

Administratorhåndbok

Innholdsfortegnelse

Opphavsrett

Varemerker

Om denne håndboken

Ikoner og symboler.	7
Beskrivelser brukt i denne brukerhåndboken.	7
Operativsystemreferanser.	7

Innledning

Manuell komponent.	9
Definisjoner på termer som brukes i denne veiledningen.	9

Forberedelse

Flyten av skriverinnstillinger og -administrasjon. . .	12
Eksempel på nettverksmiljø.	13
Introduksjon til innstillinger for skrivertilkobling.	13
Opprette forbindelse med et nettverk.	15
Informasjonssamling i tilkoblingsinnstilling. . . .	15
Skriverspesifikasjoner.	15
Bruke portnummer.	15
Type IP-adresstildeling.	16
DNS-server og proxy-server.	16
Metode for innstilling av nettverkstilkobling. . . .	16

Tilkobling

Koble til et nettverk.	18
Koble til nettverket fra kontrollpanelet.	18
Koble til nettverket ved å bruke installasjonsprogrammet.	24
Koble til en telefonlinje.	25
Kompatible telefonlinjer.	25
Koble skriveren til en telefonlinje.	25
Koble telefonenheten din til skriveren.	27
Angi grunnleggende faksinnstillinger.	28
Angi grunnleggende faksinnstillinger ved bruk av Faksinnstillingsveiviser.	28
Angi papirkildeinnstillinger for å motta fakser. . .	30
Bruke Wi-Fi Direct (Enkelt tilgangspunkt)-tilkobling.	30
Aktiver Wi-Fi Direct (Enkelt tilgangspunkt). . . .	30

Konfigurere en e-postserver.	30
Innstillingselementer for e-postserver.	31
Kontrollere e-postservertilkoblingen.	32
Testreferanser for e-postservertilkobling.	33

Innstillinger av funksjoner

Programvare for innstilling.	35
Web Config (websiden for enheten).	35
Bruke utskriftsfunksjoner.	36
Krav til utskrift fra et nettverk.	36
Innstilling av skriverdriveren ved bruk av server/klient-tilkobling.	36
Skriverdriverinnstillinger for node-til-node-tilkobling.	41
Bruke skannefunksjoner.	42
Skanning fra en datamaskin.	43
Skanning ved bruk av kontrollpanelet.	43
Bruke faksfunksjoner.	44
Stille inn Mottaksmodus.	44
Motta fakser ved bruk av en tilkoblet telefon (Fjernmottak).	45
Håndtere mottatte fakser.	46
Beskrivelser av Faksinnstillinger-menyen.	49
Bruke PC-FAX-funksjonen.	58
Bruke kontakter.	58
Innstillingsfunksjoner for mål.	58
Konfigurere kontakter.	59
Samarbeid mellom LDAP-server og brukere. . . .	63
Sikkerhetskopiere kontaktene.	68
Foreta systemendringer.	69
Innstilling av kontrollpanelet.	69
Strømsparingsinnstillinger ved inaktivitet.	69
Stille inn lyden.	69
Synkronisering av dato og klokkeslett med tidsserveren.	70
Angi standardverdien for skanning og kopiering (standardinnstillinger for bruker). . . .	70
Registrere ofte brukte innstillinger for å forhåndsinnstille.	71
Bruke MS Network.	72
Utskriftsinnstillinger.	72
Bruke Epson Connect-tjenesten.	73

Innholdsfortegnelse

Sikkerhetsinnstillinger for produktet

Introduksjon til de sikkerhetsfunksjonene for produktet.	74
Konfigurere administratorpassordet.	75
Konfigurere administratorpassord fra kontrollpanelet.	75
Konfigurere administratorpassordet ved å bruke Web Config.	76
Elementer som skal låses av administratorpassord.	77
Begrense tilgjengelige funksjoner.	79
Konfigurering av tilgangskontroll.	79
Angi begrensning av eksternt grensesnitt.	81
Kontrollere med protokoller.	82
Kontrollprotokoller.	82
Protokoller du kan Aktivere eller Deaktivere.	82
Innstillingselementer for protokoll.	83
SSL/TLS-kommunikasjon med skriveren.	85
Om digital sertifisering.	85
Hente og importere et CA-signert sertifikat.	85
Slette et CA-signert sertifikat.	89
Oppdatere et selvsignert sertifikat.	89
Konfigurere CA-sertifikat.	90

Drifts- og administrasjonsinnstillinger

Bekreft informasjonen om en enhet.	93
Administrere enheter (Epson Device Admin).	93
Oppdatere fastvaren.	94
Oppdatere skriverens fastvare ved hjelp av kontrollpanelet.	94
Oppdatere fastvare med Web Config.	95
Oppdatere fastvaren ved å bruke Epson Firmware Updater.	95
Sikkerhetskopier innstillingene.	96
Eksportere innstillingene.	96
Importere innstillingene.	96

Problemløsning

Tips for å løse problemer.	98
Sjekk loggen for server- og nettverksenhet.	98
Åpne nettverksinnstillinger.	98
Deaktivere Wi-Fi fra Web Config.	98
Koble fra Wi-Fi Direct (enkelt tilgangspunkt) fra Web Config.	98
Deaktivere Wi-Fi fra kontrollpanelet.	99
Koble fra Wi-Fi Direct (enkelt tilgangspunkt) fra kontrollpanelet.	99

Gjenopprette nettverksinnstillingene fra kontrollpanelet.	100
Sjekk kommunikasjonen mellom enheter og datamaskiner.	100
Kontrollere tilkoblingen med Ping-kommando — Windows.	100
Kontrollere tilkoblingen med Ping-kommando — Mac OS.	101
Skrive ut en tilkoblingsrapport for nettverket.	103
Meldinger og løsninger på tilkoblingsrapporten for nettverket.	104
E-1.	104
E-2, E-3, E-7.	105
E-5.	105
E-6.	106
E-8.	106
E-9.	107
E-10.	107
E-11.	107
E-12.	108
E-13.	108
Melding om nettverksmiljøet.	109
Skrive ut nettverksstatusarket.	109
Problemer med bruk av nettverksprogrammer.	110
Får ikke tilgang til Web Config.	110
Modellnavn og/eller IP-adresse vises ikke på EpsonNet Config.	111
Problemer med å bruke skytjenester.	111
Kan ikke bruke skytjenester som tidligere kunne brukes.	111
Problemer ved bruk av funksjoner for nettverkssikkerhet.	112
Kan ikke opprette porten for sikker IPP-utskrift.	112
Problemer med å bruke et digitalt sertifikat.	112
Kan ikke importere et CA-signert sertifikat.	112
Kan ikke oppdatere et selvsignert sertifikat.	113
Kan ikke opprette CSR.	113
Det vises en advarsel om digitalt sertifikat.	113
Slette et CA-signert sertifikat ved et uhell.	115

Tillegg

Introduksjon til nettverksprogramvaren.	116
Epson Device Admin.	116
EpsonNet Config.	116
EpsonNet Print (kun Windows).	117
EpsonNet SetupManager.	117
Tilordne IP-adresse ved å bruke EpsonNet Config.	117
Tildele IP-adresse med satsvise innstillinger.	117

Innholdsfortegnelse

Tilordne en unik IP-adresse til hver enkelte enhet.	120
Foreta Wi-Fi-innstillinger fra kontrollpanelet (WPS).	121
Utføre Wi-Fi-innstillinger med konfigurasjon med trykknapp (WPS).	122
Utføre Wi-Fi-innstillinger med konfigurasjon med PIN-kode (WPS).	123
Endre tilkoblingsmetode.	123
Endre fra Ethernet- til trådløs tilkobling.	124
Endre fra trådløs til Ethernet-tilkobling.	124
Bruke porten for skriveren.	125

Opphavsrett

Ingen deler av denne publikasjonen kan reproduseres, lagres i et gjenfinningsystem eller overføres i noen form eller på noen måte, elektronisk, mekanisk, ved fotokopiering, innspilling eller annet, uten skriftlig forhåndstillatelse fra Seiko Epson Corporation. Ingen patentansvar forutsatt med hensyn til bruk av informasjonen i dette dokumentet. Det tas heller ikke noe ansvar for skader som følge av bruk av informasjonen i dette dokumentet. Informasjonen i dette dokumentet er kun beregnet for bruk av dette Epson-produktet. Epson er ikke ansvarlig for bruk av denne informasjonen i forbindelse med andre produkter.

Verken Seiko Epson Corporation eller dets datterselskaper er ansvarlig overfor kjøperen av dette produktet eller tredjeparter for skader, tap, kostnader eller utgifter som kjøper eller tredjepart som følge av ulykke, feil bruk eller misbruk av dette produktet eller uautoriserte modifikasjoner, reparasjoner eller endringer på dette produktet, eller (unntatt i USA) manglende overholdelse av Seiko Epson Corporations drifts- og vedlikeholdsinstruksjoner.

Seiko Epson Corporation og dets datterselskaper kan ikke holdes ansvarlig for skader eller problemer som oppstår ved bruk av tilleggsutstyr eller noen forbruksprodukter andre enn dem som er angitt som originale Epson-produkter eller Epson-godkjente produkter av Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation skal ikke holdes ansvarlig for eventuelle skader som følge av elektromagnetiske forstyrrelser som oppstår ved bruk av andre grensesnittkabler enn de som er angitt som Epson-godkjente produkter av Seiko Epson Corporation.

© 2017 Seiko Epson Corporation

Innholdet i denne håndboken og spesifikasjonene for dette produktet kan endres uten varsel.

Varemerker

- ❑ EPSON® er et registrert varemerke, og EPSON EXCEED YOUR VISION eller EXCEED YOUR VISION er varemerker for Seiko Epson Corporation.
- ❑ Epson Scan 2 software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.
- ❑ Google Cloud Print, Chrome, Chrome OS, and Android are trademarks of Google Inc.
- ❑ Microsoft®, Windows®, Windows Server®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ❑ Apple, Macintosh, macOS, OS X, Bonjour, Safari, AirPrint, the AirPrint Logo, iPad, iPhone, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ❑ Generell merknad: Andre produktnavn som brukes i denne publikasjonen, brukes bare i identifikasjonsøyemed, og kan være varemerker for sine respektive eiere. Epson fraskriver seg alle rettigheter til slike merker.

Om denne håndboken

Ikoner og symboler

**Forsiktig:**

Instruksjoner som må følges nøye for å unngå personskade.

**Forsiktighetsregel:**

Instruksjoner som må følges for å unngå skade på utstyret.

Merknad:

Instruksjoner som inneholder nyttige tips og begrensninger for bruk av skriveren.

Relatert informasjon

➔ Det vises relatert informasjon når du klikker dette ikonet.

Beskrivelser brukt i denne brukerhåndboken

- Skjermbildene av skriverdriveren og Epson Scan 2 (skannerdriver) stammer fra Windows 10 eller OS X El Capitan. Innholdet som vises på skjermene, varierer avhengig av modellen og situasjonen.
- Illustrasjonene som brukes i denne brukerhåndboken er kun eksempler. Selv om det kan være mindre forskjeller på modellen, er operasjonsmetoden den samme.
- Noen av menyelementene på LCD-skjermen kan variere avhengig av modell og innstillinger.

Operativsystemreferanser

Windows

I denne brukerhåndboken referer "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" og "Windows Server 2003" til følgende operativsystemer. I tillegg brukes "Windows" for å referere til alle versjoner.

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

Om denne håndboken

- Microsoft® Windows Server® 2016 operativsystem
- Microsoft® Windows Server® 2012 R2 operativsystem
- Microsoft® Windows Server® 2012 operativsystem
- Microsoft® Windows Server® 2008 R2 operativsystem
- Microsoft® Windows Server® 2008 operativsystem
- Microsoft® Windows Server® 2003 R2 operativsystem
- Microsoft® Windows Server® 2003 operativsystem

Mac OS

I tillegg brukes "Mac OS" for å referere til macOS Sierra, OS X El Capitan, OS X Yosemite, OS X Mavericks, OS X Mountain Lion, Mac OS X v10.7.x og Mac OS X v10.6.8.

Innledning

Manuell komponent

Denne manualen er for enhetsadministratoren som er ansvarlig for å koble skriveren eller skanneren til nettverket, og den inneholder informasjon om hvordan du kan gjøre innstillinger for å bruke funksjonene.

Se *Brukerhåndbok* for informasjon om bruk av funksjoner.

Forberedelse

Forklarer administratoroppgaver, hvordan stille inn enheter og programvare brukt til administrasjon.

Tilkobling

Forklarer hvordan en enhet kobles til nettverket eller telefonlinjen. Den forklarer også nettverksmiljøet, som for eksempel informasjon om bruk av porter på enheten, DNS og proxy-server.

Innstillinger av funksjoner

Forklarer innstillingene for hver funksjon, slik som utskrift, skanning og faksing.

Sikkerhetsinnstillinger for produktet

Forklarer grunnleggende sikkerhetsinnstillinger, slik som innstilling av administratorpassord og protokollstyring.

Drifts- og administrasjonsinnstillinger

Forklarer prosedyrer i etterkant av første bruk av enheter, slik som å sjekke informasjon og vedlikehold.

Løse problemer

Forklarer hvordan du foretar innstillinger og feilsøking for nettverket.

Definisjoner på termer som brukes i denne veiledningen

Termene nedenfor brukes i denne veiledningen.

Administrator

Personen som er ansvarlig for installasjon og konfigurasjon av enheten eller nettverket ved et kontor eller en organisasjon. I mindre organisasjoner, kan denne personen være ansvarlig for administrasjonen av både enheten og nettverket. I større organisasjoner styrer administratorer nettverket eller enhetene i gruppenheten under en avdeling eller filial, og nettverksadministratorer styrer over kommunikasjonsinnstillingene utover selve organisasjonen, slik som Internett.

Innledning

Nettverksadministrator

Personen som er ansvarlig for nettverkskommunikasjonen. Personen som konfigurerte ruterer, proxy-serveren, DNS-serveren og e-postserveren for å administrere kommunikasjonen over Internett eller nettverket.

Bruker

Personen som bruker enheter som skrivere eller skannere.

Server-/klienttilkobling (skriverdeling som bruker Windows-serveren)

Tilkoblingen som angir at skriveren er koblet til Windows-serveren gjennom et nettverk eller via USB-kabel, og utskriftskøen som er konfigurert på serveren kan deles. Kommunikasjon mellom skriveren og datamaskinen går gjennom serveren, og skriveren styres på serveren.

Node-til-node-tilkobling (direkte utskrift)

Tilkoblingen som angir at skriveren og datamaskinen er koblet til nettverket gjennom hub-en eller tilgangspunktet, og utskriftsjobben, kan utføres direkte fra datamaskinen.

Web Config (enhetens nettside)

Webserveren som er bygget inn i enheten. Den kalles for Web Config. Du kan sjekke og endre enhetens status på denne fra nettleseren.

Utskriftskø

For Windows vises ikon for hver port på **Enheter og skrivere** slik som en skriver eller en skanner. To eller flere ikoner opprettes selv for en enkelt enhet dersom enheten er koblet til nettverket via to eller flere porter, slik som standard TCP/IP- og WSD-nettverk.

Verktøy

Et generisk begrep for programvare for installasjon eller administrasjon av en enhet, slik som Epson Device Admin, EpsonNet Config, EpsonNet SetupManager, o.l.

Push scan

Et generisk begrep for skanning fra enhetens kontrollpanel. Ved å bruke denne funksjonen vil skannerresultatet lagres i en mappe, legges ved en e-post eller lagres til en skytjeneste.

ASCII (American Standard Code for Information Interchange)

En av de standard karakterkodene. 128 tegn er definert, inkludert tegn som alfabetet (a–z, A–Z), arabiske tall (0–9), symboler, blanke tegn, og kontrolltegn. Når det henvises til "ASCII" i denne veildningen, vises det til 0x20–0x7E (heksadesimale numre) som er listet opp under, og inkluderer ikke kontrolltegn.

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

Innledning

* Blanktegn.

Unicode (UTF-8)

En internasjonal standard kode som dekker alle de største internasjonale språkene. Når det henvises til "UTF-8" i denne veiledningen, refereres det til koding av tegn i UTF-8-format.

Forberedelse

Dette kapitlet forklarer administratorens rolle samt forberedelsesprosessen før innstillinger foretas.

Flyten av skriverinnstillinger og -administrasjon

Administratoren foretar innstillinger av nettverkstilkoblingen, konfigurasjon og vedlikehold for skriveren eller skanneren, slik at de er tilgjengelige for brukerne.

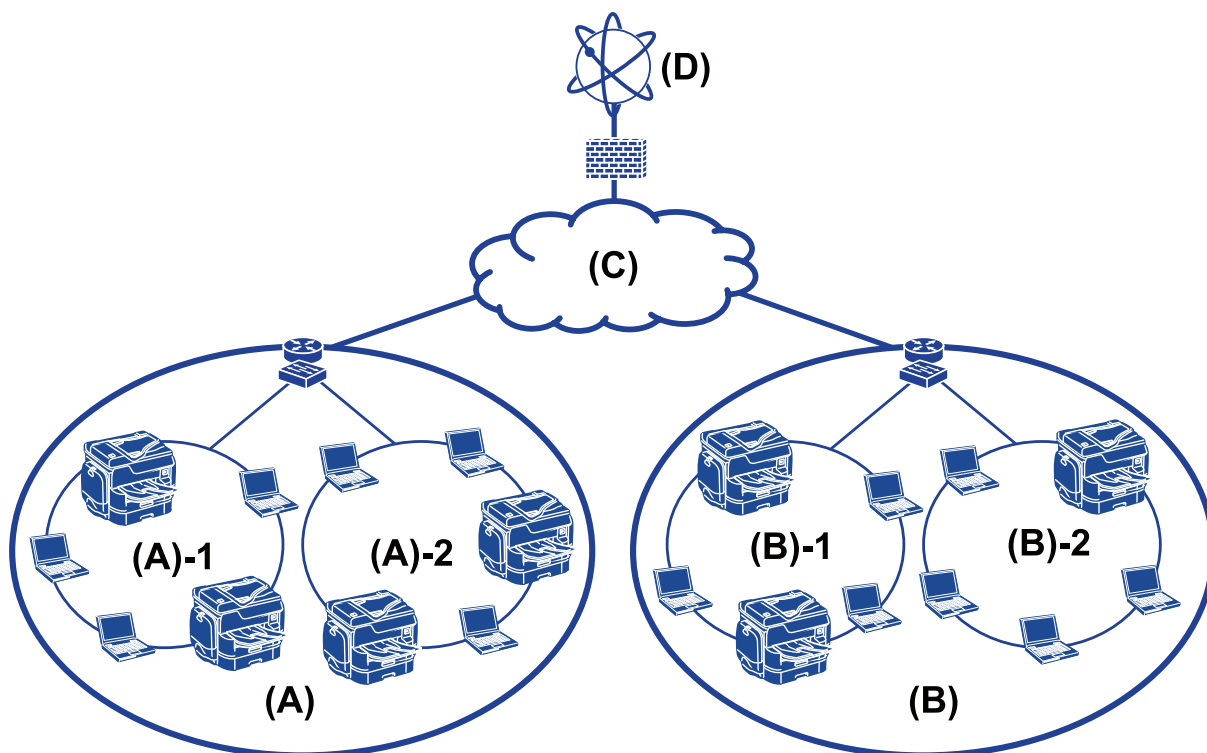
1. Klargjøring
 - Samling av informasjon om nettverksinnstillinger
 - Valg av tilkoblingsmetode
2. Tilkobling
 - Nettverkstilkobling fra skriverens kontrollpanel
 - Tilkobling til telefonlinjen
3. Innstilling av funksjoner
 - Innstillinger av skriverdriver
 - Innstillinger av skannerdriver
 - Faksinnstillinger
 - Registrering av kontakter
 - Wi-Fi Direct (Enkelt tilgangspunkt)-tilkobling
 - Andre avanserte innstillinger
 - Skytjenester
4. Sikkerhetsinnstillinger
 - Administratorinnstillinger
 - Tilgangskontrollinnstillinger
 - SSL/TLS
 - Protokollkontroll
5. Drift og administrasjon
 - Sjekke enhetstatus
 - Sikkerhetskopiering av enhetsinnstillinger

Relatert informasjon

- ➔ [“Forberedelse” på side 12](#)
- ➔ [“Tilkobling” på side 18](#)
- ➔ [“Innstillinger av funksjoner” på side 35](#)
- ➔ [“Sikkerhetsinnstillinger for produktet” på side 74](#)

➔ [“Drifts- og administrasjonsinnstillinger” på side 93](#)

Eksempel på nettverksmiljø



(A): Office 1

(A) – 1: LAN 1

(A) – 2: LAN 2

(B): Office 2

(B) – 1: LAN 1

(B) – 2: LAN 2

(C): WAN

(D): Internet

Introduksjon til innstillinger for skrivertilkobling

Følgende to metoder kan brukes for å koble skriveren til nettverket. Skriveren kobles direkte til nettverket uansett hvilken metode du velger.

Server-/klienttilkobling (skriverdeling som bruker Windows-serveren)

Node-til-node-tilkobling (direkte utskrift)

Relatert informasjon

➔ [“Innstillinger av server/klient-tilkobling” på side 14](#)

Forberedelse

➔ [“Innstillinger for node til node-tilkobling” på side 14](#)

Innstillinger av server/klient-tilkobling

Tilkoblingsmetode:

Koble skriveren til nettverket direkte via en hub eller tilgangspunkt.

Du kan også koble skriveren til serveren direkte via USB-kabel.

Skriverdriver:

Installer skriverdriveren til Windows-serveren avhengig av operativsystem brukt på klientdatamaskinene.

Ved å gå inn på Windows-serveren og koble til skriveren, blir skriverdriveren installert på klientdatamaskinen og kan brukes.

Funksjoner:

- Administrer skriveren og skriverdriveren satsvis.
- Avhengig av serverspesifikasjonene kan det ta tid før utskriftsjobben starter, fordi alle utskriftsjobber går gjennom skriverdriveren.
- Du kan ikke skrive ut når Windows-serveren er slått av.

Relatert informasjon

➔ [“Definisjoner på termer som brukes i denne veiledningen” på side 9](#)

Innstillinger for node til node-tilkobling

Tilkoblingsmetode:

Koble skriveren til nettverket direkte via en hub eller tilgangspunkt.

Skriverdriver:

Installer skriverdriveren på hver av klientdatamaskinene.

Den kan leveres som en pakke ved å bruke EpsonNet SetupManager, eller automatisk ved å bruke gruppepolicy for Windows-serveren.

Funksjoner:

- Utskriftsjobben starter umiddelbart fordi den blir sendt direkte til skriveren.
- Du kan skrive ut så lenge skriveren er slått på.

Relatert informasjon

➔ [“Definisjoner på termer som brukes i denne veiledningen” på side 9](#)

Opprette forbindelse med et nettverk

Informasjonssamling i tilkoblingsinnstilling

Du må ha en IP-adresse, gateway-adresse, o.l. for å koble til Internett. Sjekk følgende på forhånd.

Divisjoner	Artikler	Merk
Enhetens tilkoblingsmetode	<input type="checkbox"/> Ethernet <input type="checkbox"/> Wi-Fi	Bruk en kabel i kategori 5e eller høyere STP (skjermet, tvunnet parkabel) for Ethernet-tilkobling.
LAN-tilkoblingsinformasjon	<input type="checkbox"/> IP-adresse <input type="checkbox"/> Nettverksmaske <input type="checkbox"/> Standard gateway	Hvis du angir IP-adresse automatisk ved å bruke DHCP-funksjonen på ruterer, kreves ikke dette.
Wi-Fi-tilkoblingsinformasjon	<input type="checkbox"/> SSID <input type="checkbox"/> Passord	Følgende støttes: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Samsvar: 802.11b/g/n <input type="checkbox"/> Wi-Fi-sikkerhet: WEP (64/128 biters), WPA-2PSK (AES), WPA2-Enterprise
DNS-serverinformasjon	<input type="checkbox"/> IP-adresse for primær DNS <input type="checkbox"/> IP-adresse for sekundær DNS	I alle følgende tilfeller må du konfigurere DNS-serveren. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Du bruker en statisk IP-adresse. <input type="checkbox"/> Du kan ikke tildele DNS-serveren automatisk fordi IP-adressen tildeles automatisk med DHCP-funksjonen.
Proxy-serverinformasjon	<input type="checkbox"/> Proxy-servernavn <input type="checkbox"/> Portnummer	Konfigurer ved bruk av proxy-server for Internett-tilkobling samt ved bruk av Epson Connect-tjenesten eller fastvarens automatiske oppdateringsfunksjon.

Relatert informasjon

➔ ["Type IP-adresstildeling" på side 16](#)

Skriverspesifikasjoner

Spesifikasjonen som skriveren støtter er standard eller tilkoblingsmodus. Se *Brukerhåndbok*.

Bruke portnummer

Se "Bilag" for å finne portnummeret som skriveren bruker.

Relatert informasjon

➔ ["Bruke porten for skriveren" på side 125](#)

Type IP-adressetildeling

Det finnes to typer tildeling av IP-adresse på skriveren.

Statisk IP-adresse:

Tildel forhåndsbestemt unik IP-adresse til skriveren.

IP-adressen endres ikke selv når skriveren eller tureren slås av, så du kan administrere enheten med IP-adresse.

Denne typen er egnet for et nettverk hvor flere skrivere administreres, slik som et stort kontor eller en skole.

Automatisk tildeling med DHCP-funksjon:

Korrekt IP-adresse tildeles automatisk når kommunikasjonen mellom skriveren og ruterens som støtter DHCP-funksjon er vellykket.

Dersom det ikke er praktisk å endre IP-adresse for en bestemt enhet, kan du reservere IP-adressen på forhånd og så tildele den.

Merknad:

For porten for utskriftskø, velger du en protokoll som automatisk kan oppdage IP-adresse, slik som EpsonNet Print Port.

DNS-server og proxy-server

Hvis du bruker en Internett-tilkoblingstjeneste, konfigurerer du DNS-server. Hvis du ikke konfigurerer en, vil du spesifisere IP-adresse for tilgang, da navneløsning kanskje ikke vil godkjennes.

Proxy-serveren er plassert på gateway mellom nettverket og Internett, og kommuniserer til datamaskinen, skriver og Internett (motsatt server) på vegne av hver av dem. Den motsatte serveren kommuniserer bare til proxy-serveren. Derfor vil skriverinformasjon som IP-adresse og portnummer kanskje ikke leses, noe som er forbundet med økt sikkerhet.

Du kan nekte tilgang for en bestemt URL ved hjelp av filtreringsfunksjonen, ettersom proxy-serveren er i stand til å kontrollere innholdet i kommunikasjonen.

Metode for innstilling av nettverkstilkobling

For tilkoblingsinnstillinger av skriverens IP-adresse, nettverksmaske og standard gateway, gjør du følgende.

Bruke kontrollpanelet:

Konfigurer innstillingene ved hjelp av skriverens kontrollpanel for hver skriver. Koble til nettverket etter å ha konfigurert skriverens tilkoblingsinnstillinger.

Bruke installasjonsprogrammet:

Hvis installasjonsprogrammet brukes blir skriverens nettverk og klientmaskinen konfigurert automatisk. Innstillingen gjøres ved å følge installasjonsveiledningen, selv om du ikke har kjennskap til nettverket. Dette anbefales når du konfigurerer skriveren og klientmaskiner ved å bruke server-/klient-tilkobling (skriveren deles ved hjelp av the Windows-serveren)

Bruke et verktøy:

Bruke et verktøy fra administratorens datamaskin. Du kan oppdage en skriver og deretter konfigurere skriveren eller opprette en SYLK-fil for å foreta satsvise innstillinger av skrivere. Du kan konfigurere flere skrivere, men de

Forberedelse

må være koblet til fysisk med en Ethernet-kabel før du de stilles inn. Derfor anbefales dette dersom du kan bygge Ethernet som innstilling.

Relatert informasjon

- ➔ [“Koble til nettverket fra kontrollpanelet” på side 18](#)
- ➔ [“Koble til nettverket ved å bruke installasjonsprogrammet” på side 24](#)
- ➔ [“Tilordne IP-adresse ved å bruke EpsonNet Config” på side 117](#)

Tilkobling

Dette kapitlet forklarer miljøet eller prosedyren som kreves for å koble skriveren til nettverket.

Koble til et nettverk

Koble til nettverket fra kontrollpanelet

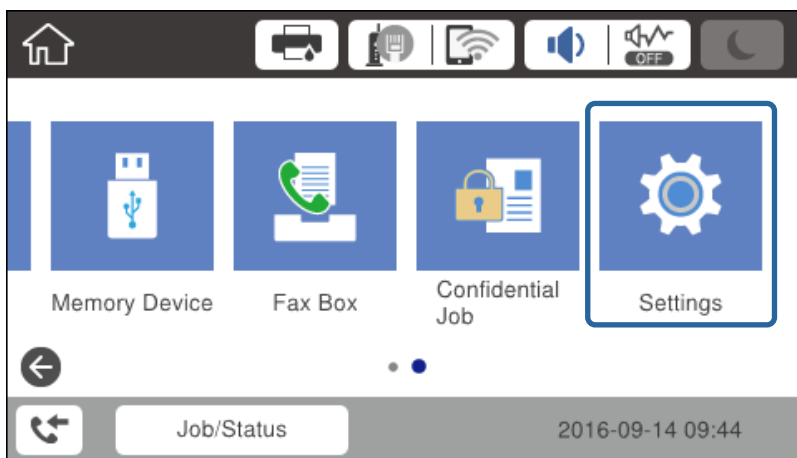
Koble skriveren til nettverket ved å bruke kontrollpanelet på skriveren.

Se *Brukerhåndbok* for mer informasjon om skriverens kontrollpanel.

Tilordne IP-adressen

Still inn de grunnleggende elementene, for eksempel IP-adresse, Nettverksmaske, Standard gateway.

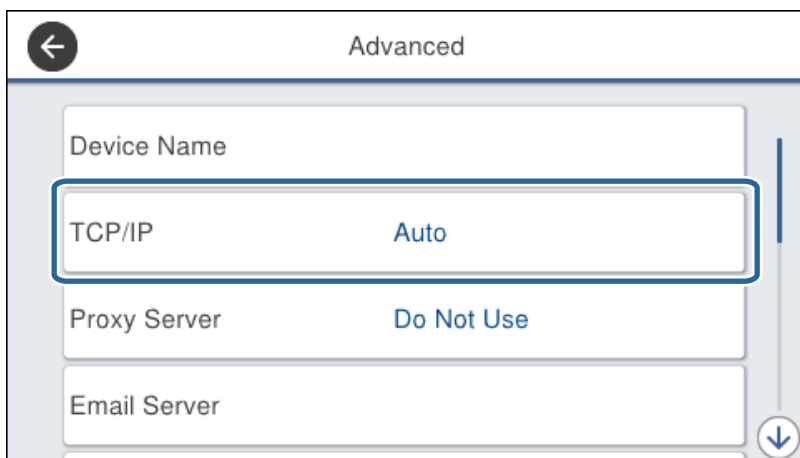
1. Slå av skriveren.
2. Velg **Innst.** fra startsidene på skriverens kontrollpanel.



3. Velg **Generelle innstillinger** > **Nettverksinnstillinger** > **Avansert**.

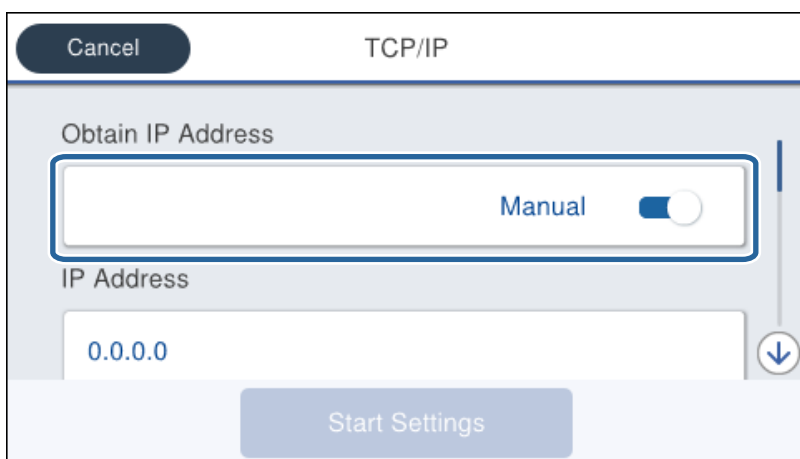
Tilkobling

4. Velg **TCP/IP**.

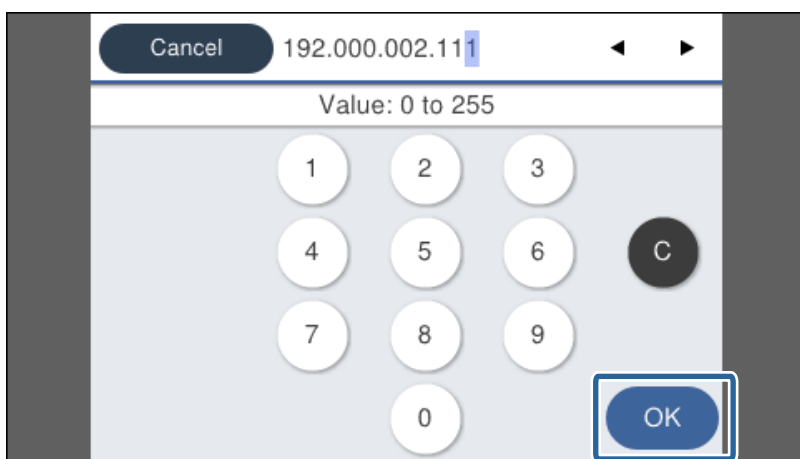


5. Velg **Manuell** ved **Skaff IP-adresse**.

Når du stiller inn IP-adresse automatisk ved å bruke DHCP-funksjonen på ruterens, velger du **Auto**. I slikt tilfelle stilles også **IP-adresse**, **Nettverksmaske** og **Standard gateway** i trinn 6 til 7 inn automatisk. Gå derfor til trinn 8.



