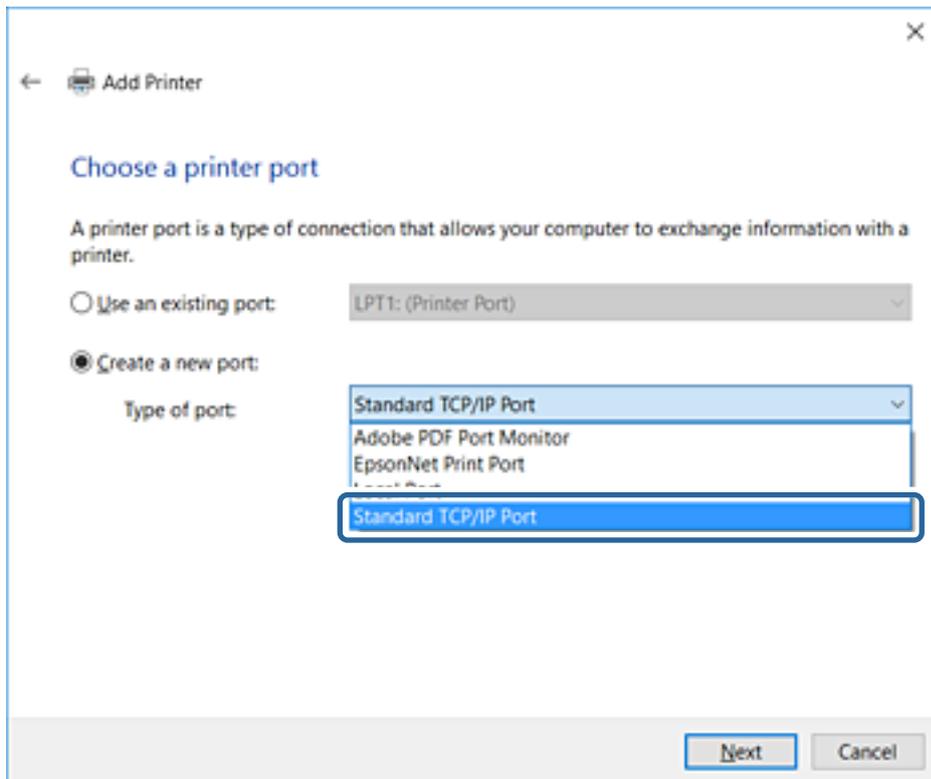
Postavke funkcije

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

Odaberite **Lokalni pisač povezan na ovo računalo** i kliknite **Dalje**.

- Odaberite **Napravi novi priključak**, odaberite **Standardni TCP/IP priključak** pod vrstom priključka i kliknite **Dalje**.

Za sustav Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003, kliknite **Dalje** na zaslonu **Čarobnjak za dodavanje standardnog TCP/IP priključka pisaču**.



- Unesite IP adresu ili naziv pisača u **Naziv ili IP adresa glavnog računala** ili **Naziv ili IP adresa pisača**, zatim kliknite **Dalje**.

Nemojte promijeniti **Naziv priključka**.

Kliknite **Nastavi** kada se prikaže zaslon **Upravljanje korisničkim računom**.

Postavke funkcije

Za sustav Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003, kliknite **Gotovo** na zaslonu **Standardni TCP/IP priključak pisača**.

Napomena:

Ako navedete naziv pisača na mreži gdje je dostupno otkrivanje naziva, IP adresa će se pratiti čak i ako je IP adresu pisača promijenio DHCP. Možete potvrditi naziv pisača na zaslonu statusa mreže na upravljačkoj ploči pisača ili ispisom lista statusa mreže.

6. Postavite upravljački program pisača.

Ako je upravljački program pisača već instaliran:

Odaberite **Proizvođač** i **Pisači**. Kliknite **Dalje**.

Ako upravljački program pisača nije instaliran:

Kliknite **Imam disk** i unesite disk softvera koji je priložen uz pisač. Kliknite **Pregled**, zatim odaberite mapu na disku u kojoj se nalazi upravljački program pisača. Pobrinite se da ste odabrali ispravnu mapu. Lokacija mape može se razlikovati u skladu s operativnim sustavom.

32-bitna verzija sustava Windows: WINX86

64-bitna verzija sustava Windows: WINX64

7. Slijedite upute na zaslonu.

Za Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003, postavljanje je dovršeno. Za Windows Vista/Windows Server 2008 i noviju inačicu provjerite konfiguraciju priključka.

Kod korištenja pisača/klijentske veze (dijeljenje pisača koristeći poslužitelj sustava Windows), odaberite postavke dijeljenja.

Povezane informacije

➔ [“Dijeljenje pisača \(samo za Windows\)” na strani 43](#)

Postavke funkcije

Provjera konfiguracije ulaza — Windows

Provjerite je li za niz ispisa određen ispravan ulaz.

- Otvorite uređaje i zaslon pisača.
 - Windows 10/Windows Server 2016
Kliknite desnom tipkom na gumb Start ili ga pritisnite i zadržite, a zatim odaberite **Upravljačka ploča > Uređaji i pisači**.
 - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
Radna površina > Postavke > Upravljačka ploča > Hardver i zvuk ili Hardver > Uređaji i pisači.
 - Windows 7/Windows Server 2008 R2
Kliknite Start > **Upravljačka ploča > Hardver i zvuk (ili Hardver) > Uređaji i pisači**.
 - Windows Vista/Windows Server 2008
Kliknite Start > **Upravljačka ploča > Hardver i zvuk > Pisači**.
- Otvorite zaslon svojstava pisača.
 - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/
Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2
Desnim klikom kliknite na ikonu pisača i zatim kliknite **Karakteristike pisača**.
 - Windows Vista
Desnim klikom kliknite na ikonu pisača i zatim odaberite **Pokreni kao administrator > Karakteristike**.
 - Windows Server 2008
Desnim klikom kliknite na ikonu pisača i zatim kliknite **Karakteristike**.
- Kliknite karticu **Ulazi** i odaberite **Standardni TCP/IP ulaz**, a zatim kliknite **Konfiguriraj ulaz**.
- Provjerite konfiguraciju ulaza.
 - Za RAW
Provjerite je li **Raw** odabran pod **Protokol** i zatim kliknite na **U redu**.
 - Za LPR
Provjerite je li **LPR** odabran pod **Protokol**. Unesite „PASSTHRU” od **Naziv reda** pod stavkom **Postavke LPR-a**. Odaberite **Omogućeno brojanje LPR bajta** i zatim kliknite **U redu**.

Dijeljenje pisača (samo za Windows)

Kod korištenja pisača/klijentske veze (dijeljenje pisača koristeći poslužitelj sustava Windows), postavite dijeljenje pisača preko poslužitelja ispisa.

- Odaberite **Upravljačka ploča > Prikaz uređaja i pisača** na poslužitelju ispisa.
- Desnim gumbom miša pritisnite ikonu pisača (niz ispisa) koji želite zajednički koristiti, a zatim odaberite **Svojstva pisača > Zajedničko korištenje**.
- Odaberite **Zajedničko korištenje pisača**, a zatim unesite **Zajednički naziv**.
Za Windows Server 2012, pritisnite **Promijeni mogućnosti dijeljenja**, a zatim konfigurirajte postavke.

Postavke funkcije

Instaliranje dodatnih upravljačkih programa (samo za Windows)

Ako se razlikuju verzije sustava Windows za poslužitelj i klijentska računala, preporučuje se instaliranje dodatnih upravljačkih programa na poslužitelj ispisa.

1. Odaberite **Upravljačka ploča > Prikaz uređaja i pisača** na poslužitelju ispisa.
2. Desnim gumbom miša pritisnite ikonu pisača koji želite zajednički koristiti s klijentima, a zatim pritisnite **Svojstva pisača > Zajedničko korištenje**.
3. Pritisnite **Dodatni upravljački programi**.
Za Windows Server 2012 kliknite Change Sharing Options a zatim konfigurirajte postavke.
4. Odaberite verzije sustava Windows za klijente, a zatim pritisnite OK.
5. Odaberite datoteku s informacijama za upravljački program pisača (*.inf) i zatim instalirajte upravljački program.

Povezane informacije

➔ [“Korištenje zajedničkog pisača – Windows” na strani 44](#)

Korištenje zajedničkog pisača – Windows

Administrator treba obavijestiti klijente o nazivu računala dodijeljenog poslužitelju za ispis te o tome kako ih dodati računalima. Ako dodatni upravljački programi još nisu konfigurirani, obavijestite klijente o tome kako koristiti **Uređaje i pisače** koji se dodaju zajedničkom pisaču.

Ako su dodatni upravljački programi već konfigurirani na poslužitelju za ispis, slijedite ove korake:

1. Odaberite naziv dodijeljen poslužitelju za ispis u **Windows Explorer**.
2. Dva puta pritisnite pisač koji želite koristiti.

Povezane informacije

➔ [“Dijeljenje pisača \(samo za Windows\)” na strani 43](#)

➔ [“Instaliranje dodatnih upravljačkih programa \(samo za Windows\)” na strani 44](#)

Postavke upravljačkog programa pisača kod P2P veze

Kod P2P veze (izravan ispis) upravljački program pisača mora biti instaliran na svakom računalu klijenta.

Povezane informacije

➔ [“Postavljanje upravljačkog programa pisača — Windows” na strani 45](#)

➔ [“Postavljanje upravljačkog programa pisača — Mac OS” na strani 46](#)

Postavke funkcije

Postavljanje upravljačkog programa pisača — Windows

Za manje tvrtke preporučujemo instaliranje upravljačkog programa pisača na svako klijentsko računalo. Koristite instalacijski program s Epsonove internetske stranice ili diska softvera.

Napomena:

Kada pisač koristi mnogo klijentskih računala, koristeći EpsonNet SetupManager uz isporuku upravljačkog programa u obliku paketa, znatno se može skratiti vrijeme instalacije.

1. Pokrenite instalacijski program.

- Pokretanje s internetske stranice

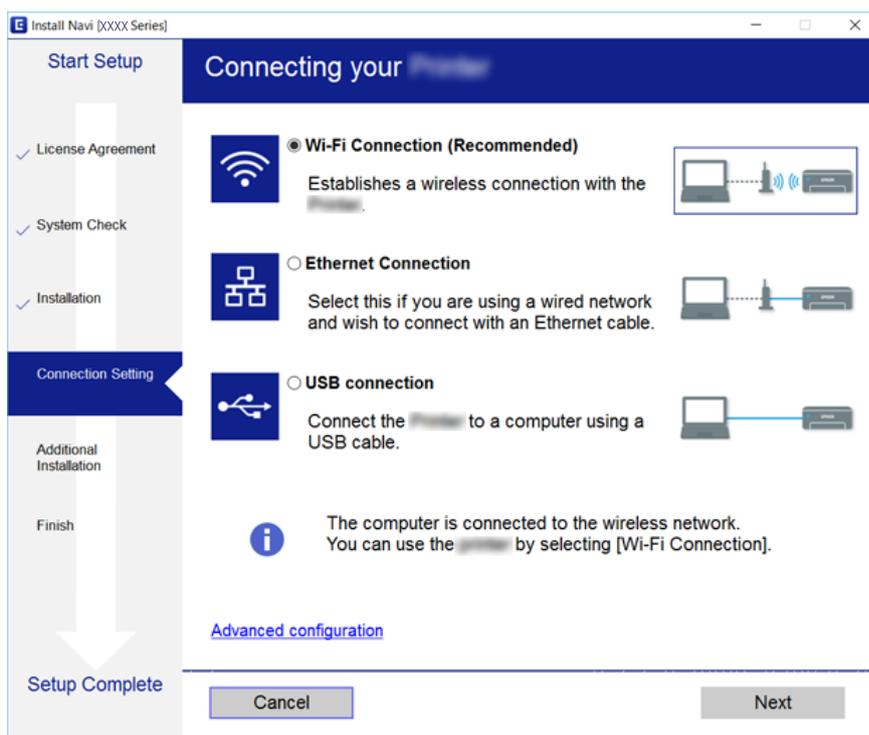
Pristupite sljedećoj web-stranici i unesite naziv proizvoda. Idite na **Postavljanje**, preuzmite softver i pokrenite ga.

<http://epson.sn>

- Pokretanje s diska softvera (samo za modele koji su isporučeni s diskom softvera i korisnicima računala s pogonima diska.)

Umetnite disk softvera u računalo.

2. Odaberite način povezivanja pisača i kliknite **Dalje**.



Napomena:

Ako je prikazano **Odaberite instalaciju softvera**, odaberite **Promijeni ili ponovno postavi način povezivanja** i zatim kliknite **Dalje**.

3. Slijedite upute na zaslonu.

Povezane informacije

➔ “EpsonNet SetupManager” na strani 108

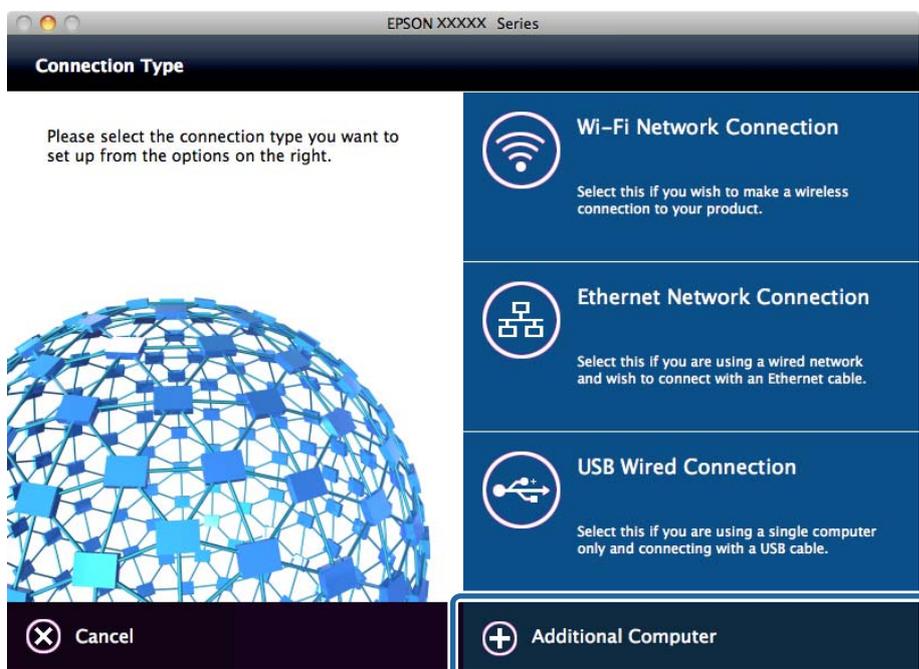
Postavke funkcije

Postavljanje upravljačkog programa pisača — Mac OS

Preuzmite softver s web-stranice i zatim odaberite postavke povezivanja za odabir računala. Započnite postavljanje u okruženju s dostupnim internetom.

Ako želite instalirati Epson PostScript upravljački program pisača za pisač koji podržava PostScript, pogledajte *Korisnički vodič pisača*.

1. Pristupite sljedećem web-mjestu s računala na kojem želite odabrati postavke i zatim unesite naziv proizvoda.
<http://epson.sn>
2. Idite na **Postavljanje** i zatim preuzmite softver.
3. Pokrenite softver i potom slijedite upute na zaslonu.
4. Odaberite **Dodatno računalo** na zaslonu Tip veze.



5. Slijedite upute na zaslonu.

Korištenje funkcijama skena

Možete koristiti funkcije skena preko računala ili korištenjem upravljačke ploče pisača.

Skeniranje putem računala

Instalirajte softver i provjerite je li aktivirano mrežno skeniranje kako biste skenirali putem mreže s računala.

Povezane informacije

➔ [“Softver koji treba instalirati” na strani 47](#)

Postavke funkcije

➔ [“Potvrđivanje da je mrežno skeniranje omogućeno” na strani 47](#)

Softver koji treba instalirati

Epson Scan 2

To je upravljački program skenera. Ako uređaj koristite preko računala, instalirajte upravljački program na svako klijentsko računalo. Ako se instalira Document Capture Pro/Document Capture, možete izvršiti radnje dodijeljene gumbima uređaja.

Ako se koristi EpsonNet SetupManager, upravljački program pisača također se distribuira u obliku paketa.

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

Instaliran je na klijentsko računalo. Zadaci prijavljeni na mrežnom računalu na kojem je instaliran Document Capture Pro/Document Capture mogu se pozvati i izvršiti preko upravljačke ploče uređaja.

Možete skenirati preko mreže s računala. Za skeniranje je potreban Epson Scan 2.

Povezane informacije

➔ [“EpsonNet SetupManager” na strani 108](#)

Potvrđivanje da je mrežno skeniranje omogućeno

Možete postaviti uslugu mrežnog skeniranja kada skenirate s računala klijenta preko mreže. Omogućena je zadana postavka.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Scan/Copy > Network Scan**.

2. Uvjerite se da je odabrano **Enable scanning** pod **EPSON Scan**.

Ako je odabrana ta stavka, ovaj zadatak je završen. Zatvorite Web Config.

Ako je uklonjeno, odaberite i prijedite na sljedeći korak.

3. Kliknite na **Next**.

4. Kliknite na **OK**.

Mreža se ponovno povezuje i zatim se aktiviraju postavke.

Povezane informacije

➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

Skeniranje preko upravljačke ploče

Funkcije skeniranja u mapu i skeniranja na e-poštu koristeći upravljačku ploču pisača, kao i prijenos rezultata skeniranja na e-poštu, u mapu, itd. izvršavaju se putem zadatka s računala.

Povezane informacije

➔ [“Postavke poslužitelja i mapa” na strani 48](#)

Postavke funkcije

Postavke poslužitelja i mapa

Naziv	Postavke	Lokacija	Zahtjev
Skeniraj u mrežnu mapu (SMB)	Kreiraj i postavi dijeljenje mape za spremanje	Računalo s lokacijom mape za spremanje	Administrativni korisnički račun za računalo koje kreira mape za spremanje.
	Odredište skeniranja u mrežnu mapu (SMB)	Kontakti uređaja	Korisničko ime i lozinka prijave na računalo s mapom za spremanje i privilegijom ažuriranja mape za spremanje.
Skeniraj u mrežnu mapu (FTP)	Postavljanje prijave FTP poslužitelja	Kontakti uređaja	Informacije za prijavu FTP poslužitelja i privilegija ažuriranja mape za spremanje.
Skeniraj u e-poštu	Postavljanje poslužitelja e-pošte	Uređaj	Informacije o postavljanju poslužitelja e-pošte
Skeniraj u Oblak	Prijava pisača na Epson Connect	Uređaj	Okruženje internetskog povezivanja
	Prijava kontakta na Epson Connect	Usluga Epson Connect	Prijava korisnika i pisača na uslugu Epson Connect
Skeniranje u Document Capture Pro (kada se koristi Document Capture Pro Server/Document Capture Pro)	Postavljanje poslužitelja za Document Capture Pro	Uređaj	IP adresa, naziv domaćina ili FQDN za računalo s instaliranim Document Capture Pro Server/Document Capture Pro

Povezane informacije

- ➔ [“Konfiguriranje poslužitelja e-pošte” na strani 33](#)
- ➔ [“Upravljanje skeniranjem preko upravljačke ploče \(Document Capture Pro Server/Document Capture Pro\)” na strani 48](#)

Upravljanje skeniranjem preko upravljačke ploče (Document Capture Pro Server/Document Capture Pro)

Koristeći Document Capture Pro Server/Document Capture Pro (modus poslužitelja), možete upravljati načinom sortiranja, spremanjem formata i prosljeđivanjem odredišta rezultata skeniranja koje je izvršeno s upravljačke ploče pisača. Možete pozvati i izvršiti zadatak koji je prethodno prijavljen na poslužitelj preko upravljačke ploče pisača.

Instalirajte ga na računalo poslužitelja.

Više informacije o programu Document Capture Pro Server saznajte od lokalnog predstavnika tvrtke Epson.

Povezane informacije

- ➔ [“Postavljanje Document Capture Pro Server/Document Capture Pro \(modus poslužitelja\)” na strani 49](#)

Postavke funkcije

Postavljanje Document Capture Pro Server/Document Capture Pro (modus poslužitelja)

Kako biste koristili Document Capture Pro Server, odaberite sljedeće postavke.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Scan/Copy > Document Capture Pro**.
2. Odaberite **Server Mode** za **Mode**.
3. Unesite adresu poslužitelja s programom Document Capture Pro Server instaliranim na njemu za **Server Address**.

Unesite između 2 i 255 znakova u formatu IPv4, IPv6, naziv domaćina ili FQDN. Za FQDN format možete koristiti alfanumeričke znakove u ASCII kodu (0x20–0x7E) i „-“, osim na početku i na kraju adrese.

4. Kliknite na **OK**.

Mreža se ponovno povezuje i zatim se aktiviraju postavke.

Povezane informacije

➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

Korištenje funkcijama faksa

Omogućite uporabu funkcija faksa pisača.

Postavljanje značajke Receive Mode

Ovisno o vašoj situaciji, postavite Receive Mode.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Fax > Receive Settings > Basic**.
2. Odaberite način primanja pod **Receive Mode**.
 - Auto:** Preporučeno za česte korisnike faksa. Pisač automatski prima faks nakon broja zvonjenja koje ste odredili.
 - Manual:** Preporučuje se za korisnike koji ne koriste faks često ili koji žele primiti faks nakon što odgovore na poziv putem priključenog telefona. Prilikom primanja faksa podignite slušalicu, a zatim upravljajte pisačem.

**Važno:**

*Ako niste priključili telefon na pisač odaberite način **Auto**.*

Napomena:

*Ako omogućite funkciju **Remote Receive**, faks možete primiti samo uz korištenje priključenog telefona.*

3. Kliknite na **OK**.

Postavke funkcije

Povezane informacije

- ➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)
- ➔ [“Podešavanje osnovnih postavki faksa pomoću aplikacije Čarobnjak za postavljanje faksa” na strani 31](#)
- ➔ [“Primanje faksa pomoću priključenog telefona \(Remote Receive\)” na strani 50](#)

Postavke telefonske sekretarice

Potrebno je podesiti sljedeće postavke kako biste mogli koristiti telefonsku sekretaricu.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Fax > Receive Settings > Basic**.
2. Odaberite **Auto** za **Receive Mode**.
3. Podesite postavku pisača **F/T Ring Times** na veći broj od broja zvonjenja za telefonsku sekretaricu.
Ako je za postavku pisača **F/T Ring Times** zadan niži broj u odnosu na broj zvonjenja telefonske sekretarice, telefonska sekretarica neće moći primiti glasovne pozive kako bi snimila glasovne poruke. Pogledajte vodiče koje ste dobili uz telefonsku sekretaricu za njeno podešavanje. Ova stavka prikazuje se samo kod stroja koji podržava telefonsku sekretaricu.
4. Kliknite na **OK**.

Povezane informacije

- ➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

Primanje faksa pomoću priključenog telefona (Remote Receive)

Uporabom funkcije **Remote Receive** možete primiti fakse samo putem telefona. Funkcija **Remote Receive** dostupna je za telefone koji podržavaju opciju tonskog biranja.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Fax > Receive Settings > Basic**.
2. Odaberite **On** za **Remote Receive**.
3. Unesite dvoznamenkasti kod (0 do 9, * i # mogu biti uneseni) u polje **Start Code**.
Start Code je kod koji se unosi na priključenom telefonu kako bi se počelo primiti fakse.
4. Kliknite na **OK**.

Povezane informacije

- ➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

Rukovanje primljenim faksevima

Primljenim faksevima možete rukovati na sljedeći način.

- Print
- Save to Inbox

Postavke funkcije

- Save to Computer
- Save to Memory Device
- Forward

Napomena:

Odaberete li sve gornje značajke, primljeni dokumenti spremiće se i prenijeti na svako odredište i možete primiti e-poštu obavijesti nakon završetka procesa. Ne možete odabrati samo **Print** i **Save to Inbox**.

Povezane informacije

- ➔ “Postavljanje obavijesti pošte nakon primanja faksa” na strani 51
- ➔ “Podešavanje postavki pisača za primljene faksove” na strani 51
- ➔ “Namještanje spremanja primljenih faksova u ulazni spremnik” na strani 52
- ➔ “Postavljanje PC-FAX prijema” na strani 52
- ➔ “Spremanje postavki za vanjsku memoriju” na strani 53
- ➔ “Prosljeđivanje postavki fakseva” na strani 53

Postavljanje obavijesti pošte nakon primanja faksa

Nakon završetka postupka primanja faksa, može se poslati e-pošta obavijesti.

Adresa obavijesti mora se unaprijed prijaviti u kontaktima.

Poslužitelj e-pošte mora biti konfiguriran za korištenje ove funkcije.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Fax > Receive Settings > Fax Output**.
2. Odaberite stavke za koje želite primiti obavijesti nakon obrade faksa za **Email Notifications**.
3. Kliknite **Select from Contacts** za **Recipient**.
4. Odaberite adresu obavijesti.
5. Kliknite **Select** kako biste zadali odredište.
6. Kliknite na **OK**.

Povezane informacije

- ➔ “Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39
- ➔ “Konfiguriranje poslužitelja e-pošte” na strani 33

Podešavanje postavki pisača za primljene faksove

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Fax > Receive Settings > Fax Output**.
2. Odaberite **Printing**.
3. Odaberite postavke **Print Settings** prema potrebi.
4. Kliknite na **OK**.

Postavke funkcije

Povezane informacije

➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

Namještanje spremanja primljenih faksova u ulazni spremnik

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Fax > Receive Settings > Fax Output**.
2. Odaberite **Save to Inbox**.
3. Kliknite na **OK**.
4. Odaberite **Receive Settings > Inbox**.
Kada je postavljena lozinka u okviru, unesite lozinku kako bi se otvorio zaslon postavki.
5. Odaberite opciju koja će se koristiti kada je ulazni spremnik pun.
 - Reject incoming faxes:** Pisač ne odgovara na dolazne pozive faksa.
 - Receive and print faxes:** Pisač ispisuje sve primljene dokumente koji se ne mogu spremiti u ulazni spremnik.
6. Kod zaštite postavki lozinkom, odaberite **Change Password**, a zatim postavite lozinku okvira.
7. Kliknite na **OK**.

Povezane informacije

➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

Postavljanje PC-FAX prijema

Za korištenje PC-FAX prijema instalirajte upravljački program pisača i FAX Utility na računalu. Kada koristite instalacijski program za postavljanje pisača, instalirani su istovremeno. Ako trebate instalirati zasebno, koristite disk softvera ili ga preuzmite s Epsonove internetske stranice.

Pretvorite primljeni faks u PDF datoteku i spremite na povezano računalo. Može se ispisati istovremeno.



Važno:

- Postavite način primanja faksa na **Auto**.
- Prije spremanja fakseva na računalo, spremaju se u memoriju pisača. Ostavite uključeno odredišno računalo jer je ograničena memorija pisača te stoga možda neće biti dostupno slanje i primanje. Količina privremeno spremljenih podataka prikazana je na ikoni načina rada faksa.

1. Pokrenite FAX Utility na računalu koje je povezano s pisačem.
2. Otvorite zaslon postavki za FAX Utility.
 - Windows
Odaberite **Fax Settings for Printer > Received Fax Output Settings**.
 - Mac OS
Kliknite **Fax Receive Monitor**, odaberite vaš pisač i zatim kliknite **Receive Settings**.

Postavke funkcije

3. Kliknite **Save faxes on this computer** i odredite odredišnu za spremanje.
4. Prema potrebi podesite i druge postavke i zatim postavke pošaljite na pisač.
Napomena:
Objašnjenje stavki za podešavanje i detaljne postupke potražite u pomoći za FAX Utility.
5. Dodirnite **Postavke** na upravljačkoj ploči pisača.
6. Dodirnite **Opće postavke > Postavke faksiranja > Postavke primanja**.
7. Dodirnite **Postavke sprem./prosljeđivanja > Bezuvjetno spremanje/ prosljeđivanje**.
8. Prikazane su aktualne postavke. Potvrdite da su postavke određene za spremanje na računalo (Spremi na računalo).
9. Ako želite spremi podatke na računalo te ih istovremeno ispisati, dodirnite **Spremi na računalo > Da, uz ispis**.
Napomena:
*Kako biste prekinuli spremanje podataka na računalo, odaberite **Ne** za **Spremi na računalo** na upravljačkoj ploči pisača. Na Web Config odaberite karticu **Fax > Receive Settings > Fax Output** uklonite **Save to Computer** i zatim kliknite **OK**.*

Spremanje postavki za vanjsku memoriju

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Fax > Receive Settings > Fax Output**.
2. Odaberite **Save to Memory Device**.
3. Kliknite na **OK**.

Povezane informacije

➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

Prosljeđivanje postavki fakseva

Odredište za prosljeđivanje mora biti prethodno prijavljeno u kontaktima.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Fax > Receive Settings > Fax Output**.
2. Odaberite **Forward**.
3. Kliknite **Select from Contacts** pod **Where to Forward**.
4. Odaberite odredište prosljeđivanja.
Možete postaviti najviše pet.
5. Kliknite na **Select**.
6. Odredite način rukovanja kada ne uspije prosljeđivanje za **Options When Forwarding Failed**.

Postavke funkcije

7. Unesite predmet e-pošte s priloženim faksevima pod **Email Subject to Forward**.
Unesite najviše 50 znakova u ASCII (0x20–0x7E). Ako to ne navedete, ostavite prazno.
8. Kliknite na **OK**.

Povezane informacije

➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

Opis izbornika postavki faksa

Možete konfigurirati detaljne postavke funkcije faksa u kartici **Fax** koristeći Web Config.

Povezane informacije

➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

Send Settings

Basic

Stavka	Opis
PC to FAX Function	Možete navesti želite li prenositi koristeći faks s računala.
Auto Rotation	Ako se dokument postavi na okomito usmjerenje na papiru veličine A4 u jedinici ADF ili na staklu skenera, obično će se slati kao dokument veličine A3. Ako omogućite postavku, dokument će se rotirati i poslati u veličini A4.
Batch Send	Više dokumenata istog odredišta može biti automatski poslano. Možete poslati do pet dokumenata (ukupno 100 stranica). Smanjuje broj prijenosa i štedi troškove prijenosa.
Quick memory send	Nakon pročitane prve stranice dokumenta započet će prijenos faksa. Obično će se skenirani dokument najprije spremi u memoriju, a zatim će biti poslan. Međutim, brzo memorijsko slanje izvršava se paralelno s prijenosom skena i faksa pa možete skratiti ukupno vrijeme rada.
Save Failure Data	Dokument koji se nije uspio prenijeti spremljen je u memoriju.
Auto Redial Count	Odaberite broj ponovnih biranja tijekom pričanja ili kada se pojavi greška.
Auto Redial Interval	Odaberite vrijeme sljedećeg ponovnog biranja.
Fax Header	Postavite zaglavlje faksa i vaš telefonski broj. Sadržaj postavljanja ovdje prikazuje zaglavlje prijenosa dokumenta. Zaglavlje faksa može imati do 40 znaka Unicode (UTF-8). Ako to ne navedete, ostavite prazno.
Others	U zaglavlje faksa možete dodati zaglavlje koje će biti prikazano na poslanim dokumentima. Ovdje uneseno zaglavlje faksa možete odabrati prilikom slanja faksa. Možete unijeti najviše 40 znakova Unicode (UTF-8) i registrirati najviše 20 odredišta.
Your Phone Number	Postavite vaš telefonski broj. Sadržaj postavljanja ovdje prikazuje zaglavlje prijenosa dokumenta. Unesite najviše 30 znakova koristeći 0–9, + ili prazno mjesto. Ako to ne navedete, ostavite prazno.

