

# Installationshandbok

Den här manualen förklarar hur man installerar och konfigurerar programvaran som gör att maskinen kan användas som skrivare eller scanner till en dator.

Г

Kontakta din återförsäljare eller närmaste auktoriserad servicerepresentant för att erhålla programvaran som beskrivs	Innehållsförteckning	Sidan 2
<b>i den här manualen.</b> I vissa länder och regioner levereras "Software CD-ROM" med produkten. Om du inte har en programskiva kan du ladda ned programmen från webbsidan.	Windows	Sidan 3
<b>Programvarulicensavtal</b> Programvarulicensen visas när du hämtar programvaran <sup>*1</sup> eller installerar programvaran från CD-skivan <sup>*2</sup> . Genom att ladda ner och använda programvaran godkänner du att du är bunden till villkoren för denna programvarulicens.	macOS	Sidan 18
*1 Om programvaran hämtas från vår webbplats. *2 Om "Software CD-ROM" levereras med maskinen.	Felsökning	Sidan 21

# Innan du installerar programvaran ska du se till att maskinen IP-adress och andra nätverksinställningar har konfigurerats och att maskinen är ansluten till ditt nätverk.

- Standardinställningen för IP-adress är att ta emot IP-adress automatiskt när maskinen används i en DHCP-miljö.
- Om maskinen används i en DHCP-miljö kan maskinens IP-adress ändras. Om detta sker är utskrift inte möjlig. Det här problemet kan undvikas genom att maskinen tilldelas en permanent IP-adress.
- Om du använder modeller med trådlöst LAN läser du medföljande användarhandbok om inställningarna.

# Innehållsförteckning

# Windows/välj den programvara som ska installeras ..... 3

Installera skrivardrivrutinen /PC-Fax-drivrutinen (normalprocedur) ..... 4

- Standard installering / Avancerad installation ..... 5
- Anpassad installering ..... 7
  - Installation med specificering av maskinadressen ..... 8
  - Sök efter maskinen och installera drivrutinen ..... 10
  - Använda IPP-funktionen eller SSL-funktionen för att skriva ut ..... 11
  - Installera drivrutinen med en befintlig port ..... 12
  - Installera endast drivrutinen ..... 13
- Aktivera tillval och kringutrustning ..... 14
- Ändra porten ..... 15

Installera Printer Status Monitor ..... 16 Installera skannerdrivrutinen ..... 17

### macOS / Installera skrivardrivrutinen ..... 18

macOS / Installera skrivardrivrutinen ..... 18 Utskrift med IPP-funktionen ..... 20

# Felsökning ..... 21

Problem med installation (Windows/macOS) ..... 22 Så här ska maskinen ställas in ..... 22 Problem med Windows ..... 23 Felsökning med macOS ..... 24

### **OBS!**

- Beskrivningarna i den här handboken förutsätter att du har grundläggande kunskaper om din Windows- eller macOS-dator.
- Mer information om operativsystemet finns i operativsystemets handbok eller direkthjälpen.
- Förklaringarna till skärmbilderna och procedurerna i den här handboken gäller främst för Windows<sup>®</sup> 10 i Windows<sup>®</sup>-miljöer och macOS 10.12 i macOS. De skärmar som visas kan variera beroende på operativsystemets version.
- När modellnamnet "xx-xxxxx" anges i handboken ska du ersätta "xx-xxxxx" med namnet på din modell.
- I vissa fall kan det hända att det inte går att använda den programvara som beskrivs i denna manual. Detta beror på vilken modell och vilka expansionssatser som har installerats-
- Handboken innehåller hänvisningar till faxfunktionen.
   Observera dock att faxfunktionen inte är tillgänglig i vissa länder eller regioner.
- Stor omsorg har ägnats åt utarbetandet av denna handbok. Om du har några kommentarer om bruksanvisningen kan du kontakta din återförsäljare eller närmaste auktoriserade servicerepresentant.
- Denna produkt har genomgått kvalitetskontroll och inspektion enligt strikta rutiner. I den osannolika händelse av att ett fel eller något annat problem upptäcks ber vi dig kontakta din återförsäljare eller närmaste auktoriserade servicerepresentant.
- Förutom de fall som regleras enligt lag ansvarar SHARP ej för fel som uppstår vid användning av produkten eller dess tillbehör, eller för fel på grund av felaktig användning av produkten eller dess tillbehör, eller övriga fel eller för någon annan skada som uppstår på grund av användning av produkten.

# Varning!

- Mångfaldigande, bearbetning eller översättning av handbokens innehåll utan föregående skriftligt medgivande av SHARP är förbjudet förutom i den utsträckning detta tillåts enligt lagen om upphovsrätt.
- All information i denna handbok kan när som helst komma att ändras utan föregående meddelande.
- Nätverkskabeln som ska anslutas till maskinen ska vara skärmad och den måste uppfylla specifikationerna.
- Visningsskärmarna, meddelanden och tangentnamn kan eventuellt skilja sig från de som visas på din maskin på grund av löpande produktförbättringar och ändringar.

# Windows/välj den programvara som ska installeras



### **Systemkrav**

Innan du installerar programvaran som beskrivs i den här manualen måste du kontrollera att datorn uppfyller följande krav.

Operativsystem*	Windows 7, Windows 8.1, Windows 10 Windows Server 2008, Windows Server 2012, Windows Server 2016
Datortyp	IBM PC/AT-kompatibel dator Installerat trådbundet eller trådlöst LAN
Display	En upplösning på 1024 x 768 och 16-bitars färg eller högre rekommenderas.
Andra maskinvarukrav	En miljö där något av ovanstående operativsystem kan fungera fullt ut.