6. Skriv inn IP-adressen.



Tilkobling

Bekreft verdien som ble vist på forrige skjerm.

7. Konfigurer **Nettverksmaske** og **Standard gateway**.

Bekreft verdien som ble vist på forrige skjerm.



Forsiktighetsregel:

Hvis kombinasjonen av IP-adresse, Nettverksmaske og Standard gateway er feil, er **Start oppsett** inaktiv og kan ikke fortsette med innstillingene. Kontroller at alt som er skrevet inn er riktig.

8. Skriv inn IP-adressen for den primære DNS-serveren.

Bekreft verdien som ble vist på forrige skjerm.

Merknad:

Når du velger **Auto** i innstillingene for tilordning av IP-adresse, kan du velge DNS-serverinnstillinger fra **Manuell** eller **Auto**. Hvis du ikke kan hente DNS-server automatisk, velger du **Manuell** og angir DNS-serveradresse. Deretter skriver du sekundær DNS-serveradresse direkte inn. Hvis du velger **Auto**, går du til trinn 10.

9. Skriv inn IP-adressen for den sekundære DNS-serveren.

Bekreft verdien som ble vist på forrige skjerm.

10. Trykk **Start oppsett**.

11. Lukk bekreftelsesskjermen.

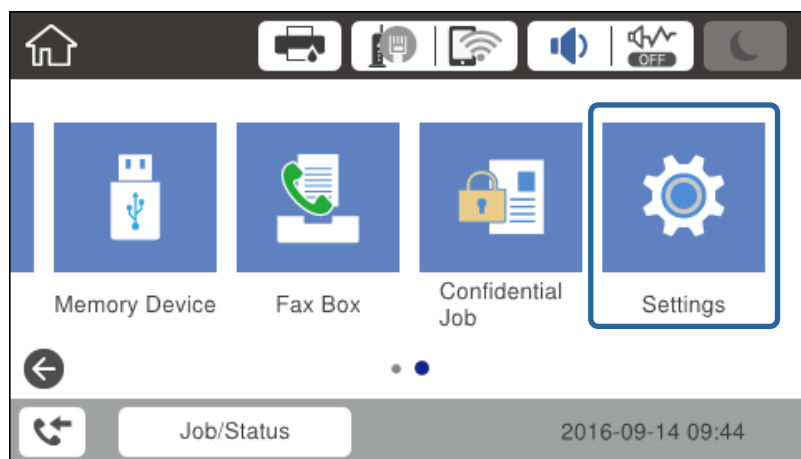
Angi proxy-server

Hvis du har bygget en proxy-server inn i nettverksmiljøet ditt, må du angi en proxy.

1. Velg **Innst.** på startsidene.

Merknad:

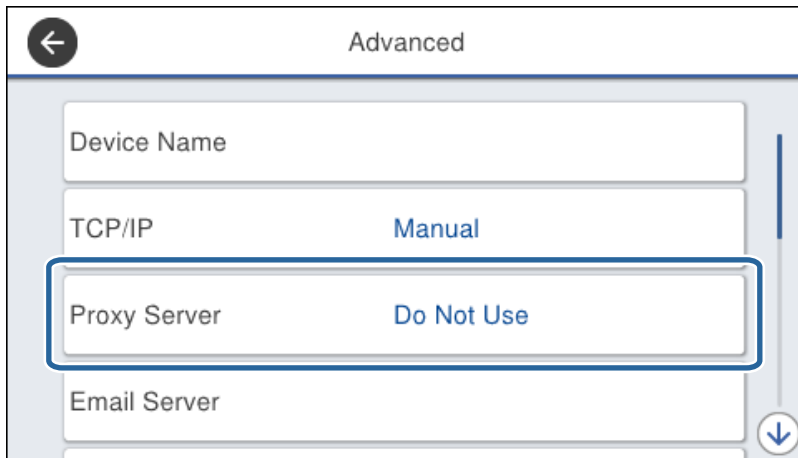
Når du angir innstillinger etter innstilling av IP-adresse, vises **Avansert**-skjermen. Gå til trinn 3.



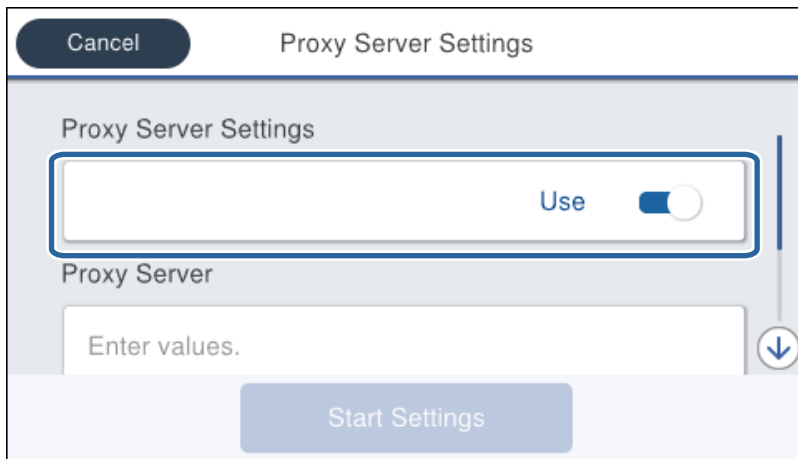
2. Velg **Generelle innstillinger** > **Nettverksinnstillinger** > **Avansert**.

Tilkobling

3. Velg **Proxyserver**.



4. Velg **Bruk** ved **Proxyserver-innst.**.



5. Skriv inn adressen for proxy-serveren med IPv4- eller FQDN-format.



Bekreft verdien som ble vist på forrige skjerm.

Tilkobling

6. Skriv inn portnummeret for proxy-serveren.
Bekreft verdien som ble vist på forrige skjerm.
7. Trykk **Start oppsett**.
8. Lukk bekreftelsesskjermen.

Koble til LAN

Koble skriveren til nettverket via Ethernet eller Wi-Fi.

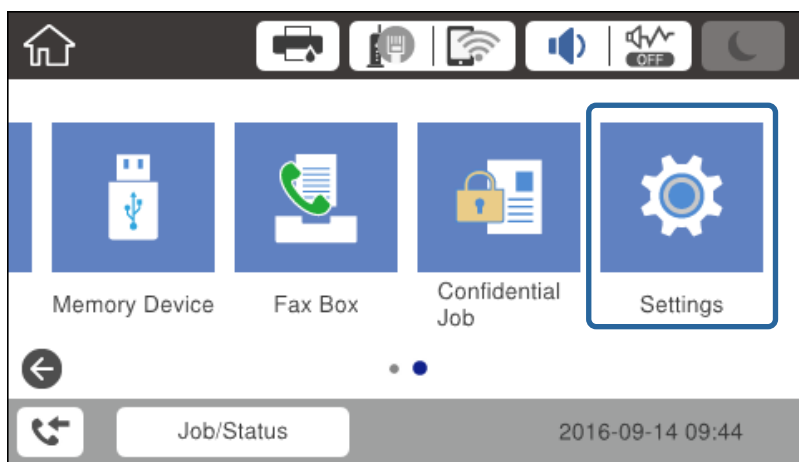
Relatert informasjon

- ➔ [“Koble til Ethernet” på side 22](#)
- ➔ [“Foreta nettverksinnstillinger for Wi-Fi manuelt fra kontrollpanelet” på side 23](#)
- ➔ [“Koble til nettverket ved å bruke installasjonsprogrammet” på side 24](#)

Koble til Ethernet

Koble skriveren til nettverket ved å bruke en Ethernet-kabel, og kontroller tilkoblingen.

1. Koble skriveren til hub (L2-svitsj) med en Ethernet-kabel.
2. Velg **Innst.** på startsidene.



3. Velg **Generelle innstillinger > Nettverksinnstillinger**.
4. Velg **Kontroller nettverkstilkoblingen**.
Resultatet av tilkoblingsdiagnosen vises. Kontroller at tilkoblingen er riktig.
5. Trykk på **OK** for å fullføre.
Når du trykker **Skriv ut kontrollrapport** kan du skrive ut diagnoseresultatet. Følg instruksjonene på skjermen for å skrive den ut.

Tilkobling

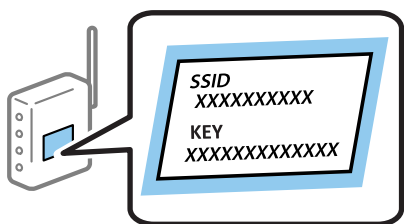
Foreta nettverksinnstillinger for Wi-Fi manuelt fra kontrollpanelet

Du kan sette opp manuelt informasjonen du trenger for å koble til et tilgangspunkt fra skriverens kontrollpanel. Vil du sette opp manuelt, trenger du SSIDen og passordet for et tilgangspunkt.

Når tilgangspunktet støtter WPS kan du automatisk foreta innstilling av Wi-Fi-tilkoblingen ved å bruke trykknappen eller PIN-koden, uten å bruke SSID og passord.

Merknad:

Hvis du bruker et tilgangspunkt med standard innstillinger, står SSIDen og passordet skrevet på etiketten. Hvis du ikke vet SSIDen og passordet, kontakter du personen som satte opp tilgangspunktet, eller du kan se i dokumentasjonen som fulgte med tilgangspunktet.



1. Trykk   på startsidene.

2. Velg **Ruter**.

3. Trykk **Start oppsett**.

Hvis en nettverkstilkobling allerede er konfigurert, vises tilkoblingsinformasjonen. Trykk på **Endre innstillinger** for å endre innstillingene.

Hvis skriveren allerede er tilkoblet med Ethernet, trykker du på **Bytt til Wi-Fi-tilkobling.**, og deretter trykker du på **Ja** etter bekreftelsesmeldingen.

4. Velg **Konfigurasjonveiledning for Wi-Fi**.

5. Velg SSIDen for tilgangspunktet.

Merknad:

Hvis SSID-en du ønsker å koble til ikke vises på skriverens kontrollpanel, trykker du **Søk** på nytt for å oppdatere listen. Hvis den fremdeles ikke vises, må du trykke på **Skriv inn manuelt** og så skrive inn SSID-en direkte.

Hvis du ikke vet SSIDen, kan du se om den står skrevet på etiketten til tilgangspunktet. Hvis du bruker tilgangspunktet med standard innstillinger, bruker du SSIDen som står på etiketten.

6. Angi passord.

Merknad:

Passordet skiller mellom små og store bokstaver.

Hvis du ikke vet passordet, kan du se om det står skrevet på etiketten til tilgangspunktet. Hvis du bruker tilgangspunktet med standard innstillinger, bruker du passordet som står på etiketten. I tillegg til "Password", kan passordet også kalles "Key", "Nøkkel", "Passfrase" og lignende.

Når du angir SSID direkte, velg **Tilgjengelig for Passord**, og angi så passordet.

Hvis du ikke vet passordet for tilgangspunktet, ser du i dokumentasjonen som fulgte med tilgangspunktet, eller du kan kontakte personen som satte det opp.

7. Trykk på **Start oppsett** når du er ferdig med oppsettet.

Tilkobling

- Trykk på **OK** for å fullføre.

Merknad:

Hvis du ikke kan koble til, legger du i et vanlig A4-ark, og deretter trykker du **Skriv ut kontrollrapport** for å skrive ut en tilkoblingsrapport.

- Lukk innstillingskjermen for nettverkstilkoblingen.

Koble til nettverket ved å bruke installasjonsprogrammet

Vi anbefaler bruk av installasjonsprogrammet for å koble skriveren til en datamaskin. Du kan kjøre installasjonsprogrammet ved å bruke en av metodene nedenfor.

- Konfigurere fra nettstedet

Gå til følgende nettside og tast inn produktnavnet. Gå til **Oppsett**, og start deretter konfigurasjonen.

<http://epson.sn>

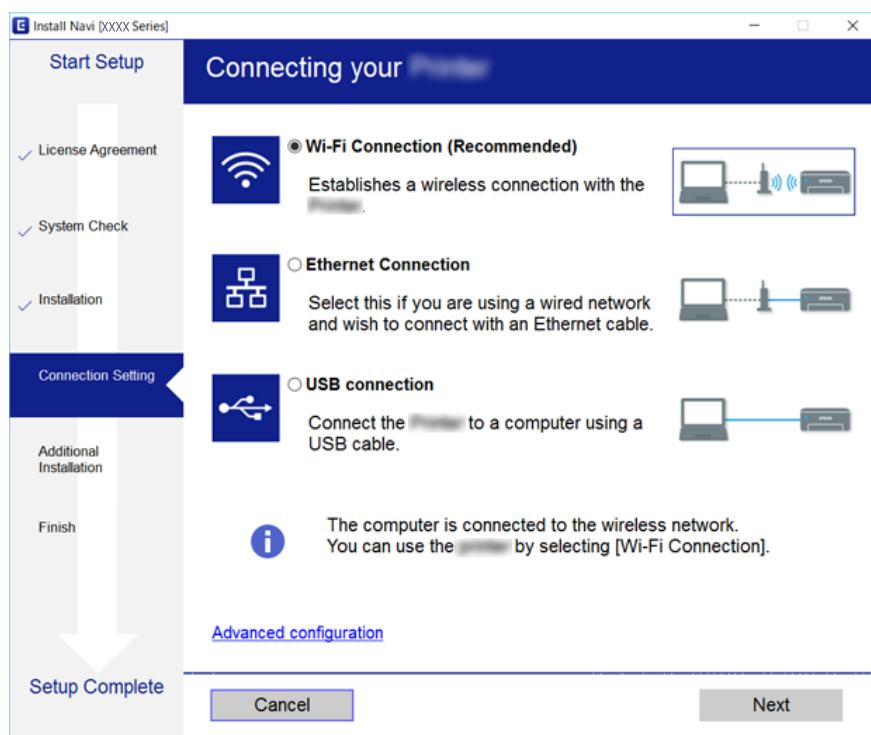
- Konfigurere ved hjelp av programvareplaten (kun for modeller som ble levert med programvareplate og for brukere med datamaskiner med diskstasjon.)

Sett inn programvareplaten i datamaskinen, og følg deretter instruksjonene på skjermen.

Velge tilkoblingsmetoder

Følg instruksjonene på skjermen til følgende skjermbilde vises.

Velg tilkoblingsmetode og klikk deretter **Neste**.



Koble til en telefonlinje

Kompatible telefonlinjer

Du kan bruke skriveren over standard, analoge telefonlinjer (PSTN = Public Switched Telephone Network) og PBX (Private Branch Exchange) telefonsystemer.

Du kan kanskje ikke bruke skriveren med følgende telefonlinjer eller systemer.

- VoIP-telefonlinje som DSL eller fiberoptisk digital tjeneste
- ISDN (digital telefonlinje)
- Enkelte PBX-telefonsystemer
- Når adaptere som terminaladaptere, VoIP-adaptere, delere eller DSL-rutere er koblet mellom telefonens veggkontakt og skriveren.

Koble skriveren til en telefonlinje

Koble skriveren til et telefonuttak ved hjelp av en telefonkabel av type RJ-11 (6P2C). Når du kobler en telefon til skriveren, må du bruke en annen telefonkabel av type RJ-11 (6P2C).

Avhengig av området kan en telefonkabel inkluderes med skriveren. Hvis den er inkludert, må du bruke den kablen.

Det kan hende du må koble til telefonkabelen til en adapter som er levert for ditt land eller region.

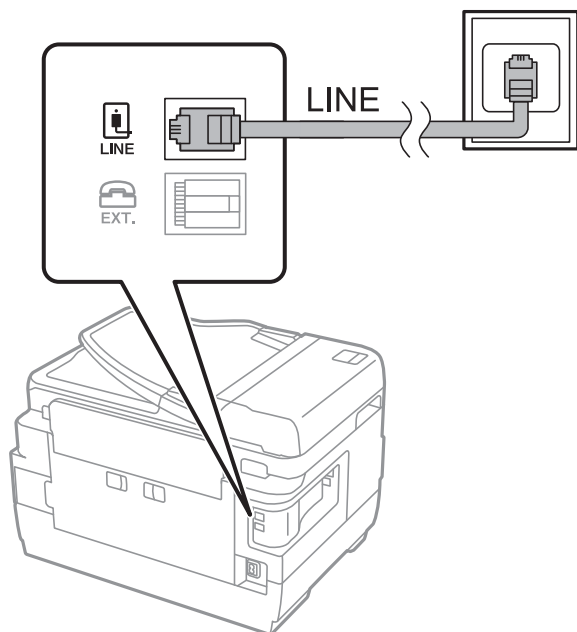
Merknad:

Fjern dekselet fra EXT.-porten på skriveren kun når du kobler telefonen din til skriveren. Ikke fjern dekselet hvis du ikke skal koble til telefonen din.

På områder med hyppige lynnedslag, anbefaler vi at du bruker en støtteskytter.

Koble til en standard telefonlinje (PSTN) eller PBX

Koble til en telefonkabel fra telefonens veggkontakt eller PBX-port til LINE-porten på skriverens bakside.

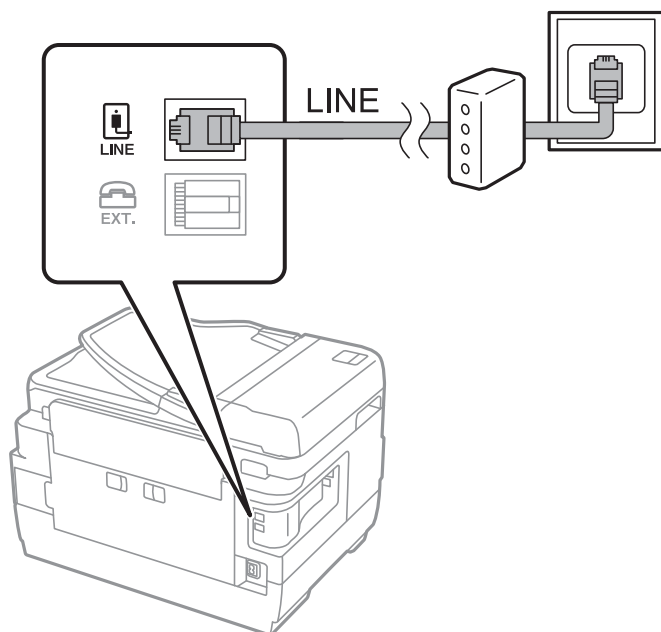


Koble til DSL eller ISDN

Koble til en telefonkabel fra DSL-modemet eller ISDN-terminaladapteren til LINE-porten på skriverens bakside. Se dokumentasjonen som ble levert med modemmet eller adapteren for flere detaljer.

Merknad:

Hvis DSL-modemet ikke er utstyrt med et innebygd DSL-filter, må du koble til et separat DSL-filter.



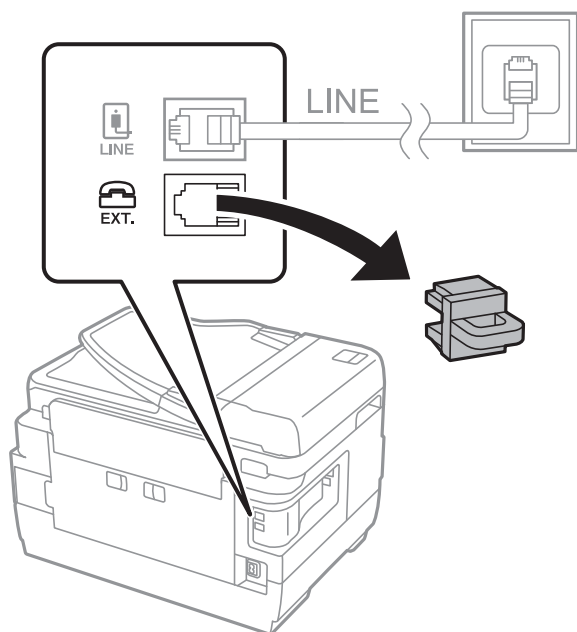
Koble telefonenheten din til skriveren

Når du bruker skriveren og telefonen på én enkelt telefonlinje, må du koble telefonlinjen til skriveren.

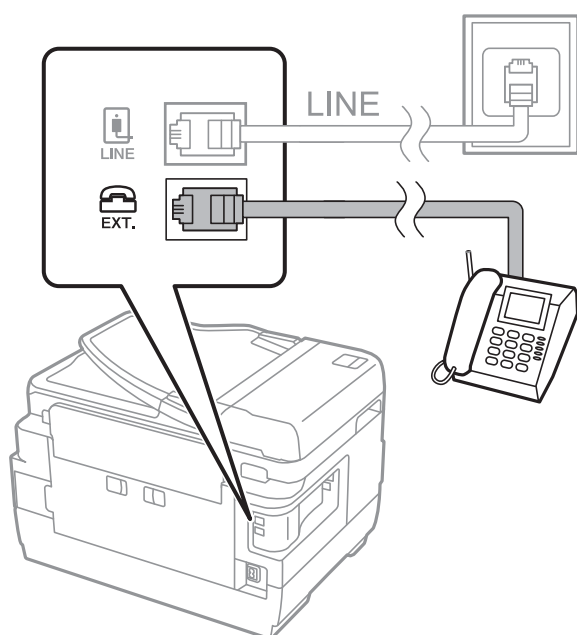
Merknad:

- ❑ Hvis telefonenheten din har en faksfunksjon, må du deaktivere faksfunksjonen for tilkobling. Se bruksanvisningene som medfulgte telefonenheten for detaljer.
- ❑ Hvis du kobler til en telefonsvarer, må du kontrollere at skriverens innstilling for **Ringer til svar** er høyere enn antall ring telefonsvareren er satt til å besvare anrop etter.

1. Fjern dekselet fra EXT.-porten på baksiden av skriveren.



2. Koble telefonenheten og EXT.-porten med en telefonkabel.




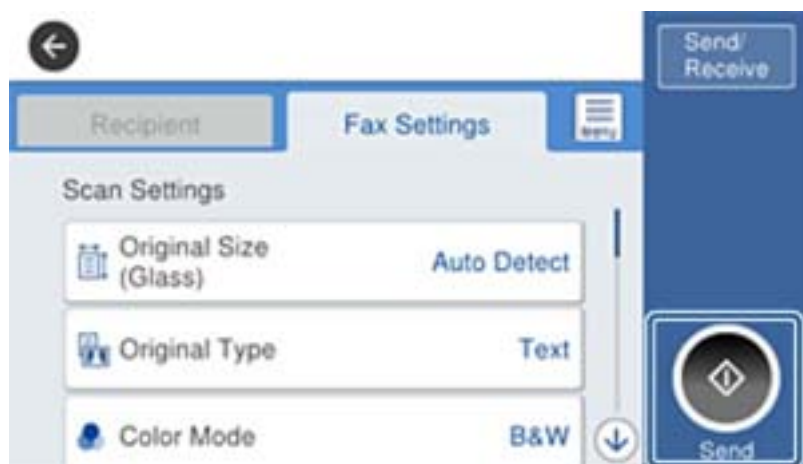
Tilkobling

Merknad:

Når du deler én enkel telefonlinje, må du sørge for at du kobler telefonenheten til EXT.-porten på skriveren. Hvis du deler linjen for å koble til telefonenheten og skriveren separat, vil ikke telefonen og skriveren fungere riktig.

3. Velg **Faks** på startsidene.
4. Løft opp håndsettet.

Tilkoblingen er opprettet når  (**Send**) er aktivert på følgende skjermbilde.



Relatert informasjon

➔ [“Innstillinger for svareren”](#) på side 45

Angi grunnleggende faksinnstillinger

Faksinnstillingselementer vil variere avhengig av region eller land maskinen brukes i.

Åpne Web Config og velg **Enhetsadministrasjon**-fanen > **Land/region** for å foreta innstillinger for ditt land eller region før du foretar andre innstillinger.

Relatert informasjon

➔ [“Få tilgang til Web Config”](#) på side 36

Angi grunnleggende faksinnstillinger ved bruk av Faksinnstillingsveiviser

Angi grunnleggende innstillinger ved å følge instruksjonene på skjermen.

1. Koble skriveren til telefonlinjen.

Merknad:

Fordi en automatisk fakstilkoblingskontroll kjører på slutten av veiviseren, må du sørge for at du kobler skriveren til telefonlinjen før du starter veiviseren.

2. Trykk **Innst.** på startsidene.

Tilkobling

3. Trykk **Generelle innstillinger** > **Faksinnstillinger** > **Faksinnstillingsveiviser**.

4. På **Bekreftelse**-skjermen trykker du **OK**.

Veilederen starter.

5. På faksens topptekst-oppføringsskjerm skriver du inn sendernavnet, som f.eks. selskapsnavnet ditt, og trykker så **OK**.

Merknad:

Ditt sendernavn og ditt faksnummer vises som topptekst for utgående fakser.

6. Angi faksnummeret på telefonens nummerinntastingsskjerm, og trykker så **OK**.

7. På **Distinctive Ring Detection (DRD)**-innstilling-skjermen, må du utføre følgende innstillinger.

Hvis du har abonnert på en tjeneste for særskilt ringemønster fra telefonselskapet ditt, trykk **Forts.**, og velg så ringemønsteret som skal brukes for innkommende fakser.

- Hvis du velger **Alle**, kan du gå til trinn 8.

- Hvis du velger en annen innstilling, blir **Mottaksmodus** automatisk satt til **Auto**. Gå til trinn 10.

Hvis du ikke trenger å stille inn dette alternativet: Trykk **Hopp over** og gå så til trinn 10.

Merknad:

*Spesielle ringetjenester som tilbys av telefonselskaper (servicenavnet varierer fra selskap til selskap), lar deg ha flere telefonnumre på én telefonlinje. Alle numrene har forskjellige ringemønstre. Du kan bruke ett nummer for samtaler og et annet for faksanrop. Velg ringemønsteret som er tildelt fakssamtalene i **DRD**.*

*Avhengig av området, vises **På** og **Av** som **DRD**-alternativer. Velg **På** for å bruke den spesielle ringefunksjonen.*

8. På **Mottaksmodusinnstilling**-skjermen, velger du om du bruker telefonenheten som er tilkoblet skriveren.

Når du er tilkoblet: Trykk på **Ja**, og gå deretter til neste trinn.


Når du ikke er tilkoblet: Trykk på **Nei**, og gå deretter til trinn 10. **Mottaksmodus** innstilles til **Auto**.

9. På **Mottaksmodusinnstilling**-skjermen velger du om du ønsker å motta fakser automatisk.

Slik mottar du automatisk: Trykk på **Ja**. **Mottaksmodus** innstilles til **Auto**.

Slik mottar du manuelt: Trykk på **Nei**. **Mottaksmodus** innstilles til **Manuell**.

10. På **Forts.**-skjermen kontrollerer du innstillingene du har angitt, og trykker deretter på **Forts.**.

For å endre innstillinger, trykk .

11. Trykk på **Begynn å sjekke** for å kjøre fakstilkoblingskontrollen, og når skjermen ber deg om skrive ut kontrollresultatet, trykker du på **Skriv ut**.

En rapport for kontrollresultatet som viser tilkoblingsstatus skrives ut.

Merknad:

Hvis feil rapporteres, må du følge instruksjonene på rapporten for å løse dem.

*Hvis **Velg linjetype**-skjermen vises, må du velge linjetypen.*

- Når du kobler skriveren til et PBX-telefonsystem eller terminaladapter, velger du **PBX**.

- Når du kobler skriveren til en standard telefonlinje (**PSTN**), velger du **Deaktiver** på **Bekreftelse**-skjermen som vises. Hvis dette angis til **Deaktiver** kan føre til at skriveren dropper det første tallet i et faksnummer, og at faksen sendes til feil nummer.

Relatert informasjon

- ➔ “Koble skriveren til en telefonlinje” på side 25
- ➔ “Beskrivelser av Faksinnstillinger-menyen” på side 49

Angi papirkildeinnstillinger for å motta fakser

Du kan konfigurere skriveren for å ikke bruke bestemte papirkilder til utskrift av mottatte dokumenter og faksrapporter. Som standard vil alle papirkilder brukes for faksutskrift. Bruk denne funksjonen dersom du ikke ønsker at bestemte papirtyper brukes for utskrift av fakser.

1. Trykk **Innst.** på startsidene.
2. Trykk **Generelle innstillinger > Skriverinnstillinger > Papirkildeinnstillinger > Velg auto. innstillinger > Faks.**
3. Trykk på hver av boksene for de ulike papirkildene som du ikke ønsker å skrive ut fakser på.
Papirkildeinnstillingen er endret til **Av** og er deaktivert for utskrift av fakser.

Bruke Wi-Fi Direct (Enkelt tilgangspunkt)-tilkobling

Du kan koble til skriveren direkte uten å gå via det tilkoblede nettverket, ved å bruke Wi-Fi Direct (enkelt tilgangspunkt) fra en smarttelefon eller et nettbrett når administrator tillater direkte tilkobling.

Når du bruker NFC fra en smarttelefon eller et nettbrett, må Wi-Fi Direct (enkelt tilgangspunkt) være aktivert.

Aktiver Wi-Fi Direct (Enkelt tilgangspunkt)

1. Gå inn på Web Config og velg **Nettverk**-fanen > **Wi-Fi Direct**.
2. Velg **Aktiver** ved **Wi-Fi Direct**.
3. Klikk på **Neste**.
4. Klikk på **OK**.

Nettverksforbindelsen er gjenopprettet, og Wi-Fi Direct (Enkel AP) blir så aktivert.

Merknad:

Ved å klikke på **Slett**, kan du slette den registrerte enhetsinformasjonen som er koblet til via Wi-Fi Direct (Enkel AP).

Relatert informasjon

- ➔ “Få tilgang til Web Config” på side 36

Konfigurere en e-postserver

Konfigurer denne når du vil bruke skannefunksjonen med e-post.

Sjekk følgende før du konfigurerer.

Tilkobling

- Skriveren er koblet til et nettverk.
- Datamaskinens e-postserverinformasjon.

1. Gå inn på Web Config og velg **Nettverk**-fanen > **E-postserver** > **Grunnleggende**.
2. Angi en verdi for hvert element.
3. Velg **OK**.
Valgte innstillinger viser.

Relatert informasjon

- ➔ [“Få tilgang til Web Config” på side 36](#)
- ➔ [“Innstillingselementer for e-postserver” på side 31](#)

Innstillingselementer for e-postserver

The screenshot shows the Epson Web Config interface for the 'Email Server > Basic' settings. 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 (selected), LDAP Server, Kerberos Settings, MS Network, Epson Connect Services, and Google Cloud Print Services. The main content area is titled 'Email Server > Basic' and contains the following fields and options:

- Authentication Method:** SMTP AUTH
- Authenticated Account:** 30000000
- 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

Below these fields, there is a warning message: "The certificate is required to use a secure function of the email server. Make settings on the following page. - CA Certificate - Root Certificate Update". It also states: "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." At the bottom, there are empty fields for POP3 Server Address and POP3 Server Port Number, and an 'OK' button.

Tilkobling

Elementer	Innstillinger og forklaring	
Godkjenningsmetode	Angi godkjenningsmetoden for skriveren som skal få tilgang til e-postserveren.	
	Av	Autentisering er deaktivert under kommunikasjon med en e-postserver.
	SMTP-autentisering	Krever at en e-postserver støtter SMTP-autentisering.
	POP før SMTP	Konfigurer POP3-serveren når du velger denne metoden.
Godkjent konto	Hvis du velger SMTP-autentisering eller POP før SMTP som Godkjenningsmetode , skriver du inn det autentiserte kontonavnet på mellom 0 og 255 tegn i ASCII (0x20 til 0x7E).	
Godkjent passord	Hvis du velger SMTP-autentisering eller POP før SMTP som Godkjenningsmetode , skriver du inn det autentiserte kontonavnet på mellom 0 og 20 tegn ived å bruke A-Z a-z 0-9 ! # \$ % & ' * + - . / = ? ^ _ { } ~ @.	
Avsenderens e-postadresse	Skriv inn avsenderens e-postadresse. Skriv inn opptil 255 tegn i ASCII (0x20 til 0x7E), bortsett fra : () < > [] ; ¥. Det første tegnet kan ikke være et punktum "".	
SMTP-server adresse	Skriv inn mellom 0 og 255 tegn ved hjelp av A-Z a-z 0-9 . - . Du kan bruke IPv4- eller FQDN-format.	
SMTP-server portnummer	Skriv inn et tall mellom 1 og 65535.	
Sikker forbindelse	Spesifiser sikker tilkobling metode for e-postserveren.	
	Ingen	Hvis du velger POP før SMTP i Godkjenningsmetode , blir tilkoblingsmetoden satt til Ingen .
	SSL/TLS	Dette er tilgjengelig når Godkjenningsmetode er satt til Av eller SMTP-autentisering .
	STARTTLS	Dette er tilgjengelig når Godkjenningsmetode er satt til Av eller SMTP-autentisering .
Sertifikatvalidering	Sertifikatet er validert når dette er aktivert. Vi anbefaler at dette settes til Aktiver .	
POP3-server adresse	Hvis du velger POP før SMTP som Godkjenningsmetode , fyll inn POP3-serveradresse mellom 0 og 255 tegn, med A-Z a-z 0-9 . - . Du kan bruke IPv4- eller FQDN-format.	
POP3-server portnummer	Hvis du velger POP før SMTP som Godkjenningsmetode , skriver du inn et nummer mellom 1 og 65535 tegn.	