Send Stored Document Box

Postavke funkcije

Odaberite izbornik kako biste prešli na zaslon za uređivanje odlaznog pretinca. Kada se odredi lozinka odlaznog pretinca, a lozinka administratora nije konfigurirana, prijedite na zaslon za unos lozinke. Kada se odredi lozinka administratora, prijedite na zaslon za uređivanje neovisno o postavci lozinke odlaznog pretinca.

Stavka	Opis
Change Password	Odaberite treba li promijeniti lozinku dolaznog pretinca.
Box Password	Odredite lozinku pretinca. Unesite najviše 20 znakova u ASCII (0x20–0x7E). Ako to ne navedete, ostavite prazno.
Confirm Password	Unesite lozinku za potvrdu.

Polling Send Box

Stavka	Opis
Change Password	Odaberite treba li promijeniti lozinku dolaznog pretinca.
Box Password	Odredite lozinku pretinca. Unesite najviše 20 znakova u ASCII (0x20–0x7E). Ako to ne navedete, ostavite prazno.
Confirm Password	Unesite lozinku za potvrdu.
Auto Delete After Polling Send	Odaberite želite li izbrisati preneseni dokument nakon pozivanja.
Notify Send Result	Odaberite želite li poslati obavijesti e-poštom nakon pozivanja.
Recipient	Zadajte odredište za obavijesti e-poštom.

Board Box (gornji zaslon)

Stavka	Opis
Number	Indeksni broj pretinca.
Name	Naziv pretinca.
Edit	Odaberite pretinac i kliknite Edit da biste prebacili na zaslon za uređivanje. Kada se odredi lozinka odlaznog pretinca, a lozinka administratora nije konfigurirana, prijedite na zaslon za unos lozinke. Kada se odredi lozinka administratora, prijedite na zaslon za uređivanje neovisno o postavci lozinke odlaznog pretinca.

Board Box (zaslon za uređivanje)

Stavka	Opis
Number	Indeksni broj pretinca.
Name	Unesite naziv pretinca. Unesite najviše 30 znakova Unicode (UTF-8) bez kontrolnih znakova. Ako to ne navedete, ostavite prazno. Znak s dvostrukim bajtom i znakovi s jednim znakom broje se kao jedan znak.
Change Password	Odaberite treba li promijeniti lozinku dolaznog pretinca.
Box Password	Odredite lozinku pretinca. Unesite najviše 20 znakova u ASCII (0x20–0x7E). Ako to ne navedete, ostavite prazno.

Postavke funkcije

Stavka	Opis
Confirm Password	Unesite lozinku za potvrdu.
Subaddress(SEP)	Odredite podadresu pretinca. Unesite najviše 20 znakova koristeći 0–9, *, # ili prazno mjesto. Ako to ne navedete, ostavite prazno.
Password(PWD)	Odredite lozinku podadrese. Unesite najviše 20 znakova koristeći 0–9, * ili prazno mjesto. Ako to ne navedete, ostavite prazno.
Auto Delete After Polling Send	Odaberite želite li izbrisati preneseni dokument nakon pozivanja.
Notify Send Result	Odaberite želite li poslati obavijesti e-poštom nakon pozivanja.
Recipient	Zadajte odredište za obavijesti e-poštom.

Receive Settings

Basic

Stavka	Opis
Receive Mode	Odaberite način primanja. Postavka se razlikuje ovisno o vašoj regiji ili zemlji.
DRD	Ako se predbilježite na uslugu DRD koju pruža vaš telefonski operater, možete odabrati uzorak zvona za primitak faksa. DRD (Distinctive Ring Service) je usluga koja omogućava korištenje više telefonskih brojeva na jednoj telefonskoj liniji, a mnoge tvrtke pružaju ovu uslugu. (naziv usluge razlikuje se ovisno o tvrtki). Uzorak zvona naveden je za svaki telefonski broj. Jedan telefonski broj možete koristiti za glasovne pozive, a drugi za pozive faksa. On i Off prikazani su kao postavke DRD-a ovisno o vašoj regiji.
Rings to Answer	Odaberite broj zvonjenja za primitak faksa nakon oglašavanja zvona telefona. Postavka se razlikuje ovisno o vašoj regiji ili zemlji.
Remote Receive	Kada odgovorite na poziv faksa koji koristi vanjski telefon, unesite šifru za početak primitka faksa koristeći telefon. Odredite hoće li se koristiti daljinski primitak.
Start Code	Odredite šifru početka za Remote Receive . Unesite dva znaka: 0–9, *, #.
Receiving Paper Size	Odaberite veličinu papira za primitak faksa.

Fax Output

Stavka	Opis
Fax Output	Odredite način obrade primljenih dokumenata. Ako odaberete više načina, isti dokument sprema se u svako odredište te se prenosi na odredište. Ne možete navesti samo Print i Save to Inbox .

Postavke funkcije

Stavka		Opis
	Printing	Ispis primljenih dokumenata.
	Save to Inbox	Možete pohraniti najviše 100 primljenih dokumenata u ulaznom pretincu pisača. Kada to odredite, neće se automatski ispisati primljeni dokumenti. Možete provjeriti na upravljačkoj ploči pisača i zatim ispisati samo potrebne dokumente.
	Save to Computer	Pretvara primljene dokumente u format PDF i pohranjuje ih na računalo priključeno na pisač. Istovremeno su dostupni spremanje i ispis. Možete odrediti koristeći FAX Utility. Unaprijed instalirajte FAX Utility na računalo.
	Save to Memory Device	Pretvara primljene dokumente u format PDF i pohranjuje ih na vanjski memorijski uređaj priključen na pisač. Istovremeno su dostupni spremanje i ispis.
	Forward	Primljeni dokumenti prenose se na drugi faks stroj, pretvoreni u PDF format, a zatim preneseni u mapu ili na adresu e-pošte unutar mreže. Izbrisat će se preneseni dokumenti. Trebate unaprijed prijaviti kontakte. Također, ako je određite koje navedete adresa e-pošte, trebate konfigurirati poslužitelj pošte.
Print Settings		Postavljanje ispisa primljenih dokumenata.

Postavke funkcije

Stavka	Opis
Auto Reduction	Kada je veličina primljenog dokumenta veća od veličine papira umetnutog u pisač, suziti će se kako bi odgovarao veličinom, a zatim će ispisati. Ovisno o dokumentu, možda se neće moći suziti. Kada je onemogućeno, ispisuje se više stranica bez smanjivanja, a druga stranica mogla bi biti prazna.
Auto Rotation	Kada se prime dokumenti formata A5, B5, A4 i Letter vodoravnog usmjerenja, automatski će se rotirati kako bi se ispisala odgovarajuća veličina papira.
Acting Print	Odaberite način ispisa ako je veličina primljenih dokumenata veća od veličine papira umetnutog u pisač. Kada je odabrano On(Split to pages) , uzdužno će podijeliti dokument. Kada je odabrano On (Reduce to Fit) , minimalni omjer smanjivanja je 50%.
Overlap When Split	Kod razdvojenog ispisa odredite preklop ispisanih stranica. Kada je omogućeno, unesite količinu preklopa od 1–15.
Delete Print Data After Split	Kod razdvojenog ispisa odredite želite li izbrisati gornji ili donji rub slike. Kada je omogućeno, unesite količinu brisanja od 1–30.
Add Reception Information	Odaberite želite li ispisati informacije o primitku ispisa u zaglavlju primljenog faksa.
Collation Stack	Ispisivanje sa zadnje stranice primljenog dokumenta, a zatim sortiranje u ispravan slijed stranice. To se možda neće primijeniti kada memorija primljenih dokumenata bude gotovo potrošena.
2-Sided	Odaberite želite li koristiti 2-strani ispis za primljene dokumente.
Binding(Copy)	Odaberite smjer spajanja kod 2-stranog ispisa.
Print Start Timing	Odaberite postavke početka ispisivanja primljenih dokumenata.
Print Suspend Time	Pohranite to vrijeme (u navedenoj vremenskoj zoni) u memoriji primljenog dokumenta bez ispisivanja. Automatski ispišite kod ponovnog pokretanja. Možete iskoristiti suzbijanje buke tijekom noći kao i sprječavanje curenja povjerljivih informacija tijekom vaše odsutnosti.
Time to Stop	Odredite vrijeme zaustavljanja ispisa primljenih dokumenata.
Time to Restart	Odredite vrijeme pokretanja ispisa primljenih dokumenata.
Quiet Mode	Odredite aktiviranje ili deaktiviranje tihog načina rada.
Forward Settings	Konfigurirajte postavke prijena primljenih dokumenata.
Where to Forward	Kliknite Select from Contacts , a zatim odaberite odredište prijena primljenih dokumenata. Možete odabrati do 5 odredišta.
Options When Forwarding Failed	Odaberite ovu radnju kod neuspjelog prijena primljenog dokumenta.
Email Subject to Forward	Unesite predmet e-pošte u ASCII kodu s najviše 50 znakova kada je odredište prijena primljenih dokumenata e-pošta. Ako to ne navedete, ostavite prazno.
Email Notifications	Odredite hoće li se slati obavijest e-poštom kada se izvrši proces primljenog dokumenta.

Postavke funkcije

Stavka	Opis
Receive	Obavijestite kada primite faks.
Printing	Obavijestite kada završite ispis primljenog faksa.
Save to Memory Device	Obavijestite kada završite pohranjivanje primljenog faksa na vanjskom memorijskom uređaju.
Forward	Obavijestite kada završite prijenos primljenog faksa.
Recipient	Odredite odredište e-pošte izvršenog procesa. Kliknite Select from Contacts za odabir iz kontakata.

Conditions Output Settings (gornji zaslon)

Stavka	Opis
Number	Indeksni broj pretinca.
Name	Naziv pretinca.
Edit	Odaberite pretinac i kliknite Edit da biste prebacili na zaslon za uređivanje.
Delete	Izbrišite odabrani pretinac.

Conditions Output Settings (zaslon za uređivanje)

Stavka	Opis
Enable this Conditions Output Settings.	Omogućite uvjetni pretinac koji je zadan.
Number	Indeksni broj uvjetnog izlaza.
Name	Unesite naziv pretinca. Unesite najviše 30 znakova Unicode (UTF-8) bez kontrolnih znakova. Ako to ne navedete, ostavite prazno. Znak s dvostrukim bajtom i znakovi s jednim znakom broje se kao jedan znak.
Condition(s)	Odredite uvjete distribucije primljenih dokumenata.

Postavke funkcije

Stavka		Opis
	Number	Odredite telefonski broj pošiljatelja kao uvjet. Odaberite odgovarajući uvjet i zatim unesite telefonski broj. Unesite najviše 20 znakova 0–9, +, *, #, ili prazno mjesto za telefonski broj. Ako to ne navedete, ostavite prazno.
	Subaddress(SUB)	Odredite podadresu kao uvjet. Kada odaberete Equals , unesite odgovarajuću podadresu. Unesite najviše 20 znakova 0–9, *, #, ili prazno mjesto za podadresu. Ako to ne navedete, ostavite prazno.
	Password(SID)	Odredite lozinku podadrese kao uvjet. Kada odaberete Equals , unesite odgovarajuću lozinku. Unesite najviše 20 znakova 0–9, *, #, ili prazno mjesto za lozinku. Ako to ne navedete, ostavite prazno.
	Receiving Time	Odredite kako biste naveli vrijeme u koje će se primijeniti uvjet. Postavka prekoračenja vremena ista je kao i postavka deaktivacije uvjeta te se ne primjenjuje uvjetni izlaz.
	Start Time	Odredite vrijeme početka kada će se primijeniti uvjet.
	End Time	Odredite vrijeme završetka kada će se primijeniti uvjet.
Fax Output		Odredite način obrade kada situacije odgovara uvjetima.
	Printing	Odaberite za ispis kada primljeni dokumenti odgovaraju uvjetima.
	Save to Fax Box	Odaberite za pohranu u dolaznom ili povjerljivom pretincu kada primljeni dokumenti ispunjavaju uvjete. Odaberite naziv za Inbox i Personal Box s padajućeg izbornika.
	Save to Memory Device	Odaberite za pohranu na vanjski memorijski uređaj kada primljeni dokumenti ispunjavaju uvjete.
	Forward	Odaberite za prijenos kada primljeni dokumenti odgovaraju uvjetima. Kliknite Select from Contacts za odabir odredišta prijensa iz kontakata.
	Options When Forwarding Failed	Odaberite ovu radnju kod neuspjelog uvjetovanog obrađivanja.
Email Notifications		Odredite želite li obavijestiti e-poštom nakon izvršenog uvjetovanog izlaza.
	Receive	Obavijestite kada pohranite primljene dokumente u dolazni pretinac ili povjerljivi pretinac.
	Printing	Obavijestite kada završite ispis primljenog faksa.
	Save to Memory Device	Obavijestite kada završite pohranjivanje primljenog faksa na vanjskom memorijskom uređaju.
	Forward	Obavijestite kada završite prijenos primljenog faksa.
	Recipient	Odredite odredište e-pošte izvršenog procesa. Kliknite Select from Contacts za odabir iz kontakata.
Report Settings		Odredite izvješće uvjetovanog izlaza.

Postavke funkcije

Stavka	Opis
Transmission Report	Odaberite uvjet izlaza s izvješća rezultata uvjetnog izlaza.

Fax Block Settings

Stavka	Opis
Rejection Fax	Odredite odbijanje dolaznih fakseva s broja druge strane.
Rejection Number List	Ako se telefonski broj druge strane nalazi na popisu odbijenog broja, odredite želite li odbiti dolazne fakseve.
Fax Header Blank Blocked	Ako je blokiran telefonski broj druge strane, odredite želite li odbiti dolazne fakseve.
Unregistered Contacts	Ako telefonski broj druge strane nije u kontaktima, odredite želite li odbiti dolazne fakseve.
Rejection Number List	<p>Prijavite telefonski broj druge strane kako bi se odbili dolazni faksevi i pozivi. Možete prijaviti do 30 odredišta.</p> <p>Unesite najviše 20 znakova 0–9, *, #, ili prazno mjesto za telefonski broj druge strane i zatim kliknite Add.</p> <p>Možete se prijaviti s preko Add from Call History.</p> <p>Kod brisanja prijavljenih telefonskih brojeva, odaberite ih i zatim kliknite Delete.</p> <p>Kliknite OK na stranici kako biste dodali prijavljeni telefonski broj.</p>

Inbox

Odaberite izbornik kako biste prešli na zaslon za uređivanje dolaznog pretinca. Kada se odredi lozinka dolaznog pretinca, a lozinka administratora nije konfigurirana, prijedite na zaslon za unos lozinke. Kada se odredi lozinka administratora, prijedite na zaslon za uređivanje neovisno o postavci lozinke dolaznog pretinca.

Stavka	Opis
Change Password	Odaberite treba li promijeniti lozinku dolaznog pretinca.
Box Password	Odredite lozinku pretinca. Unesite najviše 20 znakova ASCII (0x20–0x7E). Ako to ne navedete, ostavite prazno.
Confirm Password	Unesite lozinku za potvrdu.
Operation Fax Data Full	Odredite način rada kada bude puna memorija dolaznog pretinca.

Personal Box (zaslon za uređivanje)

Odaberite izbornik kako biste prešli na zaslon za uređivanje dolaznog pretinca. Kada se odredi lozinka dolaznog pretinca, a lozinka administratora nije konfigurirana, prijedite na zaslon za unos lozinke. Kada se odredi lozinka administratora, prijedite na zaslon za uređivanje neovisno o postavci lozinke dolaznog pretinca.

Stavka	Opis
Number	Indeksni broj pretinca.

Postavke funkcije

Stavka	Opis
Name	Unesite naziv pretinca. Unesite najviše 30 znakova Unicode (UTF-8) bez kontrolnih znakova. Ako to ne navedete, ostavite prazno. Znak s dvostrukim bajtom i znakovi s jednim znakom broje se kao jedan znak.
Change Password	Odaberite treba li promijeniti lozinku dolaznog pretinca.
Box Password	Odredite lozinku pretinca. Unesite najviše 20 znakova u ASCII (0x20–0x7E). Ako to ne navedete, ostavite prazno.
Confirm Password	Unesite lozinku za potvrdu.

Report Settings

Stavka	Opis
Forwarding Report	Odredite želite li ispisati izvješće o prijenosu primljenog dokumenta.
Backup Error Report	Odredite želite li ispisati izvješće u slučaju automatske sigurnosne kopije nakon neuspjelog prijenosa faksa.
Fax Log Auto Print	Odredite želite li automatski ispisati zapisnik faksa. Odaberite On(Every 30) za ispis dnevnika po završetku svakih 30 zadataka faksiranja. Odaberite On(Time) za ispis dnevnika u zadano vrijeme. Zapisnik se ispisuje prije određenog vremena ako broj dovršenih zadataka faksiranja prijeđe brojku 30. Ako odaberete On(Time) , također će odrediti vrijeme koje treba ispisati.
Attach Image to Report	Ispisivanje Last Transmission Report sa preslikom prve stranice poslanog dokumenta. Odaberite On(Large Image) za ispis gornjeg dijela stranice bez smanjivanja. Odaberite On(Small Image) za ispis cijele stranice smanjene tako da stane u izvješće.
Report Format	Odredite format prikaza izvješća zapisnika faksa i izvješće rezultata prijenosa. Ako je format prikaza Detail , bit će prikazani kodovi grešaka.
Output Method	Odaberite izlazno odredište izvješća.
Where to Forward (When the report output destination is [Forward])	Odaberite odredište kada se izlazno odredište izvješća postavi na Forward . Kliknite Select from Contacts za odabir odredišta iz kontakata.

Line Settings

Stavka	Opis
Line Type	Odabir vrste telefonske linije na koju ste priključili pisač. Kada pisač koristite u okolini koja koristi ekstenzije i za koju je potreban vanjski pristupni kod za pristup vanjskoj liniji, recimo 0 i 9, odaberite PBX i registrirajte pristupni kod. Nakon registracije pristupnog koda, unesite enter # (ljestve) umjesto pristupnog koda prilikom slanja faksa na vanjski broj faksa. Za okolinu koja koristi DSL modem ili prilagodnik priključka, također se preporuča postavljanje na PBX .
Access Code	Odredite hoće li se koristiti pristupni kod. Prijavite kada se koristi PBX i kada je pristupni kod potreban za vanjski pristup. Ako se omogući, unesite s najviše četiri znaka koristeći 0–9, * ili # kod pristupanja. Ako to ne navedete, ostavite prazno.

Postavke funkcije

Stavka	Opis
Dial Mode	Odabir vrstu telefonskog sustava na koji ste priključili pisač. Ako je biranje podešeno na Pulse , privremenu promjenu načina biranja (prijelaz s pulsog na tonsko biranje) možete izvršiti pritiskom * (slovo „T“ se prikazuje) prilikom unosa telefonskog broja na početnom zaslonu izbornika za slanje faksa. Postavka se možda neće prikazati ovisno o vašoj regiji ili zemlji.
Fax Speed	Postavite brzinu prijenosa faksa. Ako se komunikacijske greške javljaju često ili kod korištenja IP telefona u okruženju, preporučuje se Slow(9,600bps) .
ECM	Automatsko ispravljanje pogrešaka u prijenosu faksa (Način ispravljanja pogrešaka) koje se javljaju uglavnom zbog buke u telefonskoj liniji. Ne možete slati ni primiti faksove u boji ako je ova značajka onemogućena.
Dial Tone Detection	Otkrivanje zvuka slobodne linije prije početka pozivanja. Ako je pisač spojen na PBX (Private Branch Exchange) ili IP telefon, ne možete birati broj. U ovom slučaju, unutar postavke Line Type odaberite PBX . Onemogućite ovu značajku ako pisač ne može izvršiti postupak pozivanja i nakon što promijenite stavku unutar navedene postavke. Međutim, ako onemogućite ovu značajku, može doći do ispuštanja prve znamenke telefonskog broja i faks će biti poslan na krivi broj.

Security Settings

Stavka	Opis
Direct Dialing Restrictions	Omogućite ako želite onemogućiti ručni unos brojeva faksa primatelja, što pošiljatelju faksa omogućuje odabir primatelja samo s popisa kontakata ili povijesti poslanih faksova. Odaberite Enter Twice ako želite da pošiljatelj faksa mora ponovno unijeti broj faksa ako je isti unesen ručno.
Confirm Address List	Prikaz zaslona za potvrdu primitka faksa prije početka prijenosa.
Backup Data Auto Clear	Kako bi se pripremio za neočekivani prekid napajanja zbog nestanka struje ili pogreške u radu, pisač u svoju memoriju privremeno pohranjuje sigurnosne kopije poslanih i primljenih dokumenata. Omogućite ovu mogućnost ako želite automatsko brisanje sigurnosnih kopija nakon uspješnog završetka slanja i primanja dokumenta, kada sigurnosne kopije više nisu potrebne.

Korištenje funkcije PC-FAX

Kada se instalira FAX Utility na računalo klijenta spojeno preko mreže ili USB-kabela, omogućeno je slanje i primanje fakseva.

Izvršite sljedeće postavke.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Fax > Send Settings > Basic**.
2. Odaberite **Use** za **PC to FAX Function**.
3. Kliknite na **OK**.

Povezane informacije

➔ “Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39

Korištenje kontakata

Značajke postavljanja odredišta

Popis kontakata pisača ili LDAP poslužitelj možete koristiti kako biste odabrali odredište podataka sa skenera i faksa.

Napomena:

- Dostupne značajke se mogu razlikovati ovisno o modelu. Više pojedinosti potražite u dokumentaciji pisača.
- Možete prebacivati između popisa kontakata pisača i LDAP-a pomoću kontrolne ploče pisača.
- Ako želite koristiti funkciju e-pošte, morate konfigurirati poslužitelj e-pošte.

Povezane informacije

- ➔ [“Konfiguriranje kontakata” na strani 64](#)
- ➔ [“Suradnja između LDAP-poslužitelja i korisnika” na strani 68](#)
- ➔ [“Konfiguriranje poslužitelja e-pošte” na strani 33](#)

Konfiguriranje kontakata

Popis kontakata može uključivati sljedeće vrste odredišta:

- Fax:** Odredište za faks
- Email:** Odredište za e-poštu
- Network Folder (SMB)/FTP:** Odredište podataka za skeniranje i podataka za prosljeđivanje faksa

Usporedba konfiguracije kontakata

Postoje tri alata za konfiguriranje kontakata pisača: Web Config, EpsonNet Config i kontrolna ploča pisača. Razlike između ta tri alata navedene su u tablici ispod. Uporabom EpsonNet Config otvorit će se Web Config, a zatim možete konfigurirati pomoću aplikacije Web Config.

Značajke	Web Config	Upravljačka ploča pisača
Registriranje odredišta	✓	✓
Uređivanje odredišta	✓	✓
Dodavanje grupe	✓	✓
Uređivanje grupe	✓	✓
Brisanje odredišta ili grupa	✓	✓
Brisanje svih odredišta	✓	–
Kopiranje odredišta ili grupa	–	–
Uvoz datoteke	✓	–
Izvoz u datoteku	✓	–

Postavke funkcije

Značajke	Web Config	Upravljačka ploča pisača
Dodjela odredišta za čestu uporabu	✓	✓
Sortiranje odredišta za čestu uporabu	–	✓

Napomena:

Možete konfigurirati i odredište faksa pomoću programa FAX Utility.

Registracija odredišta u Kontakte

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Scan/Copy** ili **Fax > Contacts**.
2. Odaberite broj koji želite prijaviti i zatim kliknite na **Edit**.
3. Unesite **Name** i **Index Word**.
4. Odaberite vrstu odredišta kao opciju **Type**.

Napomena:

Ne možete promijeniti opciju **Type** nakon što se registracija dovrši. Ako želite promijeniti vrstu, izbrišite odredište i ponovno ga registrirajte.

5. Unesite vrijednost za svaku stavku i pritisnite **Apply**.

Povezane informacije

- ➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)
- ➔ [“Stavke postavljanja odredišta” na strani 66](#)
- ➔ [“Kopiranje kontakata i postavki” na strani 93](#)

Postavke funkcije

Stavke postavljanja odredišta

EPSON L3110/1000P

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

Send Settings

- »Basic
- »Send Stored Document Box
- »Polling Send Box
- »Board Box

Receive Settings

- »Basic
- »Fax Output
- »Conditions Output Settings
- »Fax Block Settings
- »Inbox
- »Personal Box

Report Settings

Line Settings

Security Settings

Contacts

Presets

User Default Settings

- »Fax

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

Stavke	Postavke i objašnjenje
Uobičajene postavke	
Name	Unesite naziv prikazan u kontaktima s najviše 30 znakova Unicode (UTF-8).Ako to ne navedete, ostavite prazno.
Index Word	Unesite riječi s najviše 30 znaka Unicode (UTF-8).Ako to ne navedete, ostavite prazno.
Type	Odaberite vrstu adrese koju želite registrirati.
Assign to Frequent Use	Odaberite postavljanje registrirane adrese kao često korištene adrese. Kod postavljanja kao često korištene adrese, prikazana je na gornjem zaslonu faksa i skena i možete navesti odredište bez prikaza kontakata.
Fax	
Fax Number	Unesite između 1 i 64 znaka pomoću znakova 0-9 - * # i razmaka.
Fax Speed	Odaberite brzinu komunikacije za odredište.
Subaddress (SUB/SEP)	Odredite podadresu pretinca.Unesite najviše 20 znakova koristeći 0-9, *, # ili prazno mjesto.Ako to ne navedete, ostavite prazno.
Password (SID/PWD)	Odredite lozinku podadrese.Unesite najviše 20 znakova koristeći 0-9, *, # ili prazno mjesto.Ako to ne navedete, ostavite prazno.

Postavke funkcije

Stavke	Postavke i objašnjenje
Email	
Email Address	Unesite između 1 i 255 znaka pomoću znakova A–Z a–z 0–9!# \$ % & ' * + - . / = ? ^ _ { } ~ @.
Network Folder (SMB)	
Save to	\\„Putanja mape“ Unesite lokaciju na kojoj se nalazi ciljna mapa, između 1 i 253 znakova Unicode (UTF-8), bez „\“.
User Name	Unesite korisničko ime za pristup mrežnoj mapi s najviše 30 znakova Unicode (UTF-8).Međutim, ne koristite upravljačke znakove (0x00 do 0x1f, 0x7F).
Password	Unesite lozinku za pristup mrežnoj mapi s najviše 20 znakova Unicode (UTF-8).Međutim, ne koristite upravljačke znakove (0x00 do 0x1f, 0x7F).
FTP	
Save to	Unesite naziv poslužitelja, između 1 i 253 znaka ASCII (0x20–0x7E) bez „ftp://“.
User Name	Unesite korisničko ime za pristup FTP poslužitelju s najviše 30 znakova Unicode (UTF-8).Međutim, ne koristite upravljačke znakove (0x00 do 0x1f, 0x7F).Ako poslužitelj omogućava anonimne veze, unesite korisničko ime, recimo Anonimno, te FTP.Ako to ne navedete, ostavite prazno.
Password	Unesite lozinku za pristup FTP poslužitelju s najviše 20 znakova Unicode (UTF-8).Međutim, ne koristite upravljačke znakove (0x00 do 0x1f, 0x7F).Ako to ne navedete, ostavite prazno.
Connection Mode	U izborniku odaberite način spajanja.Ako se postavi vatrozid između pisača i FTP poslužitelja, odaberite Passive Mode .
Port Number	Unesite broj ulaza FTP poslužitelja između 1 i 65535.

Povezane informacije

➔ [“Registracija odredišta u Kontakte” na strani 65](#)

Registriranje odredišta kao grupe

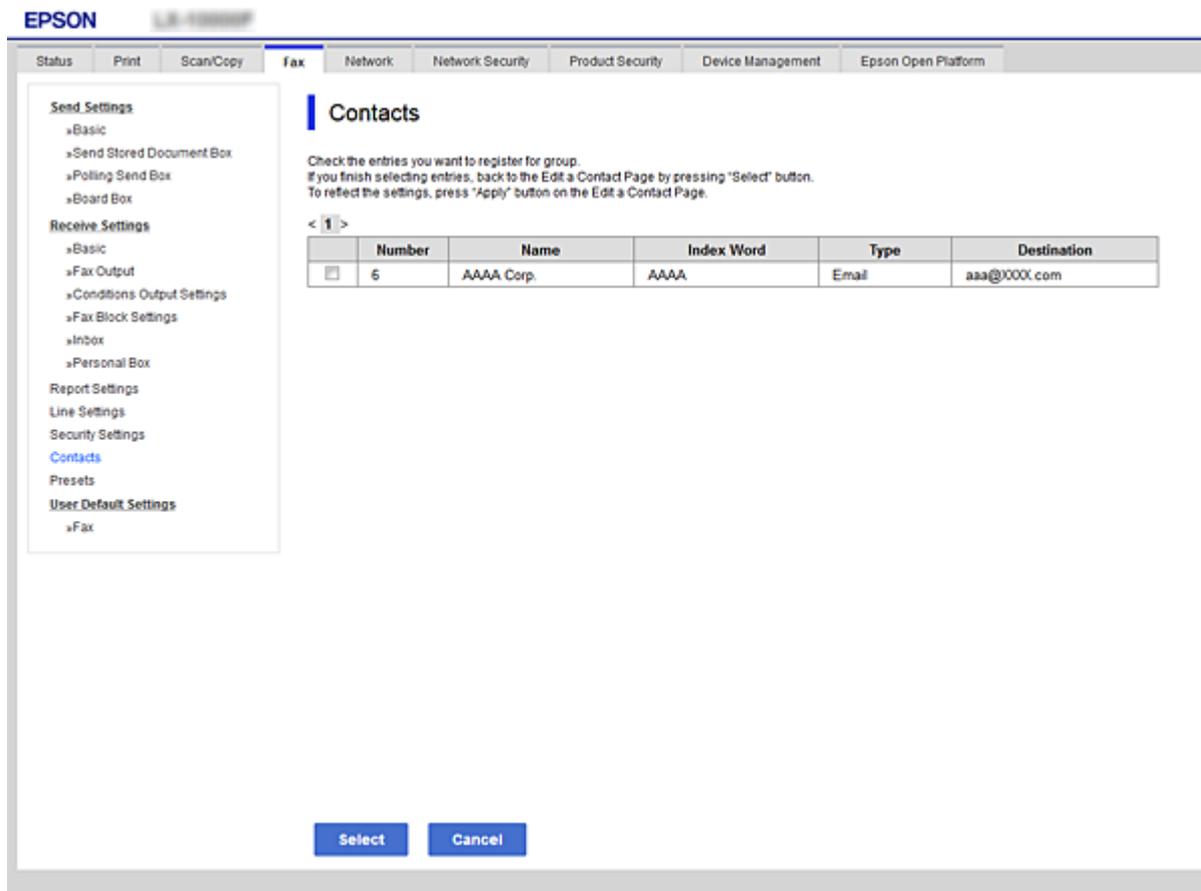
Ako je vrsta odredišta postavljena na **Fax** ili **Email**, odredišta možete registrirati kao grupu.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Scan/Copy** ili **Fax > Contacts**.
2. Odaberite broj koji želite prijaviti i zatim kliknite na **Edit**.
3. Odaberite grupu u **Type**.
4. Kliknite **Select** za **Contact(s) for Group**.

Prikazuju se dostupna odredišta.