Windows OS Starter Edition och Embedded Edition stöds inte.
 Andra versioner och servicepaket stöds, men det rekommenderas att servicepaketen uppdateras till den senaste tillgängliga versionen.
 Inkluderar 64-bitars operativsystemsversioner.

• För att utföra åtgärderna som beskrivs i den här manualen som installation av programvara och konfiguration av inställningar efter installation måste man ha administratörsbehörighet.

### Närliggande ämnen

### Skrivardrivrutin:

Med dessa kan maskinen användas som en skrivare.

### **Printer Status Monitor:**

Med denna kan du övervaka maskinens status på datorns bildskärm.

### Scannerdrivrutin (TWAIN drivrutin):

Med denna kan du använda maskinens scannerfunktion från ett TWAIN-kompatibelt program.

### PC-faxdrivrutin:

Med den kan du skicka en fil från datorn som ett fax på samma sätt som du skriver ut filen. (När tillvalet för fax är installerat.) Även om faxfunktionen inte har installerats kan PC-Fax-drivrutinen uppdateras med hjälp av CD-ROM i expansionssats för Internetfax\* så att du kan skicka en fil från din dator som ett Internetfax på samma sätt som du skriver ut en fil.

\* Internetfaxfunktionen kan inte användas på vissa modeller.

# Installera skrivardrivrutinen /PC-Fax-drivrutinen (normalprocedur)

Installationsproceduren i det här avsnittet gäller för både skrivardrivrutinen och PC-Fax-drivrutinen. Förklarningarna är dock centrerade kring skrivardrivrutinen.

# Om du har erhållit programvaran från vår webbplats eller din återförsäljare

# Extrahera det installationsprogram du erhöll och dubbelklicka på ikonen [Setup] (戰) i mappen [Printer].

Om du redan har installerat en liknande typ av drivrutin visas en skärm med val av installationstyp.

- Klicka på [Lägg till en ny Sharp-skrivare] för att installera skrivardrivrutinen.
- Klicka på [Välj Sharp-skrivare för att uppdatera] för att uppdatera en tidigare installerad drivrutin.



# Om "Software CD-ROM" levererades med maskinen

- (1) För in CD-skivan i datorn, navigera till CD-skivan och dubbelklicka på ikonen [Setup] (5).
- (2) Fönstret "LICENSVILLKOR" visas. Se till att du förstår innehållet i licensavtalet och klicka sedan på knappen [Ja].

 Du kan visa "LICENSVILLKOR" på ett annat språk genom att välja önskat språk på språkmenyn. Om du vill installera programvaran på det valda språket fortsätter du installationen med det valda språket.

- (3) Läs meddelandet i fönstret "Välkommen" och klicka sedan på knappen [Nästa].
- (4) Klicka på knappen [Drivrutin för utskrift]. När du installerar PC-Fax-drivrutinen klickar du på knappen [Hjälpprogram] och sedan på [PC-faxdrivrutin].

# T-Välj en installeringsmetod.

Välj en insta	lleringsmetod.
ē	Standard installering Utför installationen automatiskt genom att söka efter en MFP som är ansluten till nätverket. PCLS-drivrutinen kommer att installeras.
Ē	Avancerad installation Utför installationen automatiskt genom att söka efter en MFP som är ansluten til nätverket. PCL6-, PS- eller PPD-drivrutinerna kan installeras.
f	Anpassad installering Instalation av drivenhet för manuell kirivare. If SSL (krypterad kommunikation), välj denna.
_	gəkât Nasta Avbryt

# **Standard installering**



Installerar snabbt PCL6-skrivardrivrutinen.

# Avancerad installation\*

Väljer vilken skrivardrivrutin som ska installeras.

\* Installeras inte för PC-Fax-drivrutinen.

Anpassad installering

🕟 Sidan 7

Detaljerad installation, t.ex. ange IP-adress eller IPP-funktion/SSL-funktion.

### Närliggande ämnen

### Skrivardrivrutinen PCL6

Maskinen stöder Hewlett-Packards PCL6-språk för skrivarmanövrering.

### PS-skrivardrivrutin\*

PS-skrivardrivrutinen kan användas för sidbeskrivningsspråket PostScript 3 utvecklat av Adobe Systems Incorporated. **PPD-driver\*** 

Med PPD-drivrutinen kan maskinen använda den vanliga Windows PS-skrivardrivrutinen.

- \* Beroende på modell kan det hända att PS3-expansionssatsen krävs.
- Den här handboken beskriver PC-Fax-drivrutinen och PPD-drivrutinen. Observera att PC-Fax-drivrutinen och PPD-drivrutinen inte är tillgängliga i vissa länder och regioner och därmed inte visas för programinstallation. I sådana fall kan du installera den engelska versionen om du vill använda drivrutinerna.

# **Standard installering / Avancerad installation**

1

# Klicka på knappen [Standard installering] eller knappen [Avancerad installation].

Se "Installera skrivardrivrutinen /PC-Fax-drivrutinen (normalprocedur) (sidan 4)" angående hur du visar skärmen "Välj en installeringsmetod.".



# Markera maskinen och klicka på [Nästa].

Du kan även klicka på knappen [Ange villkor] och söka efter maskinen genom att ange maskinens namn (värdnamn) eller IP-adress eller genom att välja sökperiod.

lj en MFP att inst	allera från listan.		
] Produktnamn	Name	Namn eller IP-adress	MAC-adress
SHARP xx-xxxxx		192.168.0.1	A1-82-C3-D4-E5-F
SHARP xx-xxxxx		192.168.0.2	A2-B2-C3-D4-E5-F
SHARP xx-xxxxx		192.168.0.3	A3-B2-C3-D4-E5-F
SHARP XX-XXXXX		192.168.0.4	A4-B2-C3-D4-E5-F
			>

Den här skärmen visas inte om enbart 1 enhet hittas.
Om maskinen inte kan hittas kontrollerar du att maskinen är igång och att maskinen är ansluten till nätverket. Sedan klickar du på [Sök igen].