Relatert informasjon

➔ [“Konfigurere en e-postserver” på side 30](#)

Kontrollere e-postservertilkoblingen

1. Gå inn på Web Config og velg **Nettverk**-fanen > **E-postserver** > **Tilkoblingstest**.
2. Velg **Start**.

Tilkoblingstesten til e-postserveren startes. Etter testen vises kontrollrapporten.

Tilkobling

Relatert informasjon

- ➔ [“Få tilgang til Web Config” på side 36](#)
- ➔ [“Testreferanser for e-postservertilkobling” på side 33](#)

Testreferanser for e-postservertilkobling

Meldinger	Årsak
Tilkoblingstesten var vellykket.	Denne meldingen vises når tilkoblingen med serveren er vellykket.
SMTP-serverkommunikasjonsfeil. Kontroller følgende. - Nettverksinnstillinger	Denne meldingen vises når <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Skriveren ikke er koblet til nettverket <input type="checkbox"/> SMTP-serveren er nede <input type="checkbox"/> Nettverkstilkoblingen er frakoblet under kommunikasjon <input type="checkbox"/> Ufullstendige data er mottatt
POP3-serverkommunikasjonsfeil. Kontroller følgende. - Nettverksinnstillinger	Denne meldingen vises når <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Skriveren ikke er koblet til nettverket <input type="checkbox"/> POP3-serveren er nede <input type="checkbox"/> Nettverkstilkoblingen er frakoblet under kommunikasjon <input type="checkbox"/> Ufullstendige data er mottatt
Det oppstod en feil under tilkobling til SMTP-serveren. Kontroller følgende. - SMTP-serveradresse - DNS-server	Denne meldingen vises når <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Tilkobling til en DNS-server mislyktes <input type="checkbox"/> Navneoppslag for en SMTP-server mislyktes
Det oppstod en feil under tilkobling til POP3-serveren. Kontroller følgende. - POP3-serveradresse - DNS-server	Denne meldingen vises når <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Tilkobling til en DNS-server mislyktes <input type="checkbox"/> Navneoppslag for en POP3-server mislyktes
SMTP-serverautentiseringfeil. Kontroller følgende. - Autentiseringsmetode - Autentisert konto - Autentisert passord	Denne meldingen vises når SMTP-serverautentisering mislyktes.
POP3-serverautentiseringfeil. Kontroller følgende. - Autentiseringsmetode - Autentisert konto - Autentisert passord	Denne meldingen vises når POP3-serverautentisering mislyktes.
Kommunikasjonsmetode støttes ikke. Kontroller følgende. - SMTP- serveradresse - SMTP- serverportnummer	Denne meldingen vises når du prøver å kommunisere med protokoller som ikke støttes.
Tilkobling til SMTP-serveren mislyktes. Endre Sikker forbindelse til Ingen.	Denne meldingen vises når SMTP ikke samsvarer mellom en server og en klient eller når serveren ikke støtter sikker SMTP-tilkobling (SSL-tilkobling).
Tilkobling til SMTP-serveren mislyktes. Endre Sikker forbindelse til SSL/TLS.	Denne meldingen vises når SMTP ikke samsvarer mellom en server og en klient eller når serveren ber om å bruke en SSL/TLS-tilkobling for en sikker SMTP-tilkobling.

Tilkobling

Meldinger	Årsak
Tilkobling til SMTP-serveren mislyktes. Endre Sikker forbindelse til STARTTLS.	Denne meldingen vises når SMTP ikke samsvarer mellom en server og en klient eller når serveren ber om å bruke en STARTTLS-tilkobling for en sikker SMTP-tilkobling.
Tilkoblingen er ikke klarert. Kontroller følgende. - Dato og klokkeslett	Denne meldingen vises når skriverens dato og klokkeslett er feil eller sertifikatet er utløpt.
Tilkoblingen er ikke klarert. Kontroller følgende. - CA-sertifikat	Denne meldingen vises når skriveren ikke har et rotsertifikat som tilsvarer serveren eller en CA-sertifikat ikke har blitt importert.
Tilkoblingen er ikke sikret.	Denne meldingen vises når det sertifikat som ble hentet er skadet.
SMTP-serverautentisering mislyktes. Endre autentiseringsmetode til SMTP-AUTH.	Denne meldingen vises når en autentiseringsmetode ikke samsvarer mellom en server og en klient. Serveren støtter SMTP-autentisering.
SMTP-serverautentisering mislyktes. Endre autentiseringsmetode til POP før SMTP.	Denne meldingen vises når en autentiseringsmetode ikke samsvarer mellom en server og en klient. Serveren støtter ikke SMTP-autentisering.
Avsenderens e-postadresse er feil. Endre til e-postadressen for e-posttjenesten.	Denne meldingen vises når den angitte avsenders e-postadresse er feil.
Får ikke tilgang til skriveren før behandlingen er fullført.	Denne meldingen vises når skriveren er opptatt.

Relatert informasjon

➔ [“Kontrollere e-postservertilkoblingen”](#) på side 32

Innstillinger av funksjoner

Dette kapittelet forklarer førstegangsinnstillinger som må foretas for å kunne bruke hver funksjon på enheten.

Programvare for innstilling

I dette emnet forklares prosedyren for å foreta innstillinger fra administratorens datamaskin ved bruk av Web Config.

Web Config (websiden for enheten)

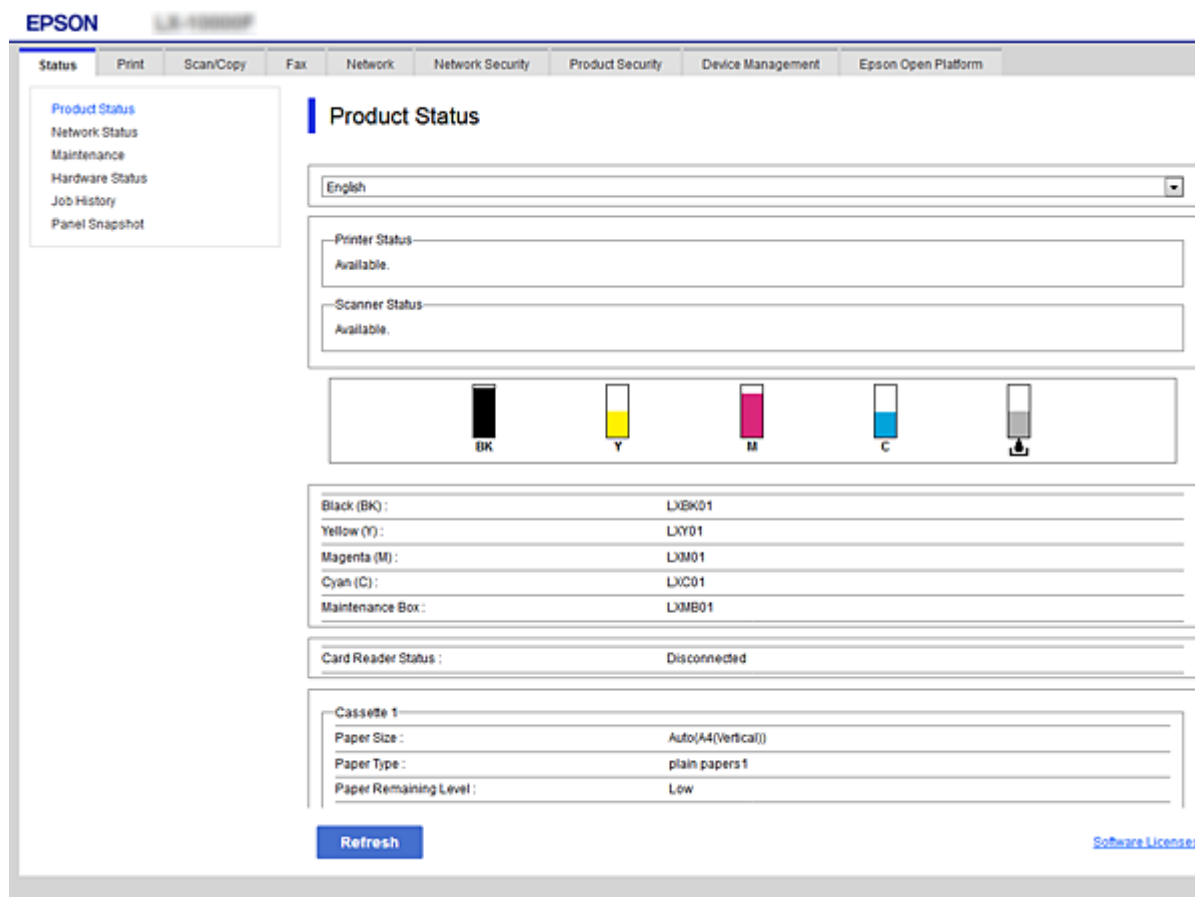
Om Web Config

Web Config er et nettleserbasert program for å konfigurere skriverens innstillinger.

Vil du ha tilgang til Web Config, må du først ha tilordnet en IP-adresse til skriveren.

Merknad:

Du kan låse innstillingene ved å konfigurere administratorpassordet til skriveren.



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 navigation options: 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 indicators for the Printer and Scanner, both showing 'Available'. A row of five ink level indicators is shown for Black (BK), Yellow (Y), Magenta (M), Cyan (C), and Maintenance Box. The ink levels are represented by vertical bars with corresponding colors. Below the ink indicators, a table lists the ink cartridge models: Black (BK) is LXEK01, Yellow (Y) is LXY01, Magenta (M) is LXM01, Cyan (C) is LXC01, and Maintenance Box is LXMB01. The Card Reader Status is shown as 'Disconnected'. Under the 'Cassette 1' section, the Paper Size is 'Auto(A4(Vertical))', Paper Type is 'plain papers 1', and Paper Remaining Level is 'Low'. A 'Refresh' button is located at the bottom left, and a 'Software Licenses' link is at the bottom right.

Black (BK) :	LXEK01
Yellow (Y) :	LXY01
Magenta (M) :	LXM01
Cyan (C) :	LXC01
Maintenance Box :	LXMB01

Card Reader Status :	Disconnected
----------------------	--------------

Cassette 1	
Paper Size :	Auto(A4(Vertical))
Paper Type :	plain papers 1
Paper Remaining Level :	Low

Innstillinger av funksjoner

Få tilgang til Web Config

Skriv inn skriverens IP-adresse i en nettleser. JavaScript må være aktivert. Når du går inn på Web Config via HTTPS vil en advarsel vises i nettleseren, da et selv-signert sertifikat, lagret i skriveren, blir brukt.

Få tilgang via HTTPS

IPv4: `https://<skriverens IP-adresse>` (uten `<>`)

IPv6: `https://[skriverens IP-adresse]/` (med `[]`)

Få tilgang via HTTP

IPv4: `http://<skriverens IP-adresse>` (uten `<>`)

IPv6: `http://[skriverens IP-adresse]/` (med `[]`)

Eksempler

IPv4:

`https://192.0.2.111/`

`http://192.0.2.111/`

IPv6:

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

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

Merknad:

Hvis skrivernavnet er registrert med DNS-serveren, kan du bruke skrivernavnet i stedet for skriverens IP-adresse.

Relatert informasjon

➔ [“SSL/TLS-kommunikasjon med skriveren”](#) på side 85

➔ [“Om digital sertifisering”](#) på side 85

Bruke utskriftsfunksjoner

Aktivere bruk av skriverens utskriftsfunksjon.

Krav til utskrift fra et nettverk

Følgende krav stilles til å gjøre utskrift fra et nettverk.

Du kan konfigurere disse innstillingene ved å bruke skriverdriveren og funksjoner i operativsystemet.

Installere skriverdriveren

Opprette utskriftskø fra datamaskinen

Tildele en port til et nettverk

Innstilling av skriverdriveren ved bruk av server/klient-tilkobling

Sett skriveren til å muliggjøre utskrift fra en datamaskin som tidligere var konfigurert som skriverens server, og del skriveren.

Innstillinger av funksjoner

Installer skriverdriveren for både server og klient på utskriftserveren.

Hvis installasjonsprogrammet brukes, blir innstilling av skriverens nettverk eller datamaskin, installasjon av driveren samt opprettelse av utskriftskø utført automatisk.

Sette opp standard TCP/IP-porter — Windows

Sette opp standard TCP/IP-port på skriverserveren og opprette skriverkø for nettverksutskrifter.

1. Åpne skjermbildet for enheter og skrivere.

Windows 10/Windows Server 2016

Høyreklikk startknappen, eller trykk og hold, og velg **Kontrollpanel > Enheter og skrivere**.

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

Skrivebord > Innstillinger > Kontrollpanel > Maskinvare og lyd eller Maskinvare > Enheter og skrivere.

Windows 7/Windows Server 2008 R2

Klikk Start > **Kontrollpanel > Maskinvare og lyd (eller Maskinvare) > Enheter og skrivere**.

Windows Vista/Windows Server 2008

Klikk startknappen > **Kontrollpanel > Maskinvare og lyd > Skrivere**.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Klikk på Start > **Kontrollpanel > Skrivere og annen maskinvare i Skrivere og telefakser**.

2. Legg til en skriver.

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

Klikk **Legg til skriver**, og velg deretter **Skriveren jeg vil ha står ikke på listen**.

Windows 7/Windows Server 2008 R2

Klikk **Legg til skriver**.

Windows Vista/Windows Server 2008

Klikk **Installer skriver**.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Klikk **Installer skriver**, og klikk deretter **Neste**.

3. Legg til en lokal skriver.

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

Velg **Legg til en lokal skriver eller nettverksskriver med manuelle innstillinger**, og klikk deretter **Neste**.

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

Klikk **Legg til en lokal skriver**.

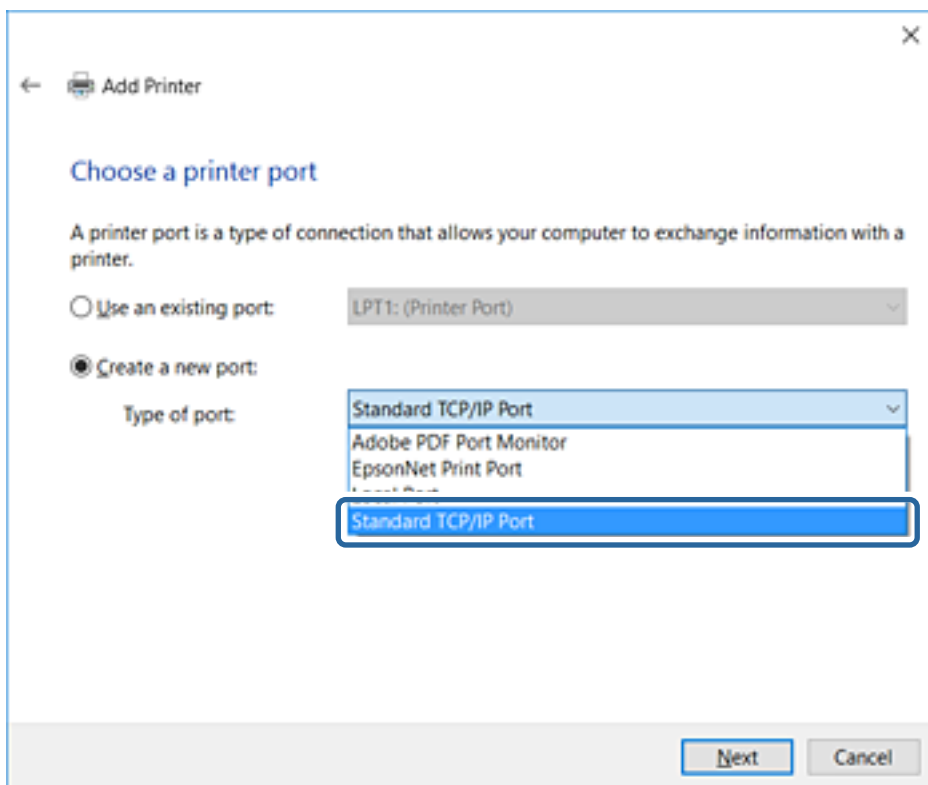
Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Velg **En lokal skriver koblet til denne datamaskinen**, og klikk deretter **Neste**.

Innstillinger av funksjoner

4. Velg **Opprett en ny port**, velg **Standard TCP/IP-port** som Porttype, og klikk deretter **Neste**.

For Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 klikker du **Neste** på skjermbildet **Veiviser for standard TCP/IP-skriverport**.



5. Skriv inn skriverens IP-adresse eller skrivernavn i **Vertsnavn eller IP-adresse** eller **Skrivernavn eller IP-adresse**, og klikk deretter **Neste**.

Du må ikke endre **Portnavn**.

Klikk **Fortsett** når skjermbildet **Brukerkontroll** vises.

Innstillinger av funksjoner

For Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 klikker du **Ferdig** på skjermbildet **Legg til standard TCP/IP-skriverport**.

Merknad:

Hvis du angir skravernavn på nettverket hvor navneoppslag er tilgjengelig, spores IP-adressen selv hvis skriverens IP-adresse har blitt endret av DHCP. Du kan bekrefte skravernavnet fra nettverksstatus skriverens kontrollpanel eller nettverksstatusark.

6. Angi skriverdriveren.

- Hvis skriverdriveren allerede er installert:

Velg **Produsent** og **Skrivere**. Klikk **Neste**.

- Hvis skriverdriveren ikke er installert:

Klikk **Har disk**, og sett deretter inn programvareplaten som fulgte med skriveren. Klikk **Bla gjennom**, og velg deretter mappen på platen som inneholder skriverdriveren. Pass på at du velger riktig mappe. Plasseringen til mappen kan variere, avhengig av operativsystemet.

32-biters versjon av Windows: WINX86

64-biters versjon av Windows: WINX64

7. Følg instruksjonene på skjermen.

For Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 er oppsettet fullført. For Windows Vista/Windows Server 2008 og nyere kontrollerer du portkonfigurasjonen.

Ved bruk av skriveren under server/klient-tilkobling (skriverdeling under Windows-serveren), foretar du følgende delingsinnstillinger.

Relatert informasjon

- ➔ [“Dele skriveren \(kun for Windows\)” på side 40](#)

Innstillinger av funksjoner

Kontrollere portkonfigurasjonen — Windows

Kontroller at riktig port er konfigurert for utskriftskøen.

1. Åpne skjermbildet for enheter og skrivere.
 - Windows 10/Windows Server 2016
Høyreklikk startknappen, eller trykk og hold, og velg **Kontrollpanel > Enheter og skrivere**.
 - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
Skrivebord > Innstillinger > Kontrollpanel > Maskinvare og lyd eller Maskinvare > Enheter og skrivere.
 - Windows 7/Windows Server 2008 R2
Klikk Start > **Kontrollpanel > Maskinvare og lyd (eller Maskinvare) > Enheter og skrivere**.
 - Windows Vista/Windows Server 2008
Klikk startknappen > **Kontrollpanel > Maskinvare og lyd > Skrivere**.
2. Åpne skjermen for skriverinnstillinger.
 - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/
Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2
Høyreklikk skriverikonet, og klikk deretter **Skriveregenskaper**.
 - Windows Vista
Høyreklikk skriverikonet, og velg deretter **Kjør som administrator > Egenskaper**.
 - Windows Server 2008
Høyreklikk skriverikonet, og klikk deretter **Egenskaper**.
3. Klikk kategorien **Porter**, velg **Standard TCP/IP-port**, og klikk deretter **Konfigurer port**.
4. Kontroller portkonfigurasjonen.
 - For RAW
Kontroller at **Raw** er valgt i **Protokoll**, og klikk deretter **OK**.
 - For LPR
Kontroller at **LPR** er valgt i **Protokoll**.Skriv inn "PASSTHRU" i **Kønavn** under **LPR-innstillinger**.Velg **Byte-telling for LPR aktivert**, og klikk deretter **OK**.

Dele skriveren (kun for Windows)

Ved bruk av skriveren under server/klient-tilkobling (skriverdeling under Windows-serveren), konfigurerer du følgende innstillinger for skriverdeling på utskriftsserveren.

1. Velg **Kontrollpanel > Vis enheter og skrivere** på utskriftserveren.
2. Høyreklikk skriverikonet (utskriftskø) som du vil dele, og velg så **Skriveregenskaper > kategorien Deling**.
3. Velg **Del denne skriveren** og gå deretter videre til **Navn på delt ressurs**.
For Windows Server 2012 klikker du **Endre delingsalternativer** og deretter konfigurerer du innstillingene.

Innstillinger av funksjoner

Installere flere drivere (kun for Windows)

Hvis Windows -versjoner for en server og klienter er ulike, anbefales det at du installerer flere drivere for utskriftserveren.

1. Velg **Kontrollpanel > Vis enheter og skrivere** på utskriftserveren.
2. Høyreklikk skriverikonet du vil dele med klientene, og klikk deretter **Skriveregenskaper > kategorien Deling**.
3. Klikk **Flere drivere**.
For Windows Server 2012 klikk Change Sharing Options og konfigurere så innstillingene.
4. Velg versjoner av Windows for klientene, og klikk deretter OK.
5. Velg informasjonsfil for skriverdriveren (*.inf) og installer så driveren.

Relatert informasjon

➔ [“Ved hjelp av den delte skriveren – Windows” på side 41](#)

Ved hjelp av den delte skriveren – Windows

Administratoren må informere klientene om datamaskinnavnet som er tilordnet utskriftsserveren og hvordan det legges til på datamaskinene. Hvis det ennå ikke er konfigurert andre drivere, informerer du klientene om hvordan de bruker **Enheter og skrivere** til å legge til den delte skriveren.

Følg disse trinnene hvis det allerede er konfigurert andre drivere på utskriftsserveren:

1. Velg navnet som er tilordnet utskriftsserveren, i **Windows utforsker**.
2. Dobbeltklikk skriveren du vil bruke.

Relatert informasjon

➔ [“Dele skriveren \(kun for Windows\)” på side 40](#)

➔ [“Installere flere drivere \(kun for Windows\)” på side 41](#)

Skriverdriverinnstillinger for node-til-node-tilkobling

For node-til-node-tilkobling (direkte utskrift) må skriverdriveren være installert på hver av klientmaskinene.

Relatert informasjon

➔ [“Innstilling av skriverdriveren” på side 41](#)

Innstilling av skriverdriveren

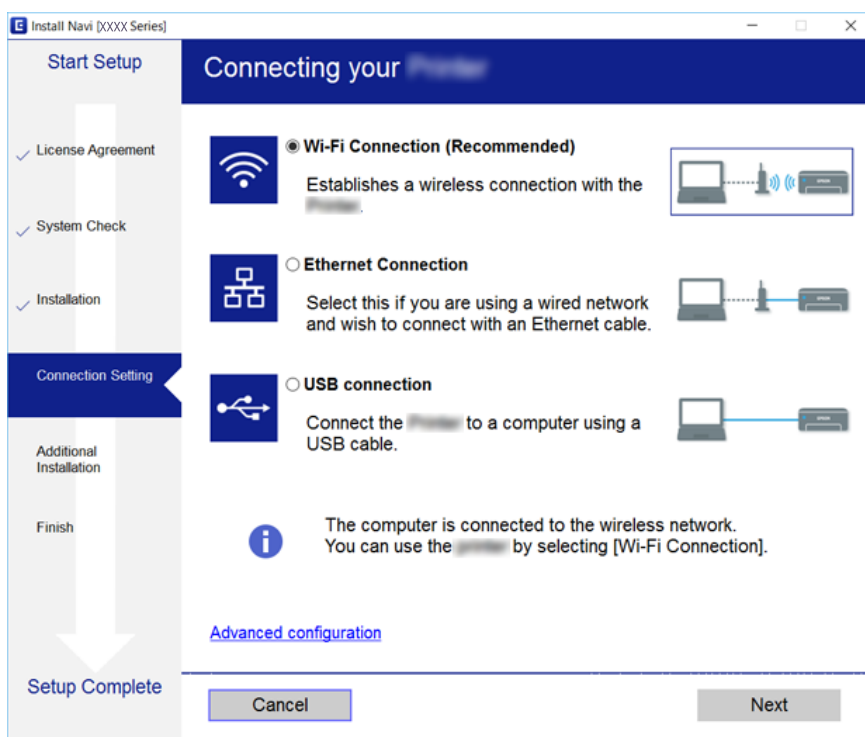
For små organisasjoner anbefaler vi at skriverdriveren installeres på hver klientmaskin. Bruk installasjonsprogrammet på Epson-nettsiden eller på programvareplaten.

Innstillinger av funksjoner

Merknad:

Når skriveren brukes fra flere klientdatamaskiner kan bruk av EpsonNet SetupManager og levering av driveren som en pakke føre til kraftig redusert driftstid.

1. Kjør installasjonsprogrammet.
 - Kjør fra nettsiden
Gå til følgende nettside og tast inn produktnavnet. Gå til **Oppsett**, last ned programvaren og start den.
<http://epson.sn>
 - Kjør fra programvareplaten (kun for modeller som ble levert med programvareplate og for brukere med datamaskiner med diskstasjon.)
Sett inn programvareplaten i datamaskinen.
2. Velg tilkoblingsmetode for skriveren og klikk så **Neste**.



Merknad:

Hvis **Velg programvareinstallering** vises, velg **Endre eller tilbakestill tilkoblingsmetode** og klikk deretter **Neste**.

3. Følg instruksjonene på skjermen.

Relatert informasjon

➔ [“EpsonNet SetupManager” på side 117](#)

Bruke skannefunksjoner

Du kan bruke skannefunksjoner fra datamaskinen eller ved å bruke skriverens kontrollpanel.

Skanning fra en datamaskin

Installer programvaren og kontroller at nettverksskanning-tjenesten via et nettverk fra datamaskinen.

Relatert informasjon

- ➔ [“Programvare som må installeres”](#) på side 43
- ➔ [“Bekreft at nettverksskann er aktivert”](#) på side 43

Programvare som må installeres

EPSON Scan 2

Dette er en skannerdriver. Hvis du bruker enheten fra en datamaskin, installerer du driveren på hver av klientdatamaskinene.

Hvis EpsonNet SetupManager er brukt, vil skriverdriveren også distribueres som en pakke.

Relatert informasjon

- ➔ [“EpsonNet SetupManager”](#) på side 117

Bekreft at nettverksskann er aktivert

Du kan stille inn nettverksskanningstjenesten når du skanner fra en klientdatamaskin over nettverket. Standarinnstillingen er aktivert.

1. Gå inn på Web Config og velg **Skann/Kopi**-fanen > **Nettverkssøk**.
2. Kontroller at **Aktiver skanning** av **EPSON Scan** er valgt.
Hvis det er krysset av, er oppgaven fullført. Lukk Web Config.
Hvis det ikke er valgt, velg det og gå til neste trinn.
3. Klikk på **Neste**.
4. Klikk på **OK**.
Nettverksforbindelsen gjenopprettes og innstillingene aktiveres.

Relatert informasjon

- ➔ [“Få tilgang til Web Config”](#) på side 36

Skanning ved bruk av kontrollpanelet

Skann til mappe-funksjonen og skanning til e-post-funksjonen ved hjelp av skriverens kontrollpanel, samt overføring av skanningsresultater til e-post, mapper, etc. utføres ved å kjøre en jobb fra datamaskinen.

Relatert informasjon

- ➔ [“Innstilling av servere og mapper”](#) på side 44

Innstillinger av funksjoner

Innstilling av servere og mapper

Navn	Innstillinger	Sted	Krav
Skann til nettverksmappe (SMB)	Opprett og konfigurer deling av lagringsmappen	Datamaskinen som lagringsmappen er lagret på	Den administrative brukerkontoen til datamaskinen som oppretter lagringsmappene.
	Destinasjon for Skann til nettverksmappe (SMB)	Kontakter på enheten	Brukernavn og passord for å logge deg på datamaskinen som lagringsmappen er installert på, og tillatelse til å oppdatere lagringsmappen.
Skann til nettverksmappe (FTP)	Innstilling av FTP-serverinnlogging	Kontakter på enheten	Innloggingsinformasjon for FTP-serveren og tillatelse til å oppdatere lagringsmappen.
Skann til e-post	Innstilling av e-postserver	Enhet	Innstillingsinformasjon for e-postserver
Skann til skyen	Skriverregistrering for Epson Connect	Enhet	Internett-tilkoblingsmiljø
	Kontaktregistrering på Epson Connect	Epson Connect-tjenesten	Bruker- og skriverregistrering på Epson Connect

Relatert informasjon

- ➔ [“Konfigurere en e-postserver”](#) på side 30
- ➔ [“Bruke Epson Connect-tjenesten”](#) på side 73

Bruke faksfunksjoner

Aktivere bruk av skriverens faksfunksjoner.

Stille inn Mottaksmodus

Avhengig av din situasjon, konfigurerer du Mottaksmodus.

1. Gå inn på Web Config og velg **Faks-fanen** > **Motta-innstillinger** > **Grunnleggende**.
2. Velg hvordan du vil motta i **Mottaksmodus**.
 - Auto**: Anbefalt for personer som mottar mange fakser. Skriveren mottar en faks automatisk etter ringetallet som du spesifiserte.

Innstillinger av funksjoner

- Manuell:** Anbefales for brukere som ikke sender faks ofte, eller som ønsker å motta faks etter å ha svart på samtaler med den tilkoblede telefonen. Når du mottar en faks tar du opp håndsettet og betjener deretter skriveren.

**Forsiktighetsregel:**

Hvis du ikke kobler en telefon til skriveren, velger du **Auto**-modus.

Merknad:

Hvis du aktiverer **Fjernmottak**-funksjonen, kan du starte faksmottaket kun ved hjelp av den tilkoblede telefonen.

3. Klikk på **OK**.

Relatert informasjon

- ➔ [“Få tilgang til Web Config”](#) på side 36
- ➔ [“Angi grunnleggende faksinnstillinger ved bruk av Faksinnstillingsveiviser”](#) på side 28
- ➔ [“Motta fakser ved bruk av en tilkoblet telefon \(Fjernmottak\)”](#) på side 45

Innstillinger for svareren

Du trenger følgende innstillinger for å bruke en svarer.

1. Gå inn på Web Config, og velg deretter **Faks**-fanen > **Motta-innstillinger** > **Grunnleggende**.
2. Velg **Auto** ved **Mottaksmodus**.
3. Angi **Ringer til svar**-innstillingen for skriveren til et høyere antall enn ringetallet for svareren.

Hvis **Ringer til svar**-innstillingen på skriveren er satt til en lavere verdi enn antallet ringetoner for svareren, vil svareren kanskje ikke motta samtaler for å ta opp talemeldinger. Se veiledningene som medfulgte svareren for dens innstillinger. Elementet vises ikke, med unntak av maskinen som støtter en svarer.

4. Klikk på **OK**.

Relatert informasjon

- ➔ [“Få tilgang til Web Config”](#) på side 36

Motta fakser ved bruk av en tilkoblet telefon (Fjernmottak)

Ved bruke **Fjernmottak**-funksjonen kan du begynne motta faks bare ved å betjene telefonen. **Fjernmottak**-funksjonen er tilgjengelig for telefoner som støtter tonering.

1. Gå inn på Web Config og velg **Faks**-fanen > **Motta-innstillinger** > **Grunnleggende**.
2. Velg **På** ved **Fjernmottak**.
3. Angi en tosifret kode (0 til 9, *, og # kan angis) i **Startkode**-feltet.

Startkode er en kode som angis på en tilkoblet telefon for å kunne begynne å motta fakser.

Innstillinger av funksjoner

4. Klikk på **OK**.

Relatert informasjon

- ➔ [“Få tilgang til Web Config”](#) på side 36

Håndtere mottatte fakser

Du kan håndtere mottatte fakser på følgende vis.

- Skriv ut
- Lagre til innboks
- Lagre til datamaskin
- Lagre til minneenhet
- Videre send

Merknad:

Hvis du velger alle funksjonene over, blir mottatte dokumenter lagret og overført til hver destinasjon og du kan motta et e-postvarsel når prosessen er fullført. Du kan ikke velge **Skriv ut** eller **Lagre til innboks**.

Relatert informasjon

- ➔ [“Konfigurer e-postvarsel etter mottak av faks”](#) på side 46
- ➔ [“Angi utskriftsinnstillinger for å motta fakser”](#) på side 47
- ➔ [“Innstilling for lagring av mottatte fakser i innboksen”](#) på side 47
- ➔ [“Innstilling av PC-FAX-mottak”](#) på side 47
- ➔ [“Lagre innstillinger for eksternt minne”](#) på side 48
- ➔ [“Innstillinger for videre sending av faks”](#) på side 49

Konfigurere e-postvarsel etter mottak av faks

Når mottaket av faksen er fullført, kan et e-postvarsel sendes.

Adressen for varselet må registreres i kontaktlisten på forhånd.

E-postserveren må konfigureres for å bruke denne funksjonen.

1. Gå inn på Web Config og velg **Faks-fanen > Motta-innstillinger > Faksutgang**.
2. Velg elementene du ønsker å varsles om via e-post når faksoppringningen er fullført for **E-postvarsling**.
3. Klikk på **Velg fra Kontakter for Mottaker**.
4. Velg en adresse for varselet.
5. Klikk på **Velg** for å angi destinasjon.
6. Klikk på **OK**.