Postavke funkcije

5. Odaberite odredište koje želite prijaviti u skupini i zatim kliknite **Select**.



6. Unesite **Name** i **Index Word**.
7. Odaberite hoćete li dodijeliti prijavljenu skupinu često korištenoj skupini.

Napomena:

Odredišta se mogu registrirati u više grupa.

8. Kliknite na **Apply**.

Povezane informacije

- ➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)
- ➔ [“Kopiranje kontakata i postavki” na strani 93](#)

Suradnja između LDAP-poslužitelja i korisnika

Kod suradnje s LDAP-poslužiteljem možete pretražiti i navesti odredište e-pošte ili faksa iz kontakata na LDAP-poslužitelju.

Povezane informacije

- ➔ [“Konfiguriranje LDAP poslužitelja” na strani 69](#)

Postavke funkcije

Konfiguriranje LDAP poslužitelja

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Network > LDAP Server > Basic**.
2. Unesite vrijednost za svaku stavku.
3. Odaberite **OK**.
Prikazuju se postavke koje ste odabrali.

Povezane informacije

- ➔ “Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39
- ➔ “Stavke postavljanja LDAP poslužitelja” na strani 69

Stavke postavljanja LDAP poslužitelja

The screenshot shows the Epson Web Config interface for the 'LDAP Server > Basic' configuration page. The interface includes a top navigation bar with tabs for Status, Print, Scan/Copy, Fax, Network, Network Security, Product Security, Device Management, and Epson Open Platform. The 'Network' tab is selected. On the left, there is a navigation menu with options like 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 main configuration area is titled 'LDAP Server > Basic' and contains the following settings:

- Use LDAP Server:** Radio buttons for 'Use' (selected) and 'Do Not Use'.
- LDAP Server Address:** Text input field containing '190.0.2.088'.
- LDAP server Port Number:** Text input field containing '389'.
- Secure Connection:** Dropdown menu set to 'SSL/TLS'.
- Certificate Validation:** Radio buttons for 'Enable' (selected) and 'Disable'.
- Search Timeout (sec):** Text input field containing '10'.
- Authentication Method:** Dropdown menu set to 'Anonymous Authentication'.
- Kerberos Realm to be Used:** Dropdown menu set to 'Not Set'.
- User Name:** Text input field.
- Password:** Text input field.

Below the settings, there is a note: 'The certificate is required to use a secure function of the LDAP server. Make settings on the following page. - CA Certificate'. At the bottom of the configuration area, there is an 'OK' button.

Stavke	Postavke i objašnjenje
Use LDAP Server	Odaberite Use ili Do Not Use .
LDAP Server Address	Unesite adresu LDAP poslužitelja. Unesite između 1 i 255 znakova u formatu IPv4, IPv6 ili FQDN. Za FQDN format možete koristiti alfanumeričke znakove u ASCII kodu (0x20–0x7E) i „-“, osim na početku i na kraju adrese.
LDAP server Port Number	Unesite ulaz poslužitelja LDAP brojem između 1 i 65535.

Postavke funkcije

Stavke	Postavke i objašnjenje
Secure Connection	Odaberite način enkripcije za spajanje na poslužitelja LDAP.
Certificate Validation	Odredite želite li provjeriti valjanost certifikata prilikom spajanja na poslužitelja LDAP.
Search Timeout (sec)	Postavite vrijeme za pretraživanje prije isteka, između 5 i 300.
Authentication Method	Odaberite jedan od načina. Ako odaberete Kerberos Authentication , odaberite LDAP Server > Kerberos Settings kako biste izvršili postavke za Kerberos.
Kerberos Realm to be Used	Ako odaberete Kerberos Authentication za Authentication Method , odaberite Kerberos područje koje želite koristiti.
User Name	Unesite korisničko ime za poslužitelj LDAP s najviše 128 znakova Unicode (UTF-8).Ne možete koristiti kontrolne znakove, kao što su 0x00–0x1F i 0x7F.Ova postavka ne koristi se kada je Anonymous Authentication odabrano za Authentication Method .Ako to ne navedete, ostavite prazno.
Password	Unesite lozinku za autentikaciju poslužitelja LDAP s najviše 128 znakova Unicode (UTF-8).Ne možete koristiti kontrolne znakove, kao što su 0x00–0x1F i 0x7F.Ova postavka ne koristi se kada je Anonymous Authentication odabrano za Authentication Method .Ako to ne navedete, ostavite prazno.

Povezane informacije

- ➔ “Konfiguriranje LDAP poslužitelja” na strani 69
- ➔ “Kerberos postavke” na strani 70

Kerberos postavke

Ako odaberete **Kerberos Authentication** for **Authentication Method** of **LDAP Server > Basic**, izvršite sljedeće Kerberos postavke u kartici **Network > Kerberos Settings**.Možete izvršiti do 10 Kerberos postavki.

Stavke	Postavke i objašnjenje
Realm (Domain)	Unesite područje Kerberos autentikacije s najviše 255 znakova u ASCII kodu (0x20–0x7E).Ako to ne navedete, ostavite prazno.
KDC Address	Unesite adresu Kerberos poslužitelja za autentikaciju.Unesite najviše 255 znakova u formatu IPv4, IPv6 ili FQDN.Ako to ne navedete, ostavite prazno.
Port Number (Kerberos)	Unesite ulaz poslužitelja Kerberos brojem između 1 i 65535.

Konfiguriranje postavki pretraživanja LDAP poslužitelja

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Network > LDAP Server > Search Settings**.
2. Unesite vrijednost za svaku stavku.
3. Pritisnite **OK** za prikaz rezultata postavljanja.
Prikazuju se postavke koje ste odabrali.

Postavke funkcije

Povezane informacije

- ➔ “Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39
- ➔ “Stavke postavljanja pretraživanja LDAP poslužitelja” na strani 71

Stavke postavljanja pretraživanja LDAP poslužitelja

The screenshot shows the Epson Web Config interface for an L3-1150 printer. The 'Network' tab is selected, and the 'LDAP Server > Search Settings' page is displayed. The left sidebar contains a navigation menu with options like Basic, Wi-Fi, Wired LAN, Email Server, LDAP Server, Kerberos Settings, MS Network, and Epson Connect Services. The main area contains the following settings:

- 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 settings area.

Stavke	Postavke i objašnjenje
Search Base (Distinguished Name)	Ako želite tražiti proizvoljnu domenu, navedite naziv domene LDAP poslužitelja. Unesite između 0 i 128 znakova u Unicode kodu (UTF-8). Ako ne tražite proizvoljni atribut, ostavite to polje prazno. Primjer za direktorij na lokalnom poslužitelju: dc=server,dc=local
Number of search entries	Odredite broj unosa za pretraživanje između 5 i 500. Navedeni broj unosa za pretraživanje se pohranjuje i privremeno prikazuje. Čak i ako je broj unosa za pretraživanje viši od navedenog broja i pojavi se poruka o pogrešci, pretraživanje se može provesti.
User name Attribute	Navedite naziv atributa koji će se prikazivati kod pretraživanja korisničkih imena. Unesite između 1 i 255 znakova u Unicode kodu (UTF-8). Prvi znak treba biti a-z ili A-Z. Primjer: cn, uid

Postavke funkcije

Stavke	Postavke i objašnjenje
User name Display Attribute	Navedite naziv atributa koji će se prikazivati kao korisničko ime. Unesite između 0 i 255 znakova u Unicode kodu (UTF-8). Prvi znak treba biti a-z ili A-Z. Primjer: cn, sn
Fax Number Attribute	Navedite naziv atributa koji će se prikazivati kod pretraživanja brojeva faksa. Unesite kombinaciju između 1 i 255 znakova pomoću znakova A-Z, a-z, 0-9 i -. Prvi znak treba biti a-z ili A-Z. Primjer: faksimiltelefonbroj
Email Address Attribute	Navedite naziv atributa koji će se prikazivati kod pretraživanja adresa e-pošte. Unesite kombinaciju između 1 i 255 znakova pomoću znakova A-Z, a-z, 0-9 i -. Prvi znak treba biti a-z ili A-Z. Primjer: e-pošta
Arbitrary Attribute 1 - Arbitrary Attribute 4	Možete navesti druge proizvoljne atribute za pretraživanje. Unesite između 0 i 255 znakova u Unicode kodu (UTF-8). Prvi znak treba biti a-z ili A-Z. Ako ne želite tražiti proizvoljne atribute, ostavite ovo polje prazno. Primjer: o, ou

Povezane informacije

➔ [“Konfiguriranje postavki pretraživanja LDAP poslužitelja” na strani 70](#)

Provjera veze s LDAP poslužiteljem

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Network > LDAP Server > Connection Test**.
2. Odaberite **Start**.
Testiranje veze započinje. Nakon testa se prikazuje izvješće provjere.

Povezane informacije

- ➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)
➔ [“Reference testa veze s LDAP poslužiteljem” na strani 72](#)

Reference testa veze s LDAP poslužiteljem

Poruke	Objašnjenje
Connection test was successful.	Ova poruka se pojavljuje ako je veza s poslužiteljem uspješna.
Connection test failed. Check the settings.	Ova poruka se pojavljuje zbog sljedećih razloga: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Adresa LDAP poslužitelja ili broj porta je netočan. <input type="checkbox"/> Došlo je do prekida. <input type="checkbox"/> Do Not Use je odabrano kao Use LDAP Server. <input type="checkbox"/> Ako je odabrano Kerberos Authentication kao Authentication Method, nisu ispravne postavke poput Realm (Domain), KDC Address i Port Number (Kerberos).

Postavke funkcije

Poruke	Objašnjenje
Connection test failed. Check the date and time on your product or server.	Ova poruka se pojavljuje kada veza ne uspije zbog nepodudaranja vremenskih postavki pisača i LDAP poslužitelja.
Authentication failed. Check the settings.	Ova poruka se pojavljuje zbog sljedećih razloga: <input type="checkbox"/> User Name i/ili Password nije ispravan. <input type="checkbox"/> Ako je odabrano Kerberos Authentication kao Authentication Method , možda nije konfigurirano vrijeme/datum.
Cannot access the printer until processing is complete.	Ova poruka se pojavljuje kada je pisač zauzet.

Povezane informacije

➔ [“Provjera veze s LDAP poslužiteljem” na strani 72](#)

Odabir postavki sustava

Postavljanje upravljačke ploče

Postavljanje upravljačke ploče pisača. Možete postaviti na sljedeći način.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Device Management > Control Panel**.
2. Ako je to potrebno, postavite sljedeće stavke.
 - Language
Odaberite jezik prikaza na upravljačkoj ploči.
 - Panel Lock
Ako odaberete **ON**, administratorska lozinka zahtijeva se kada obavljate neku radnju za koju se traži ovlaštenje administratora. Ako se ne postavi lozinka administratora, bit će onemogućena blokada ploče.
 - Operation Timeout
Ako odaberete **ON** kada se prijavite kao korisnik za kontrolu pristupa ili administrator, automatski ćete biti odjavljeni i stoga prijeđite na početni zaslon ako neko vrijeme nema nikakvih aktivnosti.
Možete odabrati od 10 sekundi do 240 minuta u sekundu.
3. Kliknite na **OK**.

Povezane informacije

➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

Postavke štednje energije tijekom neaktivnosti

Izvršite postavku štednje energije tijekom razdoblja neaktivnosti pisača. Odredite vrijeme ovisno o okruženju vašeg korištenja.

Postavke funkcije

Napomena:

Možete odabrati postavke za uštedu energije na upravljačkoj ploči pisača.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Device Management > Power Saving**.
2. Unesite vrijeme za **Sleep Timer** kako biste prebacili na način rada za uštedu energije u slučaju neaktivnosti. Možete odabrati do 240 minuta u minut.
3. Odaberite vrijeme isključivanja za **Power Off Timer**. Ako koristite funkciju faksa, postavite na **None**.
4. Kliknite na **OK**.

Povezane informacije

➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

Postavljanje zvuka

Izvršite postavke zvuka kada koristite upravljačku ploču, ispisujete, faksirate, itd.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Device Management > Sound**.
2. Ako je to potrebno, postavite sljedeće stavke.
 - Normal Mode
Postavite zvuk kada je pisač postavljen na **Normal Mode**.
 - Quiet Mode
Postavite zvuk kada je pisač postavljen na **Quiet Mode**.
To je aktivirano kada je omogućena jedna od sljedećih stavki.
 - Upravljačka ploča pisača:
Postavke > Opće postavke > Postavke pisača > Tihi način rada
Postavke > Opće postavke > Postavke faksiranja > Postavke primanja > Postavke ispisa > Tihi način rada
 - Web Config:
Fax kartica > Receive Settings > Fax Output > Quiet Mode
3. Kliknite na **OK**.

Povezane informacije

➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

Sinkroniziranje datuma i vremena s poslužiteljem vremena

Ako koristite CA certifikat, možete spriječiti problem s vremenom.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Device Management > Date and Time > Time Server**.
2. Odaberite **Use** za **Use Time Server**.

Postavke funkcije

3. Unesite adresu poslužitelja vremena za **Time Server Address**.
Možete koristiti IPv4, IPv6 ili FQDN format. Unesite najviše 252 znaka. Ako to ne navedete, ostavite prazno.
4. Unesite **Update Interval (min)**.
Možete odabrati do 10.800 minuta u minut.
5. Kliknite na **OK**.
Napomena:
Možete potvrditi status veze preko poslužitelja vremena na **Time Server Status**.

Povezane informacije

➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

Postavljanje zadanih vrijednosti za skeniranje i kopiranje (korisničke zadane postavke)

Možete postaviti zadanu vrijednost funkcija.

Možete postaviti sljedeće funkcije.

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

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite funkcije kod kojih želite odrediti zadanu vrijednost za karticu **Scan/Copy > User Default Settings**.

Odaberite karticu **Fax > User Default Settings** kako biste postavili zadanu vrijednost faksa.

2. Postavite svaku stavku.
3. Kliknite na **OK**.

Ako kombinacija vrijednosti nije valjana, prikazat će se valjana vrijednost koja se automatski mijenja. Potvrdite izmijenjenu vrijednost i ponovno kliknite **OK**.

Povezane informacije

➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

Postavke registriranja korištene često kao korisničke postavke

Možete spremati postavke, primjerice skeniranja, kopiranja i faksiranja kao korisničke postavke. Registrirajte nakon odabira postavki svake od tih funkcija.

Možete postaviti sljedeće funkcije.

Postavke funkcije

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

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Scan/Copy** ili **Fax > Presets**.
2. Odaberite registrirani broj i kliknite **Edit**.
3. Odaberite **Type** za korisničku postavku koju želite postaviti.

Napomena:

*Nakon registriranja, ne može se promijeniti **Type**. Ako želite promijeniti **Type** nakon registriranja, izbrišite korisničku postavku i zatim ponovno registrirajte.*

4. Kliknite na **Next**.
5. Postavite svaku stavku.
Unesite **Name** između 1 i 30 znakova Unicode (UTF-8).
6. Kliknite na **OK**.
Ako kombinacija vrijednosti nije valjana, prikazat će se valjana vrijednost koja se automatski mijenja. Potvrdite izmijenjenu vrijednost i ponovno kliknite **OK**.

Povezane informacije

➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

Uporaba usluge MS Network

Možete odrediti hoćete li omogućiti dijeljenje MS mreže.

Kad je omogućeno, možete skenove i primljene fakseve poslati na mapu koju dijeli radna grupa.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Network > MS Network**.
2. Odaberite **Use Microsoft network sharing**.
3. Unesite naziv radne grupe kojoj pripada pisač u **Workgroup Name** s najviše 15 znakova u ASCII.
4. Kliknite na **Next**.
5. Potvrdite postavke i zatim kliknite **OK**.

Povezane informacije

➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

Postavke funkcije

Print Settings

Basic

Postavite osnovne radnje pisača.

Odaberite želite li onemogućiti **Speed Priority** i odabrati određite izlaza papira pri kopiranju, faksiranju i sl.

Paper Source Settings

Odaberite veličinu i vrstu papira koju želite umetnuti u svaki izvor papira.

Interface Settings

Odaberite jezik ispisa za zadatke ispisa poslane direktno preko USB uređaja ili mreže.

Error Settings

Postavite za koje greške uređaja će se prikazivati.

Paper Size Notice

Postavite hoćete li prikazati grešku na upravljačkoj ploči kada veličina papira iz navedenog izvora papira ne odgovara veličini papira iz podataka ispisa.

Paper Type Notice

Postavite hoćete li prikazati grešku na upravljačkoj ploči kada vrsta papira iz navedenog izvora papira ne odgovara vrsti papira iz podataka ispisa.

Auto Error Solver

Odaberite hoćete li automatski otkazati grešku ako 5 sekundi nakon prikaza greške nema radnje na upravljačkoj ploči.

Universal Print Settings

Podesite postavke za ispis iz vanjskih uređaja preko upravljačkog programa pisača.

Korištenje usluge Epson Connect

Koristeći uslugu Epson Connect dostupnu putem interneta, možete ispisivati sa svog pametnog telefona, tableta, osobnog računala ili prijenosnog računala, bilo kada i bilo gdje.

Značajke dostupne putem interneta su slijedeće.

Email Print	Daljinski ispis uz Epson iPrint	Scan to Cloud	Remote Print Driver
✓	✓	✓	✓

Pojedinosti vezane uz uslugu Epson Connect pronađite na mrežnim stranicama portala.

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

<http://www.epsonconnect.eu> (samo za Europu)

Postavke sigurnosti proizvoda

Ovo poglavlje objašnjava postavke sigurnosti uređaja.

Uvod u sigurnosne značajke proizvoda

Ovaj dio vas uvodi u sigurnosne funkcije Epson uređaja.

Naziv značajke	Vrsta značajke	Što podesiti	Što spriječiti
Postavke lozinke administratora	Blokira postavke sustava, poput konfiguracije veze za mrežu ili USB, detaljne konfiguracije za prijem/prijenos faksa i korisničke zadane postavke.	Administrator određuje lozinku uređaja. Konfiguracija ili ažuriranje dostupni su na svakom mjestu preko usluge Web Config, upravljačke ploče, Epson Device Admin i EpsonNet Config.	Spriječite neovlašteno čitanje i promjenu informacija pohranjenih na uređaju, kao što je ID, lozinka, mrežne postavke i kontakti. Također smanjuje široki spektar rizika, uključujući curenje informacija mrežnog okruženja ili sigurnosnih pravila.
Postavke kontrole pristupa	Ograničava funkcije koje se mogu koristiti na uređajima, primjerice ispisivanje, skeniranje, kopiranje i faksiranje za svakog korisnika. Ako se prijavite s korisničkim računom koji je unaprijed registriran, smijete koristiti određene funkcije.	Prijavite bilo koji korisnički račun i zatim odaberite funkciju koju želite odobriti, primjerice kopiranje i skeniranje. Možete prijaviti do 10 korisničkih računa.	Rizik curenja i neovlaštenog prikazivanja podataka može se ograničiti smanjivanjem broja funkcija u skladu s poslovnim sadržajem i ulogom korisnika. Pored toga, nakon prijave s upravljačke ploče automatski ćete biti odjavljeni ako u određenom razdoblju ne bude nikakvih aktivnosti.
Postavke za vanjsko sučelje	Upravlja sučeljem kao što su USB i NFC ulaz koji se spaja na uređaj.	Omogućava i onemogućava USB ulazu spajanje s vanjskim uređajima kao što je USB memorija, NFC i USB spajanje s računalom.	<input type="checkbox"/> Upravljanje USB ulazom: Smanjuje mogućnost uzimanja podataka putem neovlaštenog skeniranja povjerljivih dokumenata. <input type="checkbox"/> NFC: sprječava neovlašten ispis pomoću NFC. <input type="checkbox"/> USB spajanje na računalo: sprječava neovlaštenu uporabu uređaja tako što zabranjuje ispis i skeniranje bez spajanja na mrežu.
Postavke za obradu spremljenih podataka	Automatski briše podatke privremeno pohranjene u ugrađeni tvrdi disk na uređaju. Možete sigurno izbrisati sve podatke spremljene na tvrdi disk.	Odaberite želite li automatski brisati kad je zadatak dovršen. Sve podatke možete izbrisati i kada želite odbaciti uređaj.	Prepisivanjem pomoću specifičnog uzorka možete spriječiti vraćanje i uporabu podataka čak i kad je tvrdi disk uklonjen.

Postavke sigurnosti proizvoda

Povezane informacije

- ➔ “O aplikaciji Web Config” na strani 38
- ➔ “EpsonNet Config” na strani 107
- ➔ “Epson Device Admin” na strani 107
- ➔ “Konfiguriranje lozinke administratora” na strani 79
- ➔ “Ograničavanje dostupnih značajki” na strani 83
- ➔ “Postavljanje ograničenja vanjskog sučelja” na strani 85
- ➔ “Podešavanje postavki za obradu spremljenih podataka” na strani 86

Konfiguriranje lozinke administratora

Kada postavite lozinku administratora, korisnici koji nisu administratori neće moći promijeniti postavke upravljanja sustavom. Možete postaviti i promijeniti lozinku administratora koristeći Web Config, upravljačku ploču pisača ili softver (Epson Device Admin ili EpsonNet Config). Pri korištenju softvera pogledajte dokumentaciju svakog softvera.

Povezane informacije

- ➔ “Konfiguriranje lozinke administratora preko upravljačke ploče” na strani 79
- ➔ “Konfiguriranje lozinke administratora koristeći Web Config” na strani 80
- ➔ “EpsonNet Config” na strani 107
- ➔ “Epson Device Admin” na strani 107

Konfiguriranje lozinke administratora preko upravljačke ploče

Možete odrediti lozinku administratora na upravljačkoj ploči pisača.

1. Dodirnite **Postavke** na upravljačkoj ploči pisača.
2. Dodirnite **Opće postavke > Administracija sustava > Sigurnosne postavke**.
3. Dodirnite **Administratorske postavke**.
4. Dodirnite **Lozinka administratora > Registracija**.
5. Unesite novu lozinku i dodirnite **U redu**.
6. Unesite ponovno lozinku i dodirnite **U redu**.
7. Dodirnite **U redu** na zaslonu potvrde.
Prikazan je zaslon postavki administratora.
8. Dodirnite **Postavka blokade**, a zatim dodirnite **U redu** za zaslonu potvrde.

Napomena:

Možete promijeniti ili izbrisati lozinku administratora kada odaberete **Promjena** ili **Ponovno postavi** na zaslonu **Lozinka administratora** i unesete lozinku administratora.

Postavke sigurnosti proizvoda

Konfiguriranje lozinke administratora koristeći Web Config

Možete postaviti lozinku administratora koristeći Web Config.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Product Security > Change Administrator Password**.
2. Unesite lozinku u **New Password** i **Confirm New Password**. Po potrebi unesite korisničko ime.
Ako želite zamijeniti lozinku novom, unesite trenutnu lozinku.

The screenshot shows the Epson Web Config interface. At the top, there is a navigation bar with tabs: Status, Print, Scan/Copy, Fax, Network, Network Security, **Product Security**, Device Management, and Epson Open Platform. On the left, there is a sidebar menu under 'Access Control Settings' with options: »Basic, »User Settings, External Interface, and **Change Administrator Password**. The main content area is titled 'Change Administrator Password' and contains three input fields: 'Current password:', 'New Password:' (with a note 'Enter between 1 and 20 characters.'), and 'Confirm New Password:'. Below the fields is a note: 'Note: It is recommended to communicate via HTTPS for entering an administrator password.' At the bottom center, there is a blue 'OK' button.

3. Odaberite **OK**.

Napomena:

- Kako biste postavili ili promijenili blokirane stavke izbornika, kliknite **Administrator Login**, a potom unesite lozinku administratora.
- Kako biste izbrisali lozinku administratora, kliknite **Administrator Settings > Delete Administrator Authentication Information**, a potom unesite lozinku administratora.

Povezane informacije

➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

Stavke koje treba zaključati preko lozinke administratora

Administratori imaju privilegije za postavljanje i promjenu svih značajki na uređajima.

Nadalje, ako je lozinka administratora postavljena na uređaju, on se zaključava i ne dozvoljava promjenu značajki postavki mreže te ograničava korisničke značajke povezane s upravljanjem uređajem.

U nastavku su navedene značajke kojima administrator može upravljati.

Stavka	Opis
Informacije o održavanju (samo Web Config)	Potvrda informacija o ukupnom broju stranica za ispis, veličini papira, boja/crno i bijelo, stranice za dvostrani i jednostrani ispis te stranice za ispis za svaki jezik pisača.
Kontakti održavanja	Registriranje i uređivanje odredišta za kontakte.
Postavke zadanih vrijednosti	Zadane vrijednosti brzog skeniranja i faksiranja.
Kontrola pristupa	Postavljanje korisnika ili funkcija dozvole uporabe.
Postavke pisača	Postavke jezika ispisa, radne postavke pri pojavljivanju greške i sl.
Postavke faksa	Opće postavke faksa za primanje i slanje; izlaz i način komunikacije.
Wi-Fi, postavke Ethernet veze	Mijenjanje naziva uređaja i IP adrese, postavke DNS ili proxy poslužitelja te postavljanje promjena povezanih s mrežnim vezama.
Postavke korisničkih usluga	Postavke za nadzor komunikacijskih protokola MS Network, mrežno skeniranje i Wi-Fi Direct usluge.
Postavke poslužitelja e-pošte	Postavljanje poslužitelja e-pošte s kojim uređaj ima direktnu komunikaciju.
Postavke LDAP poslužitelja	Postavke korištenja kontakata na LDAP poslužitelju kao odredišta za e-poštu ili faks.
Postavke sigurnosti	Postavke za mrežnu sigurnost kao što je SSL/TLS komunikacija, IPsec/IP filtriranje i IEEE802.1X.
Postavke spajanja s uslugom oblaka	Postavke spajanja za uslugu Epson Connect ili usluge oblaka drugih tvrtki. Ažuriranje korijenskog certifikata koji je neophodan za uslugu oblaka.
Ažuriranje firmvera	Provjera i ažuriranje firmvera uređaja.
Vrijeme, postavke vremenskog brojača	Vrijeme prijelaza u stanje mirovanja, automatsko isključivanje, datum/vrijeme, vremenski brojač za stanje bez rada i druge postavke povezane s vremenskim brojačem.
Postavke zadanog načina rada	Postavljanje kontrolne ploče kad je pisač isključen. Možete postaviti značajke zaslona nešto slično kao za kopiranje i faksiranje umjesto početnog zaslona.
Postavke početnog zaslona	Postavke razmještaja i pozadinske boje početnog zaslona.
Zadani zaslon statusa potvrde	Postavljanje prikazivanja statusa zadatka ispisa ili pisača koji se prikazuje dodirivanjem Status zadatka na upravljačkoj ploči.
Postavke skeniranja	Postavke poslužitelja e-pošte, potvrde odredišta prije skeniranja i postavljanje Document Capture Pro.

Postavke sigurnosti proizvoda

Stavka	Opis
Omiljene postavke	Registriranje i brisanje omiljenih stavki.
Registriranje/brisanje ograničenja kontakata*	Preskakanje registracije i brisanje kontakata iz stavki postavke koji su zaključani administratorskim postavkama.
Postavke pristupa zapisniku	Postavke za prikaz detaljnih informacija o povijesti zadatka, kao što je zapisnik ispisa, nedavni pristup faksu, slanje povijesti Skeniraj u e-poštu.
Postavke zapisnika i izvješća pisača*	Postavljanje zapisnika i izvješća ispisa, kao što su spremljena povijest Skeniraj u mrežnu mapu/FTP, izvješća faksa.
Postavke jezika*	Postavljanje jezika prikazanog na upravljačkoj ploči.
Postavke koje utječu na brzinu ispisa*	Postavke koje utječu na brzinu ispisa kao što su Deblji papir, Tihi način rada, Prioritet brzine ispisa.
Postavke prikazivanja osobnih podataka*	Postavljanje prikazivanja putanje mape, kao što je odredište za Skeniraj u mrežnu mapu/FTP.
Postavke prijenosa i informacije o pisaču	Postavke informacija prijenosa o broju ispisa.
Otkrivanje postavke dvostrukog umetanja*	Postavljanje otkrivanja dvostrukog umetanja dokumenta koji skenirate.
Brisanje interne memorije	Postavke brisanja podataka s interne memorije pisača.
Brisanje svih zadataka ispisa lozinki	Postavke brisanja svih zadataka ispisa lozinki.
Vraćanje na zadane postavke	Postavke za pisač koji se vraća na tvorničke postavke.
Postavke administratora	Postavke zaključavanja administratora ili lozinke administratora.
Epson Open Platform postavke	Postavke aktiviranja usluge Epson Open Platform. Postavlja se prilikom uporabe pisača na sustavu za autentikaciju koji podržava Epson Open Platform, kao što je Epson Print Admin.
Postavke certificiranog uređaja	Postavke ID-a uređaja za provjeru autentičnosti. Postavlja se prilikom uporabe pisača na sustavu za autentikaciju koji podržava uređaj za autentikaciju, kao što je Epson Print Admin.

* Možete preskočiti za zaključane stavke.

Povezane informacije

➔ [“Promjena postavki za stavke zaključane lozinkom administratora” na strani 82](#)

Promjena postavki za stavke zaključane lozinkom administratora

Kod nekih funkcija možete prebacivati između uključivanja i izostavljanja iz stavki koje su zaključane lozinkom administratora.

1. Dodirnite **Postavke** na upravljačkoj ploči pisača.
2. Dodirnite **Opće postavke > Administracija sustava > Sigurnosne postavke**.

Postavke sigurnosti proizvoda

3. Dodirnite **Restrictions**.
4. Dodirnite stavku za funkciju kojoj želite promijeniti postavke i namjestite **Uklj.** ili **Isklj.**.

Ograničavanje dostupnih značajki

Možete izraditi najviše 10 jedinstvenih korisnika i ograničiti dostupne značajke pisača za svakog korisnika. Korisnici se moraju prijaviti s korisničkim imenom i lozinkom preko upravljačke ploče pisača. Korisnici se mogu odjaviti ručno ili će ih pisač odjaviti automatski nakon određenog vremena.

Ako želite ograničiti ispis preko upravljačkog programa pisača i skenera, koristite upravljački program namijenjen za pisač.

Ako koristite pisač preko računala s operativnim sustavom Windows, korisničko ime i lozinku upravljačkom programu pisača i skenera možete dodijeliti unaprijed. Pisač će automatski autenticirati korisnika kod korištenja računala te nećete morati svaki put unositi lozinku. Dodatne informacije o konfiguriranju upravljačkog programa potražite u pomoći za upravljački program.

Ne možete koristiti ovu značajku sa sustavom Mac OS.

Konfiguriranje kontrole pristupa

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Product Security** > **Access Control Settings** > **Basic**.