# 3 Välj den skrivardrivrutin som ska installeras och klicka på knappen [Nästa]. (Endast avancerad installation)

Kryssa i rutan för den skrivardrivrutin du vill installera så att en markering (

Devid Alternation	New also The desc	2016	20	200
SHARP XX-XXXXX SHARP XX-XXXXX	Namn eiler IP-adress 192.168.0.1 192.168.0.2	V V	PS	

skärmen.

Kontrollera innehållet och klicka på knappen [Nästa].

### Närliggande ämnen

När [Standard installering] eller [Avancerad installation]\* har valts sker installationen så som anges nedan.

- Maskinanslutningsmetod: LPR-direktutskrift (automatisk sökning)
- Skrivardrivrutin\*: Standard installering: PCL6
  - Avancerad installation: Välj mellan PCL6, PS, PPD
- Skrivardrivrutinens namn: Kan inte ändras
- Visningsteckensnitt\*: Installerad
- \* Installeras inte för PC-Fax-drivrutinen.

Anpassad installering (sidan 7)

# 5

# Följ anvisningarna på skärmen.

Läs meddelandet i fönstret som visas och klicka på knappen [Nästa].

Installationen påbörjas.

Markera rutan [Kör autokonfigurering] 🗹 och installera. Alternativen för maskinen och villkoren för kringutrustningen kan återspeglas i konfigurationen.



Om en säkerhetsvarning visas måste du klicka på [Installera].

# När meddelande om att installationen är klar visas klickar du på knappen [Slutför].

- Välj namnet på maskinen från "Ställ in som standardskrivare" för att ange den installerade drivrutinen som standardskrivare. Om du inte vill ändra standardskrivare väljer du [Ändra inte].
- Klicka på [Skriv ut testsida] för att skriva ut en testsida. (Endast skrivardrivrutin)

### Installationen är klar.

Efter installationen kan ett meddelande visas där du uppmanas starta om datorn. Om det meddelandet visas klickar du på knappen [Ja] så att datorn startas om.

### Närliggande ämnen

- Windows/välj den programvara som ska installeras (sidan 3)
- Aktivera tillval och kringutrustning (sidan 14)

- Det går inte att installera programvaran. (sidan 22)
- Så här kontrollerar du maskinens IP-adress (sidan 22)
- Maskinen kan inte hittas (sidan 23)

# **Anpassad installering**

Använd Anpassad installation om du vill göra egna inställningar.

~		

Klicka på knappen [Anpassad installering]. Se "Installera skrivardrivrutinen /PC-Fax-drivrutinen (normalprocedur) (sidan 4)" angående hur du visar skärmen "Välj en installeringsmetod.".



# Välj hur din MFP ska anslutas

SHARPS
V3ij hur din MFP ska anslutas

Ange MFP's IP-adress

Ange MFP's IP-adress

Sok efter MFP

Anvand en IPP-eller IPPS port
Anvand en befintig port
Registrera drivrutinen til OS (operativsystem)

# Ange MFP's IP-adress

Om maskinen inte hittas pga. Att den inte är påslagen eller av annan orsak kan installationen utföras genom att mata in maskinens namn (värdnamn) eller IP-adress.

# Sök efter MFP

Hitta den maskin som är ansluten till nätverket och installera drivrutinen. Proceduren för att hitta maskinen är samma som i "Standard installering", men du kan också konfigurera avancerade inställningar.

# Använd en IPP- eller IPPS-port

Using the IPP function, even when the printer is placed remotely, it can be used as a fax machine and high quality print is possible. Om du använder SSL-funktionen samtidigt, kan krypterade data skickas.

# Använd en befintlig port

Installera drivrutinen med en befintlig port på din dator. Du kan också skapa en ny port.

# Registrera drivrutinen till OS (operativsystem)

Även om skrivaren inte är ansluten till LAN, är det möjligt att installera skrivardrivrutinen.



Sidan 8



🕩 Sidan 11





Innehållsförteckning > Windows/välj den programvara som ska installeras > Installera skrivardrivrutinen /PC-Fax-drivrutinen (normalprocedur) > Anpassad installering >

# Installation med specificering av maskinadressen

1 När du tillfrågas hur skrivaren är ansluten väljer du [Ange MFP´s IP-adress] och klickar på knappen [Nästa].

Se "Anpassad installering (sidan 7)" angående hur du visar skärmen för anpassad installation.

# Ange maskinens namn (värdnamn) eller IP-adress och klicka på knappen [Nästa].

	SHARP
Ange MFP's IP-adress	
Ange MFP-namn (värdnamn) eller IP-adress.	
192. 168.0. 1	
Exempel:prn1,	192.168.0.1
Porunstaiiningar	Vill du använda funktionen för 'Tandemutskrift'?
Raw V	Nej 🗸
Portnummgr: 9100	
Könamn:	
<u>B</u> akât	<u>N</u> ästa Avbryt

- Konfigurera portinställningar om så krävs. (Normalt sett krävs inga ändringar.)
- Om du vill använda funktionen Tandemutskrift\* väljer du [Ja]. (Endast skrivardrivrutin)
- \* Tandemutskrift kan inte användas på vissa modeller.

# 3 Nä mä

När modellvalsfönstret visas markerar du maskinens modellnamn och klickar på knappen [Nästa].

Du kan filtrera listan efter modellnamn, färgtyp eller hastighet.