Innstillinger av funksjoner

Relatert informasjon

- ➔ [“Få tilgang til Web Config” på side 36](#)
- ➔ [“Konfigurere en e-postserver” på side 30](#)

Angi utskriftsinnstillinger for å motta fakser

1. Gå inn på Web Config og velg **Faks-fanen > Motta-innstillinger > Faksutgang**.
2. Velg **Skrive ut**.
3. Foreta innstillinger for **Utskriftsinnstillinger** etter behov.
4. Klikk på **OK**.

Relatert informasjon

- ➔ [“Få tilgang til Web Config” på side 36](#)

Innstilling for lagring av mottatte fakser i innboksen

1. Gå inn på Web Config og velg **Faks-fanen > Motta-innstillinger > Faksutgang**.
2. Velg **Lagre til innboks**.
3. Klikk på **OK**.
4. Velg **Motta-innstillinger > Innboks**.
Når et passord har blitt angitt for boksen, skriver du inn passordet for å åpne innstillingsskjermen.
5. Velg alternativet som skal brukes når innboksen er full.
 - Avvis innkommende fakser**: Skriveren svarer ikke på innkommende faksanrop.
 - Motta og skriv ut fakser**: Skriveren skriver ut alle mottatte dokumenter som ikke kan lagres i innboksen.
6. For å beskytte innstillingene med et passord, velger du **Endre passord** før du angir passordet for boksen.
7. Klikk på **OK**.

Relatert informasjon

- ➔ [“Få tilgang til Web Config” på side 36](#)

Innstilling av PC-FAX-mottak

For å bruke PC-FAX-mottak, installerer du skriverdriveren og FAX Utility på datamaskinen. Når du bruker installasjonsprogrammet til å installere skriveren, installeres disse samtidig. I tilfelle du må installere individuelt, bruker du programvareplaten eller laster dem ned fra Epson-nettstedet.

Konverter den mottatte faksen til PDF-fil og lagre den på den tilkoblede datamaskinen. Den vil skrives ut samtidig.

Innstillinger av funksjoner

Forsiktighetsregel:

- Still inn skriverens mottaksmodus til Auto.*
- Før du lagrer fakser på datamaskinen, lagres de i skriverens minne. La maskinen det skal lagres på stå på, fordi skriverens minne er begrenset og sending og mottak kanskje ikke er tilgjengelig. Mengden av midlertidig lagrede data vises på faksmodus-ikonet.*

1. Kjør FAX Utility på datamaskinen som er koblet til skriveren.
2. Åpne skjermen for FAX Utility-innstillinger.
 - Windows
Velg **Faksinnstillinger for skriver > Utskriftsinnstillinger for mottatt faks.**
 - Mac OS
Klikk **Faksmottaksovervåking**, velg skriveren din, og klikk deretter **Mottaksinnstillinger.**
3. Klikk **Lagre fakser på denne datamaskinen**, og angi destinasjonsmappen der du vil lagre mottatte dokumenter.
4. Velg andre innstillingene etter behov, og send innstillingene til skriveren.

Merknad:
Du finner en forklaring av innstillingslementer og detaljerte prosedyrer i hjelpen til FAX Utility.
5. Trykk på **Innst.** på skriverens kontrollpanel.
6. Trykk **Generelle innstillinger > Faksinnstillinger > Motta-innstillinger.**
7. Trykk **Innstillinger for lagring/videres. > Ubetinget lagring/ videresending.**
8. Gjeldende innstillinger vises. Kontroller at innstillingene er satt til å lagres på datamaskinen (Lagre til datamaskin).
9. Når du vil lagre data på datamaskinen og skrive ut automatisk samtidig, trykker du **Lagre til datamaskin > Ja og skriv ut.**

Merknad:
*For å avslutte lagringen til datamaskinen, velger du **Nei for Lagre til datamaskin** på skriverens kontrollpanel. På Web Config, velger du **Faks-fanen > Motta-innstillinger > Faksutgang**, fjern valget for **Lagre til datamaskin**, og deretter klikker du på **OK.***

Lagre innstillinger for eksternt minne

1. Gå inn på Web Config og velg **Faks-fanen > Motta-innstillinger > Faksutgang.**
2. Velg **Lagre til minneenhet.**
3. Klikk på **OK.**

Relatert informasjon

- ➔ [“Få tilgang til Web Config” på side 36](#)

Innstillinger av funksjoner

Innstillinger for videresending av faks

Destinasjonen for videresendte fakser må ha vært registrert i kontakter.

1. Gå inn på Web Config og velg **Faks**-fanen > **Motta-innstillinger** > **Faksutgang**.
2. Velg **Videresend**.
3. Klikk på **Velg fra Kontakter** på **Videresende hvor**.
4. Velg destinasjon for videresending.
Du kan angi opptil fem.
5. Klikk på **Velg**.
6. Konfigurer håndteringsmetode for mislykkede videresendinger for **Valg når videresending mislyktes**.
7. Angi et emne for e-poster med vedlagte fakser under **E-postemne å videresende**.
Skriv inn maksimalt 50 tegn i ASCII (0x20–0x7E). Hvis du ikke angir dette, lar du det stå tomt.
8. Klikk på **OK**.

Relatert informasjon

➔ [“Få tilgang til Web Config” på side 36](#)

Beskrivelser av Faksinnstillinger-menyen

Du kan konfigurere detaljerte innstillinger for faksfunksjonen i **Faks**-fanen ved å bruke Web Config.

Relatert informasjon

➔ [“Få tilgang til Web Config” på side 36](#)

Sendeinstillinger

Grunnleggende

Artikkel	Beskrivelse
PC-til-FAX-funksjon	Du kan angi hvorvidt det skal overføres ved å bruke faks fra datamaskin.
Automatisk rotering	Hvis et dokument er satt til stående format på A4-størrelse på ADF- eller skannerglassplaten, vil det normalt bli sendt som A3-format. Hvis du aktiverer innstillingen blir dokumentet rotert og sendt i A4-format.
Samlesending	Flere dokumenter med samme destinasjon kan sendes automatisk. Du kan sende opptil fem dokumenter (totalt 100 sider). Dette reduserer antall overføringer og sparer inn overføringskostnader.
Lagre feildata	Dokumenter som ikke kunne overføres blir lagret til minnet.

Innstillinger av funksjoner

Artikkel	Beskrivelse
Antall autom. gjenoppringninger	Velg antall nye oppringninger mens du snakker eller når en feil oppstår.
Autom. gjenoppringingsinter vall	Velg tidspunkt for neste oppringning.
Fakstoppt.	Konfigurer faksens topptekst og telefonnummer. Innstillinger her viser toppteksten for overføringen av dokumentet. Faksens topptekst kan inneholde opptil 40 tegn i Unicode (UTF-8). Hvis du ikke angir dette, lar du det stå tomt.
Annet	Du kan legge til en faksoverskrift som skal vises i overskriften til det overførte dokumentet. Faksoverskriften som angis her kan velges ved overføring av faksen. Du kan angi opptil 40 tegn i Unicode (UTF-8), og registrere opptil 20 destinasjoner.
Ditt telefonnummer	Innstillinger av telefonnummer. Innstillinger her viser toppteksten for overføringen av dokumentet. Angi maksimalt 30 tegn ved å bruke 0-9, + eller mellomrom. Hvis du ikke angir dette, lar du det stå tomt.

Send lagret dokumentboks

Velg menyen for å gå til redigerings skjermen for sendboksen. Når passordet er angitt for sendboksen og et administratorpassord er angitt, går du til skjermen for passordangivelse. Når administratorpassord er angitt, går du til redigerings skjermen, uavhengig av passordinnstillingen for sendboksen.

Artikkel	Beskrivelse
Endre passord	Velg hvorvidt passordet for boksen skal endres.
Bokspassord	Angi passord for boksen. Skriv inn maksimalt 20 tegn i ASCII (0x20-0x7E). Hvis du ikke angir dette, lar du det stå tomt.
Bekreft passord	Angi passordet for å bekrefte.

Avspørringssendeboks

Artikkel	Beskrivelse
Endre passord	Velg hvorvidt passordet for boksen skal endres.
Bokspassord	Angi passord for boksen. Skriv inn maksimalt 20 tegn i ASCII (0x20-0x7E). Hvis du ikke angir dette, lar du det stå tomt.
Bekreft passord	Angi passordet for å bekrefte.
Slett automatisk etter Avspør. send	Velg hvorvidt det overførte dokumentet skal slettes etter polling.
Varsle om senderesultat	Velg hvorvidt e-postvarsler skal sendes etter polling.
Mottaker	Konfigurer destinasjon for e-postvarsler.

Tavleboks (Øverste skjerm)

Innstillinger av funksjoner

Artikkel	Beskrivelse
Nummer	Indeksnummer for boksen.
Navn	Navnet på boksen.
Rediger	Velg boksen og klikk Rediger for å gå til redigeringskjermen. Når passordet er angitt for sendboksen og et administratorpassord er angitt, går du til skjermen for passordangivelse. Når administratorpassord er angitt, går du til redigeringskjermen, uavhengig av passordinnstillingen for sendboksen.

Tavleboks (Redigeringskjerm)

Artikkel	Beskrivelse
Nummer	Indeksnummer for boksen.
Navn	Angi navn for boksen. Skriv inn maksimalt 30 tegn i Unicode (UTF-8) uten kontrolltegn. Hvis du ikke angir dette, lar du det stå tomt. Dobbelbyttetegn og enkeltbyttetegn telles begge som ett tegn.
Endre passord	Velg hvorvidt passordet for boksen skal endres.
Bokspassord	Angi passord for boksen. Skriv inn maksimalt 20 tegn i ASCII (0x20–0x7E). Hvis du ikke angir dette, lar du det stå tomt.
Bekreft passord	Angi passordet for å bekrefte.
Deladresse (SEP)	Angi underadresse for en boks. Angi maksimalt 20 tegn ved å bruke 0–9, * eller # eller mellomrom. Hvis du ikke angir dette, lar du det stå tomt.
Passord (PWD)	Angi passord for underadressen. Angi maksimalt 20 tegn ved å bruke 0–9, * eller # eller mellomrom. Hvis du ikke angir dette, lar du det stå tomt.
Slett automatisk etter Avspør. send	Velg hvorvidt det overførte dokumentet skal slettes etter polling.
Varsle om senderesultat	Velg hvorvidt e-postvarsler skal sendes etter polling.
Mottaker	Konfigurer destinasjon for e-postvarsler.

Motta-innstillinger

Grunnleggende

Artikkel	Beskrivelse
Mottaksmodus	Velg mottaksmodus. Innstillingselementer vil variere avhengig av regionen eller landet du bruker maskinen i.
DRD	Hvis du melder deg på DRD-tjenesten som tilbys gjennom telefonselskapet ditt, kan du velge ringemønster for faksmottak. DRD (Distinctive Ring Service) er en tjeneste som flere telefonnumre kan bruke med en telefonlinje, og mange telefonselskaper tilbyr denne tjenesten. (navnet på tjenesten varierer fra selskap til selskap). Et ringemønster gis for hvert telefonnummer. Du kan bruke ett for samtaler og et annet for faksanrop. På eller Av vises som DRD-innstillinger avhengig av regionen.

Innstillinger av funksjoner

Artikkel	Beskrivelse
Ringer til svar	Velg antall ringetoner før en faks mottas. Innstillingselementer vil variere avhengig av regionen eller landet du bruker maskinen i.
Fjernmottak	Når du besvarer et anrop som er en faks ved å bruke en ekstern telefon, angir du fakskoden for å begynne å motta faksen ved å bruke telefonen. Angi hvorvidt eksternt mottak skal brukes.
Startkode	Angi startkode for Fjernmottak . Angi to tegn ved å bruke 0–9, *, #.

Faksutgang

Artikkel	Beskrivelse	
Faksutgang	Angi hvordan mottatte dokumenter skal behandles. Når du velger flere metoder, vil samme dokument lagres til hver destinasjon, og det samme dokumentet overføres til destinasjonen. Du kan ikke angi kun Skriv ut eller Lagre til innboks .	
	Skrive ut	Skrive ut mottatte dokumenter.
	Lagre til innboks	Du kan lagre maksimalt 100 mottatte dokumenter i skriverens innboks. Når du angir dette, vil ikke mottatte dokumenter skrives ut automatisk. Du kan sjekke på skriverens kontrollpanel og deretter skrive ut kun de dokumentene du trenger.
	Lagre til datamaskin	Konverter mottatte dokumenter til PDF-format og lagre dem på en datamaskin som er tilkoblet skriveren. Du kan lagre og skrive ut på samme tid. Du kan angi dette ved å bruke FAX Utility. Forhåndsinstaller FAX Utility på datamaskinen.
	Lagre til minneenhet	Konverter mottatte dokumenter til PDF-format og lagre dem så på en ekstern minneenhet som er tilkoblet skriveren. Du kan lagre og skrive ut på samme tid.
	Videresend	Mottatte dokumenter overføres til en annen faksmaskin, konverteres til PDF-format og overføres så til mappen eller e-postadressen i nettverket. Overførte dokumenter vil slettes. Du må også registrere kontaktene på forhånd. I tillegg må du konfigurere en e-postserver dersom destinasjonen du angir er en e-postadresse.
Utskriftsinnstillinger	Utskriftsinnstillinger for utskrift av mottatte dokumenter.	

Innstillinger av funksjoner

Artikkel		Beskrivelse
	Automatisk reduksjon	Når størrelsen på et mottatt dokument er større enn størrelsen på innlagt papir i skriveren, krympes det for å passe på det innlagte papiret før det skrives ut. Avhengig av dokumenttype er det ikke alltid mulig å krympe. Når deaktivert vil flere sider skrives ut uten reduksjon i størrelse, og en bakside kan være blank.
	Automatisk rotering	Når dokumenter i liggende A5-, B5-, A4- eller brevformat mottas, roteres det automatisk for å skrives ut på en egnet papirstørrelse.
	Overlapp når delt	For delte utskrifter, angi hvorvidt utskriftene skal overlappe. Når aktivert skriver du inn mengde overlapping fra 1 til 15.
	Slett utskriftsdata etter deling	For delte utskrifter, angi hvorvidt nedre kant eller øvre kant av bildet skal slettes. Når aktivert skriver du inn mengde sletting fra 1 til 30.
	Legg til mottakerinfo	Velg hvorvidt mottaksinformasjon fra topp teksten på den mottatte faksen skal skrives ut.
	Sorteringsstabel	Skrive ut siste side av et mottatt dokument, før sidene sorteres etter riktig sidetall. Funksjonen kan ikke brukes når minnet for dokumentmottak er lavt.
	2-sidig	Velg hvorvidt 2-sidig utskrift skal brukes for mottatte dokumenter.
	Innbinding(K.)	Velg innbindingsretning ved 2-sidig utskrift.
	Tid for utskriftstart	Velg innstillinger for når utskrift av mottatte dokumenter skal startes.
	Avbruddtid for utskrift	Lagre (i den angitte tidssonen) til minnet denne gangen uten å skrive ut. Den vil automatisk skrive ut på omstartstidspunktet. Du kan benytte deg av støyreduksjon på natten, samt forebygging av lekkasje av konfidensiell informasjon mens du er borte.
	Tid til stopp	Still inn tidspunkt for når mottatte dokumenter ikke lengre skal skrives ut.
	Tid før omst.	Still inn tidspunkt for når mottatte dokumenter skal begynne å skrives ut.
	Stillemodus	Velg om støyreduksjonsmodus for drift skal aktiveres eller deaktiveres.
Videresendingsinnstillinger		Konfigurer innstillinger for overføring av mottatte dokumenter.
	Videresende hvor	Klikk Velg fra Kontakter , og velg så destinasjon for overføring av mottatte dokumenter. Du kan registrere opp til 5 destinasjoner.
	Valg når videresending mislyktes	Velg denne handlingen når overføring av et mottatt dokument var mislykket.
	E-postemne å videresende	Skriv inn emnet for e-posten når overføringsdestinasjonen for mottatte dokumenter er e-post, i ASCII og med maksimalt 50 tegn. Hvis du ikke angir dette, lar du det stå tomt.
E-postvarsling		Angi hvorvidt det skal varsles via e-post når en prosess for et mottatt dokument er ferdigstilt.

Innstillinger av funksjoner

Artikkel		Beskrivelse
	Motta	Varsle når du mottar en faks.
	Skrive ut	Varsle ved fullført utskrift av en mottatt faks.
	Lagre til minneenhet	Varsle når en mottatt faks er lagret til en ekstern minneenhet.
	Videresend	Varsle ved fullført overføring av en mottatt faks.
	Mottaker	Angi destinasjon for e-post for prosessferdigstillelse. Klikk på Velg fra Kontakter for å velge fra kontaktlisten.

Betingede utdatainnstillinger (Øverste skjerm)

Artikkel	Beskrivelse
Nummer	Indeksnummer for boksen.
Navn	Navnet på boksen.
Rediger	Velg boksen og klikk Rediger for å gå til redigeringskjermen.
Slett	Slette den valgte boksen.

Betingede utdatainnstillinger (Redigeringskjerm)

Artikkel	Beskrivelse
Aktiver Betingede utdatainnstillinger.	Aktiver den betingede boksen som har blitt angitt.
Nummer	Indeksnummer for betinget utskrift.
Navn	Angi navn for boksen. Skriv inn maksimalt 30 tegn i Unicode (UTF-8) uten kontrolltegn. Dersom du ikke angir dette, la stå tomt. Dobbelbytetegn og enkeltbytetegn telles begge som ett tegn.
Betingelse(r)	Angi betingelser for distribusjon av mottatte dokumenter.

Innstillinger av funksjoner

Artikkel		Beskrivelse
	Nummer	Angi avsenders telefonnummer som en betingelse. Velg betingelsen som skal oppfylles, og skriv så inn telefonnummeret. Angi maksimalt 20 tegn ved å bruke 0–9, +, *, # eller mellomrom som telefonnummer. Hvis du ikke angir dette, lar du det stå tomt.
	Deladresse (SUB)	Angi underadresse som en betingelse. Når du velger Er lik , skriver du inn underadressen som skal samsvare. Angi maksimalt 20 tegn ved å bruke 0–9, * eller # eller mellomrom som underadresse. Hvis du ikke angir dette, lar du det stå tomt.
	Passord(SID)	Angi passord for underadressen som en betingelse. Når du velger Er lik , skriver du inn passord som skal samsvare. Angi maksimalt 20 tegn ved å bruke 0–9, *, # eller mellomrom som passord. Hvis du ikke angir dette, lar du det stå tomt.
	Mottakstid	Angi for å spesifisere tidspunktet betingelsen gjelder for. Innstilling av overtid er det samme som deaktivering av betingelsesinnstillingen, og betinget utskrift gjelder ikke.
	Starttid	Angi for å spesifisere starttidspunktet betingelsen gjelder fra.
	Sluttid	Angi for å spesifisere slutt-tidspunktet betingelsen slutter å gjelde.
Faksutgang		Angi behandlingsmetode for når situasjonen samsvarer med betingelsene.
	Skrive ut	Velg å skrive ut når mottatte dokumenter samsvarer med betingelsene.
	Lagre til faksboks	Velg å lagre i innboksen eller konfidensiell innboks når mottatte dokumenter samsvarer med betingelsene. Velg navn på Innboks og Personlig boks fra nedtrekkslisten.
	Lagre til minneenhet	Velg å lagre til en ekstern minneenhet når mottatte dokumenter samsvarer med betingelsene.
	Videresend	Velg å overføre når mottatte dokumenter samsvarer med betingelsene. Klikk Velg fra Kontakter for å velge en destinasjon for overføringen fra kontaktlisten.
	Når videresending mislykkes	Velg denne handlingen når betinget behandling var mislykket.
E-postvarsling		Angi hvorvidt det skal varsles på e-post når den betingede utskriften er fullført.
	Motta	Varsle når du lagrer mottatte dokumenter i innboksen eller konfidensiell innboks.
	Skrive ut	Varsle ved fullført utskrift av en mottatt faks.
	Lagre til minneenhet	Varsle når en mottatt faks er lagret til en ekstern minneenhet.
	Videresend	Varsle ved fullført overføring av en mottatt faks.
	Mottaker	Angi destinasjon for e-post for prosessferdigstillelse. Klikk på Velg fra Kontakter for å velge fra kontaktlisten.
Rapportinnstillinger		Angi rapport for betinget utskrift.
	Sendekvittering	Velg en betingelse å skrive ut fra resultatsrapporten for betingede utskrifter.

Innstillinger av funksjoner

Faksblokkinnstillinger

Artikkel		Beskrivelse
Avslå faks		Angi innkommende fakser som skal avvises fra en avsenders nummer.
	Avslagsnummerliste	Hvis avsenderens telefonnummer er i listen over numre som skal avvises, angir du hvorvidt de innkommende faksene skal avvises.
	Fakstopptekst blank blokkert	Hvis avsenderens telefonnummer er blokkert, angir du hvorvidt de innkommende faksene skal avvises.
	Uregistrerte kontakter	Hvis avsenderens telefonnummer ikke finnes i kontaktlisten, angir du hvorvidt de innkommende faksene skal avvises.
Avslagsnummerliste		<p>Registrer avsenderens telefonnummer for å avvis innkommende fakser og anrop. Du kan registrere opp til 30 destinasjoner.</p> <p>Angi maksimalt 20 tegn ved å bruke 0–9, *, # eller mellomrom for mottakerens telefonnummer, og klikk så Legg til.</p> <p>For å slette registrerte telefonnumre, velger du dem og klikker Slett.</p> <p>Klikk OK på førstesiden for å legge til registrerte telefonnumre.</p>

Innboks

Velg menyen for å gå til redigerings skjermen for innboksen. Når passordet er angitt for innboksen og et administratorpassord ikke er angitt, går du til skjermen for passordangivelse. Når administratorpassord er angitt, går du til redigerings skjermen, uavhengig av passordinnstillingen for innboksen.

Artikkel	Beskrivelse
Endre passord	Velg hvorvidt passordet for boksen skal endres.
Bokspassord	Angi passord for boksen. Skriv inn maksimalt 20 tegn i ASCII (0x20–0x7E). La stå tom hvis du ikke angir dette.
Bekreft passord	Angi passordet for å bekrefte.
Drift-faksdata fullt	Angi en handling for når innboksens minne er fullt.

Personlig boks (Redigerings skjerm)

Velg menyen for å gå til redigerings skjermen for innboksen. Når passordet er angitt for innboksen og et administratorpassord ikke er angitt, går du til skjermen for passordangivelse. Når administratorpassord er angitt, går du til redigerings skjermen, uavhengig av passordinnstillingen for innboksen.

Artikkel	Beskrivelse
Nummer	Indeksnummer for boksen.
Navn	Angi navn for boksen. Skriv inn maksimalt 30 tegn i Unicode (UTF-8) uten kontrolltegn. Hvis du ikke angir dette, lar du det stå tomt. Dobbeltbyttetegn og enkeltbyttetegn telles begge som ett tegn.
Endre passord	Velg hvorvidt passordet for boksen skal endres.
Bokspassord	Angi passord for boksen. Skriv inn maksimalt 20 tegn i ASCII (0x20–0x7E). Hvis du ikke angir dette, lar du det stå tomt.
Bekreft passord	Angi passordet for å bekrefte.

Innstillinger av funksjoner

Rapportinnstillinger

Artikkel	Beskrivelse
Videresendingsrapport	Angi hvorvidt rapport for overføring av mottatt dokument skal skrives ut.
Sikkerhetskopifeilrapport	Angi hvorvidt rapporten skal skrives ut i tilfelle automatisk sikkerhetskopiering mislykkes etter faksoverføring.
Auto. utskrift Fakslogg	Angi hvorvidt faksloggen skal skrives ut automatisk. Velg På (hver 30) for å skrive ut en logg hver gang 30 faksjobber er fullført. Velg På (tid) for å skrive ut loggen på et spesifisert tidspunkt. Hvis antall faksjobber overskrider 30, vil imidlertid loggen skrives ut før angitt tidspunkt. Hvis du velger På (tid) , vil også tid for utskrift angis.
Legg bilde til rapport	Skriver ut en Siste overføringsrapport med et bilde av den første siden i det sendte dokumentet. Velg På (stort bilde) for å skrive ut den øverste delen av siden uten å forminske den. Velg På (lite bilde) for å skrive ut hele siden og forminske den slik at den får plass på rapporten.
Rapportformat	Angi visningsformat for resultatrapport for fakslogg og -overføring. Hvis visningsformat er Detalj , vil feilkodene vises.
Utdatametode	Velg lagringssted for rapporten.
Videresende hvor (Når rapportens utdatamål er [Videresend])	Velg mål når lagringssted for rapporten er valgt til Videresend . Klikk Velg fra Kontakter for å velge en destinasjon fra kontakter.

Linjeinnstillinger

Artikkel	Beskrivelse
Linjetype	Velg type linje du har koblet skriveren til. Når du bruker skriveren i miljøer som bruker internlinjer og krever eksterne tilgangskoder, slik som 0 og 9, for å få linje ut, velger du PBX og registrerer tilgangskoden. Når du har registrert tilgangskoden, skriver du inn # (hash-kode) i stedet for tilgangskoden når du sender en faks til et eksternt faksnummer. I miljøer med DSL-modemer eller terminaladaptore anbefales det å stille inn til PBX .
Tilgangskode	Angi hvorvidt tilgangskoden skal brukes. Registrer når PBX skal brukes og når tilgangskode skal kreves for eksternt tilgang. Hvis dette er valgt, angi maksimalt fire tegn ved å bruke 0-9, * eller # for å åpne. Hvis du ikke angir dette, lar du det stå tomt.
Ringemodus	Velg typen telefonsystem du har koblet skriveren til. Når den innstilles til Puls , kan du midlertidig bytte ringemodus fra puls til tone ved å trykke på * ("T" angis) mens du angir tall på faksens øverste skjerm. Denne innstillingen vises kanskje ikke, avhengig av ditt land eller område.
Fakshast.	Angi faksoverføringshastigheten. Når kommunikasjonsfeil oppstår eller når en IP-telefon brukes i et miljø, anbefales bruk av Sakte (9600bps) .
ECM	Korrigerer automatisk feil i faksoverføringen (feilkorrigeringsmodus), som stort sett er forårsaket av støy på telefonlinjen. Hvis dette deaktiveres, kan du ikke sende eller motta dokumenter i farge.

Innstillinger av funksjoner

Artikkel	Beskrivelse
Summetoneregistrering	Finner en ringetone før du ringer. Hvis skriveren er koblet til en PBX (Private Branch Exchange) eller IP-telefon, kan du ikke ringe nummeret. I denne situasjonen endrer du Linjetype -innstillingen til PBX . Hvis dette ikke fungerer, deaktiverer du denne funksjonen. Men deaktivering av denne funksjonen kan føre til at det første tallet i et faksnummer droppes, og at faksen sendes til feil nummer.

Sikkerhetsinnst.

Artikkel	Beskrivelse
Begrens direkteoppring	Aktiver dette for å deaktivere manuell inntasting av faksnumre slik at operatøren kun kan velge mottakere fra kontaktlisten eller listen for sendte elementer. Velg Angi to ganger for å kreve at operatøren angir faksnummeret igjen når et nummer er angitt manuelt.
Bekreft adresseliste	Viser et bekreftelsesskjerm bilde for mottakeren før overføringen starter.
Autotøm backup-data	I tilfelle et uventet strømbrudd pga. strømfeil eller feil bruk, lagrer skriveren midlertidige sikkerhetskopier av sendte og mottatte dokumenter i minnet. Aktiver dette alternativet for å automatisk slette sikkerhetskopier når sending eller mottak av et dokument er fullført og sikkerhetskopiene blir unødvendige.

Bruke PC-FAX-funksjonen

Når FAX Utility er installert på klientmaskin som er koblet til via nettverket eller USB-kabel, er sending og mottak aktivert.

Sett opp som vist nedenfor.

1. Gå inn på Web Config og velg **Faks-fanen > Sendeinnstillinger > Grunnleggende**.
2. Velg **Bruk ved PC-til-FAX-funksjon**.
3. Klikk på **OK**.

Relatert informasjon

➔ [“Få tilgang til Web Config” på side 36](#)

Bruke kontakter

Innstillingsfunksjoner for mål

Du kan bruke skriverens kontaktliste eller LDAP-serveren til å velge målet for skanne- og faksfunksjonene.

Merknad:

- Tilgjengelige funksjoner kan variere etter modell. Du finner flere detaljer i skriverens dokumentasjon.
- Du kan veksle mellom skriverens kontaktliste og LDAP-serveren ved hjelp av skriverens kontrollpanel.
- Vil du bruke e-postfunksjoner, må du konfigurere en e-postserver.

Innstillinger av funksjoner

Relatert informasjon

- ➔ “Konfigurere kontakter” på side 59
- ➔ “Samarbeid mellom LDAP-server og brukere” på side 63
- ➔ “Konfigurere en e-postserver” på side 30

Konfigurere kontakter

Kontaktlisten kan inneholde følgende typer mål:

- Faks:** Mål for faks
- E-post:** Mål for e-post
- Nettverksmappe (SMB)/FTP:** Mål for skannede data og videresending av faksdata

Sammenlikning av kontaktkonfigurasjon

Det finnes tre verktøy for å konfigurere skriverens kontakter: Web Config, EpsonNet Config og skriverens kontrollpanel. Forskjellene mellom de tre verktøyene vises i tabellen nedenfor. Bruk av EpsonNet Config åpner Web Config, og deretter kan du konfigurere med Web Config.

Funksjoner	Web Config	Skriverens kontrollpanel
Registrere et mål	✓	✓
Redigere et mål	✓	✓
Legge til en gruppe	✓	✓
Redigere en gruppe	✓	✓
Slette et mål eller grupper	✓	✓
Slette alle mål	✓	–
Kopiere mål eller grupper	–	–
Importere en fil	✓	–
Eksportere til en fil	✓	–
Angi destinasjoner som ofte brukte	✓	✓
Sortere destinasjoner angitt som ofte brukte	–	✓

Merknad:

Du kan også konfigurere faksmålet ved hjelp av FAX Utility.

Registrere et mål for kontakter

1. Gå inn på Web Config og velg **Skann/Kopi-** eller **Faks-**fanen > **Kontakter**.
2. Velg antallet du vil importere, og klikk deretter **Rediger**.

Innstillinger av funksjoner

3. Skriv inn et **Navn** og **Indeksord**.
4. Velg måltype som alternativ for **Type**.

Merknad:

Du kan ikke endre alternativet for **Type** når registreringen er fullført. Hvis du vil velge typen, sletter du målet og foretar registreringer på nytt.

5. Skriv inn en verdi for hvert element, og klikk deretter **Bruk**.

Relatert informasjon

- ➔ “Få tilgang til Web Config” på side 36
- ➔ “Innstillingslementer for mål” på side 60
- ➔ “Sikkerhetskopiere kontaktene” på side 68

Innstillingselementer for mål

The screenshot shows the Epson Web Config interface for the 'Contacts' settings. The navigation menu on the left includes sections like Send Settings, Receive Settings, Report Settings, Line Settings, Security Settings, Contacts, Presets, and User Default Settings. The main content area is titled 'Contacts' and contains the following fields:

- Number: 2
- Name: [Empty text box]
- Index Word: [Empty text box]
- Type: Fax (dropdown menu)
- Assign to Frequent Use: OFF (radio buttons)
- Fax Number: [Empty text box]
- Fax Speed: Follow Communication Setting (dropdown menu)
- Subaddress (SUB/SEP): [Empty text box]
- Password (SID/PWD): [Empty text box]

At the bottom of the page, there are two buttons: 'Apply' and 'Back'.

Artikler	Innstillinger og forklaring
Vanlige innstillinger	
Navn	Skriv inn et navn til visning i kontakter, med maksimalt 30 tegn i Unicode (UTF-8). Hvis du ikke angir dette, lar du det stå tomt.

Innstillinger av funksjoner

Artikler	Innstillinger og forklaring
Indeksord	Skriv inn ord for å søke, med maksimalt 30 tegn i Unicode (UTF-8). Hvis du ikke angir dette, lar du det stå tomt.
Type	Velg typen adresse du ønsker å registrere.
Tilordne hyppig bruk	Velg å angi registrert adresse som en ofte brukt adresse. Når adressen blir agitt som en ofte brukt adresse, vil den vises øverst på skanne- og faksskjermen, og du kan spesifisere destinasjon uten å åpne kontaktene.
Faks	
Faksnummer	Skriv inn mellom 1 og 64 tegn ved hjelp av 0–9 - * # og mellomrom.
Fakshast.	Velg en kommunikasjonshastighet for en destinasjon.
Deladresse (SUB/SEP)	Angi underadresse for en boks. Angi maksimalt 20 tegn ved å bruke 0–9, * eller # eller mellomrom. Hvis du ikke angir dette, lar du det stå tomt.
Passord (SID/PWD)	Angi passord for underadressen. Angi maksimalt 20 tegn ved å bruke 0–9, * eller # eller mellomrom. Hvis du ikke angir dette, lar du det stå tomt.
E-post	
E-postadresse	Skriv inn mellom 1 og 255 tegn ved hjelp av A–Z a–z 0–9 !# \$ % & ' * + - ./ = ? ^ _ { } ~ @.
Nettverksmappe (SMB)	
Lagre til	\\"Mappebane" Angi plassering for målmappen, mellom 1 og 253 tegn i Unicode (UTF-8), uten "\\".
Brukernavn	Skriv inn et brukernavn på maksimalt 30 tegn (UTF-8) for å få tilgang til en nettverksmappe. Unngå å bruke kontrolltegn (0x00 til 0x1F, 0x7F).
Passord	Skriv inn et passord på maksimalt 20 tegn (UTF-8) for å få tilgang til en nettverksmappe. Unngå å bruke kontrolltegn (0x00 til 0x1F, 0x7F).
FTP	
Lagre til	Skriv inn servernavnen, på mellom 1 og 253 tegn i ASCII (0x20–0x7E), uten "ftp://".
Brukernavn	Skriv inn et brukernavn på maksimalt 30 tegn (UTF-8) for å få tilgang til en FTP-server. Unngå å bruke kontrolltegn (0x00 til 0x1F, 0x7F). Hvis serveren tillater anonyme tilkoblinger, skriver du inn et brukernavn som Anonymous og FTP. Hvis du ikke angir dette, lar du det stå tomt.
Passord	Skriv inn et passord på maksimalt 20 tegn i Unicode (UTF-8) for å få tilgang til en FTP-server. Unngå å bruke kontrolltegn (0x00 til 0x1F, 0x7F). Hvis du ikke angir dette, lar du det stå tomt.
Tilkoblingsmodus	Velg tilkoblingsmodus på menyen. Hvis det er angitt en brannmur mellom skriveren og FTP-serveren, velger du Passivt modus .
Portnummer	Skriv inn FTP-serverens portnummer (mellom 1 og 65535).

