brother.

Intern Ethernet-skrivarserver med flera funktioner för flera protokoll och trådlös (IEEE 802.11b/g) Ethernet-skrivarserver med flera funktioner

BRUKSANVISNING FÖR NÄTVERKSANVÄNDARE

DCP-340CW MFC-640CW

Läs igenom denna bruksanvisning noggrant innan du börjar använda maskinen i nätverket. Du kan skriva ut eller läsa bruksanvisningen från cd-romskivan när som helst. Förvara skivan på en lättåtkomlig plats, så att du snabbt och enkelt kan använda den som referens vid behov.

På Brother Solutions Center

(<u>http://solutions.brother.com</u>) finns hjälp för alla dina skrivarbehov. Ladda ner de senaste drivrutinerna och verktygen till din maskin, läs igenom avsnittet med vanliga frågor och felsökningstips eller läs om särskilda skrivarlösningar.

Definitioner av varningar, försiktighetsuppmaningar och anmärkningar

Symbolen nedan används i den här bruksanvisningen:



l anmärkningar får du information om hur du ska agera i olika situationer som kan uppstå samt tips på hur funktionen samverkar med andra funktioner.

 \bigcirc

Ikoner som varnar dig för enheter och åtgärder som inte är kompatibla med skrivaren.

Varumärken

Brother och Brother-logotypen är registrerade varumärken och BRAdmin Professional är ett varumärke som tillhör Brother Industries, Ltd.

UNIX är ett registrerat varumärke som tillhör The Open Group.

Apple, Macintosh, QuickDraw och LaserWriter är registrerade varumärken som tillhör Apple Computer, Inc.

HP, Hewlett-Packard, Jetdirect och PCL är registrerade varumärken som tillhör Hewlett-Packard Company.

Microsoft och Windows är registrerade varumärken som tillhör Microsoft Corporation.

BROADCOM, SecureEasySetup och SecureEasySetup-logotypen är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Broadcom Corporation.

Alla andra begrepp, varumärken och produktnamn som nämns i den här bruksanvisningen är registrerade varumärken eller varumärken som tillhör respektive företag.

Meddelande om sammanställning och publicering

Den här bruksanvisningen, som omfattar beskrivning av och specifikationer för den senaste produkten, har sammanställts och publicerats under överinseende av Brother Industries Ltd.

Innehållet i bruksanvisningen och produktens specifikationer kan komma att ändras utan föregående meddelande.

Brother förbehåller sig rätten att göra ändringar i specifikationerna och innehållet utan föregående meddelande och kan inte hållas ansvariga för eventuella skador (eller följdskador) som uppstått på grund av att materialet har använts. Detta gäller också, men inte enbart, typografiska fel och andra fel som kan härledas till publiceringen.

©2005 Brother Industries Ltd.

Denna produkt är endast godkänd för användning i det land där den inhandlades. Använd inte produkten i andra länder än inköpslandet, eftersom det kan strida mot det aktuella landets lagstiftning om trådlös telekommunikation och elnät.

I det här dokumentet står Windows[®] XP för Windows[®] XP Professional, Windows[®] XP Professional x64 Edition och Windows[®] XP Home Edition. Besök Brother Solutions Center (<u>http://solutions.brother.com</u>) för mer information om support till Windows[®] XP Professional x64 Edition.

VIKTIGT MEDDELANDE:	För att få hjälp med tekniska frågor och användningsfrågor måste du ringa till det land där du inhandlade maskinen. Samtalen måste ringas <i>inom</i> det aktuella landet.
I Europa	Besök <i>http://www.brother.com</i> för att få kontaktuppgifter till ditt närmaste Brother-kontor.
Om du har några komi	mentarer eller förslag är du välkommen att skriva till oss:
l Europa	European Technical Services
	1 Tame Street
	Audenshaw
	Manchester, M34 5JE
	Storbritannien

Internetadresser Brothers internationella webbplats: <u>http://www.brother.com</u> För vanliga frågor (FAQs), produktsupport, verktyg och uppdateringar av drivrutiner: <u>http://solutions.brother.com</u>

Innehållsförteckning

1	Introduktion	1-1
	Översikt	1-1
	Nätverksfunktioner	1-3
	Nätverksutskrift	1-3
	Nätverksskanning	1-3
	PC-fax i nätverk (ej tillgängligt för DCP-340CW)	1-3
	Network PhotoCapture Center [™]	1-3
	Hanteringsverktyg	1-3
	BRAdmin Professional (för Windows®)	1-3
	BRAdmin Light (för Mac OS® X 10.2.4 eller senare)	1-3
	Fjärrinställning för Windows [®] /MFC-fjärrinställning för Macintosh [®]	1-4
	Typer av nätverksanslutningar	1-4
	Exempel på kopplad nätverksanslutning	1-4
	Peer-to-Peer-utskrift med TCP/IP	1-4
	Utskrift i delad nätverksmiljö	1-5
	Exempel på trådlös nätverksanslutning	1-6
	Ansluten till en dator med trådlösa funktioner och en åtkomstpunkt i nätverket	
	(infrastrukturläge)	1-6
	Ansluten till en dator med trådlösa funktioner utan åtkomstpunkt i nätverket (ad-hoc-läge	e) 1-6
	Det finns en åtkomstpunkt i nätverket, men datorn saknar trådlösa funktioner	1-7
	Protokoll	1-8
	TCP/IP-protokoll och funktioner	1-8
	DHCP/BOOTP/RARP	1-8
	APIPA	1-8
	DNS-klient	1-8
	LPR/LPD	1-8
	Port9100	1-8
	mDNS	1-9
	TELNET	1-9
	SNMP	1-9
2	Konfigurera maskinen för ett nätverk med en Ethernet-kabelanslutning	2-1
	Översikt	2-1
	IP-adresser, nätmaskar och gateways	2-1
	IP-adress	2-1
	Tilldela IP-adressen till skrivarservern:	2-2
	Nätmask	2-2
	Gateway (och router)	2-3
	Ställa in IP-adress och nätmask	2-3
	Använda verktyget BRAdmin Professional till att konfigurera maskinen för ett nätverk	
	(endast för Windows [®])	2-3
	Verktyget BRAdmin Professional	2-3
	Konfigurera din maskin med verktyget BRAdmin Professional	2-3
	Använda kontrollpanelen till att konfigurera maskinen för ett nätverk	2-4
	Använda andra metoder till att konfigurera maskinen för ett nätverk	2-4
	Andra inställningarna för skrivarservern	2-5
	Använda verktyget BRAdmin Professional till att ändra inställningarna för skrivarservern (endast Windows®)	2-5
		-

	Använda kontrollpanelen till att ändra inställningarna för skrivarservern	2-5
	Använda fjärrinställning till att ändra inställningarna för skrivarservern	
	(för Windows [®] och Mac OS [®] X 10.2.4 eller senare) (ej tillgängligt för DCP-340CW)	2-6
	Fjärrinställning för Windows [®]	2-6
	MFC-fjärrinställning för Macintosh [®]	2-6
3	Konfigurera maskinen för ett trådlöst nätverk	3-1
	Översikt	3-1
	Begrepp och koncept för trådlösa nätverk	3-1
	SSID (Service Set Identifier) och kanaler	3-1
	SSID	3-1
	Kanaler	3-2
	Verifiering och kryptering	3-2
	Verifieringsmetoder	3-2
	Krypteringsmetoder	3-2
	Nätverksnyckel	3-3
	Konfigurera maskinen i ett trådlöst nätverk	3-3
	Använda inställningsguiden från kontrollpanelens LAN-meny för ett trådlöst nätverk	3-4
	Använda programvaran SecureEasySetup [™] till att konfigurera maskinen i ett trådlöst nätverk	3-10
	Använda Brothers automatiska installationsprogram på cd-romskivan till att konfigurera	0 10
	maskinen för ett trådlöst nätverk	3-11
	Ändra inställningarna för skrivarservern	3-12
	Använda verktyget BRAdmin Professional till att ändra inställningarna för skrivarservern	
	(endast Windows [®])	3-12
	Använda fiärrinställning till att ändra inställningarna för skrivarservern	
	(för Windows [®] och Mac OS [®] X 10.2.4 eller senare) (ei tillgängligt för DCP-340CW)	3-13
	Fjärrinställning för Windows [®]	3-13
	MFC-fjärrinställning för Macintosh [®]	3-13
	Använda kontrollpanelens LAN-meny till att ändra inställningar för skrivarservern	3-14
	Använda andra metoder till att konfigurera maskinen för ett trådlöst nätverk	3-14
Δ	Inställningar från kontrollnanglan	1_1
-		
	LAN-meny	4-1
	1.TCP/IP (kabel)/2.TCP/IP (WLAN)	4-1
	1.BOOT method	4-1
	2.IP adress	4-4
	3.Subnet mask	4-5
	4.Gateway	4-6
	5.Nodnamn	4-7
	6.WINS-konfig	4-8
		4-9
	8.DNS server	4-10
	9.APIPA	4-12
	3.Instalin. WLAN (endast for tradiosa natverk)	4-13
		4-13
	∠.⊃ecur⊨asy⊃elup	4-13
	4.VVLAIN-STATUS (ENUASTIOT TRACIOSA NALVEIK)	4-13
	1.Jlalus	1 - 4- ال ۱ - ۸
	2.01911al	4-14
	مان د	4-14 1. 15
	T.I.VIIIIII. 1895	4 *10