Textfilter:		Produktnamn	
	Q	SHARP XX-XXXXX SHARP XX-XXXXX	
	~	SHARP xx-xxxxx	
Funktionsfilter		SHARP xx-xxxxx	
Earo:		SHARP xx-xxxxx	
Larg.		SHARP XX-XXXXX	
Inte tillämpligt	~	SHAPPY-YYYYY	
		SHARP XX-XXXXX	
Hastighet:		SHARP xx-xxxxx	
		SHARP xx-xxxxx	
Inte tillämpligt	~	SHARP xx-xxxxx	
		SHARP xx-xxxxx	

### Närliggande ämnen

• Windows/välj den programvara som ska installeras (sidan 3)

- Det går inte att installera programvaran. (sidan 22)
- Så här kontrollerar du maskinens IP-adress (sidan 22)

# 4 När fönstret för val av drivrutin öppnas, välj den skrivardrivrutin som skall installeras och klicka på [Nästa].

Kryssa i rutan för den skrivardrivrutin du vill installera så att en markering (



- Du kan klicka på [Skrivarnamn] för att ändra namn på skrivaren.
- Genom att välja modellnamn från listan och klicka på [Lägg till en skrivare] kan du kopiera drivrutinsinställningarna och installera flera drivrutiner för samma modell, var och en med ett nytt namn. (Endast skrivardrivrutin)
- Markera kryssrutan [Dela denna skrivare] 🗹 för att dela den här skrivaren.

Om klientdatorn använder en annan version av operativsystemet än den version du använder markerar du kryssrutan [Installera ytterligare drivrutin] 💽. (Endast skrivardrivrutin)

# 5 I

# Följ anvisningarna på skärmen och gå vidare med installationen.

- Kontrollera innehållet på den visade skärmen. Klicka på [Nästa] för att gå vidare.
- Markera rutan [Kör autokonfigurering] och installera. Alternativen för maskinen och villkoren för kringutrustningen kan återspeglas i konfigurationen. (Endast skrivardrivrutin)
- Om visningstexten har installerats sätter du kryssrutan [Installera skärm teckensnitt] på 

  . (Endast skrivardrivrutin)





# Klicka på knappen [Välj].

- Välj namnet på maskinen från "Ställ in som standardskrivare" för att ange den installerade drivrutinen som standardskrivare. Om du inte vill ändra standardskrivare väljer du [Ändra inte].
- Klicka på [Skriv ut testsida] för att skriva ut en testsida. (Endast skrivardrivrutin)

# Installationen är klar.

Efter installationen kan ett meddelande visas där du uppmanas starta om datorn. Om det meddelandet visas klickar du på knappen [Ja] så att datorn startas om.

### Närliggande ämnen

- Windows/välj den programvara som ska installeras (sidan 3)
- Aktivera tillval och kringutrustning (sidan 14)
- Ändra porten (sidan 15)

# Felsökning

• Det går inte att installera programvaran. (sidan 22)

# Sök efter maskinen och installera drivrutinen

# När du tillfrågas hur skrivaren är ansluten väljer du [Sök efter MFP] och klickar på knappen [Nästa].

Se "Anpassad installering (sidan 7)" angående hur du visar skärmen för anpassad installation.

# Välj sökmetod.

2

Välj namnet på den här maskinen (värdnamn) eller IP-adress och klicka på knappen [Nästa].

Väli typ av portadres	s för att identifiera MEP:e	1	
Prioritet för MFP-na	am (hostnaam)	~ ~	
Portinställningar		Vill du <u>a</u> nvända funktionen för "	andemutskrift'?
Portnummer:	9100		

- · Konfigurera portinställningar om så krävs. (Normalt sett krävs inga ändringar.)
- Om du vill använda funktionen Tandemutskrift\* väljer du [Ja]. (Endast skrivardrivrutin)
- \* Tandemutskrift kan inte användas på vissa modeller.

# 3

# När modellvalsfönstret visas markerar du maskinens modellnamn och klickar på knappen [Nästa].

Du kan även klicka på knappen [Ange villkor] och söka efter maskinen genom att ange maskinens namn (värdnamn) eller IP-adress eller genom att välja sökperiod.

Produktnamn	Name	Namn eller IP-adress	MAC-adress
<ul> <li>SHARP xx-xxxxxx</li> </ul>		192.168.0.1	A1-B2-C3-D4-E5-
<ul> <li>SHARP xx-xxxxxx</li> </ul>		192.168.0.2	A2-B2-C3-D4-E5-
SHARP xx-xxxxx		192.168.0.3	A3-B2-C3-D4-E5-
SHARP XX-XXXXX		192.168.0.4	A4-B2-C3-D4-E5-



# Följ anvisningarna på skärmen och gå vidare med installationen.

Procedurerna beskrivs i detalj i steg 4 och framåt i "Installation med specificering av maskinadressen (sidan 8)".

Installationen är klar.

### Närliggande ämnen

- · Windows/välj den programvara som ska installeras (sidan 3)
- Aktivera tillval och kringutrustning (sidan 14)

- Det går inte att installera programvaran. (sidan 22)
- Så här kontrollerar du maskinens IP-adress (sidan 22)

# Använda IPP-funktionen eller SSL-funktionen för att skriva ut

Om du vill använda SSL-funktionen ställer du in "SSL-inställningar" på maskinen. Mer information finns i användarhandboken som du hämtar från maskinens webbsida.

# När du tillfrågas hur skrivaren är ansluten väljer du [Använd en IPP- eller IPPS-port] och klickar på knappen [Nästa].

Se "Anpassad installering (sidan 7)" angående hur du visar skärmen för anpassad installation.

# Om en proxyserver används anger du proxyservern och klickar på [Nästa].

Du anger en proxyserver genom att markera [Skriv ut med hjälp av följande proxyserver] och ange [Adress] och [Portnummer].