Relatert informasjon

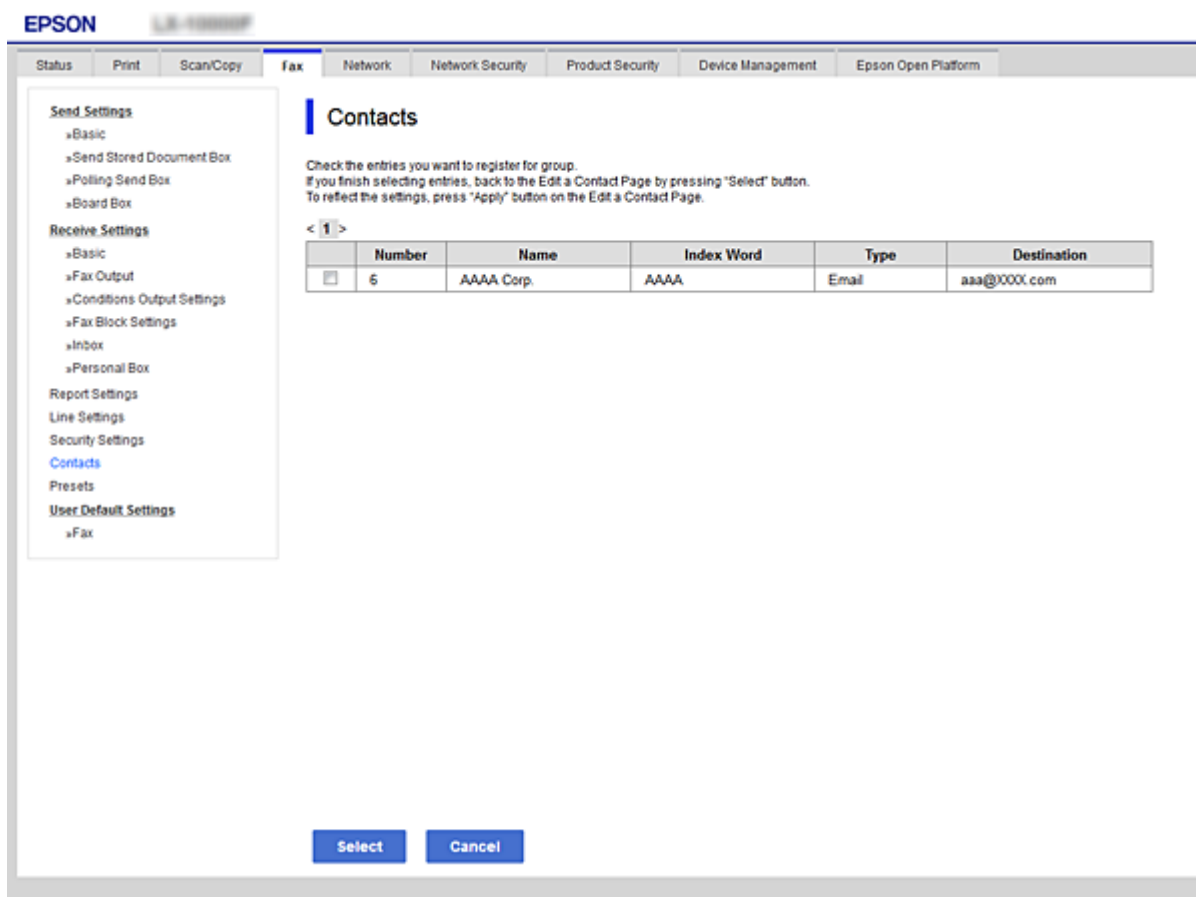
➔ [“Registrere et mål for kontakter” på side 59](#)

Innstillinger av funksjoner

Registrere mål som en gruppe

Hvis måltypen er angitt som **Faks** eller **E-post**, kan du registrere målene som en gruppe.

1. Gå inn på Web Config og velg **Skann/Kopi-** eller **Faks-**fanen > **Kontakter**.
2. Velg antallet du vil importere, og klikk deretter **Rediger**.
3. Velg en gruppe fra **Type**.
4. Klikk på **Velg for Kontakt(er) for Gruppe**.
Tilgjengelige mål vises.
5. Velg destinasjonen du ønsker å registrere i gruppen og klikk deretter **Velg**.



6. Skriv inn et **Navn** og **Indeksord**.
7. Velg om du vil inkludere den registrerte gruppen i ofte brukte grupper.

Merknad:

Målene kan registreres i flere grupper.

8. Klikk på **Bruk**.

Relatert informasjon

➔ ["Få tilgang til Web Config"](#) på side 36

Innstillinger av funksjoner

➔ [“Sikkerhetskopiere kontaktene”](#) på side 68

Samarbeid mellom LDAP-server og brukere

Ved samarbeid med LDAP-serveren kan du søke og angi destinasjon for e-poster eller fakser fra kontaktene på LDAP-serveren.

Relatert informasjon

➔ [“Konfigurere LDAP-serveren”](#) på side 63

Konfigurere LDAP-serveren

1. Gå inn på Web Config og velg **Nettverk**-fanen > **LDAP-server** > **Grunnleggende**.
2. Angi en verdi for hvert element.
3. Velg **OK**.
Valgte innstillinger viser.

Relatert informasjon

➔ [“Få tilgang til Web Config”](#) på side 36

➔ [“Innstillingselementer for LDAP-server”](#) på side 64

Innstillinger av funksjoner

Innstillingselementer for LDAP-server

The screenshot shows the Epson web interface for configuring an LDAP server. The main heading is "LDAP Server > Basic". A note states: "The certificate is required to use a secure function of the LDAP server. Make settings on the following page. - CA Certificate".

The settings are as follows:

- Use LDAP Server: Use Do Not Use
- LDAP Server Address: 190.0.2.088
- LDAP server Port Number: 389
- Secure Connection: SSL/TLS
- Certificate Validation: Enable Disable
- Search Timeout (sec): 10
- Authentication Method: Anonymous Authentication
- Kerberos Realm to be Used: Not Set
- User Name: [Empty field]
- Password: [Empty field]

At the bottom, there is an "OK" button and a note: "Configure Kerberos Settings before using Kerberos authentication."

Artikler	Innstillinger og forklaring
Bruk LDAP-server	Velg Bruk eller Ikke bruk .
LDAP-serveradresse	Skriv inn adressen til LDAP-serveren. Skriv inn mellom 1 og 255 tegn i enten IPv4-, IPv6- eller FQDN-format. Med FQDN-formatet kan du bruke alfanumeriske tegn i ASCII (0x20–0x7E) og "-", bortsett fra i starten og slutten av adressen.
LDAP-serverportnummer	Skriv inn LDAP-serverens portnummer (mellom 1 og 65535).
Sikker forbindelse	Velg krypteringsmetoden for å koble til LDAP-serveren.
Sertifikatvalidering	Spesifiser hvorvidt du vil bekrefte sertifikatet når du kobler til LDAP-serveren.
Tidsavbrudd for søk (sek)	Angi tidslengden for søk før tidsavbrudd inntreffer med mellom 5 og 300.
Godkjenning metode	Velg én av metodene. Hvis du velger Kerberos-autentisering , velg LDAP-server > Kerberos-innstillinger for å foreta innstillinger av Kerberos.
Kerberos-område som skal brukes	Hvis du velger Kerberos-autentisering for Godkjenning metode , velger du Kerberos-området du ønsker å bruke.
Brukernavn	Angi brukernavn for LDAP-serveren, maksimalt 128 tegn (UTF-8). Du kan ikke bruke kontrolltegnene, slik som 0x00–0x1F og 0x7F. Denne innstillingen brukes ikke når Anonym autentisering er valgt som Godkjenning metode . Hvis du ikke angir dette, lar du det stå tomt.

Innstillinger av funksjoner

Artikler	Innstillinger og forklaring
Passord	Skriv passordet for LDAP-serveren, maksimalt 128 tegn (UTF-8). Du kan ikke bruke kontrolltegnene, slik som 0x00–0x1F og 0x7F. Denne innstillingen brukes ikke når Anonym autentisering er valgt som Godkjenning metode . Hvis du ikke angir dette, lar du det stå tomt.

Relatert informasjon

- ➔ [“Konfigurere LDAP-serveren”](#) på side 63
- ➔ [“Kerberos-innstillinger”](#) på side 65

Kerberos-innstillinger

Hvis du velger **Kerberos-autentisering** som **Godkjenning metode** for **LDAP-server** > **Grunnleggende**, foretar du følgende Kerberos-innstillinger fra **Nettverk**-fanen > **Kerberos-innstillinger**. Du kan foreta opptil 10 Kerberos-innstillinger.

Artikler	Innstillinger og forklaring
Område (domene)	Skriv inn området for Kerberos-godkjenning med maksimalt 255 i ASCII (0x20–0x7E). Hvis du ikke angir dette, lar du det stå tomt.
KDC-adresse	Skriv inn adressen til Kerberos-godkjenningsserveren. Skriv inn maksimalt 255 tegn i enten IPv4-, IPv6- eller FQDN-format. Hvis du ikke angir dette, lar du det stå tomt.
Portnummer (Kerberos)	Skriv inn Kerberos-serverens portnummer (mellom 1 og 65535).

Konfigurere søkeinnstillinger for LDAP-serveren

1. Gå inn på Web Config og velg **Nettverk**-fanen > **LDAP-server** > **Søkeinnstillinger**.
2. Angi en verdi for hvert element.
3. Klikk **OK** for å vise innstillingsresultatet.
Valgte innstillinger viser.

Relatert informasjon

- ➔ [“Få tilgang til Web Config”](#) på side 36
- ➔ [“Innstillingslementer for søk på LDAP-server”](#) på side 66

Innstillinger av funksjoner

Innstillingselementer for søk på LDAP-server

The screenshot shows the 'LDAP Server > Search Settings' configuration page. The left sidebar lists various settings categories, with 'LDAP Server' expanded to show 'Search Settings'. The main content area contains the following fields:

- Search Base (Distinguished Name):
- Number of search entries:
- Username Attribute:
- Username 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 center of the configuration area.

Elementer	Innstillinger og forklaring
Søkebase (unikkt navn)	Hvis du vil søke på et tilfeldig domene, angir du domenenavnet til LDAP-serveren. Skriv inn mellom 0 og 128 tegn i Unicode (UTF-8). La dette feltet stå tomt hvis du ikke vil søke etter tilfeldige attributter. Eksempel for lokal servermappe: dc=server,dc=local
Antall søkeoppføringer	Angi antall søkeoppføringer mellom 5 og 500. Angitt antall søkeoppføringer lagres og vises midlertidig. Selv om antallet søkeoppføringer overstiger angitt antall og det vises en feilmelding, kan søket fullføres.
Brukernavnegenskap	Angi attributtnavnet som skal vises når du søker etter brukernavn. Skriv inn mellom 1 og 255 tegn i Unicode (UTF-8). Det første tegnet bør være a-z eller A-Z. Eksempel: cn, uid
Brukernavnvisningsegenskap	Angi attributtnavnet som skal vises som brukernavn. Skriv inn mellom 0 og 255 tegn i Unicode (UTF-8). Det første tegnet bør være a-z eller A-Z. Eksempel: cn, sn
Faksnummeregenskap	Angi attributtnavnet som skal vises når du søker etter faksnumre. Skriv inn en kombinasjon av 1 og 255 tegn ved hjelp av A-Z, a-z, 0-9 og -. Det første tegnet bør være a-z eller A-Z. Eksempel: faksTelefonnummer

Innstillinger av funksjoner

Elementer	Innstillinger og forklaring
E-postadresseegenskap	Angi attributtnavnet som skal vises når du søker etter e-postadresser. Skriv inn en kombinasjon av 1 og 255 tegn ved hjelp av A–Z, a–z, 0–9 og -. Det første tegnet bør være a–z eller A–Z. Eksempel: e-post
Vilkårlig egenskap 1 - Vilkårlig egenskap 4	Du kan angi andre tilfeldige attributter du vil søke etter. Skriv inn mellom 0 og 255 tegn i Unicode (UTF-8). Det første tegnet bør være a–z eller A–Z. La dette feltet stå tomt hvis du ikke vil søke etter tilfeldige attributter. Eksempel: o, ou

Relatert informasjon

➔ [“Konfigurere søkeinnstillinger for LDAP-serveren” på side 65](#)

Kontrollere LDAP-servertilkoblingen

1. Gå inn på Web Config og velg **Nettverk**-fanen > **LDAP-server** > **Tilkoblingstest**.

2. Velg **Start**.

Tilkoblingstesten startes. Etter testen vises kontrollrapporten.

Relatert informasjon

➔ [“Få tilgang til Web Config” på side 36](#)

➔ [“Testreferanser for LDAP-servertilkobling” på side 67](#)

Testreferanser for LDAP-servertilkobling

Meldinger	Forklaring
Tilkoblingstesten var vellykket.	Denne meldingen vises når tilkoblingen med serveren er vellykket.
Tilkoblingstesten mislyktes. Kontroller innstillingene.	Denne meldingen vises av følgende årsaker: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Det er feil adresse eller portnummer til LDAP-serveren. <input type="checkbox"/> Det har oppstått et tidsavbrudd. <input type="checkbox"/> Ikke bruk er valgt som Bruk LDAP-server. <input type="checkbox"/> Hvis Kerberos-autentisering er valgt som Godkjenningsmetode, er innstillinger som Område (domene), KDC-adresse og Portnummer (Kerberos) feil.
Tilkoblingstesten mislyktes. Kontroller dato og klokkeslett på produktet eller serveren.	Denne meldingen vises når tilkoblingen mislykkes fordi tidsinnstillingene for skriveren og LDAP-serveren ikke samsvarer.
Autentisering mislyktes. Kontroller innstillingene.	Denne meldingen vises av følgende årsaker: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Brukernavn og/eller Passord er feil. <input type="checkbox"/> Hvis Kerberos-autentisering er valgt som Godkjenningsmetode, vil dato/klokkeslett kanskje ikke konfigureres.

Innstillinger av funksjoner

Meldinger	Forklaring
Får ikke tilgang til skriveren før behandlingen er fullført.	Denne meldingen vises når skriveren er opptatt.

Relatert informasjon

➔ [“Kontrollere LDAP-servertilkoblingen” på side 67](#)

Sikkerhetskopiere kontaktene

Ved å eksportere kontaktene Web Config, kan du kopiere dem til andre skrivere.

Eksportere kontaktene

1. Gå inn på Web Config, og velg deretter **Enhetsadministrasjon**-fanen > **Innstillingsverdi for eksportering og importering** > **Eksporter**.
2. Velg **Kontakter**.
3. Skriv inn et passord for å kryptere filen som eksporteres.
Du trenger da passordet for å importere filen. La dette stå tomt hvis du ikke vil kryptere filen.
4. Klikk på **Eksporter**.

Relatert informasjon

➔ [“Få tilgang til Web Config” på side 36](#)

Importere kontaktene

1. Gå inn på Web Config, og velg deretter **Enhetsadministrasjon** > **Innstillingsverdi for eksportering og importering** > **Importer**.
2. Velg den eksporterte filen, og angi krypteringspassordet.
3. Klikk på **Neste**.
4. Velg **Kontakter**, og klikk deretter på **Neste**.
5. Klikk på **OK**.
Innstillingene brukes på skriveren.

Relatert informasjon

➔ [“Få tilgang til Web Config” på side 36](#)

Foreta systemendringer

Innstilling av kontrollpanelet

Konfigurasjon av skriverens kontrollpanel. Du kan konfigurere på følgende vis.

1. Gå inn på Web Config og velg **Enhetsadministrasjon**-fanen > **Kontrollpanel**.
2. Angi de følgende alternativene etter behov.
 - Språk
Velg språk for kontrollpanelet.
 - Panellås
Hvis du velger **På**, vil administratorpassord kreves når du utfører en handling som krever administratorens godkjenning. Hvis administratorpassord ikke er angitt, vil panellåsen være deaktivert.
3. Klikk på **OK**.

Relatert informasjon

➔ [“Få tilgang til Web Config” på side 36](#)

Strømsparingsinnstillinger ved inaktivitet

Foreta innstillinger av strømsparing for perioder når skriveren ikke brukes. Angi tidspunkt avhengig av bruksmiljøet ditt.

Merknad:

Du kan også foreta strømsparingsinnstillinger på skriverens kontrollpanel.

1. Gå inn på Web Config og velg **Enhetsadministrasjon**-fanen > **Strømsparing**.
2. Angi tidspunkt for når **Tidtaker for dvale** skal gå i strømsparingsmodus ved inaktivitet.
Du kan angi opptil 240 minutter med inkremitter på hele minutter.
3. Velg slukningstid for **Tidtaker for avslåing**. Hvis du bruker faksfunksjonen angir du som **Ingen**.
4. Klikk på **OK**.

Relatert informasjon

➔ [“Få tilgang til Web Config” på side 36](#)

Stille inn lyden

Foreta lydinnstillinger under bruk av kontrollpanelet, utskrift, faks, også videre.

1. Gå inn på Web Config og velg **Enhetsadministrasjon**-fanen > **Lyd**.

Innstillinger av funksjoner

2. Angi de følgende alternativene etter behov.

- Normal modus

Angi lydinnstillinger når skriveren står i **Normal modus**.

- Stillemodus

Angi lydinnstillinger når skriveren står i **Stillemodus**.

Dette er aktivert når én av følgende alternativer er aktivert.

- Skriverens kontrollpanel:

Innst. > Generelle innstillinger > Skriverinnstillinger > Stillemodus

Innst. > Generelle innstillinger > Faksinnstillinger > Motta-innstillinger > Utskriftsinnstillinger > Stillemodus

- Web Config:

Faks-fanen > Motta-innstillinger > Faksutgang > Stillemodus

3. Klikk på **OK**.

Relatert informasjon

➔ [“Få tilgang til Web Config” på side 36](#)

Synkronisering av dato og klokkeslett med tidsserveren

Hvis du bruker CA-sertifikat kan du forhindre at det oppstår problemer med tidsinnstillingen.

1. Gå inn på Web Config og velg **Enhetsadministrasjon**-fanen > **Dato og klokkeslett** > **Tidsserver**.

2. Velg **Bruk** ved **Bruk Tidsserver**.

3. Angi tidsserveradresse for **Tidsserver-adresse**.

Du kan bruke IPv4-, IPv6- eller FQDN-format. Skriv inn maksimalt 252 tegn. Hvis du ikke angir dette, lar du det stå tomt.

4. Skriv inn **Oppdateringsintervall (min)**.

Du kan angi opptil 10 800 minutter med inkremitter på hele minutter.

5. Klikk på **OK**.

Merknad:

Du kan sjekke tilkoblingsstatus på tidsserveren på **Tidsserver-status**.

Relatert informasjon

➔ [“Få tilgang til Web Config” på side 36](#)

Angi standardverdien for skanning og kopiering (standardinnstillinger for bruker)

Du kan angi standardverdi for funksjonene.

Innstillinger av funksjoner

Du kan stille inn følgende funksjoner.

- Skann til nettverksmappe /FTP
- Skann til e-post
- Skann til minneenhet
- Skann til nettsky
- Kopi
- Faks

1. Gå inn på Web Config og velg funksjonene du ønsker å angi standardverdier for **Skann/Kopi**-fanen > **Brukerstandardinnst.**.

Velg **Faks**-fanen > **Brukerstandardinnst.** for å angi standardverdien for faks.

2. Still inn hvert element.

3. Klikk på **OK**.

Hvis verdikombinasjonen er ugyldig, vil en gyldig verdi som automatisk modifiseres vises. Bekreft den endrede verdien og klikk **OK** på nytt.

Relatert informasjon

➔ [“Få tilgang til Web Config” på side 36](#)

Registrere ofte brukte innstillinger for å forhåndsinnstille

Du kan lagre innstillinger for funksjoner som skanning, kopiering og faksefunksjonen som forhåndsinnstillinger. Registrer disse etter at innstillinger for hver funksjon er angitt.

Du kan konfigurere følgende funksjoner.

- Skann til nettverksmappe /FTP
- Skann til e-post
- Skann til minneenhet
- Skann til nettsky
- Skann til datamaskin
- Kopi
- Faks

1. Gå inn på Web Config og velg **Skann/Kopi** eller **Faks**-fanen > **Forhåndsinnstillinger**.

2. Velg et registreringsnummer og klikk på **Rediger**.

3. Velg **Type** for forhåndsinnstillingen du vil angi.

Merknad:

Etter registreringen kan ikke **Type** endres. Hvis du vil endre **Type**, sletter du forhåndsinnstillingen og registrerer på nytt.

4. Klikk på **Neste**.

Innstillinger av funksjoner

5. Konfigurer hvert element.

Skriv inn et **Navn** mellom 1 og 30 tegn i Unicode (UTF-8).

6. Klikk på **OK**.

Hvis verdikombinasjonen er ugyldig, vil en gyldig verdi som automatisk modifiseres vises. Bekreft den endrede verdien og klikk **OK** på nytt.

Relatert informasjon

➔ [“Få tilgang til Web Config” på side 36](#)

Bruke MS Network

Du kan angi hvorvidt du vil aktivere MS-nettverksdeling.

Når dette er aktivert, kan du sende det skannede resultatet og mottatt faks til mappen som deles av arbeidsgruppen.

1. Gå inn på Web Config og velg **Nettverk**-fanen > **MS-nettverk**.
2. Velg **Bruk Microsoft-nettverksdeling**.
3. Skriv inn navnet til arbeidsgruppen som skriveren tilhører, i **Arbeidsgruppenavn** med opptil 15 ASCII-tegn.
4. Klikk på **Neste**.
5. Bekreft innstillingene, og klikk deretter **OK**.

Relatert informasjon

➔ [“Få tilgang til Web Config” på side 36](#)

Utskriftsinnstillinger

Papirkildeinnstillinger

Angi størrelsen og typen av papiret som skal lastes inn i hver papirkilde.

Feilinnstillinger

Angi hvilke enhetsfeil som skal vises.

- Papirstørrelsemelding

Angi hvorvidt du vil vise en feil på kontrollpanelet når papirstørrelsen til den spesifiserte papirkilden er forskjellig fra papirstørrelsen til utskriftsdataene.

- Papirtypevarsling

Angi hvorvidt du vil vise en feil på kontrollpanelet når papirtypen til den spesifiserte papirkilden er forskjellig fra papirtypen til utskriftsdataene.

- Auto feilløsning

Angi hvorvidt du skal avbryte feilen automatisk hvis det ikke er noen operasjon på kontrollpanelet innen 5 sekunder etter feilen vises.

Innstillinger av funksjoner

Universale utskriftsinnst.

Angi innstillinger for å skrive ut fra eksterne enheter via skriverdriveren.

Bruke Epson Connect-tjenesten

Når du bruker Epson Connect-tjenesten som er tilgjengelig på Internett, kan du skrive ut fra smarttelefon, nettbrett eller bærbar PC når som helst og nær sagt hvor som helst.

Følgende funksjoner er tilgjengelige på Internett.

Email Print	Epson iPrint ekstern utskrift	Scan to Cloud	Remote Print Driver
✓	✓	✓	✓

Se Epson Connect-portalnettstedet for detaljer.

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

<http://www.epsonconnect.eu> (kun Europa)

Sikkerhetsinnstillinger for produktet

Dette kapitlet forklarer sikkerhetsinnstillingene for enheten.

Introduksjon til de sikkerhetsfunksjonene for produktet

Dette avsnittet introduserer sikkerhetsfunksjonen til Epson-enhetene.

Funksjonsnavn	Funksjonstype	Hva skal stilles inn	Hva skal forebygges
Konfigurasjon av administratorpassord	Låser systeminnstillinger slik som tilkoblingskonfigurasjon for nettverk eller USB, detaljert konfigurasjon av faksmottak/-sending eller overføring og andre standard brukerinntstillinger.	En administrator angir et passord for enheten. Konfigurasjoner og oppdateringer er tilgjengelig fra hvor som helst via Web Config, kontrollpanelet Epson Device Admin og EpsonNet Config.	Unngå ulovlig lesing og endring av informasjon som er lagret på enheten, slik som ID, passord, nettverksinnstillinger og kontakter. Reduser også et bredt spekter av sikkerhetsrisikoer som lekkasje av informasjon til nettverksmiljøet eller sikkerhetspolitikk.
Innstilling av tilgangskontroll	Begrenser funksjoner som kan brukes på enhetene, slik som utskrift, skanning, kopiering og faks, for hver bruker. Hvis du logger inn med en brukerkonto som er forhåndsregistrert, kan du bruke visse funksjoner.	Registrer en brukerkonto og velg så den funksjonen du ønsker å tillate, slik som kopiering og skanning. Du kan registrere opp til 10 brukerkontoer.	Risikoen for lekkasje og uautorisert visning av data kan reduseres ved å minimere antall funksjoner i samsvar med forretningsinnhold og brukerrolle. I tillegg, etter å ha logget deg på fra kontrollpanelet, vil du bli logget ut automatisk hvis det ingen aktivitet registreres i en viss periode.
Konfigurasjon for eksternt grensesnitt	Kontrollerer grensesnittet, for eksempel USB-port og NFC-port, som er koblet til enheten.	Aktiver eller deaktiver USB-porten for å koble til eksterne enheter, for eksempel USB-minne, NFC og USB-tilkobling til datamaskinen.	<input type="checkbox"/> USB-portkontroll: Reduserer muligheten for at data blir tatt via uautorisert skanning av konfidensielle dokumenter. <input type="checkbox"/> NFC: Forhindrer ulovlig utskrift med NFC. <input type="checkbox"/> USB-tilkobling til datamaskin: Forhindrer uautorisert bruk av enheten ved å forby utskrift og skanning uten å gå via nettverket.

Sikkerhetsinnstillinger for produktet

Funksjonsnavn	Funksjonstype	Hva skal stilles inn	Hva skal forebygges
Kontroll av protokoller	Styrer protokoller og tjenester som skal brukes til kommunikasjon mellom enheter og datamaskiner, og aktiverer og deaktiverer funksjoner, for eksempel utskrift, skanning og PC-FAX-overføring.	En protokoll eller en tjeneste som brukes til funksjoner som tillatt eller forbudt separat.	Reduserer sikkerhetsrisikoer som kan oppstå ved utilsiktet bruk, ved å hindre brukere fra å bruke unødvendige funksjoner.
SSL/TLS-kommunikasjon	Kommunikasjonsinnholdet er kryptert med SSL/TLS-kommunikasjon ved tilgang til Epson-serveren via Internett fra enheten, som kommuniserer til datamaskinen via nettleseren ved hjelp av Epson Connect og oppdatering av fastvare.	Få tak i et CA-signert sertifikat, og deretter importerer det til skriveren.	Fjerning av en identifikasjon for enheten gjennom CA-signerte sertifikater forhindrer etterligning og uautorisert tilgang. I tillegg er kommunikasjonsinnholdet SSL/TLS-beskyttet, noe som forhindrer lekkasje av innholdet for utskriftsdata og installasjonsdata.

Relatert informasjon

- ➔ [“Om Web Config” på side 35](#)
- ➔ [“EpsonNet Config” på side 116](#)
- ➔ [“Epson Device Admin” på side 116](#)
- ➔ [“Konfigurere administratorpassordet” på side 75](#)
- ➔ [“Begrense tilgjengelige funksjoner” på side 79](#)
- ➔ [“Angi begrensning av eksternt grensesnitt” på side 81](#)
- ➔ [“Kontrollere med protokoller” på side 82](#)
- ➔ [“SSL/TLS-kommunikasjon med skriveren” på side 85](#)

Konfigurere administratorpassordet

Når du angir administratorpassord vil andre brukere enn administrator kunne endre innstillingene for systemadministrasjon. Du kan angi og endre administratorpassord ved å bruke enten Web Config, skrivers kontrollpanel eller programvaren (Epson Device Admin eller EpsonNet Config). Når du bruker programvaren kan du se dokumentasjonen for hver programvare.

Relatert informasjon

- ➔ [“Konfigurere administratorpassord fra kontrollpanelet” på side 75](#)
- ➔ [“Konfigurere administratorpassordet ved å bruke Web Config” på side 76](#)
- ➔ [“EpsonNet Config” på side 116](#)
- ➔ [“Epson Device Admin” på side 116](#)

Konfigurere administratorpassord fra kontrollpanelet

Du kan angi administratorpassord fra skrivers kontrollpanel.

Sikkerhetsinnstillinger for produktet

1. Velg **Innst.** på skriverens kontrollpanel.
2. Velg **Generelle innstillinger > Systemadministrasjon > Sikkerhetsinnst.**
3. Velg **Administratorinnstillinger.**
4. Velg **Adminpassord > Registrer.**
5. Angi det nye passordet.
6. Angi passordet på nytt.
7. Lukk bekreftelseskjermen.
Skjermen for administratorinnstillinger vises.
8. Velg **På** for **Låsinnstilling**, og lukk deretter bekreftelseskjermen.
Administratorpassordet må oppgis når du bruker et låst menyelement.

Merknad:

- Når du har skrevet inn administratorpassordet for å låse opp og bruke menyelementer, er du logget inn som en administrator.
- Hvis du angir **Innst. > Generelle innstillinger > Basisinnstillinger > Tidsavbrudd for handling** som **På**, vil skriveren logge av etter en viss periode uten registrert aktivitet på kontrollpanelet.
- Du kan endre eller slette administratorpassordet ved å velge **Endre** eller **Tilbakestill** på skjermen **Adminpassord**, og deretter angi administratorpassord.

Konfigurere administratorpassordet ved å bruke Web Config

Du kan angi administratorpassord ved å bruke Web Config.

1. Gå inn på Web Config og velg **Produktsikkerhet**-fanen > **Endre administratorpassord.**

Sikkerhetsinnstillinger for produktet

2. Skriv inn et passord i **Nytt passord** og **Bekreft nytt passord**. Angi brukernavn om nødvendig.
Hvis du vil endre til et nytt passord, skriv inn nåværende passord.

The screenshot shows the Epson web interface for changing the administrator password. The navigation menu on the left includes 'Access Control Settings', '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:', and 'Confirm New Password:'. A note below the fields states: 'Note: It is recommended to communicate via HTTPS for entering an administrator password.' An 'OK' button is located at the bottom center.

3. Velg **OK**.

Merknad:

- For å angi eller endre en låst meny klikker du **Pålogging for administrator** og angir deretter administratorpassordet.
- For å slette administratorpassordet klikker du på **Produktsikkerhet-fanen** > **Slett administratorpassord**, og deretter skriver du inn angi administratorpassordet.

Relatert informasjon

➔ [“Få tilgang til Web Config” på side 36](#)

Elementer som skal låses av administratorpassord

Administratorer har tilgang til å stille inn og endre innstillinger for alle enhetens funksjoner.

I tillegg låses den dersom et passord er angitt på enheten, og tillater ikke endring av nettverksinnstillingene, samt begrenser brukerfunksjoner knyttet til enhetsbehandling.

Følgende elementer kan administratorer styre.