	5.Säker utskrift	4-16
	5.Övrig inställ	4-17
	1.LAN via kabel (endast för kopplade nätverk)	4-17
	2.Time zone (ej tillgängligt för DCP-340CW)	4-18
	6.Nätverks I/F	4-19
	Skriva ut nätverkskonfigurationslistan	4-20
	Aterställa de fabriksinställda nätverksinställningarna	4-21
5	Nätverksutskrift från Windows [®] :	
	grundläggande Peer-to-Peer-utskrift med TCP/IP	5-1
	Översikt	5-1
	För användare av Windows [®] 2000/XP	5-1
	Konfigurera TCP/IP-port av standardtyp	5-1
	Skrivardrivrutin ännu ej installerad	5-1
	Skrivardrivrutin redan installerad	
	For anvandare av Windows [®] 98/98SE/Me	
	Installera programvaran Brother Peer-to-Peer	
	Associera till skrivaren	
	Lagga IIII en andra Brotner LPH-port	
	Anura informationskallor	5-5
6	Nätverksutskrift från Macintosh [®]	6-1
	Översikt	6-1
	Utskrift från en Macintosh [®] -dator med hjälp av funktionerna för enkel nätverkskonfiguration i	
	Mac OS [®] X	6-1
	Välja skrivardrivrutin (Mac OS [®] X 10.2.4 eller senare)	6-1
	Ändra konfigurationen med hjälp av fjärrinställningen	6-2
	Ändra konfigurationen med verktyget BRAdmin Light	6-2
	Andra informationskällor	6-3
7	Felsökning	7-1
	Översikt	
	Allmänna problem	
		7-1
	Återställa Brother-skrivarservern till fabriksinställningarna	
	Datorn hittar inte maskinen/skrivarservern	
	Maskinen/skrivarservern visas inte i fjärrinställningsprogrammet eller BRAdmin Profes	sional
	(BRAdmin Light)	7-1
	Problem vid installationen av programvaran för nätverksutskrift	7-2
	Brother-skrivarservern hittas inte under installationen av programvaran för nätverksuts	skrift,
	eller från skrivardrivrutinen till Brother-skrivaren i Windows [®]	
	Brother-skrivarservern nittas inte med hjalp av funktionerna for enkel natverkskonfigui Mac OS® X	ation I
	litekriftsprohlem	
	Litskriftsjobbet skrivs inte ut	
	Fel under utskrift	
	Problem med skanning och PC-fax	
	Funktionen för PC-fax i nätverk fungerar inte i Windows [®]	
	Protokollspecifik felsökning	
	Felsökning för Windows [®] 98/98SE/Me Peer-to-Peer-utskrift (LPR)	

	Felsökning för trådlösa nätverk	7-8
	Problem med trådlös installation	7-8
	Problem med trådlös anslutning	7-9
	Ibland avaktiveras den trådlösa nätverksanslutningen	7-9
8	Trådlös installation för Windows [®]	8-1
	Installation med trådlös dator i infrastrukturläge	8-1
	För Windows [®] 98/98SE/Me/2000/XP	8-1
	Installation med kabelansluten dator i infrastrukturläge	8-14
	För Windows [®] 98/98SE/Me/2000/XP	8-14
	Installation med en åtkomstpunkt som har stöd för SecureEasySetup™	0.04
	(Windows [®] 98/98SE/Me/2000/XP)	
	Installation med tradios dator i ad-noc-lage	
	For Windows ^o 98/98SE/Me/2000/XP	
9	Trådlös installation för Macintosh [®]	9-1
	Installation med en trådlös dator i infrastrukturläge för Mac OS [®] X 10.2.4 eller senare	
	Installation med en kabelansluten dator i infrastrukturläge för Mac OS® X 10.2.4 eller ser	nare 9-14
	Installation med en trådlös dator i ad-hoc-läge för Mac OS^{\otimes} X 10.2.4 eller senare	
Α	Bilaga A	A-1
	Andra metoder för att ställa in IP-adressen	
	(för avancerade användare och administratörer)	A-1
	Använda DHCP för att konfigurera IP-adressen	A-1
	Använda BOOTP för att konfigurera IP-adressen	A-1
	Använda RARP för att konfigurera IP-adressen	A-2
	Använda APIPA för att konfigurera IP-adressen	A-3
	Använda ARP för att konfigurera IP-adressen	A-3
	WINDOWS [©] -System	A-3
	UNIX°-/LINUX-System	A-3
	Använda rechter rooranvaran Brother Web BRAdmin till IIS* för att konfigurera IP-ac	Α-4 troscon Δ-5
	Linndatera andra maskiner via nätverket (endast Windows [®])	Δ-6
	Installation med nätverksskrivarkö eller resurs (endast skrivardrivrutin)	A-8
В	Bilaga B	B-1
	Specifikationer for skrivarserver	B-1
	Nopplat Ethernet-natverk	B-1
	Funktionstabell och fabriksinställningar	D-2 R_1
	Skriva in text (för MFC-640CW)	B-4
1		
	Index	1-1

Översikt

Brother-maskinen kan delas över ett 10/100 MB kopplat eller trådlöst (IEEE 802.11b/802.11g) Ethernet-nätverk med hjälp av den interna skrivarservern för nätverk. Skrivarservern stöder olika funktioner och anslutningsmetoder beroende på vilket operativsystem du använder i ett nätverk som stöder TCP/IP. Dessa funktioner omfattar utskrift, skanning, sändning och mottagning av PC-fax, PhotoCapture[™] Center, fjärrinställning samt statusövervakning. I tabellen nedan visas vilka nätverksfunktioner och anslutningar som stöds av de olika operativsystemen.

Operativ- system	10/100 BASE-TX kopplat Ethernet (TCP/IP)	IEEE 802.11b/g trådlöst Ethernet (TCP/IP)	Utskrift	Skanning	Skicka PC-fax	Ta emot PC-fax	Photo Capture Center TM	Fjärrinställning	Statusövervakning
Windows [®] 98/98SE/Me/ 2000/XP	~	~	~	~	~	~	~	~	1
Mac OS [®] X 10.2.4 eller senare	~	~	~	~	~		~	~	~
Mac OS [®] 9.1–9.2	~		~		~				

För att du ska kunna använda Brother-maskinen i ett nätverk måste du konfigurera skrivarservern och ställa in de datorer som du använder.

För att få optimala resultat vid dokumentutskrift ska Brother-maskinen placeras så nära nätverkets åtkomstpunkt (routern) som möjligt med minimala hinder. Stora föremål och väggar mellan de två enheterna samt störningar från andra elektroniska enheter kan påverka dokumentens dataöverföringshastighet.

Därför är trådlös anslutning kanske inte den bästa anslutningsmetoden för alla typer av dokument och program. Om du skriver ut stora filer, t.ex. foton på glättat papper eller flersidiga dokument med blandad text och grafik, bör du överväga en Ethernet-anslutning via kabel för snabbare dataöverföring eller USB för snabbast möjliga utskriftshastighet.

I det här kapitlet får du grundläggande information om nätverksfunktioner, anslutningar och protokoll. I kapitel 2 ges information om konfiguration av kopplade nätverk, och i kapitel 3 finns information om konfiguration av trådlösa nätverk. I kapitel 4 får du information om hur du konfigurerar skrivarservern med hjälp av kontrollpanelen. I kapitel 5 till 6 beskrivs hur du ska konfigurera din skrivarserver tillsammans med ditt operativsystem.

Introduktion

Kapitel 2: Konfigurera maskinen för ett nätverk med en Ethernet-kabelanslutning

- Kapitel 3: Konfigurera maskinen för ett trådlöst nätverk
- Kapitel 4: Inställningar från kontrollpanelen
- Kapitel 5: Nätverksutskrift från Windows[®]: grundläggande Peer-to-Peer-utskrift med TCP/IP
- Kapitel 6: Nätverksutskrift från Macintosh®

Nätverksfunktioner

I Brother DCP-340CW och MFC-640CW finns följande grundläggande nätverksfunktioner.

Nätverksutskrift

Skrivarservern tillhandahåller utskriftstjänster för Windows[®] 98/98SE/Me/2000/XP som stöder TCP/IP-protokoll och Macintosh[®] som stöder TCP/IP (Mac OS[®] 9.1–9.2/Mac OS[®] X 10.2.4 eller senare för ett kopplat nätverk och Mac OS[®] X 10.2.4 eller senare för ett trådlöst nätverk).

Nätverksskanning

Du kan skanna dokument över nätverket till din dator. (Se kapitel 4 för Windows[®] och kapitel 11 för Macintosh[®] i bruksanvisningen för programanvändare på cd-romskivan.)