änd en IPP- elle	r IPPS-port		
Vill du skriva ut via pro	xyservern?		
		10001000	
Du måste ställa in pro	xyinställningar om du vill skriva ut via prox	servern.	
Du måste ställa in pro Fråga nätverksadmini	xyinställningar om du vill skriva ut via prox stratören om du inte vet hur man ställer pi	oxyservern.	
Du måste ställa in pro Fråga nätverksadmini	xyinstallningar om du vill skriva ut via prox stratören om du inte vet hur man ställer pi	oxyservern.	
Du måste ställa in pro Fråga nätverksadmini Skriv ut utan att gå	xyinstallningar om du vill skriva ut via prox stratören om du inte vet hur man ställer pr via proxyservern	oxyservern.	
Du måste ställa in pro Fråga nätverksadmini Skriv ut utan att gå Adress:	kyinstalliningar om du vill skriva ut via prox stratören om du inte vet hur man ställer pi vla proxyservern	oxyservern.	

# Ange maskinens URL-adress och klicka på [Nästa].

Ange URL-adressen med följande format: Normalt format:

http://<maskinens domännamn eller IP-adress\*1>:631\*2/ipp När SSL används:

https://<maskinens domännamn eller IP-adress\*1>:<portnummer\*3>/ipp

- \*1 När du anger en IPv6-adress omger du IP-adressen med hakparenteser [].
  - Exempel: IP-adress 2001:1::a → http://[2001:1::a]:631/ipp
- \*2 Vanligtvis ska "631" vara angivet som portnummer. Om IPP-portnumret har ändrats på maskinen ska det nya portnumret anges.
- \*3 Vanligtvis kan portnumret och kolontecknet ":" precis före portnumret utelämnas. Om IPP-portnumret för SSL har ändrats på maskinen ska det nya portnumret anges.



 Om datorn och maskinen är anslutna till samma lokala nätverk kan du söka efter maskinen genom att klicka på knappen [Sök]. Maskinens URL-adress visas. Markera URL-adressen och klicka på knappen [Nästa].



# Följ anvisningarna på skärmen och gå vidare med installationen.

Procedurerna beskrivs i detalj i steg 3 och framåt i "Installation med specificering av maskinadressen (sidan 8)".

### Installationen är klar.

### Närliggande ämnen

• Windows/välj den programvara som ska installeras (sidan 3)

• Aktivera tillval och kringutrustning (sidan 14)

- Det går inte att installera programvaran. (sidan 22)
- Så här kontrollerar du maskinens IP-adress (sidan 22)

# Installera drivrutinen med en befintlig port

Installera drivrutinen med en befintlig port på din dator. Du kan också skapa en ny port.



# Välj [Använd en befintlig port] och klicka på knappen [Nästa].

Se "Anpassad installering (sidan 7)" angående hur du visar skärmen för anpassad installation.

# 2 När modellvalsfönstret visas markerar du maskinens modellnamn och klickar på knappen [Nästa].

Du kan filtrera listan efter modellnamn, färgtyp eller hastighet.

Textfilter:		Produktnamn	
Funktionsfilter Eärg: Inte tillämpligt Hastighet: Inte tillämpligt	¢.	SHAP 20,0000           SHAP 20,0000	



# Välj port.

- Du kan klicka på en [Port] som du vill ändra i listan och välja önskad port.
- Klicka på [Lägg till port] för att skapa en ny port.
   Procedurerna beskrivs i detalj i steg 4 och framåt i "Ändra porten (sidan 15)".





# Följ anvisningarna på skärmen och gå vidare med installationen.

Procedurerna beskrivs i detalj i steg 5 och framåt i "Installation med specificering av maskinadressen (sidan 8)".

### Installationen är klar.

### Närliggande ämnen

- Windows/välj den programvara som ska installeras (sidan 3)
- · Aktivera tillval och kringutrustning (sidan 14)
- Ändra porten (sidan 15)

# Felsökning

• Det går inte att installera programvaran. (sidan 22)

Innehållsförteckning > Windows/välj den programvara som ska installeras > Installera skrivardrivrutinen /PC-Fax-drivrutinen (normalprocedur) > Anpassad installering >

# Installera endast drivrutinen

Det går inte att installera bara drivrutinen på en PC-faxdrivrutin. Menyn visar bara skrivardrivrutinen.

# Välj [Registrera drivrutinen till OS (operativsystem)] och klicka på knappen [Nästa].

Se "Anpassad installering (sidan 7)" angående hur du visar skärmen för anpassad installation.

	SHARP
Välj hur din MFP ska anslutas	
Registrera drivrutinen til OS (operativsystem)	
Bakat	AVDryt

2

# Bekräfta innehållet på skärmen och klicka på [Nästa].

Installationen börjar. Klicka på [Slutför] när installationen är klar.

 Om en säkerhetsvarning visas måste du klicka på [Installera].

Närliggande ämnen

• Windows/välj den programvara som ska installeras (sidan 3)

# Aktivera tillval och kringutrustning

1

# Klicka på [Start], välj [Inställningar] $\rightarrow$ [Enhet] $\rightarrow$ [Enheter och skrivare].

I Windows 8.1/Windows Server 2012 högerklickar du på [Start], väljer [Kontrollpanelen] → [Visa enheter och skrivare] (eller [Enheter och skrivare]).

l Windows 7/Windows Server 2008 klickar du på [Start], [Kontrollpanelen] och sedan på [Enheter och skrivare].

# **2** Öppna fönstret för skrivarens egenskaper.

- (1) Högerklicka på maskinens skrivardrivrutin.
- (2) Välj [Egenskaper för skrivare].