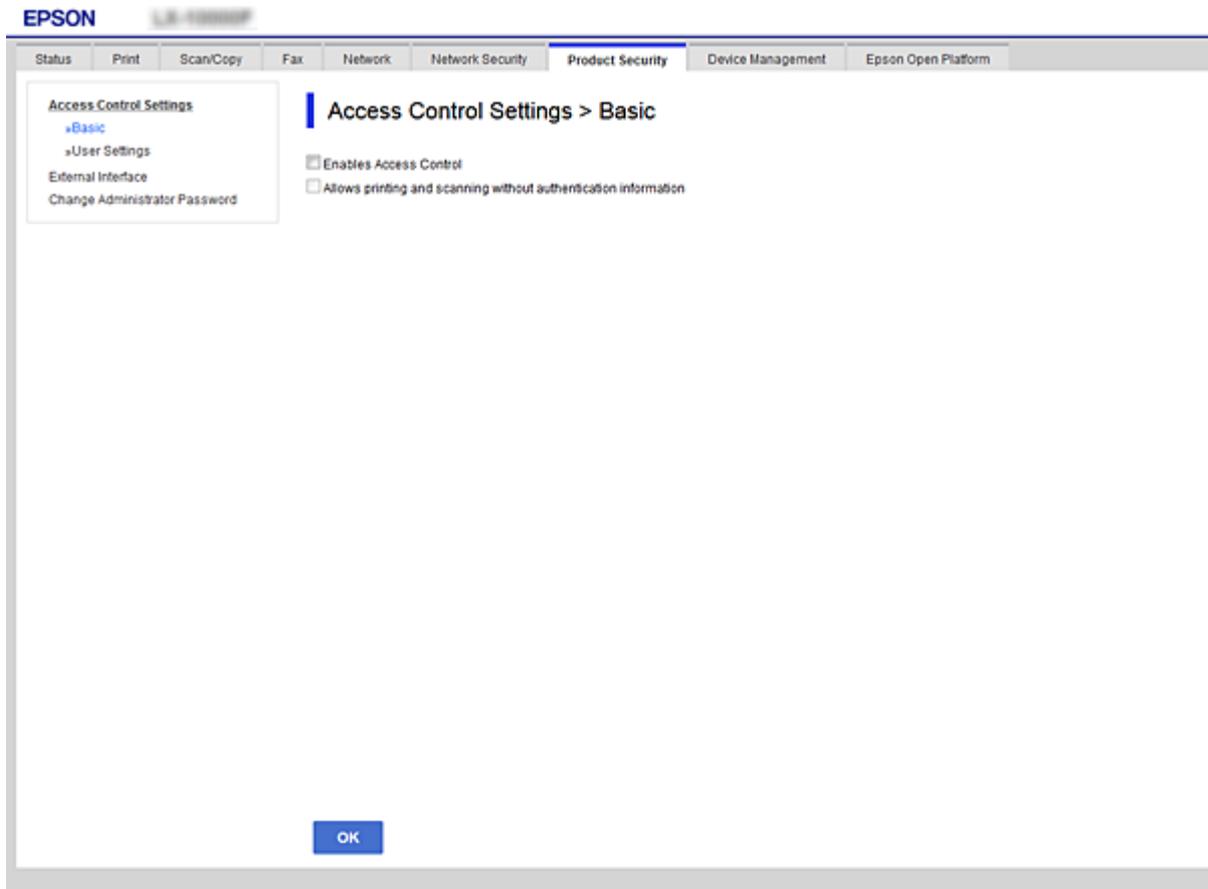
Postavke sigurnosti proizvoda

2. Odaberite potvrdni okvir **Enables Access Control** i pritisnite **OK**.

! **Važno:**

*Ako poništite oznaku okvira **Allows printing and scanning without authentication information**, neautenticirani zadaci poslani sa sljedećih izvora neće biti primljeni:*

- Zadani upravljački program operativnog sustava
- PCL/PostScript upravljački program pisača
- Internetske usluge kao što su Epson Connect i Google Cloud Print
- Pametni telefoni i drugi mobilni uređaji



3. Odaberite karticu **Product Security > Access Control Settings > User Settings**.
4. Pritisnite **Add**, a zatim unesite vrijednost za svaku stavku.
5. Kliknite na **Apply**.

Napomena:

Delete se prikazuje kada uređujete registriranog korisnika. Pritisnite za brisanje korisnika.

Povezane informacije

- ➔ “Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39
- ➔ “Stavke postavljanja korisničkih značajki” na strani 85

Postavke sigurnosti proizvoda

Stavke postavljanja korisničkih značajki

EPSON L8-1000000

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

Access Control Settings
 »Basic
 »User Settings
 External Interface
 Change Administrator Password

Access Control Settings > User Settings

Number : 1

User Name : Enter between 1 and 14 alphanumeric characters.
PrintAdmin

Password : Enter between 0 and 20 characters.

Select the check box to enable or disable each function.

Copy
 Scan
 Fax
 Print from Memory Device
 Print from Computer
 Color Print

Apply Back

Stavke	Postavke i objašnjenje
User Name	Unesite ime za prikaz na popis između 1 i 14 znakova u ASCII kodu (0x20-0x7E).
Password	Unesite između 0 i 20 znakova u ASCII (0x20-0x7E). Ako želite vratiti zadanu lozinku, ostavite polje prazno.
Select the check box to enable or disable each function.	Označene funkcije se mogu koristiti.

Postavljanje ograničenja vanjskog sučelja

Možete ograničiti korištenje USB veze s računala. Podesite postavke zabrane kako biste zabranili ispis i skeniranje osim preko mreže.

Napomena:

Možete podesiti postavke zabrane na upravljačkoj ploči pisača.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Product Security > External Interface**.
2. Odaberite **Enable** ili **Disable**.
Želite li ograničiti, odaberite **Disable**.

Postavke sigurnosti proizvoda

3. Kliknite na **OK**.

Povezane informacije

➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

Podešavanje postavki za obradu spremljenih podataka

Možete podešavati postavke za obradu podataka spremljenih na interni tvrdi disk.

Zadaci ispisa, kopiranja i skeniranja privremeno se spremaju na tvrdi disk kako biste mogli rukovati podacima ispisa s provjerenom autentičnošću i velikom količinom kopiranja, skeniranja, ispisa i sl. Podesite postavke kako biste ih sigurno izbrisali.

Sequential Deletion from Hard Disk

Kad je omogućeno, ciljni podaci se brišu redom kako postaju nepotrebni, kao što je kada je ispisivanje i skeniranje dovršeno. Podatak koji želite izbrisati je podatak koji je ispisan dok je ova funkcija omogućena.

Zato što je pristup tvrdom disku neophodan bit će odgođeno vrijeme za ulaz u način rada za uštedu energije.

Obriši svu memoriju

Briše sve podatke s tvrdog diska. Prilikom formatiranja ne možete obavljati druge radnje ili isključivati uređaj.

- Velika brzina: Briše sve podatke namjenskom naredbom za brisanje.
- Prebriši: Briše sve podatke namjenskom naredbom za brisanje i prepisuje preko drugih podataka u svim područjima kako bi se izbrisali svi podaci.

Povezane informacije

➔ [“Podešavanje postavki za redosljedno brisanje” na strani 86](#)

➔ [“Formatiranje internog tvrdog diska” na strani 86](#)

Podešavanje postavki za redosljedno brisanje

Napomena:

Postavke možete podesiti i na upravljačkoj ploči uređaja.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite **Device Management > Stored Data**.
2. Odaberite **ON** za **Sequential Deletion from Hard Disk**.
3. Kliknite na **OK**.

Formatiranje internog tvrdog diska

1. Dodirnite **Postavke** na početnom zaslonu upravljačke ploče uređaja.

Postavke sigurnosti proizvoda

2. Dodirnite **Opće postavke** > **Administracija sustava** > **Postavke za brisanje HDD-a**.
3. Dodirnite **Obriši svu memoriju**.
4. Dodirnite **Velika brzina** ili **Prebriši** ovisno o svrsi.
5. Dodirnite **Da** na zaslonu potvrde.
6. Dodirnite **U redu** na završnom zaslonu.

Postavke načina rada i upravljanja

Ovo poglavlje objašnjava stavke povezane sa svakodnevnim radnim koracima i upravljanjem uređajem.

Prijavljivanje na pisač kao administrator

Ako je za pisač postavljena lozinka za administratora, trebate se prijaviti kao administrator kako biste mogli upravljati zaključanim stavkama.

Prijavljivanje na pisač preko upravljačke ploče

1. Dodirnite .
2. Dodirnite **Administrator**.
3. Unesite lozinku administratora.
4. Dodirnite **U redu**.



se prikazuje prilikom provjere autentičnosti, zatim možete upravljati zaključanim stavkama izbornika.



Dodirnite za odjavu.

Napomena:

Kad odaberete **Uklj. za Postavke > Opće postavke > Osnovne postavke > Istek vremena za radnju**, automatski ćete se odjaviti nakon određenog vremena neaktivnosti na upravljačkoj ploči.

Prijavljivanje na pisač pomoću aplikacije Web Config

1. Unesite IP-adresu pisača u preglednik kako biste pokrenuli Web Config.
2. Kliknite na **Administrator Login**.
3. Unesite korisničko ime i lozinku administratora u **User Name** i **Current password**.
4. Kliknite na **OK**.

Zaključane stavke i **Administrator Logout** prikazane su prilikom provjere autentičnosti.

Za odjavu kliknite **Administrator Logout**.

Napomena:

Ako odaberete **ON** za karticu **Device Management > Control Panel > Operation Timeout**, automatski ćete se odjaviti nakon određenog vremena neaktivnosti na upravljačkoj ploči.

Potvrda informacija o uređaju

Možete provjeriti sljedeće informacije o uređaju preko **Status** koristeći Web Config.

Product Status

Provjerite jezik, status, uslugu oblaka, broj proizvoda, MAC adresu, itd.

Network Status

Provjerite informacije o statusu mrežne veze, IP-adresu, DNS poslužitelj, itd.

Maintenance

Provjerite prvi dan ispisa broj zamjena tinte, ispisane stranice, broj ispisa za svaki jezik, broj skeniranja, itd.

Hardware Status

Provjerite status svakog skenera i funkciju faksa.

Job History

Provjerite zapisnik zadatka ispisa, zadatak primitka i zadatak prijenosa.

Panel Snapshot

Pregledajte snimku zaslona prikazanu na upravljačkoj ploči uređaja.

Povezane informacije

➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

Upravljanje uređajima (Epson Device Admin)

Možete upravljati i koristiti mnoge uređaje s programom Epson Device Admin. Epson Device Admin omogućava upravljanje uređajima koji se nalaze na različitoj mreži. U nastavku se ističu glavne značajke upravljanja.

Više informacija o funkcijama i korištenju softvera potražite u dokumentaciji ili pomoći programa Epson Device Admin.

Otkrivanje uređaja

Možete otkriti uređaje na mreži i zatim ih prijaviti na popis. Ako se Epson uređaji poput pisača i skenera spoje na isti dio mreže na kojem se nalazi računalo administratora, možete ih pronaći čak i ako nemaju dodijeljenu IP adresu.

Također možete otkriti uređaje koji su spojeni na računala na mreži preko USB kabela. Trebate instalirati Epson Device USB Agent na računalo.

Postavljanje uređaja

Možete napraviti predložak koji sadrži elemente postavki kao što je mrežno sučelje i papirnati izvor te ga primijeniti na druge uređaje kao dijeljene postavke. Kada se spoji na mrežu, možete dodijeliti IP adresu na uređaju kojem nije dodijeljena IP adresa.

Nadziranje uređaja

Možete redovito pribaviti status i detaljne informacije za uređaje na mreži. Također možete nadzirati uređaje spojene na računalo na mreži preko USB kabela i uređaja drugih tvrtki koje su prijavljene na popisu uređaja. Kod nadzora uređaja povezanih USB kabelima trebate instalirati Epson Device USB Agent.

Upravljanje alarmima

Možete nadzirati alarme statusa uređaja i potrošnog materijala. Sustav automatski šalje e-poruke obavijesti administratoru na temelju zadanih uvjeta.

Postavke načina rada i upravljanja

Upravljanje izvješćima

Možete kreirati standardna izvješća dok sustav prikuplja podatke o korištenju uređaja i potrošnog materijala. Zatim možete spremiti ta kreirana izvješća i pošaljite ih e-poštom.

Povezane informacije

➔ [“Epson Device Admin” na strani 107](#)

Primanje obavijesti o događajima putem e-pošte

O obavijestima e-poštom

Ovu značajku možete koristiti kako biste primali upozorenja e-poštom kada se pojavi događaj poput nestanka papira u pisaču. Možete registrirati do 5 adresa e-pošte i odabrati za koje događaje želite primati obavijesti.

Poslužitelj e-pošte mora biti konfiguriran za korištenje ove funkcije.

Povezane informacije

➔ [“Konfiguriranje poslužitelja e-pošte” na strani 33](#)

Konfiguriranje obavijesti e-poštom

Kako biste koristili ovu funkciju, morate konfigurirati poslužitelj e-pošte.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Device Management > Email Notification**.
2. Unesite adresu e-pošte na koju želite primati obavijesti.
3. Odaberite jezik za obavijesti e-poštom.

Postavke načina rada i upravljanja

- Označite okvire za obavijesti koje želite primati.

EPSON L8100000

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	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ink low	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Maintenance box: end of service life	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Maintenance box: nearing end	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Administrator password changed	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Paper out	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Paper Low	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Printing stopped*	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Printer error	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Scanner error	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fax error	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wi-Fi failure	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
HDD failure	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NFC failure	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

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

OK Restore Default Settings

- Kliknite na OK.

Povezane informacije

- ➔ “Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39
- ➔ “Konfiguriranje poslužitelja e-pošte” na strani 33

Ažuriranje firmvera

Ažuriranje upravljačkog softvera pisača preko upravljačke ploče

Ako je pisač spojen na Internet, možete ažurirati upravljački softver pisača preko upravljačke ploče. Također možete postaviti pisač da redovito provjerava ažuriranja upravljačkog softvera i obavijesti vas kada su dostupna.

- Dodirnite **Postavke** na početnom zaslону.
- Dodirnite **Opće postavke** > **Administracija sustava** > **Ažuriranje firmvera**.

Napomena:

Dodirnite **Obavijest** > **Uklj.** kako biste postavili pisač da redovito provjerava dostupna ažuriranja upravljačkog softvera.

Postavke načina rada i upravljanja

3. Dodirnite **Početak provjere**.

Pisač počinje pretraživati dostupna ažuriranja.

4. Ako je na LCD zaslonu prikazana poruka koja vas obavještava da je dostupno ažuriranje upravljačkog softvera, slijedite prikazane upute kako biste pokrenuli ažuriranje.



Važno:

- Nemojte isključivati ni odspajati pisač dok se ne izvrši ažuriranje, jer bi moglo doći do kvara pisača.*
- Ako se ažuriranje upravljačkog softvera ne izvrši uspješno, pisač se neće normalno pokrenuti i na LCD zaslonu prikazat će se „Recovery Mode” kod sljedećeg uključivanja pisača. U toj situaciji ponovno trebate ažurirati upravljački softver koristeći računalo. Spojite pisač na računalo pomoću USB-kabela. Dok je na pisaču prikazano „Recovery Mode”, ne možete ažurirati upravljački softver preko mrežne veze. Na računalu pristupite lokalnoj Epson web-stranici i zatim preuzmite najnoviji upravljački softver pisača. Sljedeći koraci navedeni su na web-stranici.*

Ažuriranje firmvera pomoću aplikacije Web Config

Ažurirajte firmver koristeći Web Config. Uređaj mora biti povezan s internetom.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Device Management > Firmware Update**.
2. Kliknite na **Start**.
Pokreće se potvrda firmvera te se informacije o firmveru prikazuju ako postoji ažurirani firmver.
3. Kliknite **Start** i slijedite upute na zaslonu.

Napomena:

Također možete ažurirati firmver koristeći Epson Device Admin. Možete vizualno potvrditi informacije o firmveru na popisu uređaja. Korisno je kada želite ažurirati firmver više uređaja. Saznajte više u vodiču ili pomoći za Epson Device Admin.

Povezane informacije

- ➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)
- ➔ [“Epson Device Admin” na strani 107](#)

Ažuriranje firmvera koristeći Epson Firmware Updater

Možete preuzeti firmver uređaja s Epsonove internetske stranice na računalo, a zatim spojite uređaj i računalo USB kabelom kako biste ažurirali firmver. Ako ne možete ažurirati preko mreže, isprobajte ovaj način.

1. Pristupite Epsonovoj internetskoj stranici i preuzmite firmver.
2. Spojite računalo koji sadrži preuzeti firmver na uređaj preko USB kabela.
3. Dvaput kliknite preuzetu datoteku nastavka .exe.
Pokrenut će se aplikacija Epson Firmware Updater.
4. Slijedite upute na zaslonu.

Kopiranje kontakata i postavki

Izvozom postavki na Web Config možete kopirati stavke na druge pisaače.

Izvoz postavki

Izvoz svake postavke za pisaač.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Device Management > Export and Import Setting Value > Export**.
2. Odaberite postavke koji želite izvesti.
Odaberite postavke koje želite izvesti. Ako odaberete nadređenu kategoriju, odabrat će se i podkategorije. Međutim, podkategorije koje uzrokuju greške dupliciranjem unutar isti mreže (kao što su IP adrese i sl.) ne mogu se odabrati.
3. Unesite lozinku za kriptiranje izvezene datoteke.
Za uvoz datoteke potrebna vam je lozinka. Ostavite ovo praznim ako ne želite kriptirati datoteku.
4. Kliknite na **Export**.

**Važno:**

*Ako želite izvesti mrežne postavke pisaača, kao što su naziv uređaja i IPv6 adresa, odaberite **Enable to select the individual settings of device** i odaberite više stavki. Koristite samo odabrane vrijednosti za zamjenski pisaač.*

Povezane informacije

➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

Uvoz postavki

U pisaač uvezite izvezenu Web Config datoteku.

**Važno:**

Prilikom uvoza vrijednosti koje sadrže pojedine podatke, kao što su naziv pisaača, IP adresa, pazite da ista IP adresa ne postoji na istoj mreži. Ako se IP adrese preklapaju, na pisaač se neće primijeniti vrijednost.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Device Management > Export and Import Setting Value > Import**.
2. Odaberite izvezenu datoteku pa unesite kriptiranu lozinku.
3. Kliknite na **Next**.
4. Odaberite postavke koje želite uvesti i zatim kliknite na **Next**.
5. Kliknite na **OK**.

Postavke načina rada i upravljanja

Postavke će se primijeniti na pisač.

Rješavanje problema

Savjeti za rješavanje problema

Više informacija možete pronaći u sljedećim priručnicima.

Korisnički vodič

Sadrži upute o korištenju pisača, zamjeni jedinici za dovod tinte, održavanju i rješavanju problema.

Internetska stranica Epson Connect

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

Pružuje informacije o značajkama aplikacije Epson Connect i rješavanju problema.

Provjera zapisnika poslužitelja i mrežnog uređaja

Ako u mrežnoj vezi dođe do problema, možda ćete moći otkriti uzrok provjerom zapisnika poslužitelja pošte ili LDAP-poslužitelja ili statusa korištenjem zapisnika sustava mrežnog uređaja, kao što je pristupnik ili naredbe.

Inicijaliziranje mrežnih postavki

Onemogućavanje Wi-Fi veze preko aplikacije Web Config

Za uporabu usluge Web Config, pisači i uređaji moraju imati IP-adresu i trebaju biti spojeni na istu mrežu.

1. Provjerite IP-adresu pisača.

Možete provjeriti to sa zaslona mrežnog statusa na upravljačkoj ploči pisača, s izvješća povezivanja ili stupca [IP-adresa] na listu mrežnog statusa.

2. Unesite IP-adresu pisača u preglednik kako biste pokrenuli Web Config.



3. Odaberite karticu **Network** > **Wi-Fi**, a zatim odaberite **Disable Wi-Fi**.

4. Provjerite poruku i odaberite **U redu**.

Prekidanje Wi-Fi Direct (jednostavni AP) veze preko aplikacije Web Config

Za uporabu usluge Web Config, pisači i uređaji moraju imati IP-adresu i trebaju biti spojeni na istu mrežu.

Rješavanje problema

1. Provjerite IP-adresu pisača.

Možete provjeriti to sa zaslona mrežnog statusa na upravljačkoj ploči pisača, s izvješća povezivanja ili stupca [IP-adresa] na listu mrežnog statusa.

2. Unesite IP-adresu pisača u preglednik kako biste pokrenuli Web Config.



3. Odaberite karticu **Network > Wi-Fi Direct**.
4. Odaberite **Disable** za **Wi-Fi Direct**.
5. Kliknite **Next**
6. Provjerite poruku i odaberite **OK**.

Onemogućavanje Wi-Fi veze preko upravljačke ploče

Kada se onemogući Wi-Fi, isključit će se Wi-Fi veza.



1. Dodirnite  na početnom zaslonu.
2. Dodirnite **Usmjerivač**.
Prikazuje se status mreže.
3. Dodirnite **Pokreni postavu**.
4. Dodirnite **Postavljanje Wi-Fi veze**.
5. Dodirnite **Ostalo > Deaktiviraj Wi-Fi**.
6. Provjerite poruku i dodirnite **Početak postave**.
7. Kada se prikaže poruka o dovršetku, dodirnite **Zatvori**.
Zaslon se automatski zatvara ako određeno vrijeme ne dodirnete **Zatvori**.

Odspajanje Wi-Fi Direct (Simple AP) veze preko upravljačke ploče

Napomena:

Kada se onemogući Wi-Fi Direct (Simple AP) veza, sva računala i pametni uređaji spojeni na pisač Wi-Fi Direct (Simple AP) vezom bit će odspojeni. Ako želite odspojiti određeni uređaj, odspojite ga s uređaja umjesto pisača.



1. Dodirnite  na početnom zaslonu.
2. Dodirnite **Wi-Fi Direct**.
Prikazane su Wi-Fi Direct informacije.
3. Dodirnite **Pokreni postavu**.

Rješavanje problema

4. Dodirnite **Onemogući Wi-Fi Direct**.
5. Provjerite poruku i dodirnite **Onemogućite postavke**.
6. Kada se prikaže poruka o dovršetku, dodirnite **Zatvori**.
Zaslon se automatski zatvara ako određeno vrijeme ne dodirnete **Zatvori**.

Oporavak mrežnih postavki s upravljačke ploče pisača

Možete vratiti sve mrežne postavke na njihove zadane vrijednosti.

1. Dodirnite **Postavke** na početnom zaslonu.
2. Dodirnite **Opće postavke > Administracija sustava > Vрати zadane postavke > Postavke mreže**.
3. Provjerite poruku i dodirnite **Da**.
4. Kada se prikaže poruka o dovršetku, dodirnite **Zatvori**.
Zaslon se automatski zatvara ako određeno vrijeme ne dodirnete **Zatvori**.

Provjera komunikacije između uređaja i računala

Provjera povezivanja pomoću naredbe Ping — Windows

Pomoću naredbe Ping možete provjeriti je li računalo povezano s pisačem. Slijedite korake navedene u nastavku kako biste provjerili povezanost pomoću naredbe Ping.

1. Provjerite IP adresu pisača za vezu koju želite provjeriti.
Možete je provjeriti sa zaslona mrežnog statusa na upravljačkoj ploči pisača, u izvješća povezivanja ili stupcu **IP Address** na listu mrežnog statusa.
2. Prikažite zaslon unosa naredbe računala.
 - Windows 10/Windows Server 2016
Desnom tipkom kliknite na gumb Start ili pritisnite i zadržite ga i zatim odaberite **Unos naredbe**.
 - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
Prikažite zaslon aplikacije i potom odaberite **Unos naredbe**.
 - Windows 7/Windows Server 2008 R2/Windows Vista/Windows Server 2008 ili starija inačica
Kliknite gumb Start, odaberite **Svi programi** ili **Programi > Dodatna oprema > Unos naredbe**.
3. Unesite „ping xxx.xxx.xxx.xxx” i zatim pritisnite tipku Enter.
Unesite IP-adresu pisača za xxx.xxx.xxx.xxx.

Rješavanje problema

4. Provjerite status komunikacije.

Ako pisač i računalo komuniciraju, prikazana je sljedeća poruka.

```
Command Prompt
Microsoft Windows [Version 10.0.10586]
(c) 2015 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\>ping XXX.XXX.XX.X

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

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

C:\>
```

Ako pisač i računalo ne komuniciraju, prikazana je sljedeća poruka.

```
Command Prompt
Microsoft Windows [Version 10.0.10586]
(c) 2015 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\>ping XXX.XXX.XX.X

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

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

C:\>_
```

Provjera povezivanja pomoću naredbe Ping — Mac OS

Pomoću naredbe Ping možete provjeriti je li računalo povezano s pisačem. Slijedite korake navedene u nastavku kako biste provjerili povezanost pomoću naredbe Ping.

1. Provjerite IP adresu pisača za vezu koju želite provjeriti.

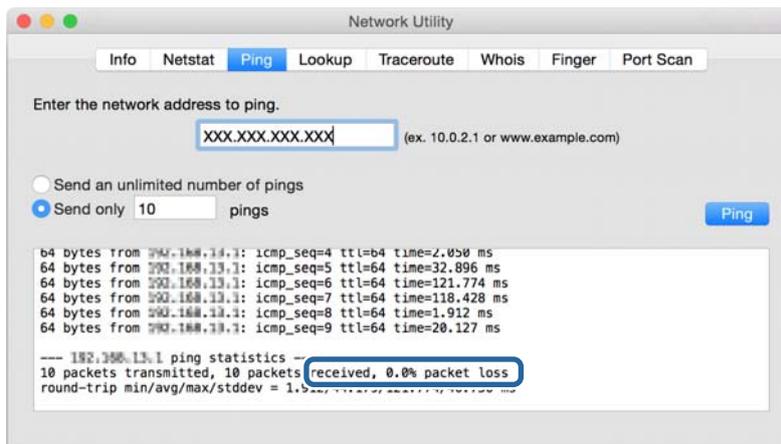
Možete je provjeriti sa zaslona mrežnog statusa na upravljačkoj ploči pisača, u izvješća povezivanja ili stupcu **IP Address** na listu mrežnog statusa.

Rješavanje problema

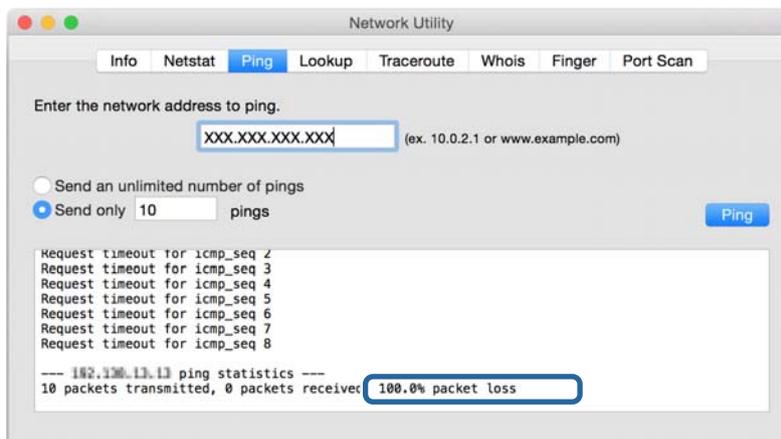
- Pokrenite mrežni uslužni program.
Unesite „Network Utility” u **Spotlight**.
- Kliknite karticu **Ping**, unesite IP adresu koju ste provjerili u koraku 1 i potom kliknite **Ping**.



- Provjerite status komunikacije.
Ako pišač i računalo komuniciraju, prikazana je sljedeća poruka.



Ako pišač i računalo ne komuniciraju, prikazana je sljedeća poruka.



Ispisivanje izvješća o mrežnoj vezi

Možete ispisati izvješće o mrežnoj vezi kako biste provjerili status između pisača i pristupne točke.

1. Umetnite papire.
2. Dodirnite **Postavke** na početnom zaslonu.
3. Dodirnite **Opće postavke > Postavke mreže > Provjera veze**.
Pokreće se provjera veze.
4. Dodirnite **Ispiši izvješće o provjeri**.
5. Dodirnite **Pokreni Ispisivanje** za ispis izvješća o mrežnom povezivanju.
Ako se pojavi greška, provjerite izvješće o mrežnoj greški i zatim slijedite ispisana rješenja.
6. Dodirnite **Zatvori**.
Zaslon se automatski zatvara ako određeno vrijeme ne dodirnete **Zatvori**.

Povezane informacije

➔ [“Poruke i rješenja na izvješću mrežne veze” na strani 101](#)

Rješavanje problema

Poruke i rješenja na izvješću mrežne veze

Provjerite poruke i kodove greške na izvješću mrežne veze i slijedite korake rješenja.

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. Kod greške

b. Poruke na mrežnom okruženju

a. Kod greške

Kod	Rješenje
E-1	<input type="checkbox"/> Pobrinite se da je Ethernet kabel spojen na pisač, koncentrador ili druge mrežne uređaje. <input type="checkbox"/> Pobrinite se da je uključen koncentrador ili drugi mrežni uređaj.

Rješavanje problema

Kod	Rješenje
E-2 E-3 E-7	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Pobrinite se da je uključena pristupna točka. <input type="checkbox"/> Provjerite je li računalo ili drugi uređaj pravilno spojen na pristupnu točku. <input type="checkbox"/> Stavite pisač blizu pristupne točke. Uklonite sve prepreke između njih. <input type="checkbox"/> Ako ste ručno unijeli SSID, provjerite je li ispravan. Provjerite SSID u dijelu Network Status na izvješću mrežne veze. <input type="checkbox"/> Kako bi se uspostavila mrežna veza koristeći postavku gumba, provjerite podržava li pristupna točka WPS. Ako ne podržava WPS, ne možete uspostaviti mrežnu vezu koristeći postavku gumba. <input type="checkbox"/> Provjerite koriste li se ASCII znakovi (alfanumerički znakovi i simboli) za SSID. Pisač ne može prikazati SSID koji sadrži sve znakove koji nisu ASCII. <input type="checkbox"/> Provjerite SSID i lozinku prije spajanja na pristupnu točku. Ako koristite pristupnu točku s njezinim zadanim postavkama, SSID i lozinka zapisani su na naljepnici. Ako ne znate SSID i lozinku, obratite se osobi koja je postavila pristupnu točku ili provjerite dokumentaciju isporučenu uz pristupnu točku. <input type="checkbox"/> Kada se želite povezati na SSID generiran koristeći funkciju povezivanja na pametnom uređaju, provjerite SSID i lozinku u dokumentaciji isporučenoj uz pametni uređaj. <input type="checkbox"/> Ako se Wi-Fi veza iznenada prekine, provjerite sljedeće. Ako nije primjenjivo ništa od navedenog, resetirajte mrežne postavke koristeći program za instaliranje. Možete ga pokrenuti sa sljedeće web-stranice. http://epson.sn > Postavljanje <input type="checkbox"/> Drugi pametni uređaj dodan je mreži uz pomoć postavke gumba. <input type="checkbox"/> Wi-Fi mreža je postavljena koristeći način koji nije postavka gumba.
E-5	<p>Pobrinite se da je tip sigurnosti pristupne točke postavljen na jedno od sljedećeg. U protivnom, promijenite tip sigurnosti na pristupnoj točki i zatim resetirajte postavke mreže pisača.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> WEP-64 bitni (40-bitni) <input type="checkbox"/> WEP-128 bitni (104-bitni) <input type="checkbox"/> WPA PSK (TKIP/AES)* <input type="checkbox"/> WPA2 PSK (TKIP/AES)* <input type="checkbox"/> WPA (TKIP/AES) <input type="checkbox"/> WPA2 (TKIP/AES) <p>* : WPA PSK je također poznat kao WPA Personal. WPA2 PSK je također poznat kao WPA2 Personal.</p>
E-6	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Provjerite je li onemogućeno MAC filtriranje adrese. Ako je omogućeno, registrirajte MAC adresu pisača kako se ne bi filtrirala. Provjerite dokumentaciju isporučenu uz pristupne točke kako biste saznali više informacija. Možete provjeriti MAC adresu pisača u dijelu Network Status na izvješću mrežne veze. <input type="checkbox"/> Ako se omogući dijeljena autentikacija pristupne točke u načinu WEP sigurnosti, uvjerite se da su ključ autentikacije i indeks točni.
E-8	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Omogućite DHCP na pristupnoj točki kada se stavka Pribavi IP adresu pisača postavi na Automatski. <input type="checkbox"/> Ako je stavka Pribavi IP adresu pisača postavljena na Ručno, IP adresa koju ste ručno postavili je izvan raspona (primjerice: 0.0.0.0). Postavite valjanu IP adresu preko upravljačke ploče pisača ili Web Config.