PC-fax i nätverk (ej tillgängligt för DCP-340CW)

Du kan skicka en PC-fil som ett PC-fax direkt i ditt nätverk. (Se kapitel 6 för Windows[®] och kapitel 8 för Macintosh[®] i bruksanvisningen för programanvändare på cd-romskivan för en fullständig beskrivning.) Om du använder Windows[®] kan du även ta emot PC-fax. (Se kapitel 6 i bruksanvisningen för programanvändare.)

Network PhotoCapture Center[™]

Du kan visa, hämta eller spara data genom att sätta in ett mediakort i Brother-maskinen. Om du använder Windows[®] ska du dubbelklicka på ikonen Network PhotoCapture Center[™] på datorns skrivbord. Programvaran installeras automatiskt om du väljer nätverksanslutning under programvaruinstallationen. Om du använder Macintosh[®] ska du starta en webbläsare med FTP och skriva in FTP://xxx.xxx.xxx (där xxx.xxx.xxx är Brother-maskinens IP-adress).

Hanteringsverktyg

BRAdmin Professional (för Windows®)

Verktyget BRAdmin Professional gör det enkelt att konfigurera och hantera fax- och nätverksinställningar.

BRAdmin Light (för Mac OS[®] X 10.2.4 eller senare)

Verktyget BRAdmin Light kan användas för att visa maskinstatus och konfigurera nätverksinställningar från en dator där Mac OS[®] X 10.2.4 eller senare körs. Verktyget kan laddas ner från <u>http://solutions.brother.com</u>.

Introduktion

Fjärrinställning för Windows[®]/MFC-fjärrinställning för Macintosh[®]

Med hjälp av fjärrinställningsprogramvaran kan du konfigurera nätverksinställningar från en Windows[®]- eller Macintosh[®]-dator.

Typer av nätverksanslutningar

Exempel på kopplad nätverksanslutning

Peer-to-Peer-utskrift med TCP/IP

I en Peer-to-Peer-miljö kan varje dator skicka och ta emot data direkt till och från Brother-maskinen.



- I ett mindre nätverk som består av två eller tre datorer rekommenderar vi att utskriftsmetoden med Peer-to-Peer används, eftersom den är lättare att konfigurera än den utskriftsmetod för delad nätverksmiljö som beskrivs på nästa sida. Se Utskrift i delad nätverksmiljö på sidan 1-5.
- Varje dator måste använda TCP/IP-protokollet.
- Brother-maskinen måste ha en lämplig IP-adresskonfiguration.
- Om du använder en router måste gateway-adressen konfigureras på datorerna och Brother-maskinen.
- Brother-maskinen kan också kommunicera med Macintosh[®]-enheter (TCP/IP-kompatibla operativsystem).

Utskrift i delad nätverksmiljö

I en delad nätverksmiljö kan varje dator skicka och ta emot data till och från Brother-maskinen via en centralstyrd dator. En sådan dator kallas ofta för en "server" eller "skrivarserver", och dess uppgift är att styra utskriften av alla utskriftsjobb.



- I ett större nätverk rekommenderar vi utskrift i delad nätverksmiljö.
- Servern" eller "skrivarservern" måste använda TCP/IP-utskriftsprotokollet.
- Brother-maskinen måste ha en lämplig IP-adresskonfiguration.
- Brother-maskinens IP-adress måste ha konfigurerats på lämpligt sätt, såvida inte maskinen delas via serverns parallell- eller USB-gränssnitt.
- Brother-maskinen kan också kommunicera med Macintosh[®]-enheter (TCP/IP-kompatibla operativsystem).

1

Exempel på trådlös nätverksanslutning

Ansluten till en dator med trådlösa funktioner och en åtkomstpunkt i nätverket (infrastrukturläge)

I den här typen av nätverk finns en central åtkomstpunkt mitt i nätverket. Åtkomstpunkten kan även fungera som en brygga eller gateway för ett kopplat nätverk. Om den trådlösa Brother-maskinen (din maskin) är en del av det här nätverket, tar den emot alla utskriftsjobb via en åtkomstpunkt.

Kopplad dator ansluten till åtkomstpunkten



Ansluten till en dator med trådlösa funktioner utan åtkomstpunkt i nätverket (ad-hoc-läge)

I nätverk av den här typen finns ingen central åtkomstpunkt. De olika trådlösa klienterna kommunicerar direkt med varandra. Om den trådlösa Brother-maskinen (din maskin) är en del av det här nätverket, tar den emot alla utskriftsjobb direkt från den dator som skickar utskriftsdata.



1 - 6

Introduktion

Det finns en åtkomstpunkt i nätverket, men datorn saknar trådlösa funktioner

I den här typen av nätverk finns en central åtkomstpunkt mitt i nätverket. Åtkomstpunkten är ansluten till en dator som inte har trådlösa funktioner via Ethernet-kabeln. Om den trådlösa Brother-maskinen (din maskin) är en del av det här nätverket, tar den emot alla utskriftsjobb via en åtkomstpunkt.



1

Protokoll

TCP/IP-protokoll och funktioner

Protokoll är standardiserade regeluppsättningar för dataöverföring i nätverk. Med protokollen kan användarna få tillgång till de nätverksanslutna resurserna.

Den skrivarserver som används i denna Brother-produkt stöder TCP/IP-protokollen (Transmission Control Protocol/Internet Protocol).

TCP/IP är den populäraste protokolluppsättningen som används för sådan kommunikation som Internet och e-post. Detta protokoll kan användas i nästan alla operativsystem, t.ex. Windows[®], Macintosh[®] och Linux.

Följande TCP/IP-protokoll finns tillgängliga i denna Brother-produkt:

DHCP/BOOTP/RARP

Du kan konfigurera IP-adressen automatiskt genom att använda protokollen DHCP/BOOTP/RARP.

🖉 Obs

Kontakta din nätverksadministratör om du vill använda protokollen DHCP/BOOTP/RARP.

APIPA

Om du inte tilldelar en IP-adress manuellt (med hjälp av programvaran BRAdmin) eller automatiskt (med hjälp av en DHCP/BOOTP/RARP-server), tilldelar APIPA-protokollet (Automatic Private IP Addressing) automatiskt en IP-adress i intervallet 169.254.1.0 till 169.254.255.

DNS-klient

Brother-skrivarservern stöder klientfunktionen Domain Name Service (DNS). Med hjälp av denna funktion kan skrivarservern kommunicera med andra enheter genom att använda sitt DNS-namn.

LPR/LPD

Vanligt utskriftsprotokoll i ett TCP/IP-nätverk.

Port9100

Ett annat vanligt utskriftsprotokoll i ett TCP/IP-nätverk.

Introduktion

mDNS

Med mDNS kan Brother-skrivarservern automatiskt konfigurera sig till att fungera i ett enkelt nätverkskonfigurerat system i Mac $OS^{\otimes} X$ (Mac $OS^{\otimes} X$ 10.2.4 eller senare).

TELNET

Brother-skrivarservern stöder TELNET-servern för konfiguration av kommandorad.

SNMP

Simple Network Management Protocol (SNMP) används för att hantera nätverksenheter som datorer, routrar och nätverksförberedda Brother-maskiner.

2

Konfigurera maskinen för ett nätverk med en Ethernet-kabelanslutning

Översikt

Innan du kan använda Brother-maskinen i en nätverksmiljö måste du konfigurera TCP/IP-inställningarna. I det här kapitlet får du lära dig vilka grundläggande steg som krävs för utskrift via nätverket med hjälp av TCP/IP-protokollet.

🖉 Obs

Du kan använda kontrollpanelen på maskinens framsida till att konfigurera dess TCP/IP-inställningar. För ytterligare information, se *Inställningar från kontrollpanelen* på sidan 4-1.

Vi rekommenderar att du använder det automatiska installationsprogramet som finns på den cd-romskiva som levererades med maskinen. Med hjälp av det programmet kan du enkelt ansluta maskinen till nätverket och installera den nätverksprogramvara och den skrivardrivrutin som behövs för att slutföra nätverkskonfigurationen. Anvisningarna på skärmen leder dig genom programmet till dess att du är redo att använda din Brother-maskin i nätverket. Följ de anvisningar som ges i den medföljande snabbguiden.

Läs det här kapitlet för att lära dig hur du konfigurerar TCP/IP-inställningarna om du vill konfigurera din maskin utan att använda det automatiska installationsprogrammet. Senare, i *Kapitel 5* (för Windows[®]) och *Kapitel 6* (för Macintosh[®]), kommer du att få information om hur du installerar nätverksprogramvaran och skrivardrivrutinen i det operativsystem som körs på din dator.

IP-adresser, nätmaskar och gateways

För att du ska kunna använda maskinen i ett nätverk i TCP/IP-miljö måste du konfigurera IP-adressen och nätmasken. Den IP-adress som du tilldelar skrivarservern måste tillhöra samma logiska nätverk som värddatorerna. Om den inte gör det måste du konfigurera nätmasken och gateway-adressen noga.

IP-adress

En IP-adress är en sifferserie som identifierar varje enhet som är ansluten till ett nätverk. En IP-adress består av fyra nummer som skiljs åt av punkter. Varje nummer ligger mellan 0 och 255.

Exempel: I ett litet nätverk byter du vanligen ut de sista numren.