3 Klicka på fliken [Konfiguration].



# Klicka på knappen [Automatisk konfiguration].

Inställningarna konfigureras automatiskt baserat på den identifierade maskinens status.

5	ł
	e

# Klicka på knappen [OK] i skrivarens egenskapsfönster.

När du använder PPD-drivrutinen, och när skärmen för skrivaregenskaper visas i steg 2, följer du nedanstående steg:

- (1) Klicka på fliken [Enhetsinställningar].
- (2) Konfigurera alternativen baserat på maskinens konfiguration.

Alternativen och hur de konfigureras varierar beroende på operativsystemsversion.

### Närliggande ämnen

- Windows/välj den programvara som ska installeras (sidan 3)
- Ändra porten (sidan 15)

- Det går inte att installera programvaran. (sidan 22)
- Jag vill kontrollera kringutrustningens status (sidan 22)
- Problem med Windows (sidan 23)
- Maskinens tillval och kringutrustning kan inte ställas in automatiskt (sidan 23)

# Ändra porten

	<ul> <li>SC-Print2005 Port</li> </ul>
【 Klicka på [Start], välj [Inställningar] → [Enhet] →	Om skrivardrivrutinen installeras med alternativet
[Enheter och skrivare].	"Anpassad installering" med "Använd en IPP- eller
l Windows 8.1/Windows Server 2012 högerklickar du på	IPPS-port" markerat, läggs [SC-Print2005 Port] till.
[Start], väljer [Kontrollpanelen] $\rightarrow$ [Visa enheter och skrivare]	Folj anvisningarna pa skarmen.
(eller [Enheter och skrivare]).	• "SC2 TCP/IP Port" läggs till när skrivardrivrutinen installeras
I WINDOWS // WINDOWS SERVER 2008 KIICKAR OU PA [Start], [Kontrollnanglen] och sedan nå [Enheter och skrivara]	med "Anpassad installering" och "Ange MFP's IP-adress"
[Kontionpanelen] och sedan på [Enneter och skilvare].	<ul> <li>"SC2 TCP/IP-port" kan inte användas om maskinen är</li> </ul>
-	ansluten till ett IPv6-nätverk.
<b>2</b> Öppna fönstret för skrivarens egenskaper.	
(1) Högerklicka på maskinens skrivardrivrutin.	5 Klicka på knappen [Stäng] i skärmbilden för
(2) Välj [Egenskaper för skrivare].	steg 4.
3 Lägga till eller ändra en port.	_
(1) Klicka på fliken [Portar].	6 Klicka på knappen [Tillämpa] i skärmbilden för
(2) Klicka på knappen [Lägg till port].	steg 3.
🥖 • Om du vill ändra till en befintlig port väljer du port i listan	
och klickar på [Tillämpa].	<ul> <li>Vid användning av en port som skapats med "Standard</li> </ul>
	ICP/IP Port", måste du se till att kryssrutan [SNMP-status är
Väli porttyp och klicka på knappen [Ny port].	knappen [Konfigurera port] inte är markerad (
• Standard TCP/IP Port	Skrivarproblem kan uppstå (💽 ) om rutan [SNMP-status är
Det här är standardskrivarporten för operativsystemet.	aktiverad] är förkryssad.
(1) Klicka på [Nästa].	
(2) Ange maskinens IPv6-adress i [Skrivarens namn eller	
IP-adress] och klicka på [Nästa].	
(3) Klicka pa knappen [Valj].	
SC2 ICP/IP Port     Använd den här norten om du vill använda	
Tandemutskrift* nå ett IPv4-nätverk	
<ul> <li>* Tandemutskrift kan inte användas på vissa modeller.</li> </ul>	
(1) Skrivarnamn eller IP-adress.	
(2) Se till att [LPR] är markerat.	
(3) Se till att [lp] anges.	
(4) Klicka på knappen [OK].	
Nädiggande ännen	Folgäluster
Naniggande amnen	Feisokning
Windows/välj den programvara som ska installeras (sidan 3)	Det går inte att installera programvaran. (sidan 22)
<ul> <li>Installera drivrutinen med en befintlig port (sidan 12)</li> </ul>	<ul> <li>Så här kontrollerar du maskinens IP-adress (sidan 22)</li> </ul>

• Problem med Windows (sidan 23)

# **Installera Printer Status Monitor**

Med den här programvaran är det möjligt att kontrollera utskriftsstatus, eventuell efterbehandlare, pappersstorlek och återstående papper på datorskärmen.

Statusövervakaren kan inte användas om IPP-funktionen används.



# Ladda ner Skrivarstatusmonitor från vår webbplats och genomför installationen.

Kontakta din återförsäljare eller närmaste auktoriserade servicerepresentant för mer information.

**2** Följ anvisningarna på skärmen.

# 3 När meddelande om att installationen är klar visas klickar du på knappen [Slutför].

Om du vill att "Printer Status Monitor" ska startas automatiskt när datorn startas markerar du kryssrutan [Lägg till det här programmet i mappen Autostart] 📝 och klickar på knappen [Slutför].

### Installationen är klar.

Efter installationen kan ett meddelande visas där du uppmanas starta om datorn. Om det meddelandet visas klickar du på knappen [Ja] så att datorn startas om.



Hur du gör när du använder Printer Status Monitor beskrivs i hjälpen. Klicka på [Start] i Windows, välj [Alla appar] (eller [Alla program]), [SHARP Printer Status Monitor] och sedan [Hjälp]. (I Windows 8.1 väljer du [Hjälp] på menyn "SHARP Printer Status Monitor" i fönstret Appar.)