Rješavanje problema

Kod	Rješenje
E-9	<p>Provjerite sljedeće.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Uređaji su uključeni. <input type="checkbox"/> Možete pristupiti internetu i drugim računalima ili mrežnim uređajima na istoj mreži iz uređaja koji spojiti s pisačem. <p>Ako ne funkcionira ni nakon provjere navedenih koraka, resetirajte mrežne postavke koristeći program za instaliranje. Možete ga pokrenuti sa sljedeće web-stranice.</p> <p>http://epson.sn > Postavljanje</p>
E-10	<p>Provjerite sljedeće.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Uključeni su drugi uređaji na mreži. <input type="checkbox"/> Mrežne adrese (IP adresa, podmrežna maska i zadani pristupnik) ispravne su ako ste odabrali postavku Pribavi IP adresu pisača na Ručno. <p>Resetirajte mrežnu adresu ako je neispravna. Možete provjeriti IP adresu, podmrežnu masku i zadani pristupnik u dijelu Network Status na izvješću mrežne veze.</p> <p>Kada se omogući DHCP, promijenite postavku Pribavi IP adresu pisača na Automatski. Ako želite ručno postaviti IP adresu, provjerite IP adresu pisača u dijelu Network Status na izvješću mrežne veze i zatim odaberite Ručno na zaslonu mrežnih postavki. Postavite podmrežnu masku na [255.255.255.0].</p>
E-11	<p>Provjerite sljedeće.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Zadana adresa pristupnika ispravna je kada postavite TCP/IP postavku na Ručno. <input type="checkbox"/> Uključen je uređaj koji je postavljen kao zadani pristupnik. <p>Postavite ispravnu adresu zadanog pristupnika. Možete provjeriti adresu zadanog pristupnika u dijelu Network Status na izvješću mrežne veze.</p>
E-12	<p>Provjerite sljedeće.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Uključeni su drugi uređaji na mreži. <input type="checkbox"/> Mrežne adrese (IP adresa, podmrežna maska i zadani pristupnik) ispravni su ako ste ih unijeli ručno. <input type="checkbox"/> Mrežne adrese drugih uređaja (podmrežna maska i zadani pristupnik). <input type="checkbox"/> IP adresa ne sukobljava se s drugim uređajima. <p>Ako ne radi ni nakon provjere navedenih stavki, isprobajte sljedeće.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Izvršite mrežne postavke na računalu koji se nalazi na istoj mreži kao i pisač koristeći program za instaliranje. Možete ga pokrenuti sa sljedeće web-stranice. <p>http://epson.sn > Postavljanje</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Možete prijaviti nekoliko lozinki na pristupnoj točki koja koristi WEP tip sigurnosti. Ako se prijavi nekoliko lozinki, provjerite je li prva prijavljena lozinka odabrana na pisaču.

Rješavanje problema

Kod	Rješenje
E-13	<p>Provjerite sljedeće.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Uključeni su mrežni uređaji kao što su pristupna točka, koncentrador i usmjernik. <input type="checkbox"/> TCP/IP postavka mrežnih uređaja nije odabrana ručno. (Ako je TCP/IP postavka postavljena na automatski dok se TCP/IP postavka drugih mrežnih uređaja izvršava ručno, mreža pisača može se razlikovati od mreže drugih uređaja.) <p>Ako ne radi ni nakon provjere navedenih stavki, isprobajte sljedeće.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Izvršite mrežne postavke na računalu koji se nalazi na istoj mreži kao i pisač koristeći program za instaliranje. Možete ga pokrenuti sa sljedeće web-stranice. http://epson.sn > Postavljanje <input type="checkbox"/> Možete prijaviti nekoliko lozinki na pristupnoj točki koja koristi WEP tip sigurnosti. Ako se prijavi nekoliko lozinki, provjerite je li prva prijavljena lozinka odabrana na pisaču.

b. Poruke na mrežnom okruženju

Poruka	Rješenje
*Multiple network names (SSID) that match your entered network name (SSID) have been detected. Confirm network name (SSID).	Ist SSID može se postaviti za više pristupnih točaka. Provjerite postavke na pristupnim točkama i promijenite 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.	Nakon približavanja pisača pristupnoj točki i uklanjanja svih prepreka između njih, uključite pristupnu točku. Ako se i dalje ne povezuje, pogledajte dokumentaciju isporučenu uz pristupnu točku.
*No more devices can be connected. Disconnect one of the connected devices if you want to add another one.	Možete istovremeno spojiti do četiri računala i pametna uređaja u Wi-Fi Direct (jednostavni AP) vezi. Kako biste dodali računalo ili pametni uređaj, najprije odspojite jedan spojeni uređaj.

Ispis lista mrežnog statusa

Možete provjeriti detaljne mrežne informacije tako da ih ispišete.

1. Umetnite papire.
2. Dodirnite **Postavke** na početnom zaslonu.
3. Dodirnite **Opće postavke > Postavke mreže > Stanje mreže**.
4. Dodirnite **Ispis statusnog lista**.
5. Provjerite poruku i dodirnite **Pokreni Ispisivanje**.
Ispisan je list mrežnog statusa.
6. Dodirnite **Zatvori**.
Zaslon se automatski zatvara ako određeno vrijeme ne dodirnete **Zatvori**.

Problemi s korištenjem mrežnog softvera

Ne mogu pristupiti aplikaciji Web Config

Je li IP adresa pisača ispravno konfigurirana?

Konfigurirajte IP adresu pomoću programa EpsonNet Config ili upravljačke ploče pisača. Možete potvrditi informacije o trenutnim postavkama preko lista statusa mreže ili upravljačke ploče pisača.

Podržava li vaš preglednik masovno šifriranje za Encryption Strength za SSL/TLS?

Masovno šifriranje za Encryption Strength za SSL/TLS je sljedeće. Aplikaciji Web Config može se pristupiti samo pomoću preglednika koji podržava sljedeće masovno šifriranje. Provjerite koju vrstu kriptiranja koristi vaš preglednik.

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

Poruka „Isteklo” pojavljuje se kod pristupanja aplikaciji Web Config pomoću SSL komunikacije (https-a).

Ako je certifikat istekao, pribavite ga ponovno. Ako se poruka pojavi prije isteka certifikata, provjerite je li datum pisača ispravno konfiguriran.

Kod pristupanja aplikaciji Web Config pomoću SSL komunikacije (https-a) pojavljuje se poruka „Naziv sigurnosnog certifikata ne odgovara...”.

IP adresa pisača unesena za **Common Name** za izradu samopotpisanog certifikata ili zahtjeva za potpisivanje certifikata ne podudara se s adresom unesenom u preglednik. Ponovno pribavite i uvezite certifikat ili promijenite naziv pisača.

Pisaču se pristupa preko proxy poslužitelja.

Ako koristite proxy poslužitelj s pisačem, trebate konfigurirati proxy postavke preglednika.

Windows:

Odaberite **Upravljačka ploča > Mreža i internet > Internetske opcije > Veze > LAN postavke > Proxy poslužitelj**, a zatim konfigurirajte da se za lokalne adrese ne koristi proxy poslužitelj.

Mac OS:

Odaberite **Postavke sustava > Mreža > Napredno > Proxy**, a zatim registrirajte lokalnu adresu za **Zaobiđi proxy postavke za ove hostove i domene**.

Primjer:

192.168.1.*: Lokalna adresa 192.168.1.XXX, maska podmreže 255.255.255.0

192.168.*.*: Lokalna adresa 192.168.XXX.XXX, maska podmreže 255.255.0.0

Povezane informacije

➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

Rješavanje problema

- ➔ [“Dodjela IP adrese” na strani 18](#)
- ➔ [“Dodjeljivanje IP adrese koristeći EpsonNet Config” na strani 108](#)

Naziv modela i/ili IP adrese se ne prikazuju na EpsonNet Config

Jeste li odabrali **Blokiraj**, **Odustani** ili **Isključi** računalo kada se prikazao Windows zaslon za sigurnost ili vatrozid?

Ako odaberete **Blokiraj**, **Odustani** ili **Isključi**, IP adresa i naziv modela se neće prikazivati na EpsonNet Config ili EpsonNet Setup.

Kako biste to ispravili, registrirajte EpsonNet Config kao iznimku preko Windows vatrozida i komercijalnog sigurnosnog softvera. Ako koristite antivirusni program ili sigurnosni program, zatvorite ga, a zatim pokušajte koristiti EpsonNet Config.

Je li postavka za istek u slučaju pogreške u komunikaciji prekratka?

Pokrenite EpsonNet Config i odaberite **Tools > Options > Timeout**, a zatim povećajte vrijeme za postavku **Communication Error**. Napominjemo da u tom slučaju EpsonNet Config može raditi sporije.

Povezane informacije

- ➔ [“Pokretanje aplikacije EpsonNet Config — Windows” na strani 108](#)
- ➔ [“Pokretanje aplikacije EpsonNet Config — Mac OS” na strani 108](#)

Dodatak

Uvod u mrežni softver

U nastavku se opisuje softver koji konfigurira i upravlja uređajima.

Epson Device Admin

Epson Device Admin je aplikacija koja vam omogućuje instaliranje uređaja na mrežu, a zatim konfiguriranje i upravljanje uređajima. Možete pribaviti detaljne informacije o uređajima, poput statusa i potrošnog materijala, slati obavijesti i upozorenja te kreirati izvješća za potrebe korištenja uređaja. Također možete napraviti predložak koji sadrži postavke te ga primijeniti na druge uređaje kao dijeljene postavke. Epson Device Admin možete preuzeti sa web-mjesta za podršku Epson. Za više informacija pogledajte dokumentaciju ili datoteke pomoći aplikacije Epson Device Admin.

Pokretanje programa Epson Device Admin (samo sustav Windows)

Odaberite **Svi programi > EPSON > Epson Device Admin > Epson Device Admin**.

Napomena:

Ako se pojavi upozorenje vatrozida, dopustite pristup za Epson Device Admin.

EpsonNet Config

EpsonNet Config omogućava administratoru konfiguriranje mrežnih postavki pisača, kao što su dodjela IP adrese i promjena načina spajanja. Značajka skupnog postavljanja podržana je u operativnom sustavu Windows. Za više informacija pogledajte dokumentaciju ili datoteke pomoći aplikacije EpsonNet Config.



Pokretanje aplikacije EpsonNet Config — Windows

Odaberite **Svi programi > EpsonNet > EpsonNet Config SE > EpsonNet Config**.

Napomena:

Ako se pojavi upozorenje vatrozida, dopustite pristup za EpsonNet Config.

Pokretanje aplikacije EpsonNet Config — Mac OS

Odaberite **Idi > Aplikacije > Epson Software > EpsonNet > EpsonNet Config SE > EpsonNet Config**.

EpsonNet Print (samo za Windows)

EpsonNet Print je softver za ispis na TCP/IP mreži. Značajke i ograničenja navedena su u daljnjem tekstu.

- Status pisača prikazuje se na zaslonu memoriranih dokumenata ("spooler").
- Ako DHCP promijeni IP adresu pisača, on se i dalje prepoznaje.
- Možete koristiti pisač iz drugog segmenta mreže.
- Možete ispisivati pomoću jednog od različitih protokola.
- IPv6 adresa nije podržana.

EpsonNet SetupManager

EpsonNet SetupManager je softver za izradu paketa za jednostavnu instalaciju pisača, poput instaliranja upravljačkog programa pisača, instaliranje programa EPSON Status Monitor i stvaranje porta za pisač. Ovaj softver administratoru omogućuje stvaranje jedinstvenih softverskih paketa i njihovo distribuiranje među grupama.

Kako biste saznali više, posjetite naše regionalno Epson web-mjesto.

Dodjeljivanje IP adrese koristeći EpsonNet Config

Možete dodijeliti IP adresu pisaču koristeći EpsonNet Config. EpsonNet Config omogućava dodjelu IP adrese pisaču kojemu nije dodijeljena nakon povezivanja Ethernet kablom. Kod spajanja na Wi-Fi, jednom spojite na Ethernet i zatim promijenite vezu na Wi-Fi.

Dodjela IP adrese korištenjem postavki serije

Kreiranje datoteke za postavke serije

Koristeći MAC adresu i naziv modela kao ključeve, možete kreirati novu SYLK datoteku za postavljanje IP adrese.

Kada spojite pisač na Wi-Fi, dodijelite IP adresu u skladu s navedenim postupkom i potom promijenite vezu na Wi-Fi.

1. Otvorite aplikaciju za proračunske tablice (kao što je Microsoft Excel) ili program za uređivanje teksta.

Dodatak

- Unesite „Info_MACAddress”, „Info_ModelName” i „TCPIP_IPAddress” u prvi red kao nazive elementa postavke.

Unesite elemente postavke za sljedeće tekstualne nizove. Za razlikovanje velikih/malih slova i znakova s jednim/dvostrukim bajtom, ako se razlikuje samo jedan znak, stavka neće biti prepoznata.

Unesite naziv elementa postavke kako je opisano u nastavku; u protivnom, EpsonNet Config neće moći prepoznati elemente postavke.

Info_MACAddress	Info_ModelName	TCPIP_IPAddress

- Unesite MAC adresu, naziv modela i IP adresu svakog mrežnog sučelja.

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

- Unesite naziv i spremite kao SYLK datoteku (*.slk).

Odabir skupnih postavki koristeći konfiguracijsku datoteku

Istovremeno dodijelite IP adrese u konfiguracijsku datoteku (SYLK). Trebate kreirati konfiguracijsku datoteku prije dodjeljivanja.

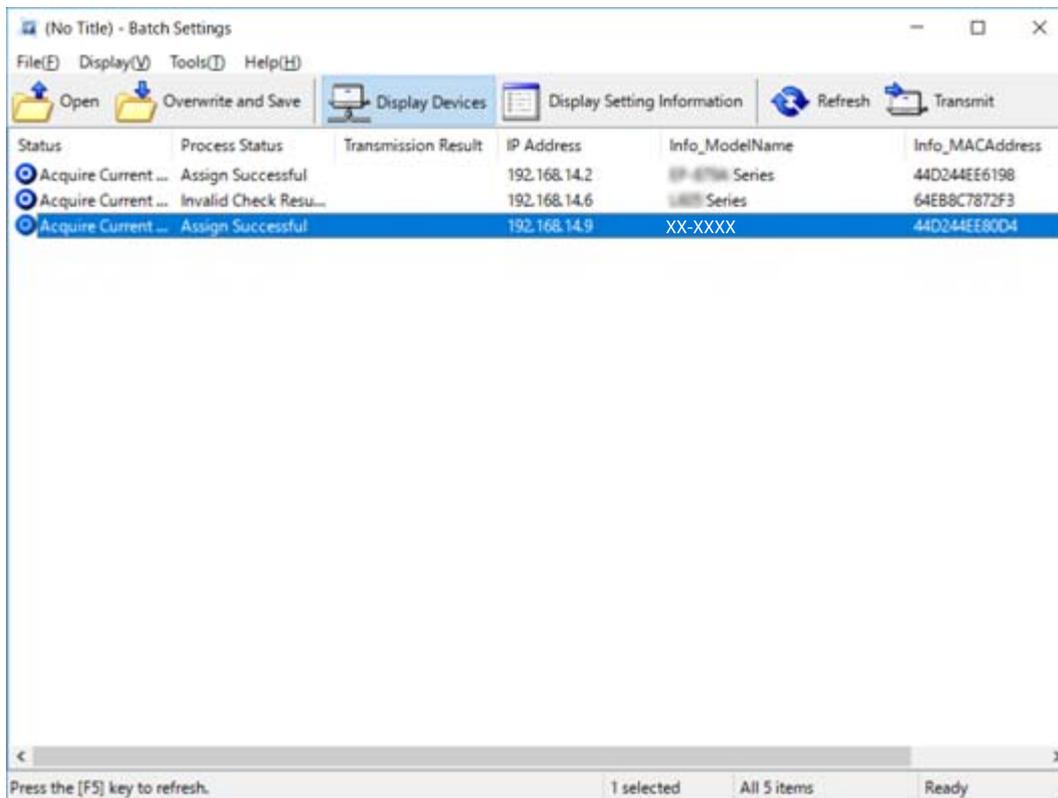
Kada spojite pisač na Wi-Fi, dodijelite IP adresu u skladu s navedenim postupkom i potom promijenite vezu na Wi-Fi.

- Spojite sve uređaje na mrežu koristeći Ethernet kabele.
- Uključite pisač.
- Pokrenite EpsonNet Config.
Prikazan je popis pisača na mreži. Može proći neko vrijeme prije nego budu prikazani.
- Kliknite **Tools > Batch Settings**.
- Kliknite na **Open**.
- Na zaslону odabira datoteke odaberite datoteku SYLK (*.slk) koja sadrži postavke, a zatim kliknite **Open**.

Dodatak

7. Odaberite uređaje za koje želite izvršiti skupne postavke koristeći stupac **Status** postavljen na **Unassigned**, a **Process Status** postavljen na **Assign Successful**.

Kod višestrukog odabira pritisnite Ctrl ili Shift te kliknite ili povucite mišem.



8. Kliknite na **Transmit**.
9. Kada se prikaže zaslon za unos lozinke, unesite lozinku i kliknite **OK**.
Prenesite postavke.

! **Važno:**

Informacije se prenose na mrežno sučelje dok se ne završi napredovanje procesa. Nemojte isključivati uređaj ni bežični adapter i nemojte slati nikakve podatke na uređaj.

10. Na zaslonu **Transmitting Settings** kliknite **OK**.



Dodatak

11. Provjerite status uređaja koji postavljate.

Za uređaje koji pokazuju  ili  provjerite sadržaj datoteke postavki ili provjerite normalno pokretanje uređaja.

Ikona	Status	Process Status	Objašnjenje
	Setup Complete	Setup Successful	Postavljanje je izvršeno normalno.
	Setup Complete	Rebooting	Kada se prenose informacije, svaki uređaj treba se ponovno pokrenuti kako bi se aktivirale postavke. Provjera se provodi kako bi se ustanovilo može li se spajati na uređaj nakon novog pokretanja.
	Setup Complete	Reboot Failed	Ne može se potvrditi uređaj nakon prijenosa postavki. Provjerite je li uređaj uključen ili se ponovno pokrenuo na normalan način.
	Setup Complete	Searching	Pretraživanje uređaja navedenog u datoteci postavki.*
	Setup Complete	Search Failed	Ne mogu se provjeriti uređaji koji su već konfigurirani. Provjerite je li uređaj uključen ili se ponovno pokrenuo na normalan način.*

* Samo kada su prikazane informacije o postavci.

Povezane informacije

- ➔ [“Pokretanje aplikacije EpsonNet Config — Windows” na strani 108](#)
- ➔ [“Pokretanje aplikacije EpsonNet Config — Mac OS” na strani 108](#)

Dodjela IP adrese svakom uređaju

Dodijelite IP adresu pisaču koristeći EpsonNet Config.

1. Uključite pisač.
2. Spojite pisač na mrežu koristeći Ethernet kabel.
3. Pokrenite EpsonNet Config.

Prikazan je popis pisača na mreži. Može proći neko vrijeme prije nego budu prikazani.

4. Dvaput pritisnite na pisač koji želite dodijeliti.

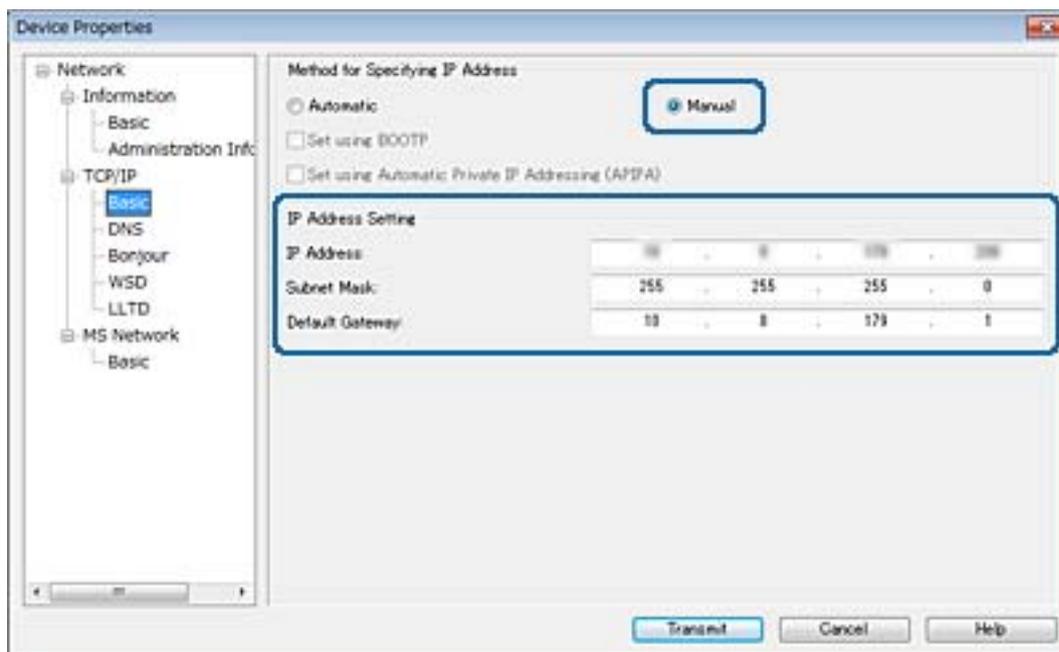
Napomena:

Ako ste spojili više pisača istog modela, možete identificirati pisač koristeći MAC adresu.

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

Dodatak

6. Unesite adrese za **IP Address**, **Subnet Mask** i **Default Gateway**.



Napomena:

Unesite statičku adresu kada spojite pisač na sigurnu mrežu.

7. Kliknite na **Transmit**.

Prikazan je zaslon koji potvrđuje prijenos informacija.

8. Kliknite na **OK**.

Prikazan je zaslon koji prikazuje završetak prijensa.

Napomena:

Informacije se prenose uređaju, a zatim se prikazuje poruka „Konfiguracija je uspješno završena”. Nemojte isključivati uređaj i nemojte slati nikakve podatke servisnom odjelu.

9. Kliknite na **OK**.

Povezane informacije

- ➔ “Pokretanje aplikacije EpsonNet Config — Windows” na strani 108
- ➔ “Pokretanje aplikacije EpsonNet Config — Mac OS” na strani 108

Odabir Wi-Fi postavki s upravljačke ploče (WPS)

Možete se povezati na Wi-Fi s upravljačke ploče pisača koristeći funkciju WPS.

Povezane informacije

- ➔ “Postavljanje Wi-Fi postavki postavljanjem brzog gumba (WPS)” na strani 113
- ➔ “Odabir Wi-Fi postavki preko postavljanja PIN-koda (WPS)” na strani 114

Postavljanje Wi-Fi postavki postavljanjem brzog gumba (WPS)

Wi-Fi mrežu možete automatski postaviti pritiskom gumba na pristupnoj točki. Ako se ispune sljedeći uvjeti, možete izvršiti postavljanje koristeći se ovom metodom.

- Pristupna točka je kompatibilna s WPS-om (Wi-Fi Protected Setup).
- Trenutačna Wi-Fi veza je uspostavljena pritiskom gumba na pristupnoj točki.

Napomena:

Ako ne možete pronaći gumb ili provodite postavljanje pomoću softvera, pogledajte dokumentaciju isporučenu s pristupnom točkom.

1. Dodirnite  na početnom zaslonu.
2. Dodirnite **Usmjerivač**.
3. Dodirnite **Pokreni postavu**.
4. Dodirnite **Postavljanje Wi-Fi veze**.
Ako ste završili podešavanje Ethernet postavki, provjerite poruku i dodirnite **Da**.
5. Dodirnite **Postavljanje pritisknog gumba (WPS)**.
6. Držite pritisnut gumb [WPS] na pristupnoj točki dok bljeska sigurnosna lampica.



Ako ne znate gdje se nalazi gumb [WPS] ili nema gumba na pristupnoj točki, za više informacija pogledajte dokumentaciju isporučenu uz vašu pristupnu točku.

7. Dodirnite **Početak postave**.
8. Dodirnite **Zatvori**.
Zaslon se automatski zatvara ako određeno vrijeme ne dodirnete **Zatvori**.

Napomena:

Ako ne uspije povezivanje, ponovno pokrenite pristupnu točku, približite je pisaču i pokušajte ponovno. Ako i dalje ne funkcionira, ispišite izvješće o mrežnoj vezi i provjerite rješenje.

9. Dodirnite **Zatvori** na zaslonu postavki mrežne veze.

Odabir Wi-Fi postavki preko postavljanja PIN-koda (WPS)

Možete se automatski spojiti na pristupnu točku pomoću PIN koda. Na ovaj način možete odrediti je li pristupna točka kompatibilna s WPS-om (Wi-Fi Protected Setup). Upotrijebite računalo kako biste unijeli PIN-kod u pristupnu točku.

1. Dodirnite  |  na početnom zaslonu.

2. Dodirnite **Usmjerivač**.

3. Dodirnite **Pokreni postavu**.

4. Dodirnite **Postavljanje Wi-Fi veze**.

Ako ste završili podešavanje Ethernet postavki, provjerite poruku i dodirnite **Da**.

5. Dodirnite **Ostalo > Postavljanje PIN koda (WPS)**

6. Pomoću računala unesite PIN-kod (osmeroznamenasti broj) prikazan na upravljačkoj ploči pisača u pristupnu točku u roku od dvije minute.

Napomena:

Provjerite dokumentaciju isporučenu uz pristupnu točku kako biste saznali više informacija o unosu PIN-koda.

7. Dodirnite **Početak postave**.

8. Dodirnite **Zatvori**.

Zaslon se automatski zatvara ako određeno vrijeme ne dodirnete **Zatvori**.

Napomena:

Ako ne uspije povezivanje, ponovno pokrenite pristupnu točku, približite je pisaču i pokušajte ponovno. Ako i dalje ne funkcionira, ispišite izvješće o vezi i provjerite rješenje.

9. Dodirnite **Zatvori** na zaslonu postavki mrežne veze.

Promjena načina povezivanja

Promijenite način povezivanja. Odaberite ovu postavku uvjeta aktiviranja mreže.

Ako je postavka dodjele IP-adrese ručna, s administratorom mreže provjerite može li se koristiti ista IP-adresa na novoj mreži.

Napomena:

Kada se aktivira Wi-Fi veza, isključit će se Ethernet veza.

Povezane informacije

➔ [“Promjena s Ethernetске veze na Wi-Fi vezu” na strani 115](#)

➔ [“Promjena s Wi-Fi veze na Ethernetску vezu” na strani 115](#)

Promjena s Ethernetske veze na Wi-Fi vezu

Promjena na Wi-Fi vezu preko upravljačke ploče

Promijenite s Ethernet veze na Wi-Fi vezu s upravljačke ploče pisača. Način promjene veze u osnovi odgovara postavkama Wi-Fi veze. Pogledajte temu u ovom vodiču o postavkama Wi-Fi veze preko upravljačke ploče pisača.

Povezane informacije

➔ [“Ručni odabir Wi-Fi postavki preko upravljačke ploče” na strani 24](#)

Promjena na Wi-Fi vezu koristeći aplikaciju Web Config

Promjena s Ethernetske veze na Wi-Fi vezu koristeći Web Config.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Network > Wi-Fi**.
Kada se odredi lozinka administratora, prijavite se kao administrator unosom korisničkog imena i lozinke.
2. Kliknite na **Setup**.
3. Odaberite SSID za pristupnu točku i unesite lozinku.
Ako nije prikazan SSID na koji se želite povezati, odaberite **Enter SSID** i unesite SSID.
4. Kliknite na **Next**.
5. Potvrdite prikazanu poruku i kliknite **OK**.
6. Isključite Ethernet kabel s pisača.

Napomena:

Možete promijeniti i način povezivanja koristeći EpsonNet Config ili Epson Device Admin. Pojedinih potražite u vodiču ili pomoći svakog softvera.

Povezane informacije

- ➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)
- ➔ [“EpsonNet Config” na strani 107](#)
- ➔ [“Epson Device Admin” na strani 107](#)

Promjena s Wi-Fi veze na Ethernetsku vezu

Promjena mrežne veze na Ethernet preko upravljačke ploče

Sijedite korake u nastavku kako biste promijenili mrežnu vezu s Wi-Fi veze na Ethernet pomoću upravljačke ploče.

1. Dodirnite **Postavke** na početnom zaslону.
2. Dodirnite **Opće postavke > Postavke mreže > Postava žičanog LAN-a**.

Dodatak

3. Provjerite poruku i dodirnite **Početak postave**.
4. Provjerite poruku i dodirnite **U redu**.
Zaslon se automatski zatvara ako određeno vrijeme ne dodirnete **U redu**.
5. Priključite pisač na usmjernik pomoću kabela za Ethernet.

Povezane informacije

➔ [“Spajanje na Ethernet” na strani 23](#)

Promjena na Ethernetsku vezu koristeći aplikaciju Web Config

Promjena s Wi-Fi veze na Ethernetsku vezu koristeći Web Config.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Network > Wi-Fi**.
Kada se odredi lozinka administratora, prijavite se kao administrator unosom korisničkog imena i lozinke.
2. Kliknite na **Disable Wi-Fi**.
3. Provjerite poruku i odaberite **U redu**.
4. Povežite pisač i konzentator (sklopka L2) Ethernet kablom.

Napomena:

Možete promijeniti i način povezivanja koristeći EpsonNet Config ili Epson Device Admin. Pojedinih potražite u vodiču ili pomoći svakog softvera.

Povezane informacije

- ➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)
- ➔ [“EpsonNet Config” na strani 107](#)
- ➔ [“Epson Device Admin” na strani 107](#)

Korištenje ulaza za pisač

Pisač koristi sljedeći ulaz. Ovi ulazi trebaju biti odobreni kako bi ih po potrebi omogućio administrator mreže.

Dodatak

Pošiljatelj (klijent)	Uporaba	Odredište (poslužitelj)	Protokol	Broj ulaza
Pisač	Slanje datoteke (kada se preko pisača koristi skeniranje u mapu)	FTP poslužitelj	FTP (TCP)	20
				21
		Poslužitelj datoteke	SMB (TCP)	445
			NetBIOS (UDP)	137
				138
		NetBIOS (TCP)	139	
	Slanje e-pošte (kada se preko pisača koristi skeniranje u e-poštu)	SMTP poslužitelj	SMTP (TCP)	25
			SMTP SSL/TLS (TCP)	465
			SMTP STARTTLS (TCP)	587
	POP prije SMTP veze (kada se preko pisača koristi skeniranje u e-poštu)	POP poslužitelj	POP3 (TCP)	110
	Kada se koristi Epson Connect	Epson Connect poslužitelj	HTTPS	443
			XMPP	5222
	Kod ispisa preko usluge Google Cloud Print	Google Cloud Print poslužitelj	HTTPS	443
			XMPP	5222
	Prikupljanje podataka o korisniku (koristi kontakte s pisača)	LDAP poslužitelj	LDAP (TCP)	389
LDAP SSL/TLS (TCP)			636	
LDAP STARTTLS (TCP)			389	
Autentikacija korisnika pri slanju e-pošte	KDC poslužitelj	Kerberos	88	
Autentikacija korisnika kod prikupljanja podataka o korisniku (kada se koriste kontakti s pisača)				
Control WSD	Klijentsko računalo	WSD (TCP)	5357	
Pretraživanje računala kod brzog skeniranja iz aplikacije Document Capture Pro	Klijentsko računalo	Otkrivanje brzog skeniranja preko mreže	2968	

Dodatak

Pošiljatelj (klijent)	Uporaba	Odredište (poslužitelj)	Protokol	Broj ulaza
Klijentsko računalo	Otkrijte pisač iz aplikacije poput EpsonNet Config, upravljačkog programa pisača i upravljačkog programa skenera.	Pisač	ENPC (UDP)	3289
	Prikupite i postavite MIB informacije iz aplikacije poput EpsonNet Config, upravljačkog programa pisača i upravljačkog programa skenera.	Pisač	SNMP (UDP)	161
	Preusmjeravanje LPR podataka	Pisač	LPR (TCP)	515
	Preusmjeravanje RAW podataka	Pisač	RAW (Port9100) (TCP)	9100
	Traženje WSD pisača	Pisač	WS-Discovery (UDP)	3702
	Preusmjeravanje skeniranih podataka iz Document Capture Pro	Pisač	Mrežno skeniranje (TCP)	1865
	Prikupljanje informacija kod brzog skeniranja iz aplikacije Document Capture Pro	Pisač	Brzo skeniranje preko mreže	2968

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

U ovom poglavlju opisujemo napredne sigurnosne značajke.