192.168.1.<u>1</u>, 192.168.1.<u>2</u>, 192.168.1.<u>3</u>

Konfigurera maskinen för ett nätverk med en Ethernet-kabelanslutning

Tilldela IP-adressen till skrivarservern:

Om du har en DHCP/BOOTP/RARP-server i ditt nätverk (vanligen ett UNIX[®]-/Linux- eller Windows[®] 2000/XP-nätverk) får skrivarservern automatiskt sin IP-adress från DHCP-servern.

I mindre nätverk kan DHCP-servern vara routern.

För att få mer information om DHCP, BOOTP och RARP, se *Använda DHCP för att konfigurera IP-adressen* på sidan A-1, *Använda BOOTP för att konfigurera IP-adressen* på sidan A-1 och *Använda RARP för att konfigurera IP-adressen* på sidan A-2.

Om du inte har en DHCP/BOOTP/RARP-server så kommer APIPA-protokollet (Automatic Private IP Addressing) att tilldela en IP-adress automatiskt från intervallet 169.254.1.0 till 169.254.254.255. För mer information om APIPA, se *Använda APIPA för att konfigurera IP-adressen* på sidan A-3.

Om APIPA-protokollet har avaktiverats blir standard-IP-adressen för en Brother-skrivarserver 192.0.0.192. Du kan dock enkelt ändra den här IP-adressen så att den stämmer överens med IP-adressuppgifterna i ditt nätverk. För mer information om att ändra IP-adressen, se *Ställa in IP-adress och nätmask* på sidan 2-3.

Nätmask

Nätmaskar begränsar nätverkskommunikationen.

Exempel: PC1 kan kommunicera med PC2

PC1 IP-adress:	192.168.1.2		
Nätmask:	255.255.255.0		
PC2 IP-adress:	192.168.1.3		
Nätmask:	255.255.255.0		

🖉 Obs

0 betecknar att det inte finns någon gräns för kommunikationen vid den här delen av adressen.

I exemplet ovan kan vi kommunicera med alla enheter vars IP-adress börjar med 192.168.1.X.

[🖉] Obs

Gateway (och router)

En gateway är en nätverkspunkt som fungerar som en ingång till ett annat nätverk och skickar data som sänds via nätverket till en exakt destination. Routern vet vart de data som kommer in till gatewayen ska skickas. Om en destination är belägen i ett externt nätverk så skickar routern data till det externa nätverket. Du kan behöva konfigurera IP-adressen för din gateway om ditt nätverk kommunicerar med andra nätverk. Kontakta din nätverksadministratör om du inte känner till IP-adressen för din gateway.

Ställa in IP-adress och nätmask

Använda verktyget BRAdmin Professional till att konfigurera maskinen för ett nätverk (endast för Windows[®])

Verktyget BRAdmin Professional

Verktyget BRAdmin Professional har utformats så att du ska kunna styra dina nätverksanslutna Brother-maskiner i en TCP/IP-miljö.

Konfigurera din maskin med verktyget BRAdmin Professional



- Använd den version av verktyget BRAdmin Professional som finns på den cd-romskiva som följde med din Brother-produkt. Du kan även ladda ned den senaste versionen av verktyget Brother BRAdmin Professional från <u>http://solutions.brother.com</u>. Verktyget är endast tillgängligt för användare av Windows[®].
- Om du använder en personlig brandvägg (t.ex. den brandvägg för Internetanslutning som finns tillgänglig i Windows[®] XP), bör du avaktivera den. Starta om din personliga brandvägg igen när du är säker på att du kan skriva ut.
- Nodnamn: Nodnamnet visas i det aktuella BRAdmin Professional-fönstret. Standardnodnamnet är "BRN_xxxxxx" ("xxxxxx" är de sex sista siffrorna i Ethernet-adressen).
- 1 Starta verktyget BRAdmin Professional (från Windows[®] 98/98SE/Me[/]2000/XP) genom att klicka på Start/Program/Brother Administrator Utilities/Brother BRAdmin Professional Utilities/BRAdmin Professional.
- 2 Välj TCP/IP i den vänstra ramen i BRAdmins huvudfönster.
- **3** Välj **Sök aktiva enheter** från menyn **Enheter**. BRAdmin Professional söker automatiskt efter nya enheter.

Konfigurera maskinen för ett nätverk med en Ethernet-kabelanslutning

🌃 pservers.psl - BR	Admin Professional			
<u>A</u> rkiv <u>E</u> nheter <u>K</u> ontrol	l <u>V</u> isa <u>H</u> jälp			
*1 🕲 😏 🛞 😫	18 I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	8 🚅		
Filter	Nodnamn	Logg	Nodadress	Skriva 🔨
TCP/IP	<u>_</u>		10.148.40.150	READ
🦻 IPX/SPX	BRF-200a09		10.148.40.94	SLEEF
	BRN_22054C		10.148.40.165	READ
	BRN_220DB8		10.148.40.194	READ
	BRN_220F98		10.148.40.196	06/17
	BRN_220F9C		10.148.40.184	READ 🗸
	<			>
För hjälp, tryck på F1			Enheter: 26	Ej konfigurerad: 0

🖉 Obs

- Om skrivarservern är inställd på de ursprungliga fabriksinställningarna, och du inte använder en DHCP/BOOTP/RARP-server, visas enheten som en APIPA-enhet på skärmen för verktyget BRAdmin Professional.
- Du finner nodnamnet och Ethernet-adressen (**Nodadress** ovan) genom att skriva ut nätverkskonfigurationslistan. Se *Skriva ut nätverkskonfigurationslistan* på sidan 4-20 för att få information om hur du skriver ut nätverkskonfigurationslistan på din skrivarserver.
- **4** Dubbelklicka på den okonfigurerade enheten.
- 5 Skriv in skrivarserverns IP-adress, nätmask och (vid behov) gateway.
- 6 Klicka på OK.
- 7 Om du har programmerat in IP-adressen rätt ser du nu Brother-skrivarservern i enhetslistan.

Använda kontrollpanelen till att konfigurera maskinen för ett nätverk

Du kan konfigurera maskinen för ett nätverk med hjälp av LAN-menyn på kontrollpanelen. Se *Inställningar från kontrollpanelen* på sidan 4-1.

Använda andra metoder till att konfigurera maskinen för ett nätverk

Du kan konfigurera maskinen för ett nätverk med flera andra metoder. Se Andra metoder för att ställa in IP-adressen (för avancerade användare och administratörer) på sidan A-1.

Ändra inställningarna för skrivarservern

Använda verktyget BRAdmin Professional till att ändra inställningarna för skrivarservern (endast Windows[®])

- 1 Starta verktyget BRAdmin Professional (från Windows[®] 98/98SE/Me/2000/XP) genom att klicka på Start/Program/Brother Administrator Utilities/Brother BRAdmin Professional Utilities/BRAdmin Professional.
- 2 Välj TCP/IP i den vänstra ramen i BRAdmins huvudfönster.
- *3* Välj den skrivarserver som du vill konfigurera i den högra ramen i huvudfönstret till BRAdmin.
- 4 Välj Konfigurera skrivarserver i menyn Kontroll.
- **5** Om du har angivit ett lösenord ska du skriva in det.

🖉 Obs

Som standard krävs inget lösenord för att ändra inställningar för skrivarservern. Du kan dock ange ett lösenord för att ändra inställningar för skrivarservern. Dubbelklicka i så fall på den enhet som du vill ange ett lösenord för. Klicka på fliken **Kontroll** och sedan på **Ändra lösenord**. Ange det nya lösenordet.

6 Därefter kan du ändra inställningarna för skrivarservern.

Använda kontrollpanelen till att ändra inställningarna för skrivarservern

Du kan konfigurera och ändra inställningarna för skrivarservern med hjälp av LAN-menyn på kontrollpanelen. Se *Inställningar från kontrollpanelen* på sidan 4-1.

Använda fjärrinställning till att ändra inställningarna för skrivarservern (för Windows[®] och Mac OS[®] X 10.2.4 eller senare) (ej tillgängligt för DCP-340CW)

Fjärrinställning för Windows®

Med hjälp av fjärrinställningsprogramvaran kan du konfigurera nätverksinställningar från ett Windows[®]-program. När du startar det här programmet kommer maskinens inställningar att laddas ned automatiskt till datorn och visas på datorskärmen. Om du ändrar inställningar kan du överföra dem direkt till maskinen.

- 1 Klicka på Start, Alla program, Brother, MFL-Pro Suite MFC-XXXX, Fjärrinställning och sedan på MFC-XXXX LAN (där XXXX är namnet på din modell).
- 2 Klicka på TCP/IP (kabel) eller Övrig inställ.
- **3** Därefter kan du ändra inställningarna för skrivarservern.

MFC-fjärrinställning för Macintosh®

Med hjälp av MFC-fjärrinställningsprogramvaran kan du konfigurera många MFC-inställningar från ett Macintosh[®]-program. När du startar det här programmet kommer maskinens inställningar att laddas ned automatiskt till din Macintosh[®]-dator och visas på dess skärm. Om du ändrar inställningar kan du överföra dem direkt till maskinen.