Sikkerhetsinnstillinger for produktet

Artikkel	Beskrivelse
Vedlikeholdsinformasjon (Kun Web Config)	Bekreft informasjonen om totalt antall sider for utskrift, papirstørrelse, farge/svart-hvitt, sider med 2-sidig og ensidig utskrift, samt antall utskrifter for hvert språk på skriveren.
Vedlikeholdskontakter	Registrere og redigere et mål i kontaktlisten.
Standard brukerinnstilling	Standardinnstillingen for pushskanning og -faks.
Tilgangskontroll	Innstilling av bruker eller funksjoner som tillater bruk.
Skriverinnstillinger	Operasjonsinnstillinger for feilhendelser, osv.
Faksinnstillinger	Generelle faksinnstillinger for mottaks- og overførings-, utskrifts- og kommunikasjonsmetode.
Innstilling av Wi-Fi- og Ethernet-tilkobling	Endre navnet på enhetene og IP-adressen, still inn DNS-serveren eller proxy-server, og endringer av innstillinger for nettverkstilkoblinger.
Innstilling av brukertjenester	Konfigurasjon for å kontrollere kommunikasjonsprotokoller eller MS Network, nettverksskanning og Wi-Fi Direct-tjenester.
Innstilling av e-postserver	Konfigurasjon av en e-postserver som kommuniserer direkte med enhetene.
Innstilling av LDAP-server	Oppsett for å bruke kontaktene på LDAP-serveren som en e-post- eller faks-destinasjon.
Sikkerhetsinnstilling	Innstillinger for nettverkssikkerhet, for eksempel SSL/TLS-kommunikasjon.
Tilkoblingsinnstillinger for skytjeneste	Tilkoblingsinnstilling for Epson Connect-tjenesten eller et annet selskaps skytjeneste. And oppdatering av rotsertifikat som kreves for en skytjeneste.
Fastvareoppdatering	Sjekk og oppdater fastvaren for enheter.
Tids- og timerinnstilling	Overgangstid for hvilemodus, automatisk slukning, dato/klokkeslett, timer for inaktivitet, andre timer-relaterte innstillinger.
Standard modusinnstilling	Innstilling av kontrollpanelet når skriveren er slått på. Du kan stille inn funksjonene på skjermen til for eksempel kopiering eller faks, heller enn startskjermen.
Innstilling av startskjermen	Innstilling av plassering og bakgrunnsfarge på startskjermen.
Standard bekreftelsesskjerm for status	Innstilling av statusvisning av utskriftsjobben eller en skriver som vises ved å trykke Job/Status på kontrollpanelet.
Skanneinnstilling	Innstilling for e-postserver, destinasjonsbekreftelse før skanning.
Innstilling av favoritter	Innstillinger for favoritter, for eksempel registrering, sletting og sortering.
Begrensning av registrerte/slettede kontakter*	Utelate registrering og sletting av kontakter fra innstillingselementene som er låst med administratorpassord. For å utelate fra målet, velg i denne rekkefølgen: Innst. > Generelle innstillinger > Systemadministrasjon > Sikkerhetsinnst. > Gå hit for å registrere/ slette kontakter.
Innstilling av tilgang til logg*	Innstilling for visning av detaljert informasjon om jobbhistorikken, for eksempel jobblogg, nylig fakstilgang, sendehistorikk for Skann til e-post. For å utelate fra målet, velg i denne rekkefølgen: Innst. > Generelle innstillinger > Systemadministrasjon > Sikkerhetsinnst. > Jobbloggtilgang.

Sikkerhetsinnstillinger for produktet

Artikkel	Beskrivelse
Innstilling for overføring av skriverinformasjon	Innstilling av overføringsinformasjon om utskriftsantall.
Sletting av internt minne	Innstilling av sletting av data fra skriverens interne minne.
Slett alle passordbeskyttede utskriftsjobber	Innstilling av sletting av alle passordbeskyttede utskriftsjobber.
Tilbakestill alle standardinnstillinger	Innstilling for tilbakestilling av skriveren til fabrikkinnstillinger.
Administratorinnstilling	Innstilling av administratorlås eller administratorpassord.

* Du kan utelate fra de låste elementene.

Begrense tilgjengelige funksjoner

Du kan opprette opptil 10 unike brukere og begrense tilgjengelige skriverfunksjoner for hver bruker. Brukere må logge på med et brukernavn og passord ved hjelp av skriverens kontrollpanel. Brukere kan logge av manuelt eller skriveren vil logge dem av automatisk etter en angitt tidsperiode.

Hvis du vil begrense utskrift fra skriverdriveren og skannerdriveren, kan du bruke skriverens egen driver.

Hvis du bruker skriveren fra en Windows-datamaskin, kan du på forhånd tilordne brukernavnet og passordet til skriverdriveren og skannerdriveren. Skriveren vil godkjenne brukeren automatisk når datamaskinen brukes, og du trenger ikke skrive inn et passord for hver gang. Du finner mer informasjon om hvordan du konfigurerer driveren i hjelpen for driveren.

Du kan ikke bruke denne funksjonen i Mac OS.

Konfigurering av tilgangskontroll

1. Gå inn på Web Config og velg **Produktsikkerhet**-fanen > **Innstillinger for tilgangskontroll** > **Grunnleggende**.

Sikkerhetsinnstillinger for produktet

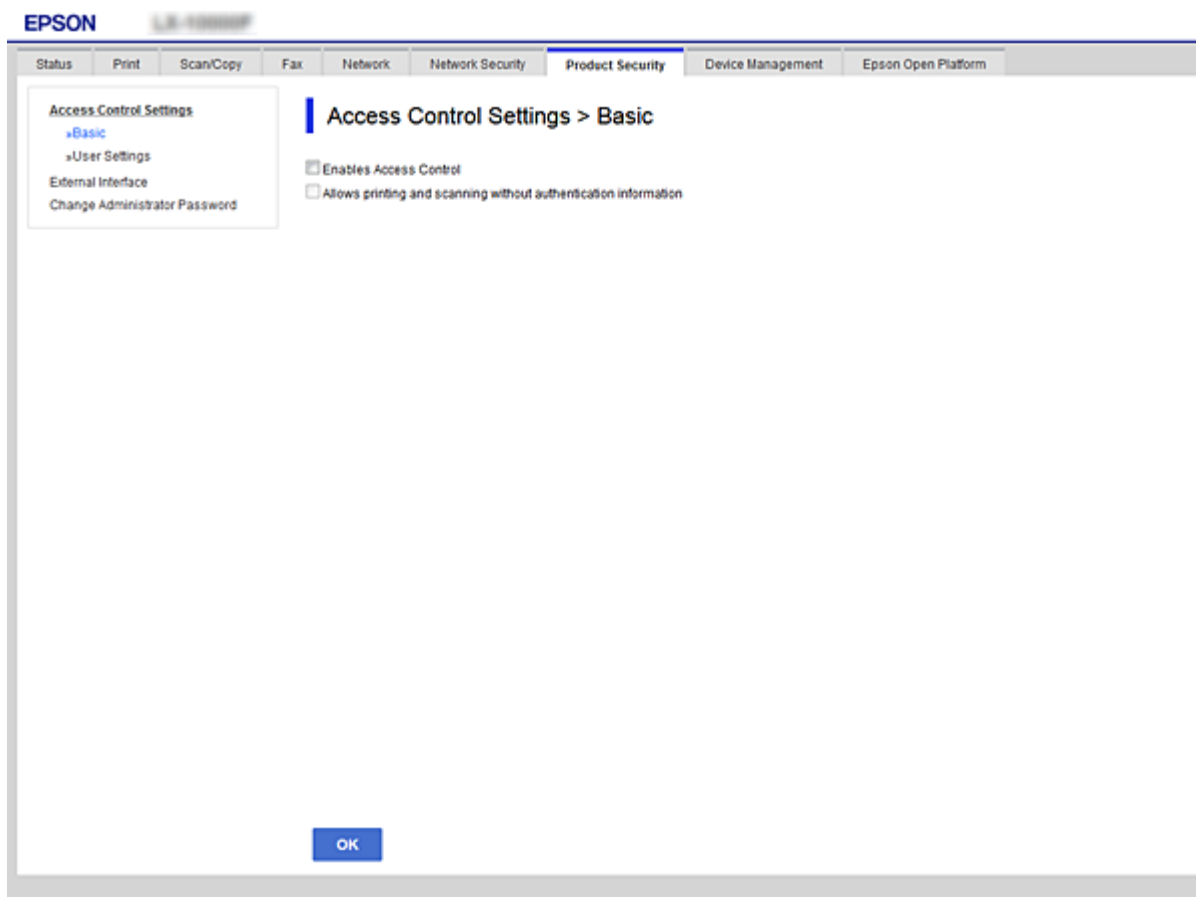
2. Velg boksen **Aktiverer tilgangskontroll**, og klikk **OK**.



Forsiktighetsregel:

Hvis du fjerner merket for **Tillater utskrift og skanning uten autentiseringsinformasjon**, vil ikke-godkjente jobber som sendes fra følgende kilder, ikke kunne mottas:

- Standarddriveren til operativsystemet
- PCL-skriverdriver/PostScript-skriverdriver
- Nettjenester, slik som Epson Connect og Google Cloud Print
- Smarttelefoner og andre mobile enheter



3. Velg **Produktsikkerhet**-fanen > **Innstillinger for tilgangskontroll** > **Brukerinnstillinger**.
4. Klikk **Legg til**, og angi en verdi for hvert element.
5. Klikk på **Bruk**.

Merknad:

Slett vises når du redigerer en registrert bruker. Klikk det for å slette en bruker.

Relatert informasjon

- ➔ [“Få tilgang til Web Config”](#) på side 36
- ➔ [“Innstillingsselementer for brukerfunksjoner”](#) på side 81

Sikkerhetsinnstillinger for produktet

Innstillingselementer for brukerfunksjoner

Elementer	Innstillinger og forklaring
Brukernavn	Skriv inn et visningsnavn på listen med mellom 1 og 14 tegn i ASCII (0x20-0x7E).
Passord	Skriv inn mellom 0 og 20 tegn i ASCII (0x20-0x7E). La dette feltet stå tomt hvis du vil tilbakestille et passord til standard.
Velg avkrysningsboksen for å aktivere eller deaktivere hver funksjon.	Merkede funksjoner er tillatt for bruk.

Angi begrensning av eksternt grensesnitt

Du kan begrense bruken av USB-porten for tilkobling av datamaskin. Angi innstillingene for begrensningen for å begrense utskrift og skanning annet enn via nettverket.

Merknad:

Du kan også angi innstillinger for begrensningen på skriverens kontrollpanel.

1. Gå inn på Web Config og velg **Produktsikkerhet**-fanen > **Eksternt grensesnitt**.
2. Velg **Aktiver** eller **Deaktiver**.

Hvis du ønsker å begrense den, velger du **Deaktiver**.

Sikkerhetsinnstillinger for produktet

- Klikk på **OK**.

Relatert informasjon

➔ [“Få tilgang til Web Config” på side 36](#)

Kontrollere med protokoller

Du kan skrive ut via ulike baner og protokoller. Hvis du bruker en flerfunksjonsskriver, kan du bruke nettverksskanning og PC-FAX fra et uspesifisert antall datamaskiner på nettverket. Du kan redusere utilsiktede sikkerhetsrisikoer ved å begrense utskrift via bestemte baner eller ved å kontrollere de tilgjengelige funksjonene.

Kontrollprotokoller

Konfigurer protokollinnstillinger.

- Gå inn på Web Config, og velg deretter **Nettverkssikkerhet**-fanen > **Protokoll**.
- Konfigurer hvert element.
- Klikk på **Neste**.
- Klikk på **OK**.

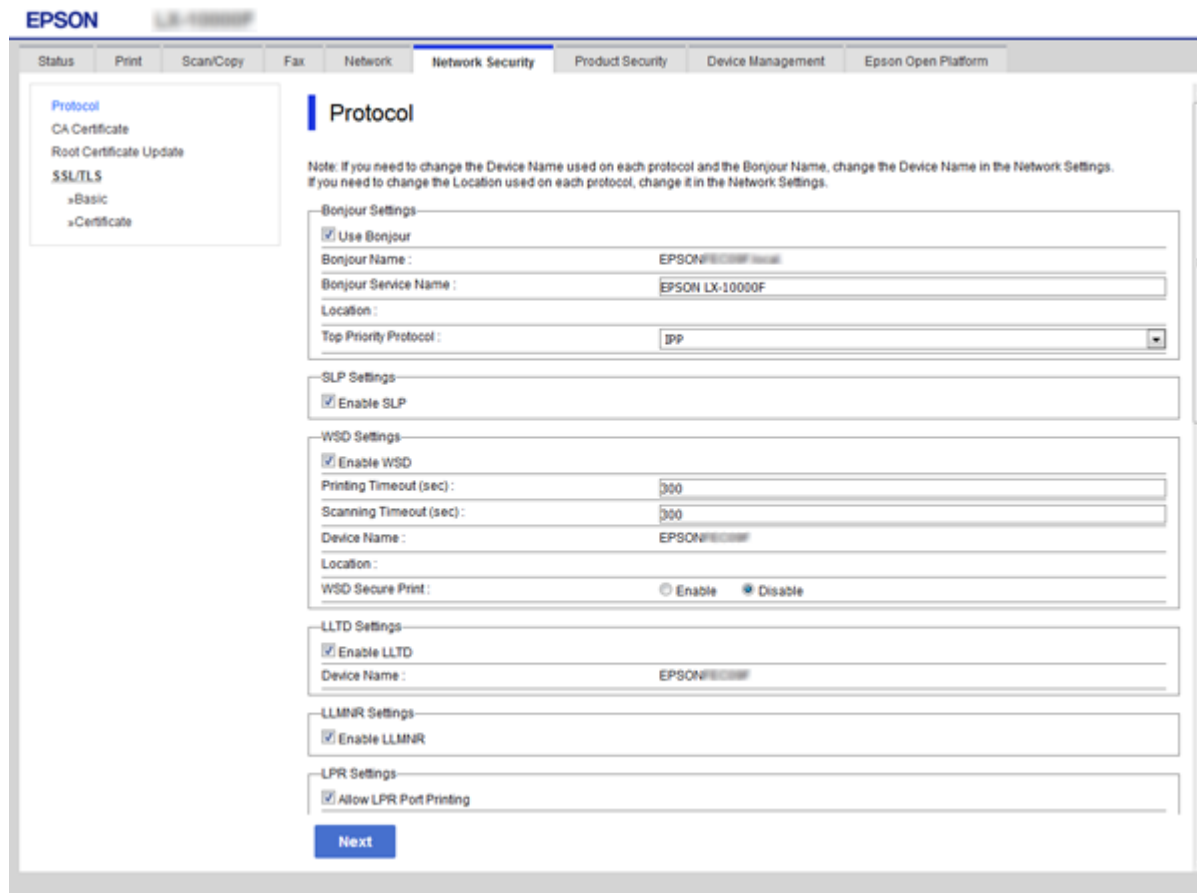
Innstillingene brukes på skriveren.

Protokoller du kan Aktivere eller Deaktivere

Protokoll	Beskrivelse
Bonjour-innstillinger	Du kan angi om du vil bruke Bonjour. Bonjour brukes til å søke etter enheter, skrive ut (AirPrint) og så videre.
SLP-innstillinger	Du kan aktivere eller deaktivere SLP-funksjonen. SLP brukes for push-skanning og nettverkssøk i EpsonNet Config.
WSD-innstillinger	Du kan aktivere eller deaktivere WSD-funksjonen. Når denne er aktivert, kan du legge til WSD-enheter eller skrive ut og skanne via WSD-porten.
LLTD-innstillinger	Du kan aktivere eller deaktivere LLTD-funksjonen. Når denne er aktivert, vises den på nettverkskartet i Windows.
LLMNR-innstillinger	Du kan aktivere eller deaktivere LLMNR-funksjonen. Når denne er aktivert, kan du bruke navneløsning uten NetBIOS selv om du ikke kan bruke DNS.
LPR-innstillinger	Du kan angi om du vil tillate LPR-utskrift. Når denne er aktivert, kan du skrive ut fra LPR-porten.
RAW (port 9100)-innstillinger	Du kan angi om du vil tillate utskrift fra RAW-porten (port 9100). Når denne er aktivert, kan du skrive ut fra RAW-porten (port 9100).
IPP-innstillinger	Du kan angi om du vil tillate utskrift fra IPP. Når denne er aktivert, kan du skrive ut via Internett (inkludert AirPrint).

Sikkerhetsinnstillinger for produktet

Innstillingselementer for protokoll



Artikler	Innstillingsverdi og beskrivelse
Bonjour-innstillinger	
Bruk Bonjour	Marker her for å søke etter eller bruke enheter via Bonjour. Du kan ikke bruke AirPrint hvis dette ikke er markert.
Bonjour-navn	Viser Bonjour-navn.
Bonjour servicenavn	Viser Bonjour-tjenestenavn.
Sted	Viser Bonjour-plasseringsnavn.
Topprioritetsprotokoll	Velg protokoll med høyeste prioritet for Bonjour-utskrift.
SLP-innstillinger	
Aktiver SLP	Velg dette for å aktivere SLP-funksjonen. Dette brukes med Push-skannefunksjon og nettverkssøk i EpsonNet Config.
WSD-innstillinger	
Aktiver WSD	Velg dette for å aktivere tillegging av enheter ved hjelp av <code>WSD</code>, og utskrift og skanning via WSD-porten.
Tidsavbrudd for utskrift (sek)	Skriv inn verdi for tidsavbrudd av kommunikasjon for WSD-utskrift mellom 3 og 3600 sekunder.

Sikkerhetsinnstillinger for produktet

Artikler	Innstillingsverdi og beskrivelse
Tidsavbrudd for skanning (sek)	Skriv inn verdi for tidsavbrudd av kommunikasjon for WSD-skanning mellom 3 og 3600 sekunder.
Enhetsnavn	Viser WSD-enhetsnavn.
Sted	Viser WSD-plasseringsnavn.
LLTD-innstillinger	
Aktiver LLTD	Velg dette for å aktivere LLTD. Skriveren vises på Windows-nettverkskartet.
Enhetsnavn	Viser LLTD-enhetsnavn.
LLMNR-innstillinger	
Aktiver LLMNR	Velg dette for å aktivere LLMNR. Du kan bruke navneløsning uten NetBIOS selv om du ikke kan bruke DNS.
LPR-innstillinger	
Tillat LPR-portutskrift	Velg for å tillate utskrift fra LPR-port.
Tidsavbrudd for utskrift (sek)	Skriv inn verdi for tidsavbrudd for LPR-utskrift mellom 0 og 3600 sekunder. Skriv 0 for å deaktivere tidsavbrudd.
RAW (port 9100)-innstillinger	
Tillat RAW (port 9100)-utskrift	Velg for å tillate utskrift fra RAW-porten (port 9100).
Tidsavbrudd for utskrift (sek)	Skriv inn verdi for tidsavbrudd for RAW-porten (port 9100) mellom 0 og 3600 sekunder. Skriv 0 for å deaktivere tidsavbrudd.
IPP-innstillinger	
Aktiver IPP	Velg for å aktivere IPP-kommunikasjon. Bare skrivere som støtter IPP vises. Du kan ikke bruke AirPrint hvis dette er deaktivert.
Tillat ikke-sikker kommunikasjon	Velg å la skriveren kommunisere uten sikkerhetstiltak (IPP).
Tidsavbrudd for kommunikasjon (sek)	Skriv inn verdi for tidsavbrudd for IPP-utskrift mellom 0 og 3600 sekunder.
URL (Nettverk)	Viser IPP-URL-er (http og https) når skriveren er tilkoblet med kablet LAN eller Wi-Fi. URL-en er en samlet verdi av skriverens IP-adresse, portnummer, og IPP-skrivernavnet.
URL (Wi-Fi Direct)	Viser IPP-URL-er (http og https) når skriveren er tilkoblet med Wi-Fi Direct. URL-en er en samlet verdi av skriverens IP-adresse, portnummer, og IPP-skrivernavnet.
Skrivernavn	Viser IPP-skrivernavnet.
Sted	Viser IPP-plasseringen.

SSL/TLS-kommunikasjon med skriveren

Når skrivercertifikatet angis ved bruk av SSL/TLS (Secure Sockets Layer/Transport Layer Security)-kommunikasjon med skriveren kan du kryptere kommunikasjonsbanen mellom datamaskinene. Gjør dette dersom du ønsker å forhindre ekstern eller uautorisert tilgang.

Om digital sertifisering

Sertifikat signert av en CA

Et sertifikat som er signert av en CA (sertifiseringsinstans) må hentes fra en sertifiseringsinstans. Du kan sørge for sikker kommunikasjon ved å bruke et CA-signert sertifikat. Du kan bruke et CA-signert sertifikat for hver enkelt sikkerhetsfunksjon.

CA-sertifikat

Et CA-sertifikat angir at en tredjepart har bekreftet identiteten til en server. Dette er en viktig del innen klarert nettsikkerhet. Du må hente et CA-sertifikat for servergodkjenning fra en CA som utsteder slike.

Selvsignert sertifikat

Selvsignert sertifikat er et sertifikat som skriveren utsteder og signerer selv. Dette sertifikatet er upålitelig og kan ikke forhindre forfalskning. Hvis du bruker dette sertifikatet som SSL/TLS-sertifikat, kan det vises en sikkerhetsadvarsel i nettleseren. Du kan bare bruke dette sertifikatet for SSL/TLS-kommunikasjon.

Relatert informasjon

- ➔ [“Hente og importere et CA-signert sertifikat” på side 85](#)
- ➔ [“Slette et CA-signert sertifikat” på side 89](#)
- ➔ [“Oppdatere et selvsignert sertifikat” på side 89](#)

Hente og importere et CA-signert sertifikat

Hente et CA-signert sertifikat

Vil du hente et CA-signert sertifikat, oppretter du en CSR (forespørsel om sertifikatsignering) og sender den til sertifiseringsinstansen. Du kan opprette en CSR ved hjelp av Web Config og en datamaskin.

Følg trinnene for å opprette en CSR og hente et CA-signert sertifikat med Web Config. Når du oppretter en CSR med Web Config, får sertifikatet PEM/DER-format.

1. Gå inn på Web Config, og velg deretter **Nettverkssikkerhet**-fanen > **SSL/TLS** > **Sertifikat**.
2. Klikk **Generer** under **CSR**.
Det åpnes en side for oppretting av CSR.
3. Angi en verdi for hvert element.

Merknad:

Tilgjengelig nøkkellengde og forkortelser varierer etter sertifiseringsinstans. Opprett en forespørsel i henhold til reglene for hver sertifiseringsinstans.

Sikkerhetsinnstillinger for produktet

4. Klikk på **OK**.

Det vises en fullføringsmelding.

5. Velg **Nettverkssikkerhet**-fanen > **SSL/TLS** > **Sertifikat**.

6. Klikk én av nedlastingsknappene under **CSR** i henhold til angitt format for hver sertifiseringsinstans for å laste ned en CSR til datamaskinen.



Forsiktighetsregel:

Ikke generer CSR på nytt. Hvis du gjør det, kan du ikke være i stand til å importere et utstedt CA-signert sertifikat.

7. Send CSR-en til en sertifiseringsinstans, og hent et CA-signert sertifikat.

Følg reglene til hver sertifiseringsinstans når det gjelder sendemetode og format.

8. Lagre utstedt CA-signert sertifikat på en datamaskin som er koblet til skriveren.

Henting av et CA-signert sertifikat er fullført når du lagrer sertifikatet et sted.

Innstillingselementer for CSR

The screenshot shows the Epson Network Security interface. The 'Network Security' tab is active, and the 'Certificate' sub-tab is selected. The form fields are as follows:

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

Artikler	Innstillinger og forklaring
Nøkkellengde	Velg en nøkkellengde for en CSR.

Sikkerhetsinnstillinger for produktet

Artikler	Innstillinger og forklaring
Vanlig navn	Du kan skrive inn mellom 1 og 128 tegn. Hvis dette er en IP-adresse, bør det være en statisk IP-adresse. Eksempel: URL for å få tilgang til Web Config: https://10.152.12.225 Fellesnavn: 10.152.12.225
Organisasjon/ Organisasjonsenhet/ Beliggenhet/ Stat/provins	Du kan skrive inn mellom 0 og 64 tegn i ASCII (0x20–0x7E). Du kan skille forskjellige navn med komma.
Land	Skriv inn en tosifret landskode angitt av ISO-3166.

Relatert informasjon

➔ [“Oppdatere et selvsignert sertifikat” på side 89](#)

Importere et CA-signert sertifikat

**Forsiktighetsregel:**

- Kontroller at skriverens dato og klokkeslett er riktig innstilt.
- Hvis du henter et sertifikat med en CSR som er opprettet fra Web Config, kan du importere et sertifikat én gang.

1. Gå inn på Web Config, og velg deretter **Nettverkssikkerhet**-fanen > **SSL/TLS** > **Sertifikat**.

2. Klikk **Importer**

Det åpnes en side for import av sertifikatet.

3. Angi en verdi for hvert element.

Avhengig av hvor du oppretter CSR og filformatet til sertifikatet, kan påkrevde innstillingselementer variere. Skriv inn verdier for påkrevde elementer i henhold til følgende.

- Et sertifikat med PEM/DER-format som er hentet fra Web Config
 - Privat nøkkel:** Må ikke konfigureres fordi skriveren inneholder en privattast.
 - Passord:** Skal ikke konfigureres.
 - CA-sertifikat 1/CA-sertifikat 2:** Valgfritt
- Et sertifikat med PEM/DER-format som er hentet fra datamaskinen
 - Privat nøkkel:** Må angis.
 - Passord:** Skal ikke konfigureres.
 - CA-sertifikat 1/CA-sertifikat 2:** Valgfritt
- Et sertifikat med PKCS#12-format som er hentet fra datamaskinen
 - Privat nøkkel:** Skal ikke konfigureres.
 - Passord:** Valgfritt
 - CA-sertifikat 1/CA-sertifikat 2:** Skal ikke konfigureres.

Sikkerhetsinnstillinger for produktet

4. Klikk på **OK**.

Det vises en fullføringsmelding.

Merknad:

Klikk **Bekreft** for å bekrefte sertifikatinformasjonen.

Relatert informasjon

- ➔ “Få tilgang til Web Config” på side 36
- ➔ “Innstillingselementer for import av CA-signert sertifikat” på side 88

Innstillingselementer for import av CA-signert sertifikat

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

- Server Certificate:** A dropdown menu set to 'Certificate (PEM/DER)' with a file selection button labeled 'device.pem'.
- Private Key:** A file selection button labeled 'key.pem'.
- Password:** A text input field.
- CA Certificate 1:** A file selection button labeled 'ssl_cacert.pem'.
- CA Certificate 2:** A file selection button labeled 'ssl_cacert.pem'.

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

Elementer	Innstillinger og forklaring
Serversertifikat eller Klientsertifikat	Velg format for sertifikatet.
Privat nøkkel	Hvis du henter et sertifikat med PEM/DER-format ved hjelp av en CSR som er opprettet fra en datamaskin, angir du filen for privatnøkkelen som samsvarer med sertifikatet.
Passord	Skriv inn et passord for å kryptere en privatnøkkel.
CA-sertifikat 1	Hvis sertifikatets format er Sertifikat (PEM/DER) , importerer du et sertifikat fra en sertifiseringsinstans som utsteder serversertifikater. Angi en fil om nødvendig.

Sikkerhetsinnstillinger for produktet

Elementer	Innstillinger og forklaring
CA-sertifikat 2	Hvis sertifikatets format er Sertifikat (PEM/DER) , importerer du et sertifikat fra en sertifiseringsinstans som utsteder CA-sertifikat 1 . Angi en fil om nødvendig.

Relatert informasjon

➔ [“Importere et CA-signert sertifikat” på side 87](#)

Slette et CA-signert sertifikat

Du kan slette et importert sertifikat når sertifikatet er utløpt eller når en kryptert tilkobling ikke lenger er nødvendig.



Forsiktighetsregel:

Hvis du henter et sertifikat med en CSR som er opprettet fra Web Config, kan du ikke importere et slettet sertifikat på nytt. I så fall må du opprette en CSR og hente et sertifikat på nytt.

1. Gå inn på Web Config, og velg deretter **Nettverkssikkerhet**-fanen > **SSL/TLS** > **Sertifikat**.
2. Klikk på **Slett**.
3. Bekreft at du vil slette sertifikatet i meldingen som vises.

Oppdatere et selvsignert sertifikat

Hvis skriveren støtter HTTPS-serverfunksjonen, kan du oppdatere et selvsignert sertifikat. Det vises en advarsel når du åpner Web Config med et selvsignert sertifikat.

Bruk et selvsignert sertifikat midlertidig til du har hentet og importert et CA-signert sertifikat.

1. Gå inn på Web Config og velg **Nettverkssikkerhet**-fanen > **SSL/TLS** > **Sertifikat**.
2. Klikk på **Oppdater**.
3. Skriv inn **Vanlig navn**.

Skriv inn en IP-adresse, eller en identifikator, slik som et FQDN-navn for skriveren. Du kan skrive inn mellom 1 og 128 tegn.

Merknad:

Du kan skille forskjellige navn (CN) med komma.

Sikkerhetsinnstillinger for produktet

4. Angi en gyldighetsperiode for sertifikatet.

5. Klikk på **Neste**.

Det vises en bekreftelsesmelding.

6. Klikk på **OK**.

Skriveren er oppdatert.

Merknad:

Klikk **Bekreft** for å bekrefte sertifikatinformasjonen.

Relatert informasjon

➔ [“Få tilgang til Web Config”](#) på side 36

Konfigurere CA-sertifikat

Du kan importere, vise eller slette et CA-sertifikat.

Relatert informasjon

➔ [“Få tilgang til Web Config”](#) på side 36

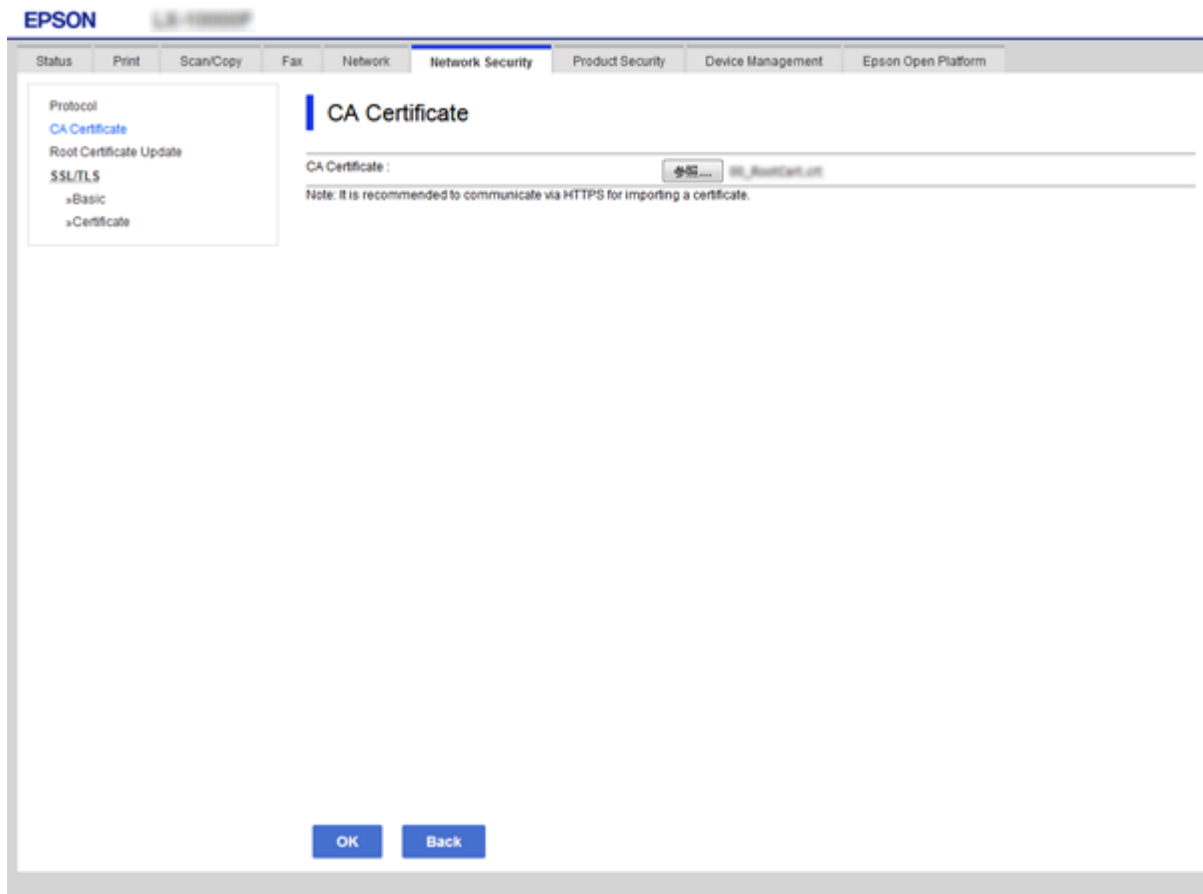
➔ [“Innstillingselementer for CSR”](#) på side 86

➔ [“Importere et CA-signert sertifikat”](#) på side 87

Sikkerhetsinnstillinger for produktet

Importere et CA-sertifikat

1. Gå inn på Web Config, og velg deretter **Nettverkssikkerhet**-fanen > **CA-sertifikat**.
2. Klikk på **Importer**.
3. Velg CA-sertifikat du vil importere.



4. Klikk på **OK**.

Når importeringen er fullført, sendes du tilbake til **CA-sertifikat** skjermen, og importert CA-sertifikat vises.

Slette et CA-sertifikat

Du kan slette et importert CA-sertifikat.

1. Gå inn på Web Config, og velg deretter **Nettverkssikkerhet**-fanen > **CA-sertifikat**.

Sikkerhetsinnstillinger for produktet

- Klikk **Slett** ved siden av CA-sertifikat du vil slette.

EPSON L31100000

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

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

CA Certificate

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

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

Reboot Network

- Bekreft at du vil slette sertifikatet i meldingen som vises.

Relatert informasjon

➔ [“Få tilgang til Web Config”](#) på side 36

Drifts- og administrasjonsinnstillinger

Dette kapitlet forklarer aspekter relatert til daglig drift og administrasjon av enheten.

Bekreft informasjonen om en enhet

Du kan sjekke følgende informasjon om enheten fra **Status** ved å bruke Web Config.