Sigurnosne postavke i sprječavanje opasnosti

Kad je uređaj spojen na mrežu, možete mu pristupiti s udaljene lokacije. Mnogo ljudi može dijeliti uređaj, što je veoma korisno za poboljšanje radne učinkovitosti i praktičnosti. Međutim, time se povećava i opasnost od nedozvoljenog pristupa, uporabe i neovlaštenog mijenjanja podataka. Ako uređaj koristite na mjestu s pristupom internetu, rizik je još veći.

Za uređaje koji nemaju zaštitu pristupa izvana moguće je preko interneta očitati kontakte i zapisnike zadataka ispisa koji su spremljeni u pisaču.

Kako biste izbjegli taj rizik, pisari tvrtke Epson imaju razne vrste sigurnosnih tehnologija.

Uređaj podesite prema potrebi u skladu s uvjetima lokacije koji su razvijeni na temelju informacija klijenta o lokaciji.

Naziv	Vrsta značajke	Što podesiti	Što spriječiti
SSL/TLS komunikacija	Sadržaj komunikacije kriptiran je s SSL/TLS komunikacijama prilikom pristupanja Epson poslužitelju na Internetu s uređaja, primjerice pri komunikaciji s računalom preko web-preglednika koristeći Epson Connect i firmver za ažuriranje.	Pribavite CA-potpisani certifikat te ga uvezite na pisač.	Uklanjanje identifikacije uređaja preko CA-potpisanog certifikata sprječava krađu identiteta i neovlašteni pristup. Također je zaštićen sadržaj komunikacije za SSL/TLS te sprječava curenje sadržaja za ispis podataka i informacija o postavkama.
Nadzor protokola	Nadzire protokol i usluge namijenjene komunikaciji između uređaja i računala, a također aktivira i deaktivira značajke ispisa, skeniranja i prijenosa računalnog faksa (PCFAX).	Protokol ili usluga koja se primjenjuje na sve značajke koje su zasebno odobrene ili zabranjene.	Smanjuje rizike koji se mogu pojaviti zbog neplanirane uporabe, sprječavajući korisnike da koriste nepotrebne funkcije.
IPsec/IP filtriranje	Možete postaviti dozvolu prekidanja i rezanja podataka određenog klijenta ili vrste. S obzirom da IPsec štiti podatke preko IP paketne jedinice (kriptiranje i autentikacija), možete sigurno komunicirati između neosiguranog protokola ispisa i skeniranja.	Kreirajte osnovno i individualno pravilo za postavljanje klijenta ili vrste podataka koji mogu pristupiti uređaju.	Zaštite od neovlaštenog pristupa, falsificiranja i presretanja komunikacijskih podataka prema uređaju.
SNMPv3	Dodane su značajke kao što je nadzor spojenih uređaja na mreži, integritet podataka na SNMP nadzornom protokolu, kriptiranje, provjera autentičnosti korisnika, itd.	Aktivirajte SNMPv3 i zatim postavite način provjere autentičnosti i enkripcije.	Osigurajte postavke promjene preko mreže, nadzor statusa povjerljivosti.
IEEE802.1X	Dozvoljava spajanje samo korisniku koji ima odobrenje za Wi-Fi i Ethernet. Dozvoljava uporabu uređaja samo korisniku koji ima dozvolu.	Postavke provjere autentičnosti na RADIUS poslužitelju (poslužitelj za provjeru autentičnosti).	Štiti od neovlaštenog pristupa i zlouporabe uređaja.

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Naziv	Vrsta značajke	Što podesiti	Što spriječiti
Epson Open Platform	Epson Open Platform je platforma koja prikazuje korisničko sučelje koje pruža poslužitelj na upravljačkoj ploči uređaja i uključuje razne funkcije.	Omogućite Epson Open Platform na uređaju i registrirajte ga pomoću sustava za provjeru autentičnosti. Prilikom uporabe uređaja za provjeru autentičnosti, korisničke informacije postavite unutar sustava za provjeru autentičnosti.	Štiti od neovlaštene uporabe uređaja, uzimanja i pregledavanja ispisa (povjerljivih dokumenata) te curenje informacija.

Povezane informacije

- ➔ [“SSL/TLS komunikacija s pisačem” na strani 121](#)
- ➔ [“Upravljanje uporabom protoka” na strani 129](#)
- ➔ [“Kriptirana komunikacija korištenjem IPsec/IP filtriranja” na strani 134](#)
- ➔ [“Upotreba SNMPv3 protokola” na strani 146](#)
- ➔ [“Spajanje pisača s IEEE802.1X mrežom” na strani 148](#)
- ➔ [“Uporaba opcije Epson Open Platform” na strani 152](#)

Postavke sigurnosne značajke

Kod postavljanja IPsec/IP filtriranja ili IEEE802.1X preporučuje se da pristupite programu Web Config koristeći SSL/TLS za prijenos informacija o postavkama kako bi se smanjili sigurnosni rizici poput falsificiranja ili presretanja komunikacije.

Također možete koristiti Web Config izravnim povezivanjem pisača na računalo putem Ethernet kabela i unosom IP adrese u web-preglednik. Pisač se može spojiti u sigurnom okruženju nakon definiranja svih sigurnosnih postavki.

SSL/TLS komunikacija s pisačem

Kada se certifikat poslužitelja koji koristi SSL/TLS (Secure Sockets Layer/Transport Layer Security) komunikaciju s pisačem, možete kriptirati komunikacijsku stazu između računala. Učinite to ako želite spriječiti daljinski i neovlašteni pristup.

O digitalnom certificiranju

- Certifikat koji je potpisalo tijelo koje izdaje digitalne certifikate (CA)

Certifikat koji je potpisalo CA (tijelo koje izdaje digitalne certifikate) morate dobiti od tijela koje izdaje certifikate. Sigurnu komunikaciju možete osigurati korištenjem certifikata koji je potpisalo tijelo koje izdaje digitalne certifikate (CA). Možete koristiti certifikat koje je potpisalo tijelo koje izdaje digitalne certifikate (CA) za svaku sigurnosnu značajku.

- Certifikat koje je izdalo tijelo koje izdaje digitalne certifikate (CA)

Certifikat koje je izdalo tijelo koje izdaje digitalne certifikate (CA) označava da je treća strana potvrdila identitet poslužitelja. Ovo je ključna komponenta “web-of-trust” sigurnosti. CA certifikat za autentifikaciju poslužitelja morate dobiti od tijela koje izdaje digitalne certifikate.

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Samopotpisani certifikat

Samopotpisani certifikat je certifikat koji izdaje i potpisuje sam pisar. Ovaj certifikat je nepouzdan i ne može spriječiti “spoofing”. Ako koristite ovaj certifikat za SSL/TLS certifikat, u pregledniku će se možda prikazati sigurnosno upozorenje. Ovaj certifikat možete koristiti samo za SSL/TLS komunikaciju.

Povezane informacije

- ➔ [“Pribavljanje i uvoz certifikata potpisanog od strane tijela za izdavanje certifikata \(CA\)” na strani 122](#)
- ➔ [“Brisanje certifikata potpisanog od strane tijela za izdavanje certifikata \(CA\)” na strani 125](#)
- ➔ [“Ažuriranje samopotpisanog certifikata” na strani 126](#)

Pribavljanje i uvoz certifikata potpisanog od strane tijela za izdavanje certifikata (CA)

Pribavljanje certifikata potpisanog od strane tijela za izdavanje certifikata (CA)

Za pribavljanje certifikata koje je potpisalo tijelo za izdavanje digitalnih certifikata, izradite CSR (zahtjev za potpisivanje certifikata) i podnesite ga tijelu za izdavanje digitalnih certifikata. Zahtjev za potpisivanje certifikata možete izraditi pomoću aplikacije Web Config i računala.

Slijedite korake za izradu zahtjeva i pribavite certifikat koji je potpisalo tijelo za izdavanje digitalnih certifikata pomoću aplikacije Web Config. Kada izrađujete zahtjev za potpisivanje certifikata pomoću aplikacije Web Config, certifikat će biti u PEM/DER formatu.

1. Pristupite aplikaciji Web Config, a zatim odaberite karticu **Network Security**. Zatim odaberite **SSL/TLS > Certificate** ili **IPsec/IP Filtering > Client Certificate** ili **IEEE802.1X > Client Certificate**.
2. Pritisnite **Generate** u **CSR**.
Otvora se stranica za izradu zahtjeva za potpisivanje certifikata.
3. Unesite vrijednost za svaku stavku.
Napomena:
Dostupne duljine ključeva i kratica ovise o tijelu koje izdaje digitalni certifikat. Izradite zahtjev prema pravilima pojedinog tijela.
4. Kliknite na **OK**.
Prikazuje se poruka o dovršetku.
5. Odaberite karticu **Network Security**. Zatim odaberite **SSL/TLS > Certificate** ili **IPsec/IP Filtering > Client Certificate** ili **IEEE802.1X > Client Certificate**.
6. Pritisnite gumb za preuzimanje u **CSR** prema formatu određenom od strane tijela za izdavanje digitalnih certifikata kako biste zahtjev za potpisivanje certifikata preuzeli na računalo.



Važno:

Nemojte ponovno generirati CSR. Ako to učinite, nećete moći uvesti izdani CA-signed Certificate.

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

7. Pošaljite CSR tijelu za izdavanje certifikata i pribavite CA-signed Certificate.
Slijedite pravila svakog tijela za izdavanje certifikata u vezi sa načinom slanja i formularom.
8. Spremite izdani CA-signed Certificate na računalo povezano s pisačem.
Pribavljanje CA-signed Certificate je dovršeno kada certifikat spremite na određite.

Stavke postavljanja zahtjeva za potpisivanje certifikata

The screenshot shows the Epson Network Security configuration interface. The 'Network Security' tab is active, and the 'SSL/TLS > Certificate' section is selected. The configuration fields are as follows:

- Key Length:** RSA 2048bit - SHA-256
- Common Name:** EPSON (10.152.12.225)
- Organization:**
- Organizational Unit:**
- Locality:**
- State/Province:**
- Country:**

Navigation buttons 'OK' and 'Back' are visible at the bottom of the configuration area.

Stavke	Postavke i objašnjenje
Key Length	Odaberite duljinu ključa za zahtjev za potpisivanje certifikata.
Common Name	Možete unijeti između 1 i 128 znakova. Ako se radi o IP adresi, to mora biti statična IP adresa. Primjer: URL za pristup aplikaciji Web Config: https://10.152.12.225 Zajednički naziv: 10.152.12.225
Organization/ Organizational Unit/ Locality/ State/Province	Možete unijeti od 0 do 64 znaka u ASCII kodu (0x20–0x7E). Nazive možete odvojiti zarezima.
Country	Unesite dvoznamenkasti broj šifre zemlje određen standardom ISO-3166.

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Povezane informacije

➔ [“Pribavljanje certifikata potpisanog od strane tijela za izdavanje certifikata \(CA\)” na strani 122](#)

Uvoz certifikata potpisanog od strane tijela za izdavanje certifikata (CA)



Važno:

- Provjerite jesu li datum i vrijeme pisača ispravno postavljeni.
- Ako certifikat dobijete pomoću zahtjeva za potpisivanje certifikata izrađenog u aplikaciji Web Config, certifikat možete uvesti jednom.

1. Pristupite aplikaciji Web Config, a zatim odaberite karticu **Network Security**. Zatim odaberite **SSL/TLS > Certificate** ili **IPsec/IP Filtering > Client Certificate** ili **IEEE802.1X > Client Certificate**.

2. Kliknite **Import**

Otvara se stranica za uvoz certifikata.

3. Unesite vrijednost za svaku stavku.

Ovisno o tome gdje izrađujete zahtjev za potpisivanje certifikata i formatu datoteke certifikata, potrebne postavke mogu se razlikovati. Unesite vrijednosti potrebnih stavki prema sljedećem.

- Certifikat u PEM/DER formatu dobiven od strane Web Config
 - Private Key:** Nemojte konfigurirati, jer pisač sadrži privatni ključ.
 - Password:** Nemojte konfigurirati.
 - CA Certificate 1/CA Certificate 2:** Dodatno
- Certifikat u PEM/DER formatu dobiven s računala
 - Private Key:** Trebate postaviti.
 - Password:** Nemojte konfigurirati.
 - CA Certificate 1/CA Certificate 2:** Dodatno
- Certifikat u PKCS#12 formatu dobiven s računala
 - Private Key:** Nemojte konfigurirati.
 - Password:** Dodatno
 - CA Certificate 1/CA Certificate 2:** Nemojte konfigurirati.

4. Kliknite na **OK**.

Prikazuje se poruka o dovršetku.

Napomena:

Pritisnite **Confirm** za potvrđivanje informacija o certifikatu.

Povezane informacije

➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

➔ [“Postavljanje stavki za uvoz certifikata koji je potpisalo tijelo za izdavanje digitalnih certifikata” na strani 125](#)

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Postavljanje stavki za uvoz certifikata koji je potpisalo tijelo za izdavanje digitalnih certifikata

The screenshot shows the Epson Network Security configuration interface. The 'Network Security' tab is active, and the 'SSL/TLS > Certificate' section is selected. The configuration fields are as follows:

- Server Certificate:** Certificate (PEM/DER) [dropdown menu]
- Private Key:** [file selection button] device.pem
- Password:** [password input field]
- CA Certificate 1:** [file selection button] SL_CACert.pem
- CA Certificate 2:** [file selection button] SL_CACert.pem

A note at the bottom states: "Note: It is recommended to communicate via HTTPS for importing a certificate." At the bottom of the page are 'OK' and 'Back' buttons.

Stavke	Postavke i objašnjenje
Server Certificate ili Client Certificate	Odaberite format certifikata.
Private Key	Ako možete dobiti certifikat PEM/DER formata pomoću zahtjeva za potpisivanje certifikata izrađenog na računalu, navedite datoteku privatnog ključa koja se podudara s certifikatom.
Password	Unesite lozinku za kriptiranje privatnog ključa.
CA Certificate 1	Ako je format certifikata Certificate (PEM/DER) , unesite certifikat koji izdaje tijelo za certifikate za poslužitelje. Odredite datoteku ako je to potrebno.
CA Certificate 2	Ako je format certifikata Certificate (PEM/DER) , uvezite certifikat koji izdaje tijelo za certifikate CA Certificate 1 . Odredite datoteku ako je to potrebno.

Povezane informacije

➔ [“Uvoz certifikata potpisanog od strane tijela za izdavanje certifikata \(CA\)” na strani 124](#)

Brisanje certifikata potpisanog od strane tijela za izdavanje certifikata (CA)

Možete izbrisati uvezeni certifikat ako istekne ili ako kriptirana veza više nije potrebna.

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku



Važno:

Ako certifikat dobijete pomoću zahtjeva za potpisivanje certifikata izrađenog u aplikaciji Web Config, izbrisani certifikat ne možete više uvesti. U tom slučaju, izradite zahtjev za potpisivanje certifikata i ponovno pribavite certifikat.

1. Pristupite aplikaciji Web Config, a zatim odaberite karticu **Network Security**. Zatim odaberite **SSL/TLS > Certificate** ili **IPsec/IP Filtering > Client Certificate** ili **IEEE802.1X > Client Certificate**.
2. Kliknite na **Delete**.
3. U prikazanoj poruci potvrdite da želite izbrisati certifikat.

Ažuriranje samopotpisanog certifikata

Ako pisac podržava značajku HTTPS, možete ažurirati samopotpisani certifikat. Kada pristupate aplikaciji Web Config pomoću samopotpisanog certifikata, pojavljuje se poruka upozorenja.

Samopotpisani certifikat koristite privremeno, dok ne pribavite i uvezete certifikat koji je potpisalo tijelo za izdavanje certifikata.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Network Security > SSL/TLS > Certificate**.
2. Kliknite na **Update**.
3. Unesite **Common Name**.

Unesite IP adresu ili identifikator, kao što je FQDN naziv pisaca. Možete unijeti između 1 i 128 znakova.

Napomena:

Ime (CN) možete odvojiti zarezom.

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

4. Odredite razdoblje valjanosti certifikata.

The screenshot shows the Epson Web Config interface for configuring SSL/TLS certificates. The navigation menu on the left includes: Protocol, CA Certificate, Root Certificate Update, SSL/TLS (with sub-items »Basic and »Certificate), IPsec/IP Filtering (with sub-items »Basic and »Client Certificate), and IEEE802.1X (with sub-items »Basic and »Client Certificate). The main configuration area is titled "SSL/TLS > Certificate" and contains the following fields:

Key Length :	RSA 2048bit - SHA-256
Common Name :	EPSON® iPrint EPSON® iPrint Java (1.0.0.0) 78
Organization :	SEIKO EPSON CORP.
Valid Date (UTC) :	2017-04-10 05:42:51 UTC
Certificate Validity (year) :	10

At the bottom of the configuration area, there are two buttons: "Next" and "Back".

5. Kliknite na **Next**.

Prikazuje se poruka potvrde.

6. Kliknite na **OK**.

Pisač se ažurira.

Napomena:

*Pritisnite **Confirm** za potvrđivanje informacija o certifikatu.*

Povezane informacije

- ➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

Konfigurirajte CA Certificate

Možete uvesti, prikazati, izbrisati CA Certificate.

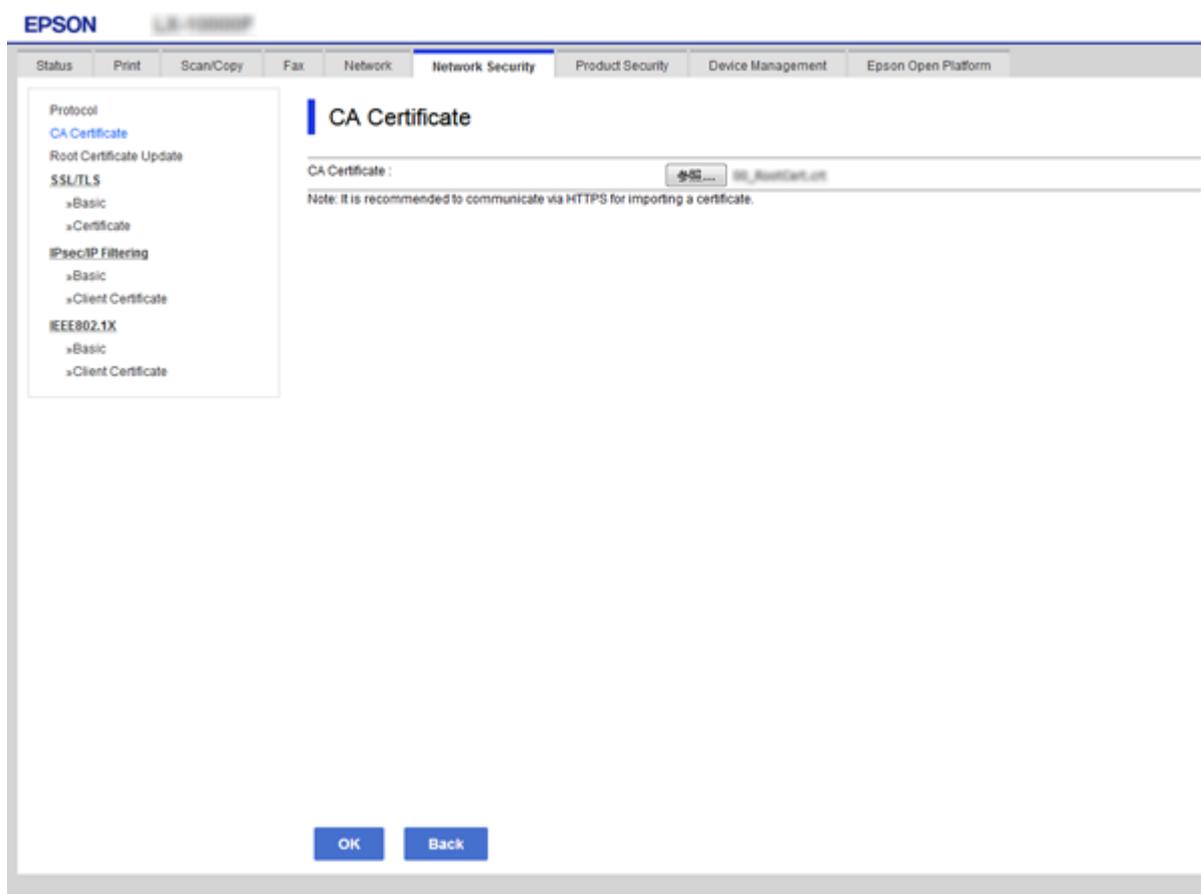
Povezane informacije

- ➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)
- ➔ [“Stavke postavljanja zahtjeva za potpisivanje certifikata” na strani 123](#)
- ➔ [“Uvoz certifikata potpisanog od strane tijela za izdavanje certifikata \(CA\)” na strani 124](#)

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Uvoz certifikata tijela za izdavanje certifikata (CA)

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Network Security > CA Certificate**.
2. Kliknite na **Import**.
3. Odredite CA Certificate koji želite uvesti.



4. Kliknite na **OK**.

Po dovršetku uvoza, vratit ćete se na zaslon **CA Certificate** i prikazat će se uvezeni CA Certificate.

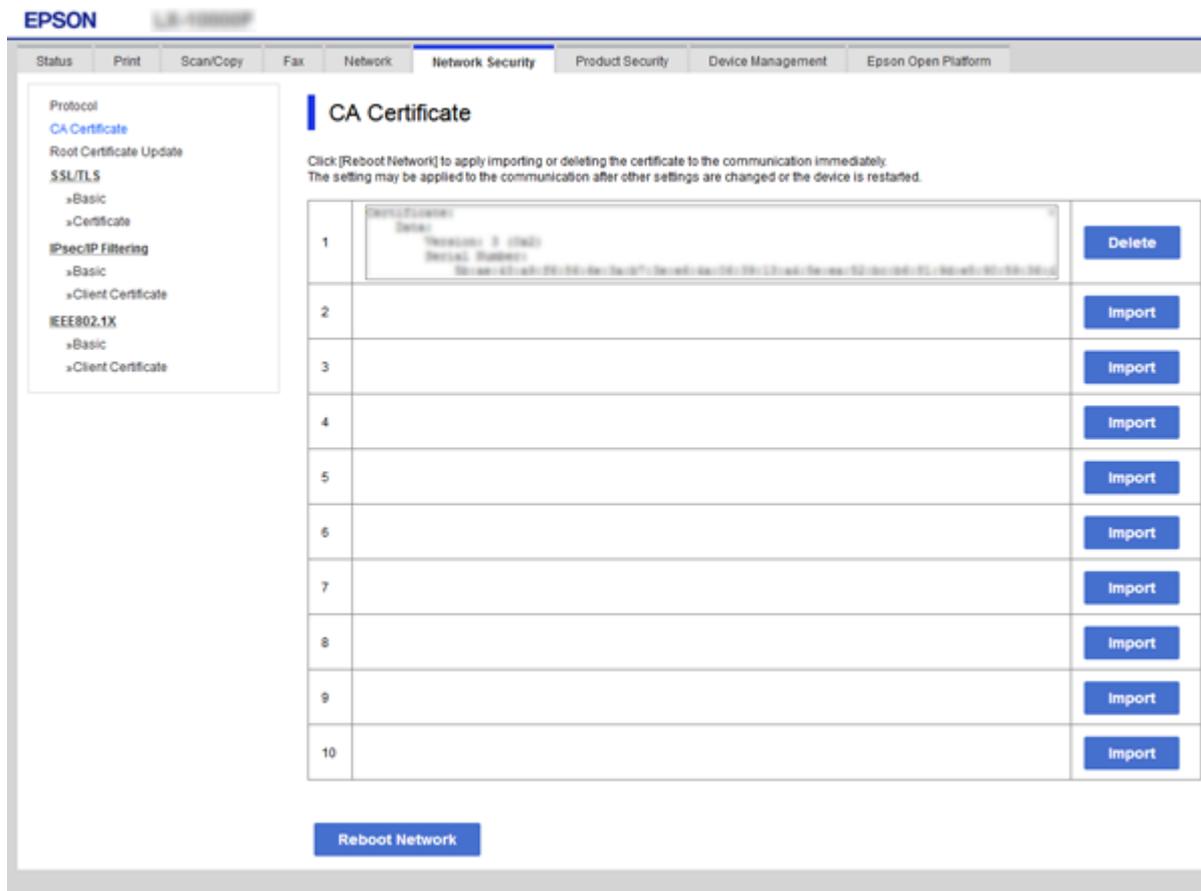
Brisanje certifikata tijela za izdavanje certifikata (CA)

Možete izbrisati uvezeni CA Certificate.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Network Security > CA Certificate**.

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

- Kliknite **Delete** pored CA Certificate kojeg želite izbrisati.



- U prikazanoj poruci potvrdite da želite izbrisati certifikat.

Povezane informacije

➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

Upravljanje uporabom protoka

Možete ispisivati koristeći različite putanje i protokole. Ako koristite višefunkcionalni pisač, možete koristiti mrežno skeniranje i PC-FAX s neodređenog broja mrežnih računala. Mogućnost pojave neželjenih sigurnosnih opasnosti možete smanjiti onemogućavanjem ispisa preko određenih putanja ili upravljanjem određenim funkcijama.

Upravljanje protokolima

Konfigurirajte postavke protokola.

- Pristupite aplikaciji Web Config, a zatim odaberite karticu **Network Security > Protocol**.
- Konfigurirajte svaku stavku.

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

3. Kliknite na **Next**.

4. Kliknite na **OK**.

Postavke će se primijeniti na pisač.

Protokoli koje možete omogućiti ili onemogućiti

Protokol	Opis
Bonjour Settings	Možete odrediti hoćete li koristiti Bonjour. Bonjour se koristi za pretraživanje uređaja, ispisa i tako dalje.
SLP Settings	Funkciju SLP možete omogućiti i onemogućiti. SLP se koristi za skeniranje sa slanjem i pretraživanje mreže u programu EpsonNet Config.
WSD Settings	Funkciju WSD možete omogućiti i onemogućiti. Kada je ona omogućena, možete dodavati WSD uređaje ili ispisivati i skenirati s WSD priključka.
LLTD Settings	Funkciju LLTD možete omogućiti i onemogućiti. Kada je ona omogućena, bit će prikazana u mapi mreže sustava Windows.
LLMNR Settings	Funkciju LLMNR možete omogućiti i onemogućiti. Kada je ona omogućena, možete koristiti razlučivanje naziva bez usluge NetBIOS, čak i ako ne možete koristiti DNS..
LPR Settings	Možete odrediti hoće li biti dozvoljen LPR ispis. Kada je on omogućen, možete ispisivati putem LPR priključka.
RAW(Port9100) Settings	Možete odrediti hoće li biti dozvoljen ispis putem RAW priključka (priključak 9100). Kada je on omogućen, možete ispisivati putem RAW priključka (priključak 9100).
IPP Settings	Možete odrediti hoće li biti dozvoljen ispis putem protokola IPP. Kada je to omogućeno, možete ispisivati putem Interneta.
FTP Settings	Možete odrediti hoće li biti dozvoljen FTP ispis. Kada je on omogućen, možete ispisivati preko FTP poslužitelja.
SNMPv1/v2c Settings	Možete odrediti hoće li biti omogućen protokol SNMPv1/v2c. On se koristi za postavljanje uređaja, praćenje itd.
SNMPv3 Settings	Možete odrediti hoće li biti omogućen protokol SNMPv3. Koristi se za postavljanje kriptiranih uređaja, nadziranje, itd.

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Stavke postavljanja protokola

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

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

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

Stavke	Postavljanje vrijednosti i opisa
Bonjour Settings	
Use Bonjour	Označite ovu stavku ako želite pretraživanje ili korištenje uređaja pomoću usluge Bonjour.
Bonjour Name	Prikazuje naziv za Bonjour.
Bonjour Service Name	Prikazuje naziv usluge Bonjour.
Location	Prikazuje naziv Bonjour lokacije.
Top Priority Protocol	Odaberite najvažniji protokol za Bonjour ispis.
UPnP Settings	
Enable UPnP	Odaberite ovu stavku ako računalu želite dozvoliti traženje pisača pomoću značajke UPnP. Ova značajka je prikazana samo ako vaš pisač podržava UPnP.
Device Name	Prikazuje naziv UPnP uređaja.
Location	Prikazuje naziv UPnP lokacije.
SLP Settings	

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Stavke	Postavljanje vrijednosti i opisa
Enable SLP	Odaberite ovu stavku ako želite omogućiti funkciju SLP. Koristi se zajedno sa funkcijom skeniranja uz slanje i pretraživanje mreže u EpsonNet Config.
WSD Settings	
Enable WSD	Odaberite ovu stavku ako želite omogućiti dodavanje uređaja pomoću WSD te ispisivati i skenirati preko ulaza WSD.
Printing Timeout (sec)	Unesite vrijednost isteka vremena komunikacije za WSD ispis, između 3 i 3.600 sekundi.
Scanning Timeout (sec)	Unesite vrijednost isteka vremena komunikacije za WSD skeniranje, između 3 i 3.600 sekundi.
Device Name	Prikazuje naziv WSD uređaja.
Location	Prikazuje naziv WSD lokacije.
LLTD Settings	
Enable LLTD	Odabirom ove stavke omogućit ćete LLTD. Pisač se prikazuje u mapi mreže sustava Windows.
Device Name	Prikazuje naziv LLTD uređaja.
LLMNR Settings	
Enable LLMNR	Odabirom ove stavke omogućit ćete LLMNR. Razlučivanje naziva možete koristiti bez značajke NetBIOS čak i ako ne možete koristiti DNS.
LPR Settings	
Allow LPR Port Printing	Odaberite ako želite dozvoliti ispis preko LPR priključka.
Printing Timeout (sec)	Unesite vrijednost isteka vremena za LPR ispis, između 0 i 3.600 sekundi. Ako ne želite da se odbrojava vrijeme, unesite 0.
RAW(Port9100) Settings	
Allow RAW(Port9100) Printing	Odaberite ako želite dozvoliti ispis preko RAW priključka (priključak 9100).
Printing Timeout (sec)	Unesite vrijednost isteka vremena za RAW (priključak 9100) ispis, između 0 i 3.600 sekundi. Ako ne želite da se odbrojava vrijeme, unesite 0.
IPP Settings	
Enable IPP	Odaberite ako želite omogućiti IPP komunikaciju. Prikazat će se samo pisači koji podržavaju IPP.
Allow Non-secure Communication	Odaberite ovu stavku ako pisaču želite dozvoliti komunikaciju bez sigurnosnih mjera (IPP).
Communication Timeout (sec)	Unesite vrijednost isteka vremena za IPP ispis, između 0 i 3.600 sekundi.