- 1 Dubbelklicka på symbolen Macintosh HD på ditt skrivbord, Library, Printers, Brother, och sedan Verktygsprogram.
- 2 Dubbelklicka på symbolen MFC-fjärrinställning.
- 3 Klicka på TCP/IP (kabel) eller Övrig inställ.
- **4** Därefter kan du ändra inställningarna för skrivarservern.

3

Konfigurera maskinen för ett trådlöst nätverk

Översikt

Följ stegen i snabbguiden om du vill ansluta maskinen till ett trådlöst nätverk. Vi rekommenderar att du använder installationsguiden via LAN-menyn på maskinens kontrollpanel och installationsprogrammet på cd-skivan som medföljer maskinen. Med den här metoden kan du enkelt ansluta maskinen till ett trådlöst nätverk och installera programvaran för nätverk och skrivardrivrutinen. Följ de anvisningar som ges i den medföljande snabbguiden.

Läs det här kapitlet för mer information om hur du konfigurerar inställningar för trådlösa nätverk. Mer information om TCP/IP-inställningar finns i *IP-adresser, nätmaskar och gateways* på sidan 2-1. Senare, i *Kapitel 5* (för Windows[®]) och *Kapitel 6* (för Macintosh[®]), kommer du att få information om hur du installerar nätverksprogramvaran och drivrutinerna i det operativsystem som körs på din dator.

Begrepp och koncept för trådlösa nätverk

När du konfigurerar maskinen för trådlösa nätverk måste du göra det så att konfigurationen matchar inställningarna för det existerande trådlösa nätverket. I det här avsnittet ges information om vissa av de viktigaste begreppen och koncepten för de här inställningarna, vilket kan komma till nytta när du konfigurerar maskinen för trådlösa nätverk.

SSID (Service Set Identifier) och kanaler

Du måste konfigurera SSID och en kanal för att ange vilket trådlöst nätverk du vill ansluta till.

SSID

Alla trådlösa nätverk har ett eget unikt nätverksnamn som tekniskt kallas SSID eller ESSID (Extended Service Set Identifier). SSID är ett värde på max 32 byte som tilldelas åtkomstpunkten. De enheter för trådlösa nätverk som du vill koppla till det trådlösa nätverket måste matcha åtkomstpunkten. Åtkomstpunkten och enheterna för trådlösa nätverk skickar regelbundet trådlösa paket (så kallade "beacon-paket") som innehåller SSID-informationen. Om din enhet för trådlösa nätverk mottar ett beacon-paket kan du identifiera det trådlösa nätverk som är tillräckligt nära för att radiovågorna ska kunna nå din enhet.

Kanaler

I trådlösa nätverk används kanaler. Varje trådlös kanal ligger på en egen frekvens. När du konfigurerar Brother-enheten för ett trådlöst nätverk måste du ställa in den på den kanal som används i det trådlösa nätverk du vill ansluta till. Det finns upp till 14 olika kanaler som kan användas för trådlösa nätverk. I många länder begränsas dock det antal kanaler som är tillgängliga. För ytterligare information, se *Specifikationer för skrivarserver* på sidan B-1.

Verifiering och kryptering

I de flesta trådlösa nätverk används säkerhetsinställningar av något slag. I dessa säkerhetsinställningar definieras hur verifieringen (hur enheten identifierar sig själv i nätverket) och krypteringen (hur data krypteras då det skickas över nätverket) ska gå till. Om dessa alternativ inte anges på rätt sätt när den trådlösa Brother-enheten konfigureras, kommer den inte att kunna ansluta till det trådlösa nätverket. Därför måste dessa alternativ konfigureras noga. Läs nedan för att få information om vilka verifierings- och krypteringsmetoder som din trådlösa Brother-enhet stöder.

Verifieringsmetoder

Brother-maskinen stöder följande metoder:

Öppet system

Trådlösa enheter får åtkomst till nätverket utan verifiering.

Delad nyckel

En hemlig nyckel som har bestämts i förväg delas av alla enheter som får åtkomst till det trådlösa nätverket.

Brother-maskinen använder WEP-nycklarna som förinställd nyckel.

WPA-PSK

Aktiverar en WPA PSK-nyckel (Wi-Fi Protected Access Pre-shared key), som ger den trådlösa Brother-maskinen möjlighet att kopplas till åtkomstpunkter med TKIP-kryptering (WPA-Personal). (Se Ansluten till en dator med trådlösa funktioner och en åtkomstpunkt i nätverket (infrastrukturläge) på sidan 1-6.)

Krypteringsmetoder

Med kryptering skyddas data när de skickas över ett trådlöst nätverk. Brother-maskinen stöder följande krypteringsmetoder:

Ingen

Ingen krypteringsmetod används

WEP

Då WEP (Wired Equivalent Privacy) används, skickas och mottas data med hjälp av en säker nyckel.
TKIP

TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) ger ny nyckel till varje paket, genom att kombinera en meddelandeintegritetskontroll med en dynamisk nyckelmekanism.

Nätverksnyckel

Det finns vissa regler för de olika säkerhetsmetoderna:

Öppet system/delad nyckel med WEP Denna nyckel utgörs av ett 64-bitars eller 128-bitars värde som måste anges i ett ASCII- eller HEXADECIMAL-format.

•	64 (40) bitar ASCII:	Använder 5 texttecken, t.ex. "WLLAN" (som är skiftlägeskänsligt).
•	64 (40) bitar hexadecimal:	Använder 10 hexadecimala tecken, t.ex. "71f2234aba".
•	128 (104) bitar ASCII:	Använder 13 texttecken, t.ex. "Wirelesscomms" (som är skiftlägeskänsligt).
•	128 (104) bitar hexadecimal:	Använder 26 hexadecimala tecken, t.ex. "71f2234ab56cd709e5412aa2ba".

WPA-PSK och TKIP

Använder en PSK-nyckel (Pre-Shared Key) som består av fler än 7 och färre än 64 tecken.

Konfigurera maskinen i ett trådlöst nätverk

Du kan konfigurera trådlöst nätverk för maskinen på tre sätt: genom att använda maskinens kontrollpanel (rekommenderas), med programmet SecureEasySetup[™] eller det automatiska installationsprogrammet på cd-skivan.

Använda inställningsguiden från kontrollpanelens LAN-meny för ett trådlöst nätverk

Du kan konfigurera skrivarservern med hjälp av funktionen **Inställn. guide**. Den finns i **LAN**-menyn på maskinens kontrollpanel. Se stegen nedan för ytterligare information.

(För MFC-640CW)

1 Tryck på Menu/Set, 5, 3, 1.



2 Maskinen kommer att söka efter namnet på ett trådlöst nätverk (SSID) runt maskinen.



3 Efter några sekunder kan du välja SSID från listan med hjälp av ▲ eller ▼. Tryck på Set för att välja SSID. Gå till steg 8 om ditt SSID visas och du har valt det. Gå till steg 4 om du vill lägga till ett nytt SSID.



4 Välj <Ny SSID> med hjälp av ▲ eller ▼.



Tryck på Set.

5 Ange ditt SSID. (För ytterligare information om att ange text, se *Skriva in text (för MFC-640CW)* på sidan B-8.)

SSID:	

Tryck på Set.

6 Använd \blacktriangle eller \checkmark , och välj Infrastruk tur när du tillfrågas om det.

Val av läge Val av läde Ad-hoc Infrastruktur

Tryck på Set.

Gå till steg 8 om du väljer Ad-hoc.

Välj verifieringsmetod med hjälp av ▲ eller ▼, och tryck på Set.
 Gå till steg 8 om du väljer Öppet system.
 Gå till steg 9 om du väljer Delad nyckel.
 Gå till steg 10 om du väljer WPA-PSK.

Val verifiering	Val verifiering	Val verifiering
Öppet system	Delad nyckel	WPA-PSK

8 Välj Krypteringstyp, Ingen eller WEP med hjälp av ▲ eller ▼, och tryck på Set.
 Gå till steg 14 om du väljer Ingen.
 Gå till steg 9 om du väljer WEP.

9 Välj nyckelalternativ: KEY1, KEY2, KEY3, KEY4 med hjälp av ▲ eller ▼, och tryck på Set.

Ställ in WEP-keyStäll in WEP-keyKEY1:*********KEY2:	Ställ in WEP-key KEY3:	Ställ in WEP-key KEY4:
---	---------------------------	---------------------------

Gå till steg 11 om du väljer nyckeln som visar *********. Gå till steg 12 om du väljer en tom nyckel.

10 Ange en ny WPA-nyckel. Tryck på **Set**. Gå till steg 14.

WPA		

11 Välj 1. Ändra om du vill ändra och ha en annan nyckel än den du valde i steg 9. Tryck på Set. Gå till steg 12. Välj 2. Behå11 om du vill behålla den nyckel du valde i steg 9. Tryck på Set. Gå till steg 13.



Konfigurera maskinen för ett trådlöst nätverk

12 Ange en ny WEP-nyckel. Tryck på Set. Gå till steg 14.



13 Följande visas.

KEY1	vald
utan	ändring

14 Välj 1. Ja med hjälp av ▲ eller ▼, och tryck på Set om du vill använda inställningarna. Välj 2. Nej om du vill avbryta.