- Produktets status
Sjekk språk, stratus, skytjeneste, produktnummer, MAC-adresse, osv.
- Nettverkstatus
Sjekk informasjon om status for nettverkstilkobling, IP-adresse, DNS-server, osv.
- Vedlikehold
Sjekk første dags utskrift, blekkutskriftningsteller, utskrevne sider, utskriftsteller for hvert språk, skanningsteller, osv.
- Maskinvarestatus
Sjekk status for hver skanne- og faksfunksjon.
- Jobblogg
Sjekk jobbhistorikk for en utskriftsjobb, mottaksjobb og sendingsjobb.
- Paneløyeblikksbilde
Vis et øyeblikksbilde som vises på kontrollpanelet på enheten.

Relatert informasjon

➔ [“Få tilgang til Web Config” på side 36](#)

Administrere enheter (Epson Device Admin)

Du kan administrere og styre mange enheter ved å bruke Epson Device Admin. Epson Device Admin lar deg administrere enheter som tilhører andre nettverk. Det følgende skisserer hovedfunksjonene for administrasjon.

For mer informasjon om funksjoner og bruk av programvaren kan du se dokumentasjonen eller hjelpedelen på Epson Device Admin.

- Oppdagelse av enheter
Du kan registrere enheter på nettverket og registrere dem på en liste. Hvis Epson-enheter som skrivere og skannere er koblet til samme nettverkssegment som administratorens datamaskin, kan du finne dem selv om de ikke har blitt tilordnet en IP-adresse.
Du kan også registrere enheter som er koblet til datamaskiner på nettverket med USB-kabler. Du må installere Epson Device USB Agent på datamaskinen.
- Innstilling av enheter
Du kan lage en mal som inneholder innstillingselementer som nettverksgrensesnitt og papirkilde, og bruke den på andre enheter som delte innstillinger. Når den er koblet til nettverket, kan du tilordne en IP-adresse til en enhet som ikke har blitt tildelt en IP-adresse før.

Drifts- og administrasjonsinnstillinger

Overvåking av enheter

Du kan regelmessig se status og detaljert informasjon for enheter på nettverket. Du kan også overvåke enheter som er koblet til datamaskiner på nettverket via USB-kabler og enheter fra andre selskaper som er registrert i enhetslisten. For å overvåke enheter som er koblet til med USB-kabler, må du installere Epson Device USB Agent.

Administrere varsler

Du kan overvåke varsler for status for enheter og andre forbruksvarer. Systemet sender automatisk e-postvarsler til administratoren basert på faste forhold.

Administrere rapporter

Du kan lage regelmessige rapporter fra systemet som samler data på enheten om bruk og forbruksvarer. Du kan deretter lagre disse opprettede rapportene og sende dem via e-post.

Relatert informasjon

➔ [“Epson Device Admin” på side 116](#)

Oppdatere fastvaren

Oppdatere skriverens fastvare ved hjelp av kontrollpanelet

Hvis skriveren er koblet til Internett, kan du oppdatere skriverens fastvare via kontrollpanelet. Du kan også angi at skriveren jevnlig skal se etter fastvareoppdateringer og varsle deg hvis det er noen.

**Forsiktighetsregel:**

Du må ikke slå av eller trekke ut kontakten til skriveren før oppdateringen er fullført, for ellers kan det oppstå feil på skriveren.

1. Velg **Innst.** på startsidene.
2. Velg **Generelle innstillinger > Systemadministrasjon > Fastvareoppdatering**.
Merknad:
*Velg **Varsel > På** for å angi at skriveren jevnlig skal se etter tilgjengelige fastvareoppdateringer.*
3. Velg **Oppdater**.
4. Velg **Begynn å sjekke**.
Skriveren begynner å søke etter tilgjengelige oppdateringer.

Drifts- og administrasjonsinnstillinger

5. Hvis det vises en melding på LCD-skjermen om at det finnes en fastvareoppdatering, følger du instruksjonene på skjermen for å starte oppdateringen.

**Forsiktighetsregel:**

- Hvis fastvareoppdateringen ikke fullføres eller er vellykket, så starter ikke skriveren som normalt og meldingen "Recovery Mode" vises på LCD-skjermen neste gang skriveren blir slått på. I så fall må du oppdatere fastvaren på nytt ved hjelp av datamaskinen. Koble skriveren til datamaskinen med en USB-kabel. Når "Recovery Mode" vises på skriveren, kan du ikke oppdatere fastvaren via en nettverkstilkobling. På datamaskinen går du til det lokale nettstedet til Epson, og deretter laster du ned den nyeste skriverfastvaren. Se i instruksjonene på nettstedet for hva du skal gjøre videre.

Oppdatere fastvare med Web Config

Oppdaterer fastvaren ved å bruke Web Config. Denne enheten må være koblet til Internett.

1. Gå inn på Web Config og velg **Enhetsadministrasjon**-fanen > **Fastvareoppdatering**.
2. Klikk på **Start**.
Fastvarekontrollen starter, og fastvareinformasjonen vises dersom oppdatert fastvare finnes.
3. Klikk **Start** og følg instruksjonene på skjermen.

Merknad:

Du kan også oppdatere fastvarer ved å bruke Epson Device Admin. Du kan ta en visuell sjekk av fastvareinformasjonen på enhetslisten. Dette er nyttig når du ønsker å oppdatere fastvaren på flere enheter. Se Epson Device Admin-veiledningen for mer informasjon.

Relatert informasjon

- ➔ ["Få tilgang til Web Config" på side 36](#)
- ➔ ["Epson Device Admin" på side 116](#)

Oppdatere fastvaren ved å bruke Epson Firmware Updater

Du kan laste ned enhetens fastvare fra Epson-nettstedet på en datamaskin og deretter koble enheten til datamaskinen med en USB-kabel for å oppdatere fastvaren. Hvis du ikke kan oppdatere over nettverket, kan du forsøke denne metoden.

1. Gå inn på Epson-nettstedet og last ned fastvaren.
2. Koble datamaskinen som fastvaren ble lastet ned på til enheten ved å bruke en USB-kabel.
3. Dobbeltklikk på den nedlastede .exe-filen.
Epson Firmware Updater starter.
4. Følg instruksjonene på skjermen.

Sikkerhetskopier innstillingene

Ved å eksportere innstillingselementene på Web Config, kan du kopiere elementene til andre skrivere.

Eksportere innstillingene

Eksporter hver innstilling for skriveren.

1. Gå inn på Web Config, og velg deretter **Enhetsadministrasjon**-fanen > **Innstillingsverdi for eksportering og importering** > **Eksporter**.
2. Velg innstillingene du vil eksportere.
Velg innstillingene du vil eksportere. Hvis du velger en overordnet kategori, velges også underkategorier. Imidlertid kan underkategorier som forårsaker feil ved duplisering innenfor samme nettverk (for eksempel IP-adresser og så videre) ikke velges.
3. Skriv inn et passord for å kryptere filen som eksporteres.
Du trenger da passordet for å importere filen. La dette stå tomt hvis du ikke vil kryptere filen.
4. Klikk på **Eksporter**.

 **Forsiktighetsregel:**

*Hvis du vil eksportere nettverksinnstillingene til skriveren, som enhetsnavnet og IPv6-adresse, velger du **Aktiver for å velge individuelle innstillinger for enhet** og velger flere elementer. Bruk bare de valgte verdiene for skriveren som utskiftes.*

Relatert informasjon

➔ [“Få tilgang til Web Config” på side 36](#)

Importere innstillingene

Importer den eksporterte Web Config-filen til skriveren.

 **Forsiktighetsregel:**

Ved import av verdier som inkluderer individuell informasjon, for eksempel skrivernavn eller IP-adresse, må du kontrollere at den samme IP-adressen ikke eksisterer på samme nettverk. Hvis IP-adressene overlapper, vil ikke skriveren reflektere verdien.

1. Gå inn på Web Config, og velg deretter **Enhetsadministrasjon**-fanen > **Innstillingsverdi for eksportering og importering** > **Importer**.
2. Velg den eksporterte filen, og angi krypteringspassordet.
3. Klikk på **Neste**.
4. Velg innstillingene du vil importere, og klikk deretter **Neste**.

Drifts- og administrasjonsinnstillinger

5. Klikk på **OK**.

Innstillingene brukes på skriveren.

Relatert informasjon

➔ [“Få tilgang til Web Config” på side 36](#)

Problemløsning

Tips for å løse problemer

Du finner mer informasjon i følgende håndbøker.

Brukerhåndbok

Gir instruksjoner om bruk av skriveren, utskiftning av blekktilførselsenhet, vedlikehold og problemløsning.

Epson Connect-nettsted

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

Gir informasjon om funksjoner for Epson Connect og problemløsning.

Sjekk loggen for server- og nettverksenhet

Hvis det oppstod problemer med nettverkstilkoblingen kan du finne årsaken ved å sjekke loggen for e-postserveren eller LDAP-serveren eller status. Du gjøre dette ved å bruke systemloggen for nettverksenheten, som for eksempel en ruter, eller kommandoer.

Åpne nettverksinnstillinger

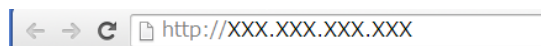
Deaktivere Wi-Fi fra Web Config

Skrivere og enheter må ha en IP-adresse og være tilkoblet samme nettverk for å kunne bruke Web Config.

1. Kontroller skriverens IP-adresse.

Du kan kontrollere den på skjermbildet for status på skriverens kontrollpanel, i en tilkoblingsrapport eller i kolonnen [IP Address] på nettverksstatusarket.

2. Angi skriverens IP-adresse i nettleseres for å kjøre Web Config.



3. Velg **Nettverk**-fanen > **Wi-Fi**, og velg deretter **Deaktiver Wi-Fi**.

4. Les meldingen, og velg deretter **OK**.

Koble fra Wi-Fi Direct (enkelt tilgangspunkt) fra Web Config

Skrivere og enheter må ha en IP-adresse og være tilkoblet samme nettverk for å kunne bruke Web Config.

Problemløsning

1. Kontroller skriverens IP-adresse.

Du kan kontrollere den på skjermbildet for status på skriverens kontrollpanel, i en tilkoblingsrapport eller i kolonnen [IP Address] på nettverksstatusarket.


2. Angi skriverens IP-adresse i nettleseres for å kjøre Web Config.



3. Velg **Nettverk**-fanen > **Wi-Fi Direct**.
4. Velg **Deaktiver** ved **Wi-Fi Direct**.
5. Klikk **Neste**
6. Les meldingen, og velg deretter **OK**.

Deaktivere Wi-Fi fra kontrollpanelet

Når Wi-Fi deaktiveres, blir Wi-Fi-tilkoblingen koblet fra.

1. Trykk på  på startskjermen.
2. Velg **Ruter**.
Nettverksstatus vises.
3. Trykk på **Endre innstillinger**.
4. Velg **Annet** > **Deaktiver Wi-Fi**.
5. Sjekk meldingen, og start deretter konfigurasjonen.
6. Lukk skjermen når en fullførelsesmelding vises.
Skjermen lukkes automatisk etter en viss tid.
7. Lukk innstillingsskjermen for nettverkstilkoblingen.

Koble fra Wi-Fi Direct (enkelt tilgangspunkt) fra kontrollpanelet

Merknad:

Når Wi-Fi Direct (Enkelt tilgangspunkt)-tilkobling deaktiveres, blir alle datamaskiner og smartenheter som er koblet til skriveren med Wi-Fi Direct (Enkelt tilgangspunkt)-tilkobling frakoblet. Hvis du vil koble fra en bestemt enhet, skal du koble den fra via enheten i stedet for via skriveren.

1. Trykk på  på startskjermen.
2. Velg **Wi-Fi Direct**.
Informasjonen om Wi-Fi Direct vises.

Problemløsing

3. Trykk på **Endre innstillinger**.
4. Velg **Deaktiver Wi-Fi Direct**.
5. Sjekk meldingen, og start deretter innstillingen.
6. Lukk skjermen når en fullførelsesmelding vises.
Skjermen lukkes automatisk etter en viss tid.
7. Lukk innstillingsskjermen for nettverkstilkoblingen.

Gjenopprette nettverksinnstillingene fra kontrollpanelet

Du kan gjenopprette alle nettverksinnstillinger til standardene.

1. Velg **Innst.** på startsiden.
2. Velg **Generelle innstillinger > Systemadministrasjon > Gjenoppsett standardinnst. > Nettverksinnstillinger**.
3. Les meldingen, og velg deretter **Ja**.
4. Lukk skjermen når det vises en fullføringsmelding.
Skjermen lukkes automatisk etter en viss tid.

Sjette kommunikasjonen mellom enheter og datamaskiner

Kontrollere tilkoblingen med Ping-kommando — Windows

Du kan bruke en Ping-kommando for å kontrollere at datamaskinen er koblet til en skriver. Følg stegene under for å sjekke tilkoblingen med en Ping-kommando.

1. Kontroller skriverens IP-adresse for tilkoblingen du vil kontrollere.
Du kan kontrollere den på skjermbildet for nettverksstatus på skriverens kontrollpanel, i en tilkoblingsrapport eller i kolonnen **IP Address** på nettverksstatusarket.
2. Vis datamaskinens skjermbilde for ledetekst.
 - Windows 10/Windows Server 2016
Høyreklikk på startknappen eller klikk og hold den inne, og velg deretter **Ledetekst**.
 - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
Vis programskjermen, og velg deretter **Ledetekst**.
 - Windows 7/Windows Server 2008 R2/Windows Vista/Windows Server 2008 eller tidligere
Klikk startknappen, velg **Alle programmer** eller **Programmer > Tilbehør > Ledetekst**.

Problemløsning

3. Skriv inn "ping xxx.xxx.xxx.xxx", og trykk deretter Enter.
Skriv inn skriverens IP-adresse for xxx.xxx.xxx.xxx.
4. Kontroller kommunikasjonsstatusen.
Meldingen nedenfor vises hvis skriveren og datamaskinen kommuniserer.

```
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:\>
```

Meldingen nedenfor vises hvis skriveren og datamaskinen ikke kommuniserer.