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Stavke	Postavljanje vrijednosti i opisa
URL (mreža)	Prikazuje IPP URL-e (http i https) kada je pisač povezan putem žičane lokalne mreže ili Wi-Fi veze.URL je kombinirana vrijednost IP adrese pisača, broja priključka i naziva IPP pisača.
URL (Wi-Fi Direct)	Prikazuje IPP URL-ove (http i https) kada se pisač spoji preko Wi-Fi Direct.URL je kombinirana vrijednost IP adrese pisača, broja priključka i naziva IPP pisača.
Printer Name	Prikazuje naziv IPP pisača.
Location	Prikazuje IPP lokaciju.
FTP Settings	
Enable FTP Server	Odaberite ako želite omogućiti FTP ispis.Prikazat će se samo pisači koji podržavaju FTP ispis.
Communication Timeout (sec)	Unesite vrijednost isteka za FTP komunikaciju, između 0 i 3.600 sekundi.Ako ne želite da se odbrojava vrijeme, unesite 0.
SNMPv1/v2c Settings	
Enable SNMPv1/v2c	Odaberite ako želite omogućiti SNMPv1/v2c.Prikazat će se samo pisači koji podržavaju SNMPv3.
Access Authority	Postavite ovlašteno tijelo za pristup kada je omogućen protokol SNMPv1/v2c.Odaberite Read Only ili Read/Write .
Community Name (Read Only)	Unesite 0 do 32 znaka ASCII koda (0x20 do 0x7E).
Community Name (Read/Write)	Unesite 0 do 32 znaka ASCII koda (0x20 do 0x7E).
SNMPv3 Settings	
Enable SNMPv3	SNMPv3 je aktiviran kada je označen potvrdni kvadratić.
User Name	Unesite između 1 i 32 znaka koristeći 1-bitne znakove.
Authentication Settings	
Algorithm	Odaberite algoritam za autentikaciju za SNMPv3.
Password	Odaberite lozinku za autentikaciju za SNMPv3. Unesite od 8 do 32 znaka u ASCII kodu (0x20–0x7E).Ako to ne navedete, ostavite prazno.
Confirm Password	Za potvrdu unesite lozinku koju ste postavili.
Encryption Settings	
Algorithm	Odaberite algoritam za enkripciju za SNMPv3.
Password	Odaberite lozinku za enkripciju za SNMPv3. Unesite od 8 do 32 znaka u ASCII kodu (0x20–0x7E).Ako to ne navedete, ostavite prazno.
Confirm Password	Za potvrdu unesite lozinku koju ste postavili.

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Stavke	Postavljanje vrijednosti i opisa
Context Name	Unesite najviše 32 znaka Unicode (UTF-8). Ako to ne navedete, ostavite prazno. Broj znakova koji se mogu unijeti razlikuje se ovisno o jeziku.

Kriptirana komunikacija korištenjem IPsec/IP filtriranja

O aplikaciji IPsec/IP Filtering

Ako pisač podržava IPsec/IP filtriranje, možete filtrirati promet na temelju IP adresa, usluga i porta. Kombiniranjem filtriranja možete konfigurirati pisač da prihvati ili blokira određene klijente i podatke. Osim toga, možete poboljšati razinu sigurnosti korištenjem IPsec-a.

Za filtriranje prometa konfigurirajte zadana pravila. Zadana pravila primjenjuju se na svakog korisnika ili grupu koja se spaja na pisač. Za finije kontrole korisnika i grupa korisnika konfigurirajte grupna pravila. Grupna pravila su jedno ili više pravila koja se primjenjuju za korisnika ili grupu korisnika. Pisač kontrolira IP pakete koji se podudaraju s konfiguriranim pravilima. IP paketi su autentificirani u poretku grupnih pravila 1 do 10, zatim u poretku zadanih pravila.

Napomena:

Računala s operativnim sustavom Windows Vista ili novijim ili Windows Server 2008 ili novijim podržavaju IPsec.

Konfiguriranje zadanih pravila

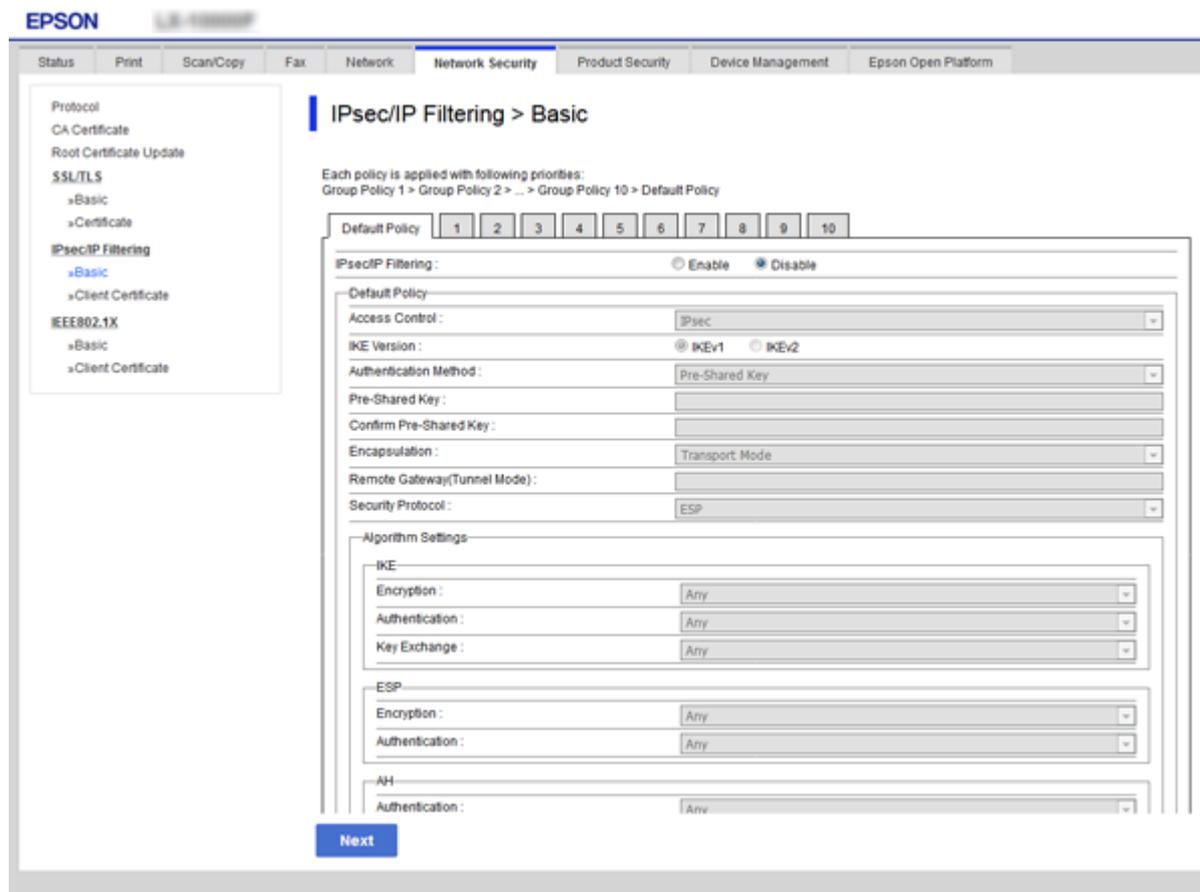
1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic**.
2. Unesite vrijednost za svaku stavku.
3. Kliknite na **Next**.
Prikazuje se poruka potvrde.
4. Kliknite na **OK**.
Pisač se ažurira.

Povezane informacije

- ➔ “Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39
- ➔ “Postavljanje stavki za Default Policy” na strani 135

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Postavljanje stavki za Default Policy



Stavke	Postavke i objašnjenje	
IPsec/IP Filtering	Možete omogućiti ili onemogućiti značajku IPsec/IP filtriranja.	
Access Control	Permit Access	Odaberite ovo za dopuštenje prolaza konfiguriranim IP paketima.
	Refuse Access	Odaberite ovo za odbijanje prolaza konfiguriranim IP paketima.
	IPsec	Odaberite ovo za dopuštenje prolaza konfiguriranim IPsec paketima.
IKE Version	Odaberite IKEv1 ili IKEv2 za IKE verziju. Odaberite jedan njih sukladno uređaju na koji je spojen pisač.	

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Stavke	Postavke i objašnjenje	
IKEv1	Sljedeće stavke prikazane su ako odaberete IKEv1 za IKE Version .	
	Authentication Method	Kako biste mogli odabrati Certificate , trebate unaprijed nabaviti i uvesti certifikat koji je potpisalo tijelo za izdavanje certifikata (CA).
	Pre-Shared Key	Ako odaberete Pre-Shared Key za Authentication Method , unesite unaprijed postavljeni zajednički ključ duljine od 1 do 127 znakova.
	Confirm Pre-Shared Key	Za potvrdu unesite konfigurirani ključ.
IKEv2	Sljedeće stavke prikazane su ako odaberete IKEv2 za IKE Version .	
Local	Authentication Method	Kako biste mogli odabrati Certificate , trebate unaprijed nabaviti i uvesti certifikat koji je potpisalo tijelo za izdavanje certifikata (CA).
	ID Type	Ako odaberete Pre-Shared Key za Authentication Method , odaberite vrstu identifikacije za pisac.
	ID	<p>Unesite ID pisaca koji odgovara vrsti ID-a.</p> <p>Ne možete koristiti „@“, „#“ i „=“ kao prvi znak.</p> <p>Distinguished Name: unesite 1 do 128 1-bajtna ASCII (0x20 do 0x7E) znaka. Trebate uključiti „=“.</p> <p>IP Address: unesite IPv4 ili IPv6 format.</p> <p>FQDN: unesite kombinaciju između 1 i 255 znakova koristeći A–Z, a–z, 0–9, „-“ i točku (.).</p> <p>Email Address: unesite 1 do 128 1-bajtna ASCII (0x20 do 0x7E) znaka. Trebate uključiti „@“.</p> <p>Key ID: unesite 1 do 128 1-bajtna ASCII (0x20 do 0x7E) znaka.</p>
	Pre-Shared Key	Ako odaberete Pre-Shared Key za Authentication Method , unesite unaprijed postavljeni zajednički ključ duljine od 1 do 127 znakova.
	Confirm Pre-Shared Key	Za potvrdu unesite konfigurirani ključ.

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Stavke	Postavke i objašnjenje	
Remote	Authentication Method	Kako biste mogli odabrati Certificate , trebate unaprijed nabaviti i uvesti certifikat koji je potpisalo tijelo za izdavanje certifikata (CA).
	ID Type	Ako odaberete Pre-Shared Key za Authentication Method , odaberite vrstu identifikacije za uređaj kojem želite provjeriti autentičnost.
	ID	<p>Unesite ID pisača koji odgovara vrsti ID-a.</p> <p>Ne možete koristiti „@“, „#“ i „=“ kao prvi znak.</p> <p>Distinguished Name: unesite 1 do 128 1-bajtna ASCII (0x20 do 0x7E) znaka. Trebate uključiti „=“.</p> <p>IP Address: unesite IPv4 ili IPv6 format.</p> <p>FQDN: unesite kombinaciju između 1 i 255 znakova koristeći A–Z, a–z, 0–9, „-“ i točku (.).</p> <p>Email Address: unesite 1 do 128 1-bajtna ASCII (0x20 do 0x7E) znaka. Trebate uključiti „@“.</p> <p>Key ID: unesite 1 do 128 1-bajtna ASCII (0x20 do 0x7E) znaka.</p>
	Pre-Shared Key	Ako odaberete Pre-Shared Key za Authentication Method , unesite unaprijed postavljeni zajednički ključ duljine od 1 do 127 znakova.
	Confirm Pre-Shared Key	Za potvrdu unesite konfigurirani ključ.
Encapsulation	Ako odaberete IPsec za Access Control , trebate konfigurirati način skrivanja podataka („encapsulation“).	
	Transport Mode	Ako koristite samo pisač u istoj LAN mreži, odaberite ovo. IP paketi sloja 4 ili kasniji su kriptirani.
	Tunnel Mode	Ako koristite pisač na mreži s pristupom internetu, kao što je IPsec-VPN, odaberite ovu opciju. Zaglavlje („header“) i podaci IP paketa su kriptirani.
Remote Gateway(Tunnel Mode)	Ako odaberete Tunnel Mode za Encapsulation , unesite adresu pristupnika duljine od 1 do 39 znakova.	
Security Protocol	IPsec za Access Control , odaberite opciju.	
	ESP	Odaberite kako biste osigurali integritet provjere autentičnosti i podataka te kako biste kriptirali podatke.
	AH	Odaberite kako biste osigurali integritet provjere autentičnosti i podataka. Čak i ako je kriptiranje podataka zabranjeno, možete koristiti IPsec.
Algorithm Settings*		
IKE	Encryption	Odaberite algoritam enkripcije za IKE. Stavke se razlikuju ovisno o verziji IKE-a.
	Authentication	Odaberite algoritam za provjeru autentičnosti za IKE.
	Key Exchange	Odaberite algoritam zamjene ključa za IKE. Stavke se razlikuju ovisno o verziji IKE-a.

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Stavke	Postavke i objašnjenje	
ESP	Encryption	Odaberite algoritam enkripcije za ESP. To će biti dostupno kada ESP bude odabran za Security Protocol .
	Authentication	Odaberite algoritam autentikacije za ESP. To će biti dostupno kada ESP bude odabran za Security Protocol .
AH	Authentication	Odaberite algoritam enkripcije za AH. To će biti dostupno kada AH bude odabran za Security Protocol .

* Za Algorithm Settings je preporučujemo da odaberete **Any** za sve postavke ili odaberite drugu stavku osim **Any** za svaku postavku. Ako odaberete **Any** za neku od postavki i odaberete drugu stavku osim **Any** za druge postavke, uređaj možda neće imati komunikaciju ovisno o drugim uređajima kojima želite provjeriti autentičnost.

Povezane informacije

➔ [“Konfiguriranje zadanih pravila” na strani 134](#)

Konfiguriranje grupnih pravila

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic**.
2. Kliknite na karticu označenu brojem koju želite konfigurirati.
3. Unesite vrijednost za svaku stavku.
4. Kliknite na **Next**.
Prikazuje se poruka potvrde.
5. Kliknite na **OK**.
Pisač se ažurira.

Povezane informacije

- ➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)
➔ [“Postavljanje stavki za Group Policy” na strani 139](#)

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Postavljanje stavki za Group Policy

Stavke	Postavke i objašnjenje	
Enable this Group Policy	Možete omogućiti ili onemogućiti grupna pravila.	
Access Control	Konfigurirajte metodu kontrole prometa za IP pakete.	
	Permit Access	Odaberite ovo za dopuštenje prolaza konfiguriranim IP paketima.
	Refuse Access	Odaberite ovo za odbijanje prolaza konfiguriranim IP paketima.
IPsec	Odaberite ovo za dopuštenje prolaza konfiguriranim IPsec paketima.	
Local Address(Printer)	Odaberite IPv4 ili IPv6 adresu koja odgovara okruženju vaše mreže. Ako je IP adresa dodijeljena automatski, možete odabrati Use auto-obtained IPv4 address . <i>Napomena:</i> Ako je IPv6 adresa dodijeljena automatski, veza možda neće biti dostupna. Konfigurirajte statičnu IPv6 adresu.	
Remote Address(Host)	Unesite IP adresu uređaja za kontrolu pristupa. IP adresa mora sadržavati najviše 43 znaka. Ako ne unesete IP adresu, sve će se adrese kontrolirati. <i>Napomena:</i> Ako je IP adresa dodijeljena automatski (npr. ako ju je dodijelio DHCP), veza možda neće biti dostupna. Konfigurirajte statičnu IP adresu.	

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Stavke	Postavke i objašnjenje	
Method of Choosing Port	Odaberite način određivanja ulaza.	
Service Name	Ako odaberete Service Name za Method of Choosing Port , odaberite opciju.	
Transport Protocol	Ako odaberete Port Number za Method of Choosing Port , trebate konfigurirati način skrivanja podataka („encapsulation“).	
	Any Protocol	Odaberite ovo za kontroliranje svih vrsta protokola.
	TCP	Odaberite ovo za kontroliranje podataka za jednosmjerni prijenos („unicast“).
	UDP	Odaberite ovo za kontrolu podataka za emitiranje („broadcast“) i ciljano emitiranje („multicast“).
	ICMPv4	Odaberite ovo za kontrolu ping naredbe.
Local Port	Ako odaberete Port Number za Method of Choosing Port i ako odaberete TCP ili UDP za Transport Protocol , unesite brojeve ulaza za provjeru primanja paketa i odvojite ih zarezima. Možete unijeti maksimalno 10 brojeva ulaza. Primjer: 20,80,119,5220 Ako ne unesete broj ulaza, svi ulazi se kontroliraju.	
Remote Port	Ako odaberete Port Number za Method of Choosing Port i ako odaberete TCP ili UDP za Transport Protocol , unesite brojeve ulaza za provjeru slanja paketa i odvojite ih zarezima. Možete unijeti maksimalno 10 brojeva ulaza. Primjer: 25,80,143,5220 Ako ne unesete broj ulaza, svi ulazi se kontroliraju.	
IKE Version	Odaberite IKEv1 ili IKEv2 za IKE verziju. Odaberite jedan njih sukladno uređaju na koji je spojen pisač.	
IKEv1	Sljedeće stavke prikazane su ako odaberete IKEv1 za IKE Version .	
	Authentication Method	Ako odaberete IPsec za Access Control , odaberite opciju. Korišteni certifikat je uobičajen sa zadanim pravilima.
	Pre-Shared Key	Ako odaberete Pre-Shared Key za Authentication Method , unesite unaprijed postavljeni zajednički ključ duljine od 1 do 127 znakova.
	Confirm Pre-Shared Key	Za potvrdu unesite konfigurirani ključ.
IKEv2	Sljedeće stavke prikazane su ako odaberete IKEv2 za IKE Version .	

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Stavke	Postavke i objašnjenje	
Local	Authentication Method	Ako odaberete IPsec za Access Control , odaberite opciju. Korišteni certifikat je uobičajen sa zadanim pravilima.
	ID Type	Ako odaberete Pre-Shared Key za Authentication Method , odaberite vrstu identifikacije za pisac.
	ID	<p>Unesite ID pisaca koji odgovara vrsti ID-a.</p> <p>Ne možete koristiti „@“, „#“ i „=“ kao prvi znak.</p> <p>Distinguished Name: unesite 1 do 128 1-bajtna ASCII (0x20 do 0x7E) znaka. Trebate uključiti „=“.</p> <p>IP Address: unesite IPv4 ili IPv6 format.</p> <p>FQDN: unesite kombinaciju između 1 i 255 znakova koristeći A–Z, a–z, 0–9, „-“ i točku (.).</p> <p>Email Address: unesite 1 do 128 1-bajtna ASCII (0x20 do 0x7E) znaka. Trebate uključiti „@“.</p> <p>Key ID: unesite 1 do 128 1-bajtna ASCII (0x20 do 0x7E) znaka.</p>
	Pre-Shared Key	Ako odaberete Pre-Shared Key za Authentication Method , unesite unaprijed postavljeni zajednički ključ duljine od 1 do 127 znakova.
	Confirm Pre-Shared Key	Za potvrdu unesite konfigurirani ključ.
Remote	Authentication Method	Ako odaberete IPsec za Access Control , odaberite opciju. Korišteni certifikat je uobičajen sa zadanim pravilima.
	ID Type	Ako odaberete Pre-Shared Key za Authentication Method , odaberite vrstu identifikacije za uređaj kojem želite provjeriti autentičnost.
	ID	<p>Unesite ID pisaca koji odgovara vrsti ID-a.</p> <p>Ne možete koristiti „@“, „#“ i „=“ kao prvi znak.</p> <p>Distinguished Name: unesite 1 do 128 1-bajtna ASCII (0x20 do 0x7E) znaka. Trebate uključiti „=“.</p> <p>IP Address: unesite IPv4 ili IPv6 format.</p> <p>FQDN: unesite kombinaciju između 1 i 255 znakova koristeći A–Z, a–z, 0–9, „-“ i točku (.).</p> <p>Email Address: unesite 1 do 128 1-bajtna ASCII (0x20 do 0x7E) znaka. Trebate uključiti „@“.</p> <p>Key ID: unesite 1 do 128 1-bajtna ASCII (0x20 do 0x7E) znaka.</p>
	Pre-Shared Key	Ako odaberete Pre-Shared Key za Authentication Method , unesite unaprijed postavljeni zajednički ključ duljine od 1 do 127 znakova.
	Confirm Pre-Shared Key	Za potvrdu unesite konfigurirani ključ.

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Stavke	Postavke i objašnjenje	
Encapsulation	Ako odaberete IPsec za Access Control , trebate konfigurirati način skrivanja podataka („encapsulation“).	
	Transport Mode	Ako koristite samo pisač u istoj LAN mreži, odaberite ovo. IP paketi sloja 4 ili kasniji su kriptirani.
	Tunnel Mode	Ako koristite pisač na mreži s pristupom internetu, kao što je IPsec-VPN, odaberite ovu opciju. Zaglavlje („header“) i podaci IP paketa su kriptirani.
Remote Gateway(Tunnel Mode)	Ako odaberete Tunnel Mode za Encapsulation , unesite adresu pristupnika duljine od 1 do 39 znakova.	
Security Protocol	Ako odaberete IPsec za Access Control , odaberite opciju.	
	ESP	Odaberite kako biste osigurali integritet provjere autentičnosti i podataka te kako biste kriptirali podatke.
	AH	Odaberite kako biste osigurali integritet provjere autentičnosti i podataka. Čak i ako je kriptiranje podataka zabranjeno, možete koristiti IPsec.
Algorithm Settings*		
IKE	Encryption	Odaberite algoritam enkripcije za IKE. Stavke se razlikuju ovisno o verziji IKE-a.
	Authentication	Odaberite algoritam za provjeru autentičnosti za IKE.
	Key Exchange	Odaberite algoritam zamjene ključa za IKE. Stavke se razlikuju ovisno o verziji IKE-a.
ESP	Encryption	Odaberite algoritam enkripcije za ESP. To će biti dostupno kada ESP bude odabran za Security Protocol .
	Authentication	Odaberite algoritam autentikacije za ESP. To će biti dostupno kada ESP bude odabran za Security Protocol .
AH	Authentication	Odaberite algoritam za provjeru autentičnosti za AH. To će biti dostupno kada AH bude odabran za Security Protocol .

* Za Algorithm Settings je preporučujemo da odaberete **Any** za sve postavke ili odaberite drugu stavku osim **Any** za svaku postavku. Ako odaberete **Any** za neku od postavki i odaberete drugu stavku osim **Any** za druge postavke, uređaj možda neće imati komunikaciju ovisno o drugim uređajima kojima želite provjeriti autentičnost.

Povezane informacije

- ➔ [“Konfiguriranje grupnih pravila” na strani 138](#)
- ➔ [“Kombinacija Local Address\(Printer\) i Remote Address\(Host\) na Group Policy” na strani 143](#)
- ➔ [“Reference naziva usluga na značajci Group Policy \(Pravila grupe\)” na strani 143](#)

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Kombinacija Local Address(Printer) i Remote Address(Host) na Group Policy

		Podešavanje Local Address(Printer)		
		IPv4	IPv6* ²	Any addresses* ³
Podešavanje Remote Address(Host)	IPv4* ¹	✓	–	✓
	IPv6* ^{1*2}	–	✓	✓
	Prazno	✓	✓	✓

*1Ako se odabere IPsec za Access Control, nećete moći propisati duljinu predmetka.

*2Ako se odabere IPsec za Access Control, moći ćete odabrati lokalnu adresu poveznice (fe80::), ali će grupno pravilo biti onemogućeno.

*3Osim lokalne adrese za IPv6 poveznicu.

Reference naziva usluga na značajci Group Policy (Pravila grupe)

Napomena:

Nedostupne usluge prikazuju se, no ne mogu se odabrati.

Naziv usluge	Vrsta protokola	Broj lokalnog priključka	Broj udaljenog priključka	Kontrolirane značajke
Any	–	–	–	Sve usluge
ENPC	UDP	3289	Bilo koji ulaz	Pretraživanje pisača iz aplikacija kao što je EpsonNet Config, pokretački program pisača i upravljački program skenera
SNMP	UDP	161	Bilo koji ulaz	Dobivanje i konfiguriranje MIB-a iz aplikacija kao što je EpsonNet Config, upravljački program pisača Epson i pokretački program skenera Epson
LPR	TCP	515	Bilo koji ulaz	Preusmjeravanje LPR podataka
RAW (Port9100)	TCP	9100	Bilo koji ulaz	Preusmjeravanje RAW podataka
WSD	TCP	Bilo koji ulaz	5357	Kontroliranje WSD-a
WS-Discovery	UDP	3702	Bilo koji ulaz	Pretraživanje pisača iz WSD-a
Network Scan	TCP	1865	Bilo koji ulaz	Preusmjeravanje skeniranih podataka iz Document Capture Pro
Network Push Scan	TCP	Bilo koji ulaz	2968	Informacije o postupku zaprimanja brzog skeniranja iz aplikacije Document Capture Pro
Network Push Scan Discovery	UDP	2968	Bilo koji ulaz	Pretraživanje računala kad se provede brzo skeniranje iz aplikacije Document Capture Pro
FTP Data (Local)	TCP	20	Bilo koji ulaz	FTP poslužitelj (preusmjeravanje podataka FTP ispisivanja)

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Naziv usluge	Vrsta protokola	Broj lokalnog priključka	Broj udaljenog priključka	Kontrolirane značajke
FTP Control (Local)	TCP	21	Bilo koji ulaz	FTP poslužitelj (kontroliranje FTP ispisivanja)
FTP Data (Remote)	TCP	Bilo koji ulaz	20	FTP klijent (preusmjeravanje podataka skeniranja i podataka primljenog telefaksa) Međutim, ovime se može kontrolirati samo FTP poslužitelj koji koristi udaljeni ulaz broj 20.
FTP Control (Remote)	TCP	Bilo koji ulaz	21	FTP klijent (kontroliranje preusmjeravanja skeniranih podataka i podataka primljenog telefaksa)
CIFS (Local)	TCP	445	Bilo koji ulaz	CIFS poslužitelj (dijeljenje mrežne mape)
CIFS (Remote)	TCP	Bilo koji ulaz	445	CIFS klijent (preusmjeravanje skeniranih podataka i podataka primljenog telefaksa u mapu)
NetBIOS Name Service (Local)	UDP	137	Bilo koji ulaz	CIFS poslužitelj (dijeljenje mrežne mape)
NetBIOS Datagram Service (Local)	UDP	138	Bilo koji ulaz	
NetBIOS Session Service (Local)	TCP	139	Bilo koji ulaz	
NetBIOS Name Service (Remote)	UDP	Bilo koji ulaz	137	CIFS klijent (preusmjeravanje skeniranih podataka i podataka primljenog telefaksa u mapu)
NetBIOS Datagram Service (Remote)	UDP	Bilo koji ulaz	138	
NetBIOS Session Service (Remote)	TCP	Bilo koji ulaz	139	
HTTP (Local)	TCP	80	Bilo koji ulaz	HTTP(S) poslužitelj (preusmjeravanje podataka aplikacije Web Config i WSD)
HTTPS (Local)	TCP	443	Bilo koji ulaz	
HTTP (Remote)	TCP	Bilo koji ulaz	80	HTTP(S) klijent (komunikacija između aplikacija Epson Connect ili Google Cloud Print, ažuriranje ugrađenog softvera i ažuriranje korisničkog certifikata)
HTTPS (Remote)	TCP	Bilo koji ulaz	443	

Primjeri konfiguracije za IPsec/IP Filtering

Samo za dolazne IPsec pakete

Ovaj primjer je samo za konfiguriranje zadanih pravila.

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Default Policy:

- IPsec/IP Filtering: Enable
- Access Control: IPsec
- Authentication Method: Pre-Shared Key
- Pre-Shared Key: Unesite najviše 127 znakova.

Group Policy:

Nemojte konfigurirati.

Primanje podataka o ispisivanju i postavke pisača

Ovaj primjer omogućava komunikaciju podataka o ispisivanju i konfiguracije pisača s određenih usluga.

Default Policy:

- IPsec/IP Filtering: Enable
- Access Control: Refuse Access

Group Policy:

- Enable this Group Policy: Označite okvir.
- Access Control: Permit Access
- Remote Address(Host): IP adresa klijenta
- Method of Choosing Port: Service Name
- Service Name: Označite okvir za ENPC, SNMP, HTTP (Local), HTTPS (Local) i RAW (Port9100).

Dobivanje pristupa samo s određene IP adrese

Ovaj primjer određenoj IP adresi omogućuje pristup pisaču.

Default Policy:

- IPsec/IP Filtering: Enable
- Access Control: Refuse Access

Group Policy:

- Enable this Group Policy: Označite okvir.
- Access Control: Permit Access
- Remote Address(Host): IP adresa klijenta administratora

Napomena:

Bez obzira na konfiguraciju pravila, klijent će moći pristupiti pisaču i konfigurirati ga.

Konfiguriranje certifikata za IPsec/IP filtriranje

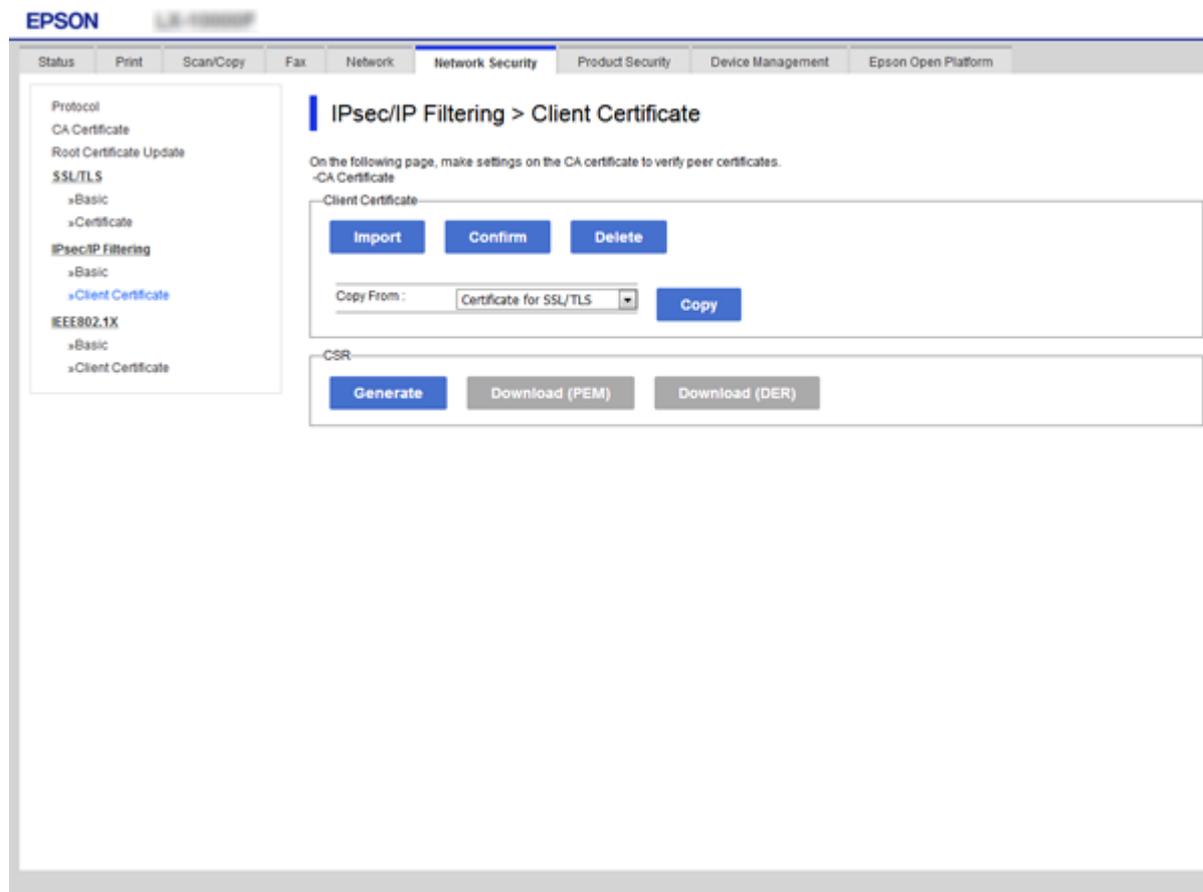
Konfigurirajte certifikat klijenta za IPsec/IP filtriranje. Ako želite konfigurirati tijelo za izdavanje certifikata, uđite u CA Certificate.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Network Security > IPsec/IP Filtering > Client Certificate**.