Gå till steg 15 om du väljer 1. Ja. Gå tillbaka till steg 2 om du väljer 2. Nej.



15 Maskinen kommer att ansluta till den trådlösa enhet som du har angivit.

16 Om ditt trådlösa nätverk ansluts korrekt kommer Ansluten att visas på displayen i 2 sekunder och konfigurationen är klar.



Om anslutningen inte har upprättats visas Kopplingsfel på displayen i 2 sekunder. Se *Felsökning för trådlösa nätverk* på sidan 7-8.

(För DCP-340CW)

- 1 Tryck på Menu.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 3.LAN. Tryck på Set.
- 3 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 3. Inställn. WLAN. Tryck på Set.

4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 1. Inställn.guide. Tryck på Set.

Inställn. WLAN 1.Inställn.quide

5 Maskinen kommer att söka efter namnet på ett trådlöst nätverk (SSID) runt maskinen.



6 Efter några sekunder kan du välja SSID från listan med hjälp av ▲ eller ▼. Tryck på Set för att välja SSID. Gå till steg 11 om ditt SSID visas och du har valt det. Gå till steg 7 om du vill lägga till ett nytt SSID.



7 Välj <Ny SSID> med hjälp av ▲ eller ▼.



Tryck på Set.

8 Ange ett nytt SSID med hjälp av ▲ eller ▼. Du kan använda knapparna Enlarge/Reduce eller Number of copies för att flytta åt vänster eller höger.



Tryck på **Set**.

9 Använd \blacktriangle eller \checkmark , och välj Infrastruk tur när du tillfrågas om det.

Val av läge	Val av läge
Ad-hoc	Infrastruktur

Tryck på **Set**. Gå till steg 11 om du väljer Ad-hoc. 3

 10 Välj verifieringsmetod med hjälp av ▲ eller ▼, och tryck på Set. Gå till steg 11 om du väljer Öppet system. Gå till steg 12 om du väljer Delad nyckel. Gå till steg 13 om du väljer WPA-PSK.

 11 Välj Krypteringstyp, Ingen eller WEP med hjälp av ▲ eller ▼, och tryck på Set. Gå till steg 17 om du väljer Ingen. Gå till steg 12 om du väljer WEP.

Krypteringstyp?) (Krypteringstyp?
Ingen	WEP

12 Välj nyckelalternativ: KEY1, KEY2, KEY3, KEY4 med hjälp av ▲ eller ▼, och tryck på Set.



Gå till steg 14 om du väljer nyckeln som visar *********. Gå till steg 15 om du väljer en tom nyckel.

13 Ange en ny WPA-nyckel. Tryck på Set. Gå till steg 17.



14 Välj Ändra med hjälp av ▲ eller ▼ om du vill ändra och ha en annan nyckel än den du valde i steg 12. Tryck på Set. Gå till steg 15.

Välj Behå11 med hjälp av ▲ eller ▼ om du vill behålla den nyckel du valde i steg 12. Tryck på Set. Gå till steg 16.



15 Ange en ny WEP- eller WPA-nyckel med hjälp av ▲ eller ▼. Du kan använda knapparna Enlarge/Reduce eller Number of copies för att flytta åt vänster eller höger.

WEP_		WPA_	
[←]	[→]	[←]	[→]

Tryck på Set. Gå till steg 17.

Konfigurera maskinen för ett trådlöst nätverk

16 Följande visas.

KEY1 vald utan ändring

17 Välj Ja med hjälp av ▲ eller ▼, och tryck på Set om du vill använda inställningarna. Välj Nej om du vill avbryta.

Gå till steg 18 om du väljer Ja. Gå tillbaka till steg 2 om du väljer Ne.j.

Använda	inst.?
🔺 Ja 🔻	Nej

18 Maskinen kommer att ansluta till det trådlösa nätverk som du har angivit.



19 Om ditt trådlösa nätverk ansluts korrekt kommer Ansluten att visas på displayen i 2 sekunder och konfigurationen är klar.



20 Om anslutningen inte har upprättats visas Kopplingsfel på displayen i 2 sekunder. Se *Felsökning för trådlösa nätverk* på sidan 7-8.

Använda programvaran SecureEasySetup[™] till att konfigurera maskinen i ett trådlöst nätverk

Med hjälp av programvaran SecureEasySetup[™] kan du enkelt konfigurera ditt trådlösa nätverk. Genom att trycka på en knapp på den trådlösa routern eller åtkomstpunkten kan du ställa in ditt trådlösa nätverk och göra det säkert. Din router eller åtkomstpunkt måste även stödja SecureEasySetup[™]. Se snabbguiden som medföljde produkten för information om hur du konfigurerar routern eller åtkomstpunkten för SecureEasySetup[™].

🖉 Obs

Routrar eller åtkomstpunkter som stöder SecureEasySetup[™] är märkta med följande logotyp:



(För MFC-640CW)

- **1** Ställ maskinen tillfälligt på max 50 cm avstånd från åtkomstpunkten.
- **2** Tryck på SecureEasySetupTM-knappen på din trådlösa router eller åtkomstpunkt.
- **3** Tryck på Menu/Set, 5, 3, 2 på Brother-maskinens kontrollpanel.
- **4** Statusen för den trådlösa nätverksanslutningen visas som Kopplar WLAN, Ansluten eller Kopplingsfel.

Kopplan WLAN visas när skrivarservern försöker skapa en anslutning till routern eller åtkomstpunkten.

Ansluten visas när skrivarservern har anslutits till routern eller åtkomstpunkten. Du kan då använda maskinen i ett trådlöst nätverk.

Kopplingsfel visas när skrivarservern inte har anslutits till routern eller åtkomstpunkten. Börja om från steg 1.

Om samma meddelande visas en gång till ska du återställa skrivarserverns fabriksinställningar (sidan 4-21) och försöka på nytt.

5 Tryck på **Stop/Exit**.

(För DCP-340CW)

- 1 Ställ maskinen tillfälligt på 50 cm avstånd från åtkomstpunkten.
- 2 Tryck på SecureEasySetup[™]-knappen på din trådlösa router eller åtkomstpunkt.
- **3** Tryck på **Menu** på Brother-maskinens kontrollpanel.
- 4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 3.LAN. Tryck på Set.
- 5 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 3. Inställn. WLAN. Tryck på Set.
- 6 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 2. SecurEasySetup. Tryck på Set.
- 7 Statusen för den trådlösa nätverksanslutningen visas som Kopplar WLAN, Ansluten eller Kopplingsfel.

Kopplan WLAN visas när skrivarservern försöker skapa en anslutning till routern eller åtkomstpunkten.

Ansluten visas när skrivarservern har anslutits till routern eller åtkomstpunkten. Du kan då använda maskinen i ett trådlöst nätverk.

Kopplingsfel visas när skrivarservern inte har anslutits till routern eller åtkomstpunkten. Börja om från steg 1.

Om samma meddelande visas en gång till ska du återställa skrivarserverns fabriksinställningar (sidan 4-21) och försöka på nytt.

8 Tryck på Stop/Exit.

Använda Brothers automatiska installationsprogram på cd-romskivan till att konfigurera maskinen för ett trådlöst nätverk

Mer information om hur du använder Brothers automatiska installationsprogram på cd-skivan som medföljer maskinen finns i *Kapitel 8* (Windows) och *Kapitel 9* (Macintosh).

Ändra inställningarna för skrivarservern

När du har konfigurerat din maskin för ett trådlöst nätverk kan du ändra de trådlösa inställningarna med hjälp av verktyget BRAdmin Professional, fjärrinställningsprogramvaran eller kontrollpanelen på framsidan av Brother-maskinen.

Använda verktyget BRAdmin Professional till att ändra inställningarna för skrivarservern (endast Windows[®])

🖉 Obs

- Använd den version av verktyget BRAdmin Professional som finns på den cd-romskiva som följde med din Brother-produkt. Du kan även ladda ned den senaste versionen av verktyget Brother BRAdmin Professional från <u>http://solutions.brother.com</u>. Verktyget är endast tillgängligt för användare av Windows[®].
- Om du använder en personlig brandvägg (t.ex. den brandvägg för Internetanslutning som finns tillgänglig i Windows[®] XP), bör du avaktivera den. Starta om din personliga brandvägg igen när du är säker på att du kan skriva ut.
- Nodnamn: Nodnamnet visas i det aktuella BRAdmin Professional-fönstret. Standardnodnamnet är "BRW_xxxxxx" (där "xxxxxx" är de sex sista siffrorna i Ethernet-adressen).
- 1 Starta verktyget BRAdmin Professional (från Windows[®] 98/98SE/Me/2000/XP) genom att klicka på Start/Program/Brother Administrator Utilities/Brother BRAdmin Professional Utilities/BRAdmin Professional.