### Närliggande ämnen

• Windows/välj den programvara som ska installeras (sidan 3)

- Det går inte att installera programvaran. (sidan 22)
- Problem med Windows (sidan 23)

# Installera skannerdrivrutinen

# Dubbelklicka på ikonen [Setup] (S). Om du har erhållit programvaran från vår webbplats eller din återförsäljare Extrahera det installationsprogram du erhöll och dubbelklicka på ikonen [Setup] i mappen. Gå vidare med nästa steg. Om "Software CD-ROM" levererades med maskinen För in "Software CD-ROM" i datorn, navigera till CD-skivan, dubbelklicka på ikonen [Setup] och klicka på [Hjälpprogram] – [Scannerdrivrutin (TWAIN)]. Du kan visa "LICENSVILLKOR" på ett annat språk genom att välja önskat språk på språkmenyn. Om du vill installera programvaran på det valda språket fortsätter du installationen med det valda språket. Följ anvisningarna på skärmen.

Läs meddelandet i fönstret som visas och klicka på knappen [Nästa].

# **3** När meddelande om att installationen är klar visas klickar du på knappen [OK].

Efter installationen kan ett meddelande visas där du uppmanas starta om datorn. Om det meddelandet visas klickar du på knappen [Ja] så att datorn startas om.

# Klicka på [Start] i Windows, välj [Alla appar] (eller [Alla program]), [SHARP MFP TWAIN K\*] och sedan [Välj enhet].

I Windows 8.1 väljer du [Välj enhet] på menyn "SHARP MFP TWAIN K\*" i fönstret Appar.

\*Tecken och antal kan variera mellan modellerna.

5

# Klicka på knappen [Sök].

Om du känner till IP-adressen kan du klicka på knappen [Inmatning] och ange IP-adressen utan att söka.

Välj IP-adress för maskinen på menyn "Adress" och klicka på knappen [OK].

- Fråga systemadministratören (nätverksadministratören) om maskinens IP-adress.
- Namnet (värdnamn) eller IP-adressen till maskinen kan matas in direkt under "Adress".
- Om portnumret som används av maskinens scannerfunktion har ändrats, skriv då in ett kolontecken ":" efter IP-adressen och skriv sedan in portnumret. (Vanligtvis behöver man inte ange något portnummer.)



# Klicka på knappen [OK].

Konfigurationen av scannerdrivrutinen är nu klar.

### Närliggande ämnen

• Windows/välj den programvara som ska installeras (sidan 3)

- Det går inte att installera programvaran. (sidan 22)
- Så här kontrollerar du maskinens IP-adress (sidan 22)
- Problem med Windows (sidan 23)

# macOS / Installera skrivardrivrutinen

l det här avsnittet beskrivs hur du installerar och ställer in skrivardrivrutinen när du använder maskinen i en macOS-miljö. Börja från steg 3 om du vill installera skrivardrivrutinen med filen som hämtades från nätet.



# Närliggande ämnen

### Systemkrav (Operativsystem):

- macOS 10.6 -10.14
- \*En PS3-expansionssats kan vara nödvändig, beroende på vilken modell som används.
- Scannerdrivrutinen och PC-Fax-drivrutinen kan inte användas i en macOS-miljö.

- Felsökning
- Det går inte att installera programvaran. (sidan 22)
- Så här ska maskinen ställas in (sidan 22)
- Felsökning med macOS (sidan 24)

• Utskrift med IPP-funktionen (sidan 20)

12 Klicka på ikonen [Förval].





# Klicka på maskinens modellnamn. Modellnamnet visas vanligtvis så här:

<ModelInamn> (<Serienummer>)

14 Kontrollera att PPD-filen för din modell är vald. Lämplig PPD-fil för enheten väljs automatiskt.

# Klicka på [Lägg till].

 PPD-filen är installerad i följande mappar på tartup-skivan. [Library] - [Printers] - [PPDs] - [Contents] - [Resources]] 6 Klicka på skrivarikonen, knappen [Alternativ och förbrukningsmaterial] och klicka på fliken [Alternativ] (eller [Drivrutin]).



### Matcha maskinens produktkonfiguration.

Om maskinens konfiguration identifierats automatiskt kontrollerar du att inställningarna är rätt.

Om de är fel, eller det är nödvändigt att ställa in dem manuellt, gör du så här:

- (1) Välj kringutrustning som är ansluten till maskinen
- (2) Klicka på [OK]

### Detta slutför konfigurationen av skrivardrivrutinen.

 ✓ • Du kan kontrollera vilka alternativ som är installerade på maskinen genom att skriva ut "Maskin status".
 Skriva ut [Maskin status]: [Specialfunktion] → [Lis. Utskr.] → [Maskin status]

### Närliggande ämnen

• Utskrift med IPP-funktionen (sidan 20)

- Det går inte att installera programvaran. (sidan 22)
- Så här ska maskinen ställas in (sidan 22)
- Felsökning med macOS (sidan 24)

# **Utskrift med IPP-funktionen**

Du kan använda maskinen som en fax genom att skriva ut data på en ärrplacerad maskin.



### Närliggande ämnen

• Utskrift med IPP-funktionen (sidan 20)

- Det går inte att installera programvaran. (sidan 22)
- Så här ska maskinen ställas in (sidan 22)
- Felsökning med macOS (sidan 24)

# Felsökning

I det här avsnittet beskrivs vanliga problem, frågor och lösningar vid installation av skrivardrivrutin och programvara.