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

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

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

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

C:\>
```

Kontrollere tilkoblingen med Ping-kommando — Mac OS

Du kan bruke en Ping-kommando for å kontrollere at datamaskinen er koblet til en skriver. Følg stegene under for å sjekke tilkoblingen med en Ping-kommando.

Problemløsning

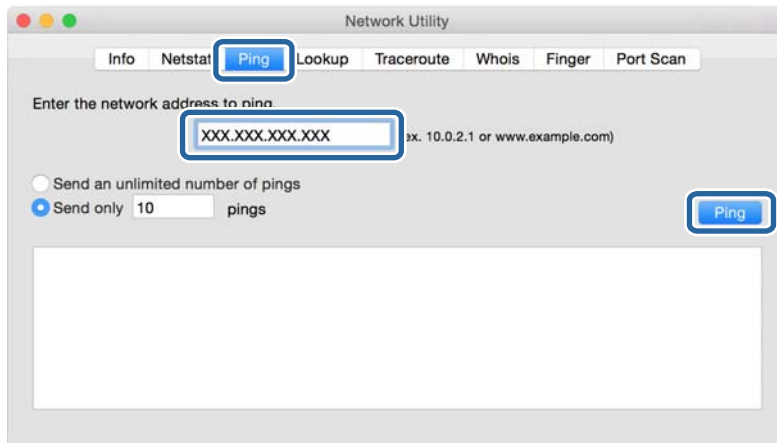
1. Kontroller skriverens IP-adresse for tilkoblingen du vil kontrollere.

Du kan kontrollere den på skjermbildet for nettverksstatus på skriverens kontrollpanel, i en tilkoblingsrapport eller i kolonnen **IP Address** på nettverksstatusarket.

2. Kjør Network Utility.

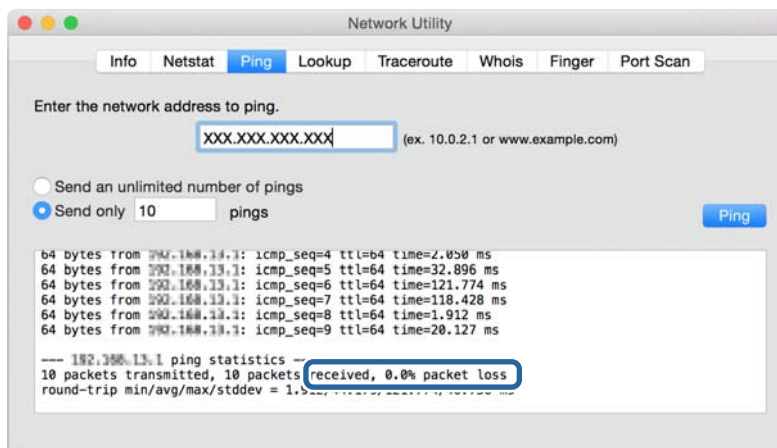
Skriv inn "Network Utility" i **Spotlight**.

3. Klikk kategorien **Ping**, skriv inn IP-adressen du kontrollerte i trinn 1, og klikk deretter **Ping**.



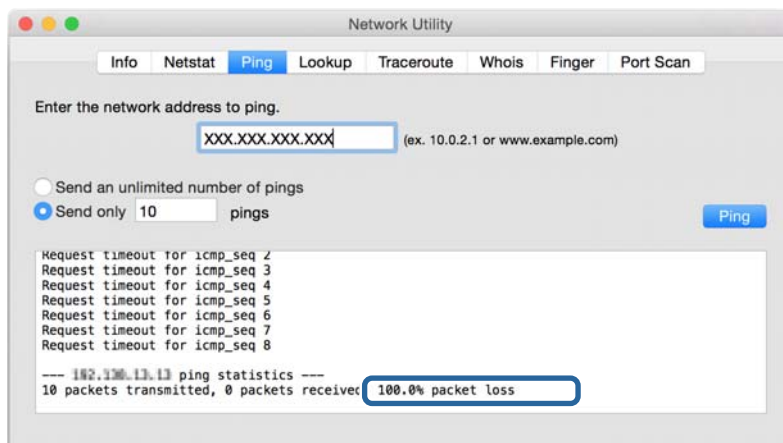
4. Kontroller kommunikasjonsstatusen.

Meldingen nedenfor vises hvis skriveren og datamaskinen kommuniserer.



Problemløsning

Meldingen nedenfor vises hvis skriveren og datamaskinen ikke kommuniserer.



Skrive ut en tilkoblingsrapport for nettverket

Du kan skrive ut en tilkoblingsrapport for nettverket for å sjekke status mellom skriveren og tilgangspunktet.

1. Legg i papir.
2. Velg **Innst.** på startsidene.
3. Velg **Generelle innstillinger > Nettverksinnstillinger > Kontroller nettverkstilkoblingen.**
Tilkoblingskontrollen begynner.
4. Velg **Skriv ut kontrollrapport.**
5. Skriv ut tilkoblingsrapporten for nettverket.
Hvis det oppstår en feil, kontrollerer du tilkoblingsrapporten for nettverket og følger løsningene som står der.
6. Lukk skjermen.

Relatert informasjon

➔ [“Meldinger og løsninger på tilkoblingsrapporten for nettverket” på side 104](#)

Problemløsning

Meldinger og løsninger på tilkoblingsrapporten for nettverket

Kontroller meldingene og feilkodene på tilkoblingsrapporten for nettverket, og følg deretter løsningsforslagene.

Check Network Connection

Check Result FAIL

Error code (E-2)

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

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

Checked Items

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

Network Status

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

a. Feilkode

b. Meldinger om nettverksmiljøet

E-1**Melding:**

Kontroller at nettverkskabelen er koblet til, og at nettverksenheter som hub, ruter eller tilgangspunkt er slått på.

Løsninger:

- Sørg for at Ethernet-kabelen er godt koblet til skriveren og til huben eller en annen nettverksenhet.
- Sørg for at huben eller den andre nettverksenheten er påslått.

Problemløsning

E-2, E-3, E-7

Melding:

Finner ingen navn på trådløse nettverk (SSID). Kontroller at ruteren/tilgangspunktet er slått på og at det trådløse nettverket (SSID) er riktig konfigurert. Kontakt systemansvarlig for å få hjelp.

Finner ingen navn på trådløse nettverk (SSID). Kontroller at navnet på det trådløse nettverket (SSID) til PCen du vil koble til, er riktig konfigurert. Kontakt systemansvarlig for å få hjelp.

Angitt sikkerhetsnøkkel/passord samsvarer ikke med det som er angitt for ruterens/tilgangspunktet. Kontroller sikkerhetsnøkkel/passord. Kontakt systemansvarlig for å få hjelp.

Løsninger:

- Sørg for at tilgangspunktet er slått på.
- Bekreft at datamaskinen eller enheten er koblet til tilgangspunktet på riktig måte.
- Slå av tilgangspunktet. Vent i omtrent 10 sekunder og slå det på igjen.
- Plasser skriveren nærmere tilgangspunktet og fjern eventuelle hindringer mellom dem.
- Hvis du har skrevet inn SSID manuelt, må du sjekke at den stemmer. Sjekk SSID fra **Nettverksstatus**-delen av tilkoblingsrapporten for nettverket.
- Hvis du bruker en konfigurering med trykknapp for å etablere en nettverkstilkobling, må du sørge for at tilgangspunktet støtter WPS. Du kan ikke bruke en konfigurering med trykknapp hvis tilgangspunktet ikke støtter WPS.
- Sørg for at SSID-en bare bruke ASCII-tegn (alfanumeriske tegn og symboler). Skriveren kan ikke vise en SSID som bruker andre tegn enn ASCII-tegnsettet.
- Sørg for at du vet hva SSID-en og passordet er før du kobler deg til tilgangspunktet. Hvis du bruker et tilgangspunkt med standard innstillinger, står SSID-en og passordet skrevet på en etikett på tilgangspunktet. Hvis du ikke vet hva SSID-en og passordet er, kontakter du personen som satte opp tilgangspunktet, eller du kan se i dokumentasjonen som fulgte med tilgangspunktet.
- Hvis du kobler deg til en SSID som er generert fra en smartenhet for tilkobling, må du sjekke SSID og passord i dokumentasjonen som fulgte med smartenheten.
- Hvis Wi-Fi-forbindelsen plutselig blir brutt, kan du kontrollere forholdene nedenfor. Hvis noen av disse omstendighetene er gjeldende, må du tilbakestille nettverksinnstillingene ved å laste ned og kjøre programvaren fra følgende nettsted.
<http://epson.sn> > **Oppsett**
 - En annen smartenhet ble lagt til nettverket med konfigurering med trykknapp.
 - Wi-Fi-nettverket ble konfigurert med en annen metode enn konfigurering med trykknapp.

E-5

Melding:

Sikkerhetsmodusen (f.eks. WEP, WPA) samsvarer ikke med gjeldende innstilling for skriveren. Kontroller sikkerhetsmodus. Kontakt systemansvarlig for å få hjelp.

Problemløsning

Løsninger:

Kontroller at tilgangspunktets sikkerhetstype er stilt til én av følgende. Hvis ikke, må du endre sikkerhetstypen til tilgangspunktet og tilbakestille skriverens nettverksinnstillinger.

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

* : WPA PSK er også kjent som WPA Personal. WPA2 PSK er også kjent som WPA2 Personal.

E-6

Melding:

MAC-adressen til skriveren kan være filtrert. Kontroller om ruter/tilgangspunktet har begrensninger, f.eks. MAC-adressefiltrering. Se i dokumentasjonen for ruter/tilgangspunktet, eller kontakt systemansvarlig for å få hjelp.

Løsninger:

- Sjekk om filtrering av MAC-adresse er deaktivert. Hvis det er aktivert, må du registrere skriverens MAC-adresse slik at den ikke filtreres. Se i dokumentasjonen som fulgte med tilgangspunktet for nærmere informasjon. Du kan sjekke skriverens MAC-adresse fra **Nettverksstatus**-delen av tilkoblingsrapporten for nettverk.
- Hvis tilgangspunktet bruker delt autentisering med WEP-sikkerhet, må du sørge for at autentiseringsnøkkelen og indeksen er riktig.

E-8

Melding:

Feil IP-adresse er tilordnet skriveren. Kontroller konfigurering av IP-adresse for nettverksenheten (hub, ruter eller tilgangspunkt). Kontakt systemansvarlig for å få hjelp.

Løsninger:

- Aktiver DHCP på tilgangspunktet hvis skriverens innstilling for Hent IP-adresse er satt til **Auto**.
- Hvis skriverens innstilling for Hent IP-adresse er satt til manuelt, er IP-adressen du oppga manuelt ugyldig fordi den er utenfor rekkevidde (for eksempel: 0.0.0.0). Angi en gyldig IP-adresse fra skriverens kontrollpanel eller ved å bruke Web Config.

Problemløsning

E-9

Melding:

Kontroller tilkobling og nettverkskonfigurasjon på PC eller annen enhet. Tilkobling med EpsonNet-konfigurasjon er tilgjengelig. Kontakt systemansvarlig for å få hjelp.

Løsninger:

Kontroller følgende.

- Relevant utstyr er påslått.
- Du har tilgang til Internett og andre datamaskiner eller nettverksenheter på det samme nettverket fra enhetene du vil koble til skriveren.

Hvis skriveren og nettverksenhetene fremdeles ikke kobles sammen etter det ovenfor bekreftes, må du slå av tilgangspunktet. Vent i omtrent 10 sekunder og slå det på igjen. Tilbakestill deretter nettverksinnstillingene ved å laste ned og kjøre installeringsprogrammet fra følgende nettsted.

<http://epson.sn> > Oppsett

E-10

Melding:

Kontroller konfigurasjon av IP-adresse, nettverksmaske og standard gateway. Tilkobling med EpsonNet-konfigurasjon er tilgjengelig. Kontakt systemansvarlig for å få hjelp.

Løsninger:

Kontroller følgende.

- Annet utstyr på nettverket er påslått.
- Nettverksadresser (IP-adresse, nettmaske og standard gateway) er riktig hvis du har satt skriverens Hent IP-adresse til manuelt.

Tilbakestill en eventuell feil nettverksadresse. Du kan sjekke IP-adressen, nettmasken og standard gateway fra **Nettverksstatus**-delen av tilkoblingsrapporten for nettverk.

Hvis DHCP er aktivert, på du endre skriverens innstilling for Hent IP-adresse til **Auto**. Hvis du vil angi IP-adressen manuelt, kan du sjekke skriverens IP-adresse fra **Nettverksstatus**-delen av tilkoblingsrapporten for nettverk og så velge manuelt på skjermen for nettverksinnstillinger. Angi nettverksmasken [255.255.255.0].

Hvis skriveren og nettverksenhetene fremdeles ikke kobles sammen, må du slå av tilgangspunktet. Vent i omtrent 10 sekunder og slå det på igjen.

E-11

Melding:

Konfigurasjonen er ufullstendig. Kontroller konfigurasjon av standard gateway. Tilkobling med EpsonNet-konfigurasjon er tilgjengelig. Kontakt systemansvarlig for å få hjelp.

Problemløsning

Løsninger:

Kontroller følgende.

- Standard gateway-adresse er riktig hvis du setter skriverens TCP/IP-innstilling til manuelt.
- Enheten som er satt til å være standard gateway er påslått.

Angi riktig standard gateway-adresse. Du kan sjekke standard gateway-adresse fra **Nettverksstatus**-delen av tilkoblingsrapporten for nettverk.

E-12

Melding:

Kontroller følgende - Angitt sikkerhetsnøkkel/passord er riktig - Indeksen for sikkerhetsnøkkelen/passordet er satt til det første tallet - Konfigurasjon av IP-adresse, nettverksmaske eller standard gateway er riktig Kontakt systemansvarlig for å få hjelp.

Løsninger:

Kontroller følgende.

- Annet utstyr på nettverket er påslått.
- Nettverksadressene (IP-adresse, nettmaske, og standard gateway) er riktige hvis du skriver dem inn manuelt.
- Nettverksadressene for annet utstyr (nettmaske og standard gateway) er de samme.
- IP-adressen er ikke i konflikt med andre enheter.

Hvis skriveren og nettverksenhetene fremdeles ikke kobles sammen etter det ovenfor bekreftes, kan du prøve det følgende.

- Slå av tilgangspunktet. Vent i omtrent 10 sekunder og slå det på igjen.
- Angi nettverksinnstillingene igjen med installeringsprogrammet. Du kan kjøre det fra følgende nettsted.
<http://epson.sn> > **Oppsett**
- Du kan registrere flere passord på et tilgangspunkt som bruker WEP-sikkerhetstypen. Hvis det er registrert flere passord, kontrollerer du at det først registrerte passordet er satt på skriveren.

E-13

Melding:

Kontroller følgende - Angitt sikkerhetsnøkkel/passord er riktig - Indeksen for sikkerhetsnøkkelen/passordet er satt til det første tallet - Tilkobling og nettverkskonfigurasjon på PC eller annen enhet er riktig Kontakt systemansvarlig for å få hjelp.

Løsninger:

Kontroller følgende.

- Nettverksenheter, deriblant tilgangspunkt, hub og ruter, er påslått.
- TCP/IP-konfigurasjon for nettverksenheter har ikke blitt konfigurert manuelt. (Hvis skriverens TCP/IP-konfigurasjon blir konfigurert automatisk mens TCP/IP-konfigurasjon for andre nettverksenheter blir utført manuelt, kan skriverens nettverk være ulikt nettverket for andre enheter.)

Problemløsning

Hvis den fortsatt ikke fungerer etter at du har undersøkt nevnte punkter, kan du prøve følgende.

- Slå av tilgangspunktet. Vent i omtrent 10 sekunder og slå det på igjen.
- Utfør nettverksinnstillinger på datamaskinen som er på samme nettverk som skriveren med installasjonsprogrammet. Du kan kjøre det fra følgende nettsted.
<http://epson.sn> > **Oppsett**
- Du kan registrere flere passord på et tilgangspunkt som bruker WEP-sikkerhetstypen. Hvis det er registrert flere passord, kontrollerer du at det først registrerte passordet er satt på skriveren.

Melding om nettverksmiljøet

Melding	Løsning
*Det ble funnet flere nettverksnavn (SSID) som stemmer med nettverksnavnet (SSID) du har angitt. Bekreft nettverksnavn (SSID).	Samme SSID kan brukes på flere tilgangspunkt. Kontroller innstillingene på tilgangspunktene og endre SSID.
Wi-Fi-miljøet må forbedres. Slå den trådløse ruteren av og på. Hvis forbindelsen ikke bedres, ser du i dokumentasjonen til ruterens.	Etter du har flyttet skriveren nærmere tilgangspunktet og fjernet eventuelle hindre mellom dem, kan du slå av tilgangspunktet. Vent i omtrent 10 sekunder og slå det på igjen. Hvis det fremdeles ikke kobler seg til, kan du se dokumentasjonen som følger med tilgangspunktet.
* Flere enheter kan ikke kobles til. Koble fra en av de tilkoblede enhetene hvis du ønsker å legge til en ny.	Du kan koble deg til opptil fire datamaskiner og smartenheter samtidig med Wi-Fi Direct (Enkelt tilgangspunkt)-tilkobling. Hvis du vil legge til en ny datamaskin eller smartenhet, må du koble fra en av de tilkoblede enhetene først.

Skrive ut nettverksstatusarket

Du kan sjekke detaljert nettverksinformasjon ved å skrive det ut.

1. Legg i papir.
2. Velg **Innst.** på startsidens.
3. Velg **Generelle innstillinger > Nettverksinnstillinger > Nettverkstatus.**
4. Velg **statusark.**
5. Kontroller meldingen, og skriv deretter ut nettverksstatusarket.
6. Lukk skjermen.
Skjermen lukkes automatisk etter en viss tid.

Problemer med bruk av nettverksprogrammer

Får ikke tilgang til Web Config

Er IP-adressen til skriveren riktig konfigurert?

Konfigurer IP-adressen ved hjelp av EpsonNet Config eller skriverens kontrollpanel. Du kan bekrefte gjeldende innstillingsinformasjon med et nettverksstatusark eller fra skriverens kontrollpanel.

Støtter nettleseren din bulkkrypteringer for Krypteringsstyrke for SSL/TLS?

Bulkkrypteringene for Krypteringsstyrke for SSL/TLS er som følger. Du kan kun få tilgang til Web Config i en nettleser som støtter følgende bulkkrypteringer. Kontroller nettleserens krypteringsstøtte.

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

Meldingen «Foreldet» vises når du åpner Web Config ved hjelp av SSL-kommunikasjon (https).

Hvis sertifikatet er foreldet, må du hente sertifikatet på nytt. Hvis meldingen vises før utløpsdatoen, kontrollerer du at skriverens dato er riktig konfigurert.

Meldingen «Navnet på sikkerhetssertifikatet samsvarer ikke...» vises når du åpner Web Config ved hjelp av SSL-kommunikasjon (https).

Skriverens IP-adresse som er angitt for **Vanlig navn** for å opprette et selvsignert sertifikat eller en CSR, samsvarer ikke med adressen som er skrevet inn i nettleseren. Hent og importer et sertifikat på nytt, eller endre navnet på skriveren.

Skriveren åpnes via en proxy-server.

Hvis du bruker en proxy-server sammen med skriveren, må du konfigurere nettleserens proxy-innstillinger.

Windows:

Velg **Kontrollpanel > Nettverk og Internett > Alternativer for Internett > Tilkoblinger > LAN-innstillinger > Proxy-server**, og deretter konfigurerer du at proxy-serveren ikke skal brukes for lokale adresser.

Mac OS:

Velg **Systemvalg > Nettverk > Avansert > Proxyer**, og deretter registrerer du den lokale adressen for **Ignorer proxyinnstillinger for disse vertene og domenene**.

Eksempel:

192.168.1.*: Lokal adresse 192.168.1.XXX, nettverksmaske 255.255.255.0

192.168.*.*: Lokal adresse 192.168.XXX.XXX, nettverksmaske 255.255.0.0

Relatert informasjon

- ➔ “Få tilgang til Web Config” på side 36
- ➔ “Tilordne IP-adressen” på side 18

➔ [“Tilordne IP-adresse ved å bruke EpsonNet Config” på side 117](#)

Modellnavn og/eller IP-adresse vises ikke på EpsonNet Config

Valgte du **Blokker**, **Avbryt** eller **Avslutt** da det ble vist en melding fra Windows sikkerhetsskjerm eller brannmuren?

Hvis du velger **Blokker**, **Avbryt** eller **Avslutt**, vises ikke IP-adressen og modellnavnet på EpsonNet Config eller EpsonNet Setup.

Du korrigerer dette ved å registrere EpsonNet Config som unntak ved hjelp av Windows-brannmuren og vanlig sikkerhetsprogramvare. Hvis du bruker et antivirus- eller sikkerhetsprogram, må du lukke det og deretter åpne EpsonNet Config.

Er innstillingen for tidsavbrudd ved kommunikasjonsfeil for kort?

Kjør EpsonNet Config, og velg **Tools > Options > Timeout**, og deretter øker du tiden i innstillingen for **Communication Error**. Merk at dette kan føre til at EpsonNet Config vil kjøre saktere.

Relatert informasjon

➔ [“Løping EpsonNet Config — Windows” på side 117](#)

➔ [“Løping EpsonNet Config — Mac OS” på side 117](#)

Problemer med å bruke skytjenester

Kan ikke bruke skytjenester som tidligere kunne brukes

Vises den følgende meldingen på skriverens kontrollpanel?

Oppdater rotsertifikatet for å bruke nettskytjenester.

Hvis denne meldingen vises, må du gå inn på Web Config, velge **Nettverkssikkerhet**-fanen > **Oppdatering av rotsertifikat**, og deretter klikke på **Start** for å oppdatere.

Relatert informasjon

➔ [“Få tilgang til Web Config” på side 36](#)

Problemer ved bruk av funksjoner for nettverkssikkerhet

Kan ikke opprette porten for sikker IPP-utskrift

Er riktig sertifikat angitt som serversertifikat for SSL/TLS-kommunikasjon?

Hvis angitt sertifikat ikke er riktig, kan oppretting av porten mislykkes. Kontroller at du bruker riktig sertifikat.

Er det importert et CA-sertifikat til datamaskinen som vil ha tilgang til skriveren?

Hvis det ikke er importert et CA-sertifikat til datamaskinen, kan oppretting av porten mislykkes. Kontroller at det er importert et CA-sertifikat.

Relatert informasjon

➔ [“SSL/TLS-kommunikasjon med skriveren”](#) på side 85

Problemer med å bruke et digitalt sertifikat

Kan ikke importere et CA-signert sertifikat

Samsvarer det CA-signerte sertifikatet og informasjonen på CSR-en?

Hvis det CA-signerte sertifikatet og CSR-en ikke har samme informasjon, kan ikke CSR importeres. Kontroller følgende:

- Prøver du å importere sertifikatet til en enhet som ikke har den samme informasjonen?
Kontroller informasjonen til CSR-en, og importer deretter sertifikatet til en enhet som har samme informasjon.
- Overskrev du CSR-en som var lagret på skriveren etter at du sendte CSR-en til sertifiseringsinstansen?
Hent det CA-signerte sertifikatet på nytt med CSR-en.

Er det CA-signerte sertifikatet større enn 5 kB?

Du kan ikke importere et CA-signert sertifikat som er større enn 5 kB.

Er det riktig passord for å importere sertifikatet?

Hvis du glemmer passordet, kan du ikke importere sertifikatet.

Relatert informasjon

➔ [“Importere et CA-signert sertifikat”](#) på side 87

Kan ikke oppdatere et selvsignert sertifikat

Er Vanlig navn angitt?

Vanlig navn må være angitt.

Har du angitt tegn som ikke støttes for Vanlig navn? Japansk støttes for eksempel ikke.

Skriv inn mellom 1 og 128 tegn med enten IPv4, IPv6, vertsnavn eller FQDN-format i ASCII (0x20-0x7E).

Er komma eller mellomrom tatt med i Vanlig navn?

Hvis du har skrevet inn et komma, vil **Vanlig navn** være delt på det stedet. Det oppstår en feil hvis du har skrevet inn bare et mellomrom før eller etter et komma.

Relatert informasjon

➔ [“Oppdatere et selvsignert sertifikat” på side 89](#)

Kan ikke opprette CSR

Er Vanlig navn angitt?

Vanlig navn må være angitt.

Har du angitt tegn som ikke støttes, under Vanlig navn, Organisasjon, Organisasjonsenhet, Beliggenhet, Stat/provins? Japansk støttes for eksempel ikke.

Skriv inn tegn med enten IPv4, IPv6, vertsnavn eller FQDN-format i ASCII (0x20-0x7E).

Er komma eller mellomrom tatt med i Vanlig navn?

Hvis du har skrevet inn et komma, vil **Vanlig navn** være delt på det stedet. Det oppstår en feil hvis du har skrevet inn bare et mellomrom før eller etter et komma.

Relatert informasjon

➔ [“Hente et CA-signert sertifikat” på side 85](#)

Det vises en advarsel om digitalt sertifikat

Meldinger	Årsak/Dette skal du gjøre
Skriv inn et Serversertifikat.	<p>Årsak:</p> <p>Du har ikke valgt hvilken fil som skal importeres.</p> <p>Dette skal du gjøre:</p> <p>Velg filen, og klikk Importer.</p>

Problemløsning

Meldinger	Årsak/Dette skal du gjøre
CA-sertifikat 1 er ikke angitt.	<p>Årsak: CA-sertifikat 1 er ikke angitt, og kun CA-sertifikat 2 er angitt.</p> <p>Dette skal du gjøre: Importer CA-sertifikat 1 først.</p>
Ugyldig verdi nedenfor.	<p>Årsak: Filbanen og/eller passordet inneholder tegn som ikke støttes.</p> <p>Dette skal du gjøre: Kontroller at tegnene er riktig angitt for elementet.</p>
Ugyldig dato og klokkeslett.	<p>Årsak: Dato og klokkeslett for skriveren er ikke angitt.</p> <p>Dette skal du gjøre: Still inn dato og tid ved hjelp av Web Config, EpsonNet Config eller skriverens kontrollpanel.</p>
Ugyldig passord.	<p>Årsak: Passordet som er angitt for CA-sertifikatet og angitt passord samsvarer ikke.</p> <p>Dette skal du gjøre: Skriv inn riktig passord.</p>
Ugyldig fil.	<p>Årsak: Du importerer ikke en sertifikatfil i X509-format.</p> <p>Dette skal du gjøre: Kontroller at du velger riktig sertifikat som er sendt fra en klarert sertifiseringsinstans.</p>
	<p>Årsak: Filen du har importert er for stor. Maksimal filstørrelse er 5 kB.</p> <p>Dette skal du gjøre: Hvis du velger riktig fil, kan sertifikatet bli skadet eller forfalsket.</p>
	<p>Årsak: Kjeden i sertifikatet er ugyldig.</p> <p>Dette skal du gjøre: Du finner mer informasjon om sertifikatet på nettstedet til sertifiseringsinstansen.</p>
Kan ikke bruke Serversertifikater som inkluderer mer enn tre CA-sertifikater.	<p>Årsak: Sertifikatfilen i PKCS#12-format inneholder mer enn 3 CA-sertifikater.</p> <p>Dette skal du gjøre: Importer hvert enkelt sertifikat ved å konvertere dem fra PKCS#12-format til PEM-format, eller importer sertifikatfilen i PKCS#12-format som inneholder opptil 2 CA-sertifikater.</p>

Problemløsning

Meldinger	Årsak/Dette skal du gjøre
Sertifikatet er utløpt. Kontroller at sertifikatet er gyldig, eller kontroller dato og klokkeslett på skriveren.	<p>Årsak: Sertifikatet er foreldet.</p> <p>Dette skal du gjøre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Hvis sertifikatet er foreldet, må du hente og importere det nye sertifikatet. <input type="checkbox"/> Hvis sertifikatet ikke er foreldet, kontrollerer du at skriverens dato og klokkeslett er riktig angitt.
Privat nøkkel kreves.	<p>Årsak: Det finnes ingen paret privatnøkkel med sertifikatet.</p> <p>Dette skal du gjøre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Hvis sertifikatet er i PEM/DER-format og det er hentet fra en CSR ved hjelp av en datamaskin, angir du filen for privatnøkkelen. <input type="checkbox"/> Hvis sertifikatet er i PKCS#12-format og det er hentet fra en CSR ved hjelp av en datamaskin, oppretter du en fil som inneholder privatnøkkelen.
	<p>Årsak: Du har importert PEM/DER-sertifikatet du hentet fra en CSR på nytt ved hjelp av Web Config.</p> <p>Dette skal du gjøre: Hvis sertifikatet er i PEM/DER-format og det er hentet fra en CSR ved hjelp av Web Config, kan du bare importere det én gang.</p>
Innstilling mislykket.	<p>Årsak: Kan ikke fullføre konfigurasjonen fordi kommunikasjonen mellom skriveren og datamaskinen mislyktes eller filen ikke kan leses pga. feil.</p> <p>Dette skal du gjøre: Når du har kontrollert angitt fil og kommunikasjon, importerer du filen på nytt.</p>

Relatert informasjon

➔ [“Om digital sertifisering” på side 85](#)

Slette et CA-signert sertifikat ved et uhell

Finnes det en sikkerhetskopifil av sertifikatet?

Hvis du har sikkerhetskopifilen, kan du importere sertifikatet på nytt.

Hvis du henter et sertifikat med en CSR som er opprettet fra Web Config, kan du ikke importere et slettet sertifikat på nytt. Opprett en CSR, og hent et nytt sertifikat.

Relatert informasjon

➔ [“Slette et CA-signert sertifikat” på side 89](#)

➔ [“Importere et CA-signert sertifikat” på side 87](#)

Tillegg

Introduksjon til nettverksprogramvaren

Følgende beskriver programvaren som konfigurerer og styrer enheter.

Epson Device Admin

Epson Device Admin er et program som lar deg installere enheter på nettverket og så konfigurere og administrere tjenestene. Du kan hente frem detaljert informasjon om enheter, slik som status og forbruk, sending av meldinger og varsler, samt opprette rapporter for enhetsbruk. Du kan også lage en mal som inneholder innstillingselement og bruke den på andre enheter som delte innstillinger. Du kan laste ned Epson Device Admin fra nettstedet for Epson kundestøtte. Du finner mer informasjon i dokumentasjonen eller hjelpen til Epson Device Admin.

Kjører kun Epson Device Admin (Windows)

Velg **Alle Programmer** > **EPSON** > **Epson Device Admin** > **Epson Device Admin**.

Merknad:

Hvis det vises et brannmurvarsel, skal du tillate tilgang for Epson Device Admin.

EpsonNet Config

EpsonNet Config gir administratorer tilgang til å konfigurere skriverens nettverksinnstillinger, slik som å tilordne IP-adresse og endre tilkoblingsmodus. Funksjonen for satsvis innstilling støttes på Windows. Du finner mer informasjon i dokumentasjonen eller hjelpen til EpsonNet Config.



Løping EpsonNet Config — Windows

Velg **Alle programmer** > **EpsonNet** > **EpsonNet Config SE** > **EpsonNet Config**.

Merknad:

Hvis det vises et brannmurvarsel, skal du tillate tilgang for EpsonNet Config.

Løping EpsonNet Config — Mac OS

Velg **Gå** > **Programmer** > **Epson Software** > **EpsonNet** > **EpsonNet Config SE** > **EpsonNet Config**.

EpsonNet Print (kun Windows)

EpsonNet Print er programvare for å skrive ut på TCP/IP-nettverk. Funksjonene og begrensningene står oppført nedenfor.

- Skriverens status vises på skjermbildet for utskriftskø.
- Hvis skriverens IP-adresse endres av DHCP, er skriveren fremdeles registrert.
- Du kan bruke en skriver som ligger på et annet nettverkssegment.
- Du kan skrive ut med én av følgende forskjellige protokoller.
- IPv6-adresse støttes ikke.

EpsonNet SetupManager

EpsonNet SetupManager er et program for å lage en pakke til en enkel skriverinstallasjon, slik som å installere skriverdriveren, installere EPSON Status Monitor og opprette en skriverport. Med denne programvaren kan administrator lage unike programvarepakker og distribuere dem blant grupper.

For mer informasjon gå inn på ditt lokale Epson-nettsted.

Tilordne IP-adresse ved å bruke EpsonNet Config

Du kan tilordne en IP-adresse til skriveren ved å bruke EpsonNet Config. EpsonNet Config gjør det mulig å tilordne en IP-adresse til en skriver som ikke har blitt tilordnet en adresse etter tilkobling med en Ethernet-kabel. For tilkobling via Wi-Fi, kobler du til via Ethernet én gang før du endrer innstillingene til Wi-Fi.

Tildele IP-adresse med satsvise innstillinger

Opprette en fil for satsvise innstillinger

Ved å bruke MAC-adresse og modellnavn som nøkler kan du opprette en ny SYLK-fil for å konfigurere IP-adresse.

Når du kobler skriveren til Wi-Fi, tilordner du en IP-adresse ved å følge prosedyren og deretter endrer tilkoblingen til Wi-Fi.

1. Åpne et regnearksprogram (slik som Microsoft Excel) eller et tekstbehandlingsprogram.

Tillegg

2. Skriv inn "Info_MACAddress", "Info_ModelName", og "TCPIP_IPAddress" i den første raden når innstillingselementet skifter navn.

Angi innstillingselementene for følgende tekststrenger. For å skille mellom store/små bokstaver og dobbelt-/enkeltbyttetegn, hvis bare ett tegn er forskjellig, vil elementet ikke bli gjenkjent.

Angi innstillingselementets navn slik det står beskrevet ovenfor. Ellers kan ikke EpsonNet Config gjenkjenne innstillingselementene.

Info_MACAddress	Info_ModelName	TCPIP_IPAddress

3. Skriv inn en MAC-adresse, modellnavn og IP-adresse for hvert nettverksgrensesnitt.

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

4. Skriv inn et navn og lagre som SYLK-fil (*.slk).

Foreta satsvise innstillinger ved å bruke konfigurasjonsfilen

Tilordne IP-adresser i konfigurasjonsfilen (SYLK-fil) samtidig. Du må opprette konfigurasjonsfilen før tilordningen skjer.

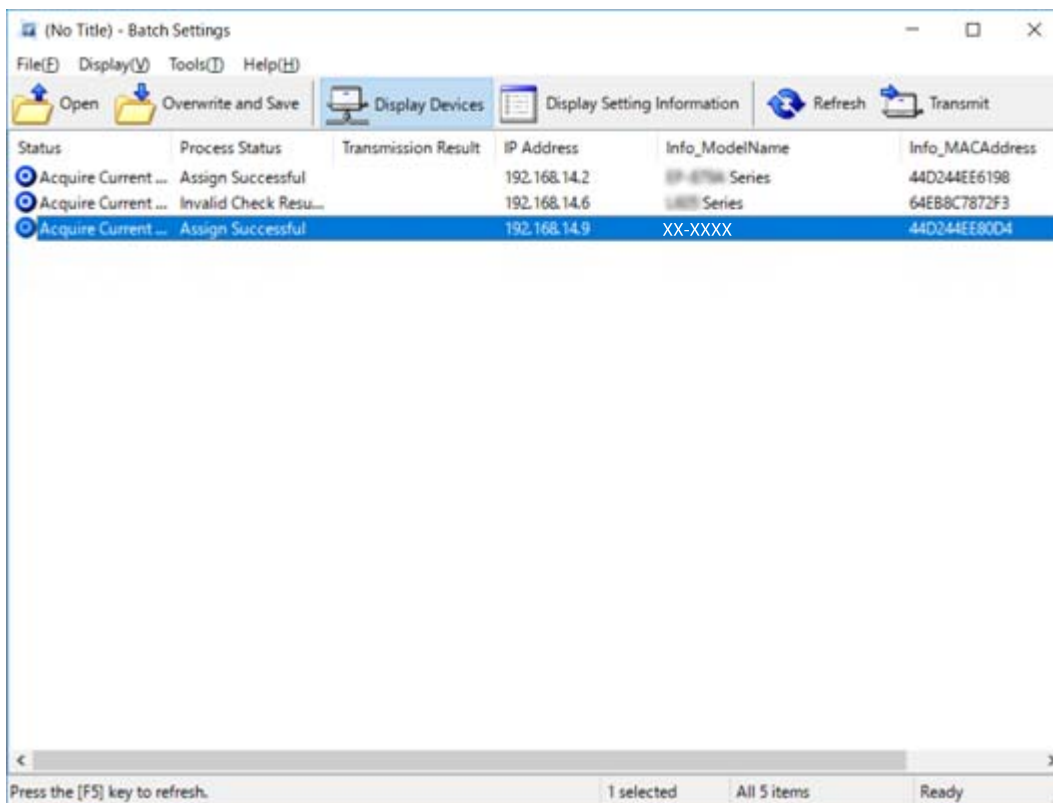
Når du kobler skriveren til Wi-Fi, tilordner du en IP-adresse ved å følge prosedyren og deretter endrer tilkoblingen til Wi-Fi.

1. Koble alle enheter til nettverket med Ethernet-kabler.
2. Slå av skriveren.
3. Start EpsonNet Config.
En liste over skrivere på nettverket vises. Det kan ta noe tid før disse vises.
4. Klikk på **Tools > Batch Settings**.
5. Klikk på **Open**.
6. På filvelgerskjermen velger du SYLK-filen (*.slk) som inneholder innstillingene og klikker så **Open**.

Tillegg

7. Velg enhetene du vil utføre satsvise innstillinger av med **Status**-kolonnen satt til **Unassigned** og **Process Status** satt til **Assign Successful**.

Når flere valg skal gjøres, trykker du Ctrl eller Shift og klikker eller drar musen.



8. Klikk på **Transmit**.
9. Når passordvinduet vises, skriv inn passordet, og klikk deretter **OK**.
Overfør innstillingene.

! **Forsiktighetsregel:**



Informasjonen blir sendt til nettverksgrensesnittet inntil fremdriftsmåleren er ferdig. Ikke slå av enheten eller trådløst nettverkskort, og ikke send data til enheten.






10. På **Transmitting Settings**-skjermen klikker du **OK**.



Tillegg

11. Sjekk status for enheten du vil stille inn.

For enheter som viser  eller , sjekker du innholdet for innstillingsfilen og kontrollerer at enheten omstartet normalt.

Ikone	Status	Process Status	Forklaring
	Setup Complete	Setup Successful	Installasjonen ble fullført normalt.
	Setup Complete	Rebooting	Når informasjonen har blitt overført, trenger hver enhet å omstartes for at innstillingene skal tre i kraft. En sjekk utføres for å avgjøre hvorvidt enheten kan kobles til etter omstart.
	Setup Complete	Reboot Failed	Kan ikke bekrefte enheten etter endring av overføringsinnstillinger. Kontroller at enheten er påslått og har omstartet som normalt.
	Setup Complete	Searching	Søker etter enheten indikert i innstillingsfilen.*
	Setup Complete	Search Failed	Kan ikke sjekke enheter som allerede har blitt installert. Kontroller at enheten er påslått og har omstartet som normalt.*

* Kun når innstillingsinformasjon vises.

Relatert informasjon

- ➔ [“Løping EpsonNet Config — Windows” på side 117](#)
- ➔ [“Løping EpsonNet Config — Mac OS” på side 117](#)

Tilordne en unik IP-adresse til hver enkelte enhet

Tilordne en IP-adresse til skriveren ved å bruke EpsonNet Config.

1. Slå av skriveren.
2. Koble skriveren til et nettverk med en Ethernet-kabel.
3. Start EpsonNet Config.
En liste over skrivere på nettverket vises. Det kan ta noe tid før disse vises.

4. Dobbeltklikk skriveren du vil tilordne til.

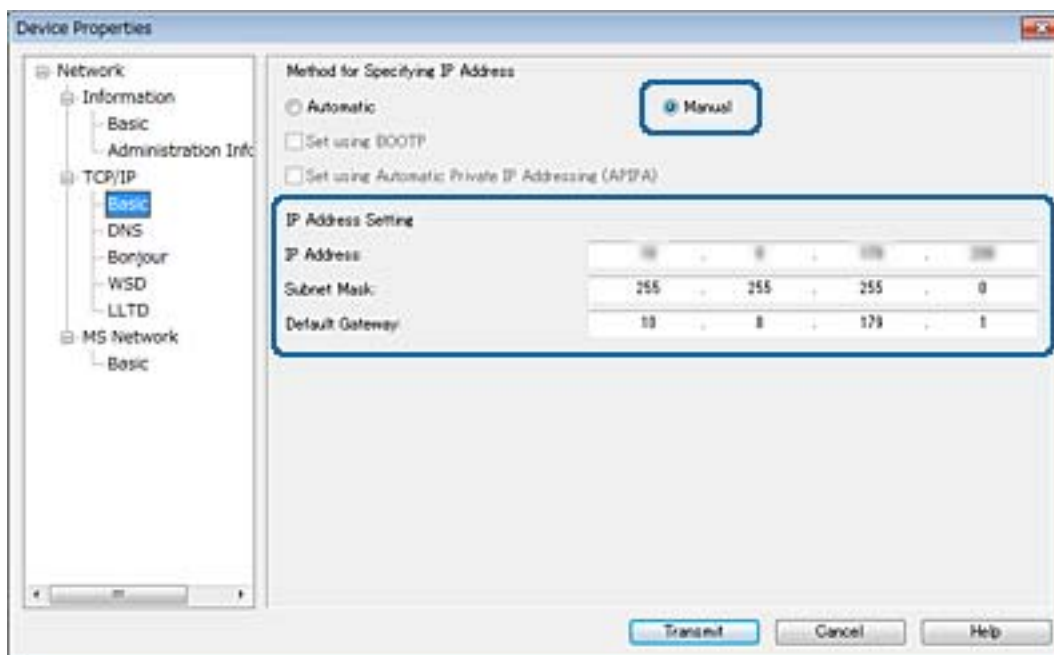
Merknad:

Hvis du har koblet til flere skrivere på samme modell, kan du finne skriveren ved å bruke MAC-adressen.

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

Tillegg

6. Skriv inn adresser for **IP Address**, **Subnet Mask**, og **Default Gateway**.

**Merknad:**

Angi en statisk adresse når du kobler skriveren til et sikkert nettverk.

7. Klikk på **Transmit**.

Skjermen som bekrefter overføring av informasjon vises.

8. Klikk på **OK**.

Overføring ferdig-skjermbildet vises.

Merknad:

Informasjonen sendes til enheten, og deretter vises meldingen "Konfigurasjonen er fullført" vises. Ikke slå av enheten, og ikke send data til tjenesten.

9. Klikk på **OK**.

Relatert informasjon

- ➔ ["Løping EpsonNet Config — Windows" på side 117](#)
- ➔ ["Løping EpsonNet Config — Mac OS" på side 117](#)

Foreta Wi-Fi-innstillinger fra kontrollpanelet (WPS)

Du kan koble til Wi-Fi fra skriverens kontrollpanel ved å bruke WPS-funksjonen.

Relatert informasjon

- ➔ ["Utføre Wi-Fi-innstillinger med konfigurasjon med trykknapp \(WPS\)" på side 122](#)
- ➔ ["Utføre Wi-Fi-innstillinger med konfigurasjon med PIN-kode \(WPS\)" på side 123](#)

Utføre Wi-Fi-innstillinger med konfigurasjon med trykknapp (WPS)

Du kan sette opp et Wi-Fi nettverk automatisk ved å trykke en knapp på tilgangspunktet. Hvis betingelsene nedenfor er oppfylt, kan du sette opp nettverket på denne måten.

- Tilgangspunktet er kompatibelt med WPS (Wi-Fi Protected Setup).
- Gjeldende Wi-Fi-tilkobling ble opprettet ved å trykke en knapp på tilgangspunktet.

Merknad:

Hvis du ikke finner knappen eller du setter opp via programvaren, kan du se i dokumentasjonen som fulgte med tilgangspunktet.

1. Trykk  |  på startsidene.

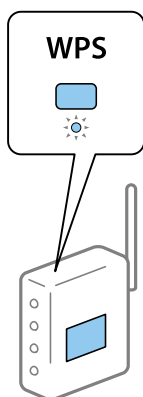
2. Velg **Ruter**.

3. Trykk **Start oppsett**.

Tilkoblingsdetaljene vises hvis nettverkstilkoblingen allerede er satt opp. Trykk **Bytt til Wi-Fi-tilkobling**, eller **Endre innstillinger** for å endre innstillingene.

4. Velg **Trykknapp-oppsett (WPS)**.

5. Hold nede [WPS]-knappen på tilgangspunktet til sikkerhetslampen blinker.



Hvis du ikke vet hvor [WPS]-knappen er, eller det ikke er knapper på tilgangspunktet, kan du se i dokumentasjonen som fulgte med tilgangspunktet for nærmere informasjon.

6. Trykk **Start oppsett**.

7. Lukk skjermen.

Skjermen lukkes automatisk etter en viss tid.

Merknad:

Hvis tilkoblingen mislykkes, starter du tilgangspunktet på nytt, flytter det nærmere skriveren, og prøver igjen. Hvis det fremdeles ikke går, skriver du ut en tilkoblingsrapport for nettverk og prøver løsningen.

8. Lukk skjermen for nettverkstilkoblingsinnstillinger.

Utføre Wi-Fi-innstillinger med konfigurasjon med PIN-kode (WPS)

Du kan automatisk koble til et tilgangspunkt ved hjelp av en PIN-kode. Du kan bruke denne oppsettmetoden hvis tilgangspunktet er kompatibelt med WPS (Wi-Fi Protected Setup). Bruk en datamaskin til å skrive inn PIN-koden i tilgangspunktet.

1. Trykk  |  på startsiden.

2. Velg **Ruter**.

3. Trykk **Start oppsett**.

Tilkoblingsdetaljene vises hvis nettverkstilkoblingen allerede er satt opp. Trykk **Bytt til Wi-Fi-tilkobling**, eller **Endre innstillinger** for å endre innstillingene.

4. Velg **Annet > Oppsett av PIN (WPS)**

5. Bruk datamaskinen til å skrive inn PIN-koden (et åttesyfret nummer) som vises på skriverens kontrollpanel, i tilgangspunktet innen to minutter.

Merknad:

Se i dokumentasjonen som følger med tilgangspunktet hvis du vil vite mer om hvordan du skriver inn en PIN-kode.

6. Trykk **Start oppsett**.

7. Lukk skjermen.

Skjermen lukkes automatisk etter en viss tid hvis du ikke velger **Lukk**.

Merknad:

Hvis tilkoblingen mislykkes, starter du tilgangspunktet på nytt, flytter det nærmere skriveren, og prøver igjen. Hvis det fremdeles ikke går, skriver du ut en tilkoblingsrapport og prøver løsningen.

8. Lukk skjermen for nettverkstilkoblingsinnstillinger.

Endre tilkoblingsmetode

Endre tilkoblingsmetode. Foreta denne innstillingen for nettverksaktivering.

Hvis innstillingene for tildeling av IP-adresse er manuelle, sjekker du med nettverksadministratoren om samme IP-adresse kan brukes på det nye nettverket.

Merknad:

Når Wi-Fi-tilkobling er aktivert, blir Ethernet-tilkoblingen deaktivert.

Relatert informasjon

➔ [“Endre fra Ethernet- til trådløs tilkobling” på side 124](#)

➔ [“Endre fra trådløs til Ethernet-tilkobling” på side 124](#)

Endre fra Ethernet- til trådløs tilkobling

Bytte over til Wi-Fi-tilkobling fra kontrollpanelet

Endre Ethernet-tilkobling til Wi-Fi-tilkobling fra skriverens kontrollpanel. Metoden for å endre tilkoblingsmetode er essensielt den samme som metoden for endring av Wi-Fi-innstillinger. Se emnet som omhandler endring av innstillinger for Wi-Fi-tilkobling i denne veiledningen på skriverens kontrollpanel.

Relatert informasjon

➔ [“Foreta nettverksinnstillinger for Wi-Fi manuelt fra kontrollpanelet” på side 23](#)

Endre til Wi-Fi-tilkobling med Web Config

Endre fra Ethernet- til Wi-Fi-tilkobling ved å bruke Web Config.

1. Gå inn på Web Config og velg **Nettverk**-fanen > **Wi-Fi**.
Når administratorpassordet har blitt angitt, logger du inn som administrator ved å skrive inn brukernavnet og passordet.
2. Klikk på **Oppsett**.
3. Velg SSID for tilgangspunktet og skriv deretter inn passordet.
Hvis SSID-en du ønsker å koble til ikke vises, velger du **Angi SSID** og skriver inn SSID.
4. Klikk på **Neste**.
5. Bekreft meldingen som vises og klikk **OK**.
6. Koble Ethernet-kabelen ut fra skriveren.

Merknad:

Du kan endre tilkoblingsmetode ved hjelp av EpsonNet Config eller Epson Device Admin. Se veiledningen eller hjelpen for hver enkelte programvare for mer informasjon.

Relatert informasjon

- ➔ [“Få tilgang til Web Config” på side 36](#)
- ➔ [“EpsonNet Config” på side 116](#)
- ➔ [“Epson Device Admin” på side 116](#)

Endre fra trådløs til Ethernet-tilkobling

Endre nettverksinnstillingene til Ethernet fra kontrollpanelet

Følg trinnene under for å endre nettverkstilkoblingen til Ethernet fra Wi-Fi ved å bruke kontrollpanelet.

1. Velg **Innst.** på startsidene.

Tillegg

2. Velg **Generelle innstillinger** > **Nettverksinnstillinger** > **Oppsett av kablet LAN**.
3. Trykk **Start oppsett**.
4. Les meldingen, og lukk deretter skjermen.
Skjermen lukkes automatisk etter en viss tid.
5. Koble skriveren til en ruter med en Ethernet-kabel.

Endre til Ethernet-tilkobling med Web Config

Endre fra Wi-Fi- til Ethernet-tilkobling ved å bruke Web Config.

1. Gå inn på Web Config og velg **Nettverk**-fanen > **Wi-Fi**.
Når administratorpassordet har blitt angitt, logger du inn som administrator ved å skrive inn brukernavnet og passordet.
2. Klikk på **Deaktiver Wi-Fi**.
3. Les meldingen, og velg deretter **OK**.
4. Koble skriveren til hub (L2-svitsj) med en Ethernet-kabel.

Merknad:

Du kan endre tilkoblingsmetode ved hjelp av EpsonNet Config eller Epson Device Admin. Se veiledningen eller hjelpen for hver enkelte programvare for mer informasjon.

Relatert informasjon

- ➔ [“Få tilgang til Web Config” på side 36](#)
- ➔ [“EpsonNet Config” på side 116](#)
- ➔ [“Epson Device Admin” på side 116](#)

Bruke porten for skriveren

Skriveren bruker følgende port. Disse portene bør tillates å bli gjort tilgjengelig av nettverksadministrator etter behov.

Tillegg

Avsender (klient)	Bruk	Destinasjon (server)	Protokoll	Portnummer
Skriver	Filsending (når skann til mappe-funksjonen er brukt på skriveren)	FTP-server	FTP (TCP)	20
				21
		Filserver	SMB (TCP)	445
			NetBIOS (UDP)	137
				138
		NetBIOS (TCP)	139	
	E-postsending (når skann til e-post-funksjonen er brukt på skriveren)	SMTP-server	SMTP (TCP)	25
			SMTP SSL/TLS (TCP)	465
			SMTP STARTTLS (TCP)	587
	POP før SMTP-tilkobling (når skann til e-post-funksjonen er brukt på skriveren)	POP-server	POP3 (TCP)	110
	Når Epson Connect er brukt	Epson Connect-server	HTTPS	443
			XMPP	5222
	Ved utskrift fra Google Cloud Print	Google Cloud Print-server	HTTPS	443
			XMPP	5222
	Samler brukerinformasjon (bruk kontaktene fra skriveren)	LDAP-server	LDAP (TCP)	389
LDAP SSL/TLS (TCP)			636	
LDAP STARTTLS (TCP)			389	
Brukergodkjenning ved sending av e-post	KDC-server	Kerberos	88	
Brukergodkjenning når brukerinformasjon samles inn (når kontakter fra skriveren brukes)				
Control WSD	Klientdatamaskin	WSD (TCP)	5357	

Tillegg

Avsender (klient)	Bruk	Destinasjon (server)	Protokoll	Portnummer
Klientdatamaskin	Registrer skriveren fra et program som EpsonNet Config, skriverdriver og skannerdriver.	Skriver	ENPC (UDP)	3289
	Samle og konfigurere MIB-informasjon fra et program som EpsonNet Config, skriverdriver og skannerdriver.	Skriver	SNMP (UDP)	161
	Videresender LPR-data	Skriver	LPR (TCP)	515
	Videresender RAW-data	Skriver	RAW (Port 9100) (TCP)	9100
	Videresender AirPrint-data (IPP-/IPPS-utskrift)	Skriver	IPP/IPPS (TCP)	631
	Søker WSD-skriver	Skriver	WS-Discovery (UDP)	3702