🐼 pservers.psl - BR	Admin Professional				
<u>A</u> rkiv <u>E</u> nheter <u>K</u> ontro	ll <u>V</u> isa <u>H</u> jälp				
1 8 5 8 2	18 I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	8 🕰			
Filter	Nodnamn	Logg	Nodadress		Skriva 木
TCP/IP	<u></u>		10.148.40.150		READ
IPX/SPX	BRF-200a09		10.148.40.94		SLEEF
	BRN_22054C		10.148.40.165		READ
	BRN_220D88		10.148.40.194		READ
	BRN_220F98		10.148.40.196		06/17
	BRN_220F9C		10.148.40.184		READ 🔽
	<				>
För hjälp, tryck på F1			Enheter: 26	Ej konfigurerad: 0	/

🖉 Obs

- Om skrivarservern är inställd på de ursprungliga fabriksinställningarna, och du inte använder en DHCP/BOOTP/RARP-server, visas enheten som APIPA på skärmen för verktyget BRAdmin Professional.
- Du finner nodnamnet och Ethernet-adressen (Nodadress ovan) genom att skriva ut nätverkskonfigurationslistan. Se Skriva ut nätverkskonfigurationslistan på sidan 4-20 för att få information om hur du skriver ut nätverkskonfigurationslistan på din skrivarserver.
- 2 Välj TCP/IP i den vänstra ramen i BRAdmins huvudfönster.

- **3** Välj den skrivarserver som du vill konfigurera i den högra ramen i huvudfönstret till BRAdmin.
- **4** Välj Konfigurera trådlös skrivarserver i menyn Kontroll.
- **5** Om du har angivit ett lösenord ska du skriva in det.

🖉 Obs

Som standard krävs inget lösenord för att ändra inställningar för skrivarservern. Du kan dock ange ett lösenord för att ändra inställningar för skrivarservern. Dubbelklicka i så fall på den enhet som du vill ange ett lösenord för. Klicka på fliken **Kontroll** och sedan på **Ändra lösenord**. Ange det nya lösenordet.

6 Därefter kan du ändra inställningarna för skrivarservern.

Använda fjärrinställning till att ändra inställningarna för skrivarservern (för Windows[®] och Mac OS[®] X 10.2.4 eller senare) (ej tillgängligt för DCP-340CW)

Fjärrinställning för Windows[®]

Med hjälp av fjärrinställningsprogramvaran kan du konfigurera nätverksinställningar från ett Windows[®]-program. När du startar det här programmet kommer maskinens inställningar att laddas ned automatiskt till datorn och visas på datorskärmen. Om du ändrar inställningar kan du överföra dem direkt till maskinen.

- 1 Klicka på Start, Alla program, Brother, MFL-Pro Suite MFC-XXXX, Fjärrinställning och sedan på MFC-XXXX LAN (där XXXX är namnet på din modell).
- 2 Klicka på TCP/IP (WLAN), Inställn. WLAN, WLAN-status eller Övrig inställ.
- 3 Därefter kan du ändra inställningarna för skrivarservern.

MFC-fjärrinställning för Macintosh®

Med hjälp av MFC-fjärrinställningsprogramvaran kan du konfigurera många MFC-inställningar från ett Macintosh[®]-program. När du startar det här programmet kommer maskinens inställningar att laddas ned automatiskt till din Macintosh[®]-dator och visas på dess skärm. Om du ändrar inställningar kan du överföra dem direkt till maskinen.

- 1 Dubbelklicka på symbolen Macintosh HD på ditt skrivbord, Library, Printers, Brother, och sedan Verktygsprogram.
- 2 Dubbelklicka på symbolen MFC-fjärrinställning.
- *3* Klicka på TCP/IP (WLAN), Inställn. WLAN, WLAN-status eller Övrig inställ.
- **4** Därefter kan du ändra inställningarna för skrivarservern.

Använda kontrollpanelens LAN-meny till att ändra inställningar för skrivarservern

Du kan konfigurera och ändra inställningarna för skrivarservern med hjälp av LAN-menyn på kontrollpanelen. Se *Inställningar från kontrollpanelen* på sidan 4-1.

Använda andra metoder till att konfigurera maskinen för ett trådlöst nätverk

Du kan konfigurera maskinen för ett trådlöst nätverk med flera andra metoder. Se Andra metoder för att ställa in IP-adressen (för avancerade användare och administratörer) på sidan A-1.
4

Inställningar från kontrollpanelen

LAN-meny

Innan du kan använda Brother-produkten i en nätverksmiljö måste du konfigurera TCP/IP-inställningarna korrekt. För ytterligare information, se *Konfigurera maskinen för ett nätverk med en Ethernet-kabelanslutning* på sidan 2-1 eller *Konfigurera maskinen för ett trådlöst nätverk* på sidan 3-1.

I det här kapitlet får du information om hur du konfigurerar nätverksinställningarna med hjälp av kontrollpanelen på maskinens framsida.

Med alternativen i kontrollpanelens LAN-meny kan du ställa in din Brother-maskin för din nätverkskonfiguration. Tryck på **Menu/Set** och därefter på aktuell siffra, t.ex. **5** för LAN. Välj det menyalternativ du vill konfigurera. Se *Funktionstabell och fabriksinställningar* på sidan B-4.

Observera att maskinen levereras med Windows[®]-programvaran BRAdmin Professional samt fjärrinställningsprogramvaror för Windows[®] och Macintosh[®], vilka även kan användas till att konfigurera många delar av nätverket. Se Ändra inställningarna för skrivarservern på sidan 2-5 för kopplad anslutning eller Ändra inställningarna för skrivarservern på sidan 3-12 för trådlös anslutning.

1.TCP/IP (kabel)/2.TCP/IP (WLAN)

Använd menyalternativet **TCP/IP (kabel)** om du ansluter maskinen till nätverket med en Ethernet-kabel. Använd menyalternativet **TCP/IP (WLAN)** om du ansluter maskinen till ett trådlöst Ethernet-nätverk.

I den här menyn finns nio alternativ: BOOT method, IP adress, Subnet mask, Gateway, Nodenamn, WINS-konfig, WINS server, DNS server och APIPA.

1.BOOT method

Detta alternativ styr hur maskinen hämtar sin IP-adress. Standardinställningen är Auto.

(För MFC-640CW)

- 1 (Kopplade enheter) Tryck på Menu/Set, 5, 1, 1. (Trådlösa enheter) Tryck på Menu/Set, 5, 2, 1.
- **2** Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Auto, Statisk, RARP, BOOTP eller DHCP.
- 3 Tryck på Menu/Set.
- 4 Tryck på Stop/Exit.

(För DCP-340CW)

- 1 Tryck på Menu.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 3.LAN. Tryck på Set.
- 3 (Kopplade enheter) Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 1.TCP/IP(kabel).
 (Trådlösa enheter) Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 2.TCP/IP(WLAN).
 Tryck på Set.
- 4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 1.BOOT method. Tryck på Set.
- 5 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Auto, Statisk, RARP, BOOTP eller DHCP. Tryck på Set.

6 Tryck på Stop/Exit.

Auto-läge

I det här läget kommer maskinen att genomsöka nätverket för att finna en DHCP-server. Om en DHCP-server upptäcks, och om den är konfigurerad för att tilldela en IP-adress till maskinen, så kommer den IP-adress som tillhandahålls av DHCP-servern att användas. Om ingen DHCP-server är tillgänglig kommer maskinen att söka efter en BOOTP-server. Om en BOOTP-server är tillgänglig, och är rätt konfigurerad, kommer maskinen att söka efter en RARP-server. Om inte heller RARP-servern svarar skannas IP-adressen genom funktionen APIPA; se *Använda APIPA för att konfigurera IP-adressen* på sidan A-3. Efter att maskinen slagits på kan det ta några minuter för den att genomsöka nätverket för att finna en server.

Statiskt läge

I det här läget måste maskinens IP-adress tilldelas manuellt. När IP-adressen har angivits låses den för den tilldelade adressen.

RARP-läge

Du kan konfigurera Brother-skrivarserverns IP-adress med funktionen Reverse ARP (RARP) på din värddator. Detta gör du genom att redigera filen /etc/ethers (om den filen inte finns kan du skapa den) med en post som ser ut ungefär så här: ("BRN" nedan är "BRW" i trådlösa nätverk.)

00:80:77:31:01:07 BRN_310107

Den första posten är skrivarserverns Ethernet-adress och den andra posten är skrivarserverns namn (som måste vara samma som det som du skrev in i filen /etc/hosts).

Om daemonen rarp inte redan körs ska du starta den. Beroende på vilket system du använder kan kommandot vara rarpd, rarpd -a, in.rarpd -a eller något annat. Skriv in "man rarpd" eller läs i dokumentationen till ditt system om du behöver mer information. För att kontrollera att daemonen rarp körs på ett Berkeley UNIX[®]-baserat system anger du följande kommando:

ps -ax | grep -v grep | grep rarpd

För AT&T UNIX[®]-baserade system skriver du:

ps -ef | grep -v grep | grep rarpd

Brother-skrivarservern får sin IP-adress från daemonen rarp när den slås på.

BOOTP-läge

BOOTP är ett alternativ till rarp som ger dig möjlighet att konfigurera nätmask och gateway. För att du ska kunna använda BOOTP till att konfigurera IP-adressen måste du kontrollera att BOOTP har installerats och körs på din värddator. Det ska visas i filen /etc/services på din värd som en riktig tjänst. Skriv "man bootpd" eller läs i dokumentationen för ditt system om du behöver mer information. BOOTP startas normalt via filen /etc/inetd.conf, så du kan behöva aktivera den genom att ta bort "#" framför bootp-posten i den filen. En typisk bootp-post i filen /etc/inetd.conf kan t.ex. se ut så här:

#bootp dgram udp wait /usr/etc/bootpd bootpd -i

🖉 Obs

I vissa system kan denna post heta "bootps" i stället för "bootp".