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

2. Uvezite certifikat u Client Certificate.

Ako ste već uvezli certifikat kojeg je izdalo tijelo za izdavanje certifikata u IEEE802.1X ili SSL/TLS, moći ćete kopirati certifikat i koristiti ga u IPsec/IP filtriranju. Za kopiranje odaberite certifikat u **Copy From** pa kliknite **Copy**.



Povezane informacije

- ➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)
- ➔ [“Pribavljanje certifikata potpisanog od strane tijela za izdavanje certifikata \(CA\)” na strani 122](#)

Upotreba SNMPv3 protokola

O protokolu SNMPv3

SNMP je protokol koji izvršava nadzor i upravljanje u svrhu prikupljanja informacija o uređajima povezanim s mrežom. SNMPv3 je poboljšana verzija sigurnosne značajke upravljačkog sustava.

Pri korištenju protokola SNMPv3, nadziranje stanja i promjene postavki SNMP komunikacije (paketa) mogu se odobriti i kriptirati radi zaštite SNMP komunikacije (paketa) od mrežnih opasnosti, kao što su nadziranje komunikacije, lažno predstavljanje i falsificiranje.

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Konfiguriranje protokola SNMPv3

Ako pišač podržava protokol SNMPv3, možete nadgledati i upravljati pristupom pišaču.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Network Security > Protocol**.
2. Unesite vrijednost za svaku stavku opcije **SNMPv3 Settings**.
3. Kliknite na **Next**.
Prikazuje se poruka potvrde.
4. Kliknite na **OK**.
Pišač se ažurira.

Povezane informacije

- ➔ “Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39
- ➔ “Stavke podešavanja za SNMPv3” na strani 147

Stavke podešavanja za SNMPv3

The screenshot shows the Epson Web Config interface for the 'Network Security > Protocol' settings. The 'SNMPv3 Settings' section is expanded, showing the following configuration:

- Enable SNMPv3
- User Name: admin
- Authentication Settings:
 - Algorithm: MD5
 - Password: [empty]
 - Confirm Password: [empty]
- Encryption Settings:
 - Algorithm: DES
 - Password: [empty]
 - Confirm Password: [empty]
- Context Name: EPSON

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

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Stavke	Postavke i objašnjenje
Enable SNMPv3	SNMPv3 će biti omogućeno kada se označi potvrdni okvir.
User Name	Unesite između 1 i 32 znaka pomoću znakova od 1 bajta.
Authentication Settings	
Algorithm	Odaberite algoritam za provjeru autentičnosti.
Password	Unesite između 8 i 32 znakova u ASCII (0x20-0x7E).
Confirm Password	Unesite konfiguriranu lozinku za potvrdu.
Encryption Settings	
Algorithm	Odaberite algoritam za šifriranje.
Password	Unesite između 8 i 32 znakova u ASCII (0x20-0x7E).
Confirm Password	Unesite konfiguriranu lozinku za potvrdu.
Context Name	Unesite između 1 i 32 znaka pomoću znakova od 1 bajta.

Povezane informacije

➔ [“Konfiguriranje protokola SNMPv3” na strani 147](#)

Spajanje pisača s IEEE802.1X mrežom

Konfiguriranje IEEE802.1X mreže

Ako pisač podržava IEEE802.1X, možete ga koristiti u mreži s provjerom autentičnosti koja je spojena s RADIUS poslužiteljem i čvorištem kao jedinicom za provjeru autentičnosti.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Network Security > IEEE802.1X > Basic**.

2. Unesite vrijednost za svaku stavku.

Ako želite koristiti pisač na Wi-Fi mreži, kliknite na **Wi-Fi Setup** i odaberite ili unesite SSID.

Napomena:

Možete primijeniti iste postavke za Ethernet i Wi-Fi.

3. Kliknite na **Next**.

Prikazuje se poruka potvrde.

4. Kliknite na **OK**.

Pisač se ažurira.

Povezane informacije

➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

➔ [“Stavke za postavljanje IEEE802.1X mreže” na strani 149](#)

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

➔ “Pristup pisaču ili skeneru nije moguć nakon konfiguriranja mreže IEEE802.1X” na strani 156

Stavke za postavljanje IEEE802.1X mreže

The screenshot shows the Epson Network Security configuration interface. The 'Network Security' tab is active, and the 'IEEE802.1X > Basic' section is selected. The configuration options are as follows:

- IEEE802.1X (Wired LAN):** Radio buttons for 'Enable' and 'Disable' (selected).
- IEEE802.1X (Wi-Fi):** Radio button for 'Disable' (selected).
- Connection Method:** Dropdown menu set to 'Wired LAN'.
- EAP Type:** Dropdown menu set to 'PEAP/MSCHAPv2'.
- User ID:** Text input field.
- Password:** Text input field.
- Confirm Password:** Text input field.
- Server ID:** Text input field.
- Certificate Validation:** Radio buttons for 'Enable' and 'Disable' (selected).
- Anonymous Name:** Text input field.
- Encryption Strength:** Dropdown menu set to 'Middle'.

At the bottom of the configuration area, there are two buttons: 'Next' and 'Wi-Fi Setup'.

Stavke	Postavke i objašnjenje	
IEEE802.1X (Wired LAN)	Možete omogućiti ili onemogućiti postavke stranice (IEEE802.1X > Basic) za IEEE802.1X (žičani LAN).	
IEEE802.1X (Wi-Fi)	Prikazat će se status veze za IEEE802.1X (Wi-Fi).	
Connection Method	Prikazana je metoda povezivanja trenutne mreže.	
EAP Type	Odaberite opciju za način autentifikacije između pisača i RADIUS poslužitelja.	
	EAP-TLS	Trebate pribaviti i uvesti certifikat s potpisom CA.
	PEAP-TLS	
	PEAP/MSCHAPv2	Trebate postaviti lozinku.
User ID	Konfigurirajte ID za korištenje provjere autentičnosti poslužitelja RADIUS. Unesite 1 do 128 jednobajtnih ASCII (0x20 do 0x7E) znakova.	
Password	Konfigurirajte lozinku za provjeru autentičnosti pisača. Unesite 1 do 128 jednobajtnih ASCII (0x20 do 0x7E) znakova. Ako Windows poslužitelj koristite kao RADIUS poslužitelj, moći ćete unijeti do 127 znakova.	

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Stavke	Postavke i objašnjenje	
Confirm Password	Za potvrdu unesite lozinku koju ste postavili.	
Server ID	Možete konfigurirati ID poslužitelja za provjeru autentičnosti s određenim poslužiteljem RADIUS. Jedinica za provjeru autentičnosti potvrđuje sadrži li polje subject/subjectAltName certifikata poslužitelja ID poslužitelja poslan s poslužitelja RADIUS. Unesite 0 do 128 jednobajtnih ASCII (0x20 do 0x7E) znakova.	
Certificate Validation	Provjeru valjanosti certifikata možete postaviti neovisno o načinu provjere autentičnosti. Uvezite certifikat u CA Certificate .	
Anonymous Name	Ako odaberete PEAP-TLS ili PEAP/MSCHAPv2 za Authentication Method , možete postaviti anonimno ime umjesto korisničkog ID-a za fazu 1 PEAP provjere autentičnosti. Unesite 0 do 128 jednobajtnih ASCII (0x20 do 0x7E) znakova.	
Encryption Strength	Možete odabrati nešto od sljedećeg.	
	High	AES256/3DES
	Middle	AES256/3DES/AES128/RC4

Povezane informacije

➔ [“Konfiguriranje IEEE802.1X mreže” na strani 148](#)

Konfiguriranje certifikata za IEEE802.1X

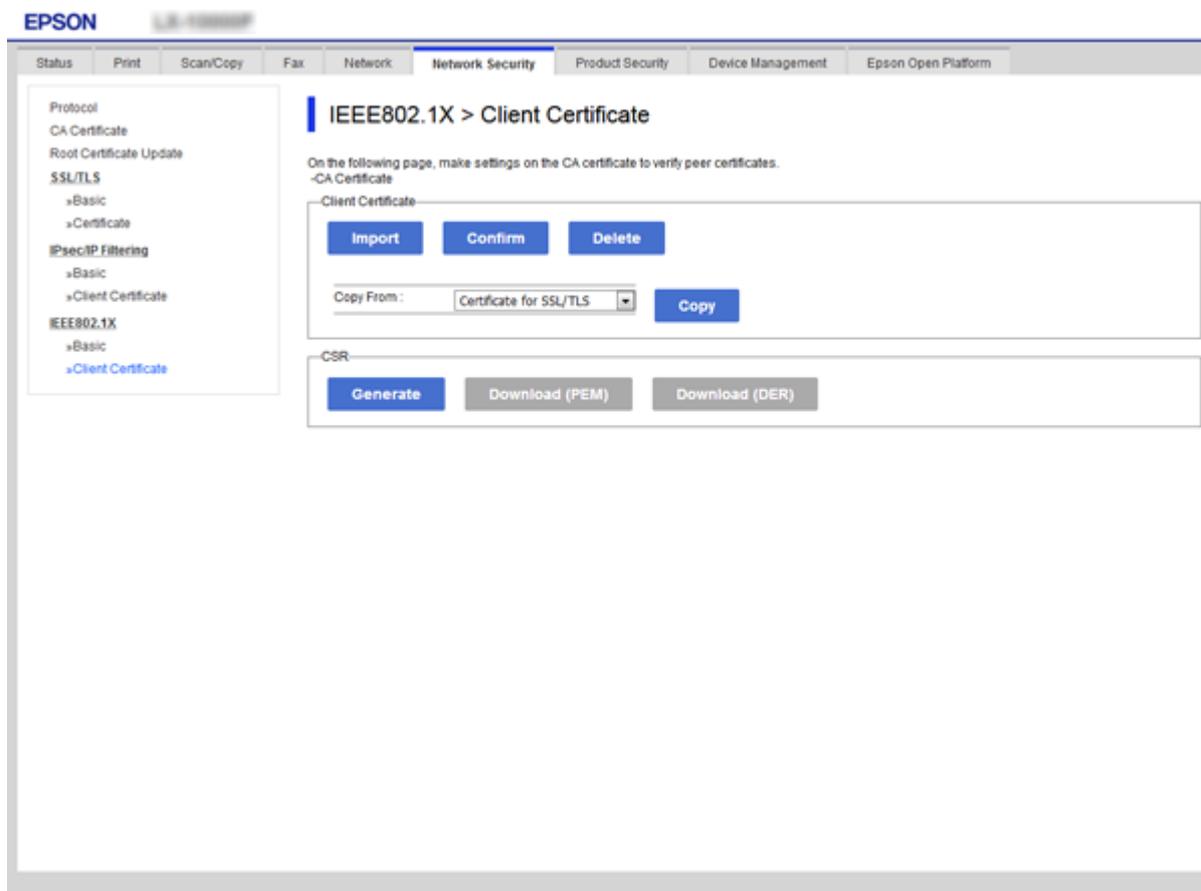
Konfigurirajte certifikat klijenta za IEEE802.1X. Ako želite konfigurirati tijelo za izdavanje certifikata, udite u **CA Certificate**.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Network Security > IEEE802.1X > Client Certificate**.

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

2. Certifikat unesite u **Client Certificate**.

Certifikat možete kopirati ako ga je izdalo tijelo za izdavanje certifikata. Za kopiranje odaberite certifikat u **Copy From** pa kliknite **Copy**.



Povezane informacije

- ➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)
- ➔ [“Pribavljanje i uvoz certifikata potpisanog od strane tijela za izdavanje certifikata \(CA\)” na strani 122](#)

Provjera statusa IEEE802.1X mreže

Možete provjeriti status IEEE802.1X mreže ispisom lista sa statusom mreže. Dodatne informacije o ispisu lista sa statusom mreže potražite u dokumentaciji pisača.

ID statusa	Status IEEE802.1X mreže
Disable	IEEE802.1X značajka je onemogućena.
EAP Success	Autentikacija IEEE802.1X mreže je uspjela i veza s mrežom je dostupna.
Authenticating	Autentikacija IEEE802.1X mreže nije uspjela.
Config Error	Autentikacija nije uspjela, jer ID korisnika nije postavljen.
Client Certificate Error	Autentikacija nije uspjela, jer je certifikat klijenta istekao.

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

ID statusa	Status IEEE802.1X mreže
Timeout Error	Autentikacija nije uspjela, jer nema odgovora RADIUS poslužitelja i/ili autentikatora.
User ID Error	Autentikacija nije uspjela, jer je korisnički ID pisača i/ili protokol certifikata netočan.
Server ID Error	Autentikacija nije uspjela, jer se ID poslužitelja za certifikat poslužitelja i ID poslužitelja ne podudaraju.
Server Certificate Error	Autentikacija nije uspjela, jer postoje sljedeće pogreške sa certifikatom poslužitelja. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Certifikat poslužitelja je istekao. <input type="checkbox"/> Lanac certifikata poslužitelja je netočan.
CA Certificate Error	Autentikacija nije uspjela, jer postoje sljedeće pogreške sa CA certifikatom. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Navedeni CA certifikat je netočan. <input type="checkbox"/> Točni CA certifikat nije uvezen. <input type="checkbox"/> CA certifikat poslužitelja je istekao.
EAP Failure	Autentikacija nije uspjela, jer postoje sljedeće pogreške u postavkama pisača. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ako je EAP Type EAP-TLS ili PEAP-TLS, certifikat klijenta je netočan ili s njim postoje poteškoće. <input type="checkbox"/> Ako je EAP Type PEAP/MSCHAPv2, ID korisnika ili lozinka nisu ispravni.

Uporaba opcije Epson Open Platform

Osvrt na platformu Epson Open Platform

Epson Open Platform je platforma Epson uređaja koja može koristiti korisničko sučelje koje omogućava poslužitelj sustava provjere autentičnosti.

Možete se pribaviti zapisnike svakog uređaja i korisnika u suradnji s poslužiteljem te konfigurirati zabrane na uređaju i funkcije koje može koristiti svaki korisnik i grupa. Može se koristiti sa sustavom Epson Print Admin (Epsonov sustav provjere autentičnosti) ili sustavom provjere autentičnosti treće strane.

Ako se spojite s uređajem za provjeru autentičnosti, možete provesti korisničku provjeru autentičnosti pomoću identifikacijske kartice.

Konfiguriranje stavke Epson Open Platform

Omogućite Epson Open Platform tako da možete koristiti uređaj iz sustava za provjeru autentičnosti.

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Epson Open Platform > Product key**.
2. Unesite vrijednost za svaku stavku.
 - Serial Number
Serijski broj uređaja je prikazan.

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Epson Open Platform Version

Odaberite verziju Epson Open Platform. Odgovarajuće verzije ovise o sustavu provjere autentičnosti.

Enter product key

Unesite ključ proizvoda koji ste dobili preko namjenske internetske stranice. Više pojedinosti kao što je kako pribaviti ključ potražite u priručniku Epson Open Platform.

3. Kliknite na **Next**.

Prikazuje se poruka potvrde.

4. Kliknite na **OK**.

Pisač se ažurira.

Provjera i konfiguracija sustava provjere autentičnosti

Možete provjeriti i konfigurirati sustav provjere autentičnosti koji koristi Epson Open Platform u kartici **Epson Open Platform > Authentication System**.

Ovisno o sustavu provjere autentičnosti možda će biti automatski konfigurirano preko sustava za provjeru autentičnosti ili možete unijeti vrijednosti prilikom spajanja i registriranja uređaja. Dodatne informacije potražite u priručniku dostavljenom uz sustav za provjeru autentičnosti.

Basic

Postavke poslužitelja sustava za provjeru autentičnosti možete provjeriti kako bi se povezale s Epson Open Platform te vrijednost koju je ispisao sustav za provjeru autentičnosti.

Connection Test

Spajanje na sustav za provjeru autentičnosti možete provjeriti pomoću vrijednosti postavljenih u **Basic**. Kliknite **Start** kako biste provjerili spajanje i prikazali rezultat.

Konfiguriranje uređaja za provjeru autentičnosti

Uređaj koji sustav za provjeru autentičnosti koristi za provjeru autentičnosti možete konfigurirati u kartici **Device Management > Card Reader**.

Konfigurirajte ga kad ograničavate uporabu uređaja za provjeru autentičnosti ili dok uređaj za provjeru autentičnosti očitava. Dodatne informacije potražite u priručniku sustava za provjeru autentičnosti.

Rješavanje problema napredne sigurnosti

Vraćanje sigurnosnih postavki

Kada uspostavite vrlo sigurno okruženje kao što je IPsec/IP filtriranje ili IEEE802.1X, možda nećete moći komunicirati s uređajima zbog neispravnih postavki ili problema s uređajem ili poslužiteljem. U tom slučaju, vratite sigurnosne postavke kako biste ponovno odabrali postavke uređaja ili kako biste ga mogli privremeno koristiti.

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Onemogućavanje sigurnosne funkcije preko upravljačke ploče

Možete onemogućiti IPsec/IP filtriranje ili IEEE802.1X preko upravljačke ploče pisača.

1. Dodirnite **Postavke > Opće postavke > Postavke mreže**.
2. Dodirnite **Napredno**.
3. Odaberite između sljedećih stavki koje želite onemogućiti.
 - Onemogući IPsec/IP filtriranje**
 - Onemogući IEEE802.1X**
4. Dodirnite **Nastavi** na zaslonu potvrde.
5. Kada se prikaže poruka o dovršetku, dodirnite **Zatvori**.
Zaslon se automatski zatvara ako određeno vrijeme ne dodirnete **Zatvori**.

Vraćanje sigurnosne funkcije korištenjem programa Web Config

Za protokol IEEE802.1X uređaji možda neće biti prepoznati na mreži. U tom slučaju onemogućite funkciju putem upravljačke ploče pisača.

Kod IPsec/IP filtriranja možete onemogućiti funkciju ako možete pristupiti uređaju preko računala.

Onemogućavanje IPsec/IP filtriranja pomoću aplikacije Web Config

1. Pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic**.
2. Odaberite **Disable** za **IPsec/IP Filtering** pod stavkom **Default Policy**.
3. Kliknite **Next** i zatim uklonite **Enable this Group Policy** za sva skupna pravila.
4. Kliknite na **OK**.

Povezane informacije

➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

Problemi s korištenjem sigurnosnih značajki mreže

Zaboravljen je unaprijed postavljeni zajednički ključ

Ponovno konfigurirajte ključ pomoću aplikacije Web Config.

Kako biste promijenili ključ, pristupite aplikaciji Web Config i odaberite karticu **Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic > Default Policy** ili **Group Policy**.

Ako promijenite prethodno otkriveni ključ, konfigurirajte prethodno otkriveni ključ za računala.

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Povezane informacije

➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)

Ne mogu komunicirati s IPsec komunikacijom

Koristite li za postavke računala algoritam koji nije podržan?

Pisač podržava sljedeće algoritme.

Sigurnosne metode	Algoritmi
IKE algoritam enkripcije	AES-CBC-128, AES-CBC-192, AES-CBC-256, AES-GCM-128*, AES-GCM-192*, AES-GCM-256*, 3DES
IKE algoritam za provjeru autentičnosti	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5
IKE algoritam zamjene tipke	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 algoritam enkripcije	AES-CBC-128, AES-CBC-192, AES-CBC-256, AES-GCM-128, AES-GCM-192, AES-GCM-256, 3DES
ESP algoritam za provjeru autentičnosti	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5
AH algoritam za provjeru autentičnosti	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5

* dostupno samo za IKEv2

Povezane informacije

➔ [“Kriptirana komunikacija korištenjem IPsec/IP filtriranja” na strani 134](#)

Iznenadna nemogućnost komunikacije

Je li IP adresa pisača valjana ili izmijenjena?

Onemogućite IPsec preko upravljačke ploče pisača.

Ako je DHCP zastario, kod ponovnog pokretanja ili je IPv6 adresa zastarjela ili nije pribavljena, IP adresa prijavljena za program pisača Web Config (**Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic > Group Policy > Local Address(Printer)**) možda nije pronađena.

Koristite statičnu IP adresu.

Je li IP adresa računala valjana ili izmijenjena?

Onemogućite IPsec preko upravljačke ploče pisača.

Ako je DHCP zastario, kod ponovnog pokretanja ili je IPv6 adresa zastarjela ili nije pribavljena, IP adresa prijavljena za program pisača Web Config (**Network Security > IPsec/IP Filtering > Basic > Group Policy > Remote Address(Host)**) možda nije pronađena.

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Koristite statičnu IP adresu.

Povezane informacije

- ➔ [“Pristup aplikaciji Web Config” na strani 39](#)
- ➔ [“Kriptirana komunikacija korištenjem IPsec/IP filtriranja” na strani 134](#)

Sigurni IPP port za ispis se ne može izraditi

Je li kao certifikat poslužitelja za SSL/TLS komunikaciju naveden ispravan certifikat?

Ako navedeni certifikat nije ispravan, izrada porta možda neće uspjeti. Provjerite koristite li ispravan certifikat.

Je li CA certifikat uvezen na računalo koje pristupa pisaču?

Ako CA certifikat nije uvezen na računalo, izrada porta možda neće uspjeti. Provjerite je li CA certifikat uvezen.

Povezane informacije

- ➔ [“Kriptirana komunikacija korištenjem IPsec/IP filtriranja” na strani 134](#)

Nije moguće povezivanje nakon konfiguriranja IPsec/IP filtriranja

Postavljena vrijednost možda je netočna.

Onemogućite IPsec/IP filtriranje na upravljačkoj ploči pisača. Povežite pisač i računalo pa ponovno podesite postavke za IPsec/IP filtriranje.

Povezane informacije

- ➔ [“Kriptirana komunikacija korištenjem IPsec/IP filtriranja” na strani 134](#)

Pristup pisaču ili skeneru nije moguć nakon konfiguriranja mreže IEEE802.1X

Postavke možda nisu ispravne.

Onemogućite IEEE802.1X i Wi-Fi na upravljačkoj ploči pisača. Povežite pisač i računalo, a zatim ponovno konfigurirajte IEEE802.1X.

Povezane informacije

- ➔ [“Konfiguriranje IEEE802.1X mreže” na strani 148](#)

Problemi s korištenjem digitalnog certifikata

Uvoz certifikata potpisanog od strane tijela za izdavanje certifikata (CA) nije moguć

Podudaraju li se certifikat potpisan od strane tijela za izdavanje digitalnih certifikata (CA) i informacije na zahtjevu za potpisivanje certifikata?

Ako certifikat potpisan od strane tijela za izdavanje digitalnih certifikata i zahtjev za potpisivanje certifikata ne sadrže iste informacije, zahtjev za potpisivanje certifikata se ne može uvesti. Označite sljedeće:

- Pokušavate li uvesti certifikat na uređaj koji nema iste informacije?
Provjerite informacije na zahtjevu za potpisivanje certifikata, a zatim uvezite certifikat na uređaj koji sadrži iste informacije.
- Jeste li izbrisali zahtjev za potpisivanje certifikata pohranjen na pisaču nakon što ste ga poslali tijelu za izdavanje digitalnih certifikata?
Ponovno pribavite certifikat potpisan od strane tijela za izdavanje certifikata pomoću zahtjeva za potpisivanje certifikata.

Je li certifikat potpisan od strane tijela za izdavanje certifikata veći od 5 KB?

Ne možete uvesti certifikat potpisan od strane tijela za izdavanje certifikata koji je veći od 5 KB.

Je li lozinka za uvoz certifikata ispravna?

Ako zaboravite lozinku, ne možete uvesti certifikat.

Povezane informacije

➔ [“Uvoz certifikata potpisanog od strane tijela za izdavanje certifikata \(CA\)” na strani 124](#)

Ažuriranje samopotpisanog certifikata nije moguće

Je li unesen Common Name?

Common Name mora biti unesen.

Jesu li za Common Name uneseni znakovi koji nisu podržani? Na primjer, japanski nije podržan.

Unesite između 1 i 128 znakova u formatu IPv4, IPv6, naziva poslužitelja ili FQDN u ASCII kodu (0x20-0x7E).

Sadrži li Common Name zarez ili razmak?

Ako sadrži zarez, Common Name se na tom mjestu dijeli. Ako se unese samo razmak prije ili nakon zareza, dolazi do pogreške.

Povezane informacije

➔ [“Ažuriranje samopotpisanog certifikata” na strani 126](#)

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Izrada zahtjeva za potpisivanje certifikata nije moguća

Je li unesen Common Name?

Common Name mora biti unesen.

Jesu li za Common Name, Organization, Organizational Unit, Locality, State/Province uneseni znakovi koji nisu podržani? Na primjer, japanski nije podržan.

Unesite znakove u formatu IPv4, IPv6, naziva poslužitelja ili FQDN u ASCII kodu (0x20-0x7E).

Sadrži li Common Name zarez ili razmak?

Ako sadrži zarez, Common Name se na tom mjestu dijeli. Ako se unese samo razmak prije ili nakon zareza, dolazi do pogreške.

Povezane informacije

➔ [“Pribavljanje certifikata potpisanog od strane tijela za izdavanje certifikata \(CA\)” na strani 122](#)

Pojavljuje se upozorenje u vezi s digitalnim certifikatom

Poruke	Uzrok/što napraviti
Enter a Server Certificate.	<p>Uzrok: Niste odabrali datoteku za uvoz.</p> <p>Što napraviti: Odaberite datoteku i pritisnite Import.</p>
CA Certificate 1 is not entered.	<p>Uzrok: CA certifikat 1 nije unesen; unesen je samo certifikat CA 2.</p> <p>Što napraviti: Najprije unesite CA certifikat 1.</p>
Invalid value below.	<p>Uzrok: Lokacija datoteke i/ili lozinka sadrži znakove koji nisu podržani.</p> <p>Što napraviti: Provjerite jesu li za stavku znakovi ispravno uneseni.</p>
Invalid date and time.	<p>Uzrok: Datum i vrijeme za pisač nisu postavljeni.</p> <p>Što napraviti: Postavite datum i vrijeme pomoću programa Web Config, EpsonNet Config ili upravljačke ploče pisača.</p>
Invalid password.	<p>Uzrok: Lozinka unesena za CA certifikat i unesena lozinka se ne podudaraju.</p> <p>Što napraviti: Unesite ispravnu lozinku.</p>

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Poruke	Uzrok/što napraviti
Invalid file.	<p>Uzrok:</p> <p>Ne uvozite datoteku certifikata u formatu X509.</p> <p>Što napraviti:</p> <p>Provjerite odabirete li ispravan certifikat poslan od strane pouzdanog tijela za izdavanje certifikata.</p>
	<p>Uzrok:</p> <p>Datoteka koju ste uvezli je prevelika. Maksimalna veličina datoteke je 5 KB.</p> <p>Što napraviti:</p> <p>Ako ste odabrali ispravnu datoteku, certifikat je možda oštećen ili krivotvoren.</p>
	<p>Uzrok:</p> <p>Lanac u certifikatu nije valjan.</p> <p>Što napraviti:</p> <p>Dodatne informacije o certifikatu potražite na internetskoj stranici tijela koje izdaje digitalne certifikate.</p>
Cannot use the Server Certificates that include more than three CA certificates.	<p>Uzrok:</p> <p>Datoteka certifikata u formatu PKCS#12 sadrži više od 3 CA certifikata.</p> <p>Što napraviti:</p> <p>Uvezite svaki certifikat konvertiran iz PKCS#12 formata u PEM format ili uvezite datoteku certifikata u PKCS#12 formatu koja sadrži najviše 2 CA certifikata.</p>
The certificate has expired. Check if the certificate is valid, or check the date and time on your printer.	<p>Uzrok:</p> <p>Certifikat je istekao.</p> <p>Što napraviti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ako je certifikat istekao, pribavite i uvezite novi. <input type="checkbox"/> Ako je certifikat istekao, provjerite jesu li datum i vrijeme pisača ispravno postavljeni.
Private key is required.	<p>Uzrok:</p> <p>Nema privatnog ključa uparenog s certifikatom.</p> <p>Što napraviti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ako je format certifikata PEM/DER i dobili ste ga preko zahtjeva za potpisivanje certifikata pomoću računala, navedite datoteku privatnog ključa. <input type="checkbox"/> Ako je format certifikata PKCS#12 i dobili ste ga preko zahtjeva za potpisivanje certifikata pomoću računala, izradite datoteku koja sadrži privatni ključ.
	<p>Uzrok:</p> <p>Ponovno ste uvezli PEM/DER certifikat dobiven preko zahtjeva za potpisivanje certifikata pomoću aplikacije Web Config.</p> <p>Što napraviti:</p> <p>Ako je format certifikata PEM/DER i dobili ste ga preko zahtjeva za potpisivanje certifikata pomoću aplikacije Web Config, možete ga uvesti samo jednom.</p>

Napredne postavke sigurnosti za tvrtku

Poruke	Uzrok/što napraviti
Setup failed.	<p>Uzrok:</p> <p>Konfiguriranje se ne može dovršiti, jer komunikacija između pisača i računala nije uspjela ili se datoteka ne može pročitati zbog pogrešaka.</p> <p>Što napraviti:</p> <p>Nakon što provjerite navedenu datoteku i komunikaciju, ponovno uvezite datoteku.</p>

Povezane informacije

➔ [“O digitalnom certificiranju” na strani 121](#)

Slučajno ste izbrisali certifikat potpisan od strane tijela za izdavanje certifikata

Postoji li sigurnosna kopija certifikata?

Ako imate sigurnosnu kopiju, ponovno uvezite certifikat.

Ako certifikat dobijete pomoću zahtjeva za potpisivanje certifikata izrađenog u aplikaciji Web Config, izbrisani certifikat ne možete više uvesti. Izradite zahtjev za potpisivanje certifikata ili pribavite novi certifikat.

Povezane informacije

➔ [“Brisanje certifikata potpisanog od strane tijela za izdavanje certifikata \(CA\)” na strani 125](#)

➔ [“Uvoz certifikata potpisanog od strane tijela za izdavanje certifikata \(CA\)” na strani 124](#)