# Problem med installation (Windows/macOS) ..... 22

• Det går inte att installera programvaran. ..... 22

# Så här ska maskinen ställas in ..... 22

- Så här kontrollerar du maskinens IP-adress ..... 22
- Jag vill kontrollera kringutrustningens status ..... 22

# Problem med Windows ..... 23

- Maskinen kan inte hittas ..... 23
- Maskinens tillval och kringutrustning kan inte ställas in automatiskt ..... 23
- Borttagning av programvaran ..... 24

# Felsökning med macOS ..... 24

- Maskinen kan inte hittas ..... 24
- Borttagning av programvaran ..... 24

# Problem med installation (Windows/macOS)

Det går inte att installera programvaran.	
CHECK	Finns det tillräckligt med ledigt utrymme på hårddisken?
Åtgärd	Ta bort onödiga filer och program för att öka minnesutrymmet på hårddisken.
CHECK	Använder du ett operativsystem som inte fungerar med programvaran?
Åtgärd	<ul> <li>Kontrollera att programvaran kan köras på operativsystemet.</li> <li>⇒ Windows/välj den programvara som ska installeras (sidan 3)</li> <li>⇒ macOS / Installera skrivardrivrutinen (sidan 18)</li> </ul>

# Så här ska maskinen ställas in

Så här kontrollerar du maskinens IP-adress	
CHECK	Du kan kontrollera maskinens IP-adress.*
Åtgärd	Välj [Specialfunktion] $\rightarrow$ [Systeminställn.] $\rightarrow$
	$[Natverk] \rightarrow [Bekrafta natverk].$

\* Det varierar hur du kontrollerar IP-adressen på olika modeller.

# Jag vill kontrollera kringutrustningens status

CHECK

Åtgärd

Kontrollera status för kringutrustning genom att följa anvisningarna nedan\*:

"Maskin status" skrivs ut. Skriv ut "Maskin status" i maskininställningarna genom att trycka på [Maskin status]: [Specialfunktion] → [Lis. Utskr.] → [Maskin status].

\* Den här funktionen kan inte användas på vissa modeller.

# **Problem med Windows**

Maskinen kan inte hittas Ställas in automatiskt		Maskinens tillval och kringutrustning kan inte ställas in automatiskt
CHECK	Är datorn ansluten till samma nätverk som	
	maskinen?	CHECK I så fall får du göra inställningarna manuellt. *
Åtgärd	Datorn och maskinen måste vara anslutna till	⇒ Aktivera tillval och kringutrustning (sidan
[]	samma nätverk. Om de är anslutna till olika	[]
	delnätverk klickar du på [Ange villkor] och anger	Åtgärd Kontrollera status för monterad kringutrustning
	maskinens namn (värdnamn) eller IP-adress och	genom att följa anvisningarna nedan.
	söker igen.	1) Skriv ut "Maskinstatuslista" i maskinens
		inställningar och kontrollera inställningarna för
CHECK	Är din dator korrekt ansluten till maskinen?	Kringutrustning och fack.
م م	Kantuallaus att kale alla hau analusite auslandi attill	$[1 is   1tskr] \rightarrow [Maskin status]i$
Atgard	Kontrollera att kapeln när anslutits ordentligt till	maskininställningarna.
	Kontrollera även anslutningarna till hubben	2) För [Ange status för kassett],
	Kontrollera aven ansiatilingarna till hubben.	[Papperstypnamn] och [Ställ in tandemutskrift]
		klickar du på respektive knapp och kontrollerar
CHECK	Ar maskinen påslagen?	inställningarna.
Åtgärd	Om maskinen är avstängd identifieras den inte.	Ange status för kassett:
L]	Slå på huvudströmbrytaren och sök igen efter att	Inställningarna i [Specialfunktion] $ ightarrow$
	du har slagit på maskinen.	[Pappersformat] i maskinens
		systeminställningar används. Ange
		pappersstorlek och typ som har angetts för
		respektive fack.

### Papperstypnamn:

Inställningarna i [Specialfunktion]  $\rightarrow$  [Ställ in papptyp] i maskinens systeminställningar används.

\* Den här funktionen kan inte användas på vissa modeller.

# Borttagning av programvaran

(	CHECK	Följ stegen nedan för att ta bort den programvara som installerats med hjälp av installationsprogrammet.
,	Åtgärd	<ol> <li>1) Klicka på [Start], välj [Inställningar] → [System] → [Appar och funktioner].</li> <li>(I Windows 8.1/Windows Server 2012 högerklickar du på [Start] och väljer [Kontrollpanelen] → [Avinstallera ett program].)</li> <li>(I Windows 7/Windows Server 2008 klickar du på [Start] och väljer [Kontrollpanelen] → [Program och funktioner].)</li> <li>2) Välj [SHARP Driver Uninstall Tool] och klicka på [Avinstallera].</li> <li>3) Välj den skrivardrivrutin eller PC-fax-drivrutin som du vill ta bort från listan och klicka på knappen [Ta bort].</li> </ol>
		SHADD

	SHARP
Väli den skrivare som ska tas bort.	
Installerade skrivare	
SHARP XX-XXXXX PS	
SHARP xx-xxxxx PCL6	
✓ Ta bort onödig skrivarinformation	
	_
	Ta bort Stäng

4) Klicka på knappen [Stäng].

5) Välj den andra programvaran du vill ta bort från listan och ta bort den.

6) Starta om datorn.

# Felsökning med macOS

Maskinen kan inte hittas		
CHECK	Är maskinen påslagen?	
Åtgärd	Om maskinen är avstängd identifieras den inte. Slå på huvudströmbrytaren och sök igen efter att du har slagit på maskinen.	
CHECK	Är din dator korrekt ansluten till maskinen?	
Åtgärd	Kontrollera att kabeln har anslutits ordentligt till LAN-uttagen på datorn och maskinen. Kontrollera även anslutningarna till hubben.	

# Borttagning av programvaran

Åtgärd	

Ta bort skrivaren som använder maskinens PPD-fil från skrivarlistan. För att visa skrivarlistan, se steg 10 på "macOS / Installera skrivardrivrutinen (sidan 18)".

# Anmärkning



SHARP CORPORATION