För att aktivera BOOTP använder du helt enkelt en redigerare för att ta bort "#". Om det inte står något "#" är BOOTP redan aktiverat. Redigera sedan BOOTP-konfigurationsfilen (normalt /etc/bootptab) och skriv in skrivarserverns namn, nätverkstyp (1 för Ethernet), Ethernet- och IP-adress, nätmask och gateway. Tyvärr är det exakta formatet för detta inte standardiserat, så du måste läsa i dokumentationen för ditt system för att se hur du skriver in denna information. (Många UNIX[®]-system har också exempel på mallar i filen bootptab som kan användas som referens.) Exempel på poster som ofta förekommer i /etc/bootptab är: ("BRN" nedan är "BRW" i trådlösa nätverk.)

BRN 310107 1 00:80:77:31:01:07 192.189.207.3

och

BRN_310107:ht=ethernet:ha=008077310107:\ ip=192.189.207.3:

Vissa värdimplementeringar av BOOTP reagerar inte på BOOTP-förfrågningar om du inte har inkluderat ett filnamn för nedladdning i konfigurationsfilen. Om detta inträffar kan du skapa en nollfil på värden och ange namn och sökväg för den filen i konfigurationsfilen.

Precis som med rarp hämtar skrivarservern sin IP-adress från BOOTP-servern när skrivaren slås på.

DHCP-läge

DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) är en av flera automatiska mekanismer för tilldelning av IP-adress. Om du har en DHCP-server i ditt nätverk (normalt ett UNIX[®]- eller Windows[®] 2000/XP-nätverk) får skrivarservern automatiskt sin IP-adress från DHCP-servern och registrerar sitt namn med vilka dynamiska namntjänster baserade på RFC 1001 och 1002 som helst.

🖉 Obs

Om du inte vill att din skrivarserver ska konfigureras via DHCP, BOOTP eller RARP måste du ställa BOOT method på "Statisk". Då försöker inte skrivarservern att få en IP-adress från något av de systemen. Om du vill ändra BOOT method kan du använda maskinens kontrollpanel eller verktyget BRAdmin Professional.

2.IP adress

I det här fältet visas maskinens befintliga IP-adress. Om du har valt statisk BOOT method ska du ange den IP-adress du vill tilldela maskinen. (Fråga den som är ansvarig för ditt nätverk om vilken IP-adress som ska användas.) Om du har valt någon annan metod än Statisk kommer maskinen att försöka bestämma IP-adressen med protokollet DHCP eller BOOTP. Standard-IP-adressen för din maskin är förmodligen inte kompatibel med IP-adressnumreringen för ditt nätverk. Vi rekommenderar att du kontaktar den som är ansvarig för ditt nätverk för att få en IP-adress för det nätverk som enheten kommer att anslutas till.

(För MFC-640CW)

- (Kopplade enheter) Tryck på Menu/Set, 5, 1, 2.
 (Trådlösa enheter) Tryck på Menu/Set, 5, 2, 2.
- 2 Välj 1 för att ändra. Ange IP-adressen.
- **3** Tryck på Menu/Set.
- **4** Tryck på **Stop/Exit**.

- 1 Tryck på Menu.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 3.LAN. Tryck på Set.
- 3 (Kopplade enheter) Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 1.TCP/IP(kabel).
 (Trådlösa enheter) Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 2.TCP/IP(WLAN).
 Tryck på Set.
- 4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 2.IP adress. Tryck på Set.

- 5 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 1 för att ändra. Tryck på Set.
- 6 Tryck flera gånger på ▲ för att ange det första tresiffriga numret för IP-adressen.
 Tryck på Set.
 Upprepa det här steget tills du har angivit det fjärde tresiffriga numret, så att IP-adressen är fullständig.

🖉 Obs

Du kan också höja/sänka alla nummer genom att hålla ner ▲ eller ▼.

7 Tryck på Stop/Exit.

3.Subnet mask

I detta fält visas den aktuella nätmask som din maskin använder. Om du inte använder DHCP eller BOOTP för att få nätmasken ska du ange önskad nätmask. Fråga den som ansvarar för ditt nätverk vilken nätmask du ska använda.

(För MFC-640CW)

- (Kopplade enheter) Tryck på Menu/Set, 5, 1, 3. (Trådlösa enheter) Tryck på Menu/Set, 5, 2, 3.
- **2** Välj **1** för att ändra. Ange nätmaskadressen.
- 3 Tryck på Menu/Set.
- **4** Tryck på **Stop/Exit**.

- 1 Tryck på Menu.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 3. LAN. Tryck på Set.
- 3 (Kopplade enheter) Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 1.TCP/IP(kabel). (Trådlösa enheter) Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 2.TCP/IP(WLAN). Tryck på Set.
- 4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 3.Subnet mask. Tryck på Set.

- 5 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 1 för att ändra. Tryck på Set.
- 6 Tryck flera gånger på ▲ för att ange det första tresiffriga numret för nätmaskadressen.
 Tryck på Set.
 Upprepa det här steget tills du har angivit det fjärde tresiffriga numret, så att nätmaskadressen är fullständig.

🖉 Obs

Du kan också höja/sänka alla nummer genom att hålla ner ▲ eller ▼.

7 Tryck på Stop/Exit.

4.Gateway

I detta fält visas den aktuella gateway-/routeradress som maskinen använder. Ange den adress du vill tilldela om du inte använder DHCP eller BOOTP för att bestämma gateway-/routeradress. Lämna fältet tomt om du inte har någon gateway eller router. Fråga den som ansvarar för ditt nätverk om du är osäker.

(För MFC-640CW)

- (Kopplade enheter) Tryck på Menu/Set, 5, 1, 4. (Trådlösa enheter) Tryck på Menu/Set, 5, 2, 4.
- 2 Välj 1 för att ändra. Ange gateway-adressen.
- **3** Tryck på Menu/Set.
- 4 Tryck på Stop/Exit.

- **1** Tryck på Menu.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 3. LAN. Tryck på Set.
- 3 (Kopplade enheter) Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 1.TCP/IP(kabel).
 (Trådlösa enheter) Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 2.TCP/IP(WLAN).
 Tryck på Set.
- 4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 4.Gateway. Tryck på Set.

- 5 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 1 för att ändra. Tryck på Set.
- 6 Tryck flera gånger på ▲ för att ange det första tresiffriga numret för nätmaskadressen.
 Tryck på Set.
 Upprepa det här steget tills du har angivit det fjärde tresiffriga numret, så att gatewayadressen är fullständig.

🖉 Obs

Du kan också höja/sänka alla nummer genom att hålla ner ▲ eller ▼.

7 Tryck på Stop/Exit.

5.Nodnamn

Du kan registrera maskinens namn i nätverket. Det här namnet kallas ofta NetBIOS-namn. Det kommer att vara det namn som registreras av WINS-servern i ditt nätverk. Brother rekommenderar namnet BRN_xxxxx för kopplade nätverk och BRW_xxxxx för trådlösa nätverk (där XXXXXX är de sex sista siffrorna i Ethernet-adressen) (upp till 15 tecken).

(För MFC-640CW)

- (Kopplade enheter) Tryck på Menu/Set, 5, 1, 5.
 (Trådlösa enheter) Tryck på Menu/Set, 5, 2, 5.
- **2** Välj **1** för att ändra. Ange nodnamnet.
- **3** Tryck på Menu/Set.
- **4** Tryck på **Stop/Exit**.

- 1 Tryck på Menu.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 3. LAN. Tryck på Set.
- 3 (Kopplade enheter) Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 1.TCP/IP(kabel).
 (Trådlösa enheter) Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 2.TCP/IP(WLAN).
 Tryck på Set.
- 4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 5.Nodenamn. Tryck på Set.

- 5 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 1 för att ändra. Tryck på Set.
- 6 Nodnamnet visas.
- 7 Tryck på Stop/Exit.

🖉 Obs

På DCP-340CW går det inte att ändra nodnamn från menyn på kontrollpanelen. Däremot kan du ändra IP-adressen med verktyget BRAdmin Professional. Se *Använda verktyget BRAdmin Professional till att ändra inställningarna för skrivarservern (endast Windows®)* på sidan 2-5.

6.WINS-konfig

Detta alternativ styr hur maskinen hämtar IP-adressen för WINS-servern.

(För MFC-640CW)

- 1 (Kopplade enheter) Tryck på Menu/Set, 5, 1, 6. (Trådlösa enheter) Tryck på Menu/Set, 5, 2, 6.
- **2** Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Auto eller Statisk.
- **3** Tryck på Menu/Set.
- **4** Tryck på **Stop/Exit**.

- 1 Tryck på Menu.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 3. LAN. Tryck på Set.
- 3 (Kopplade enheter) Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 1.TCP/IP(kabel).
 (Trådlösa enheter) Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 2.TCP/IP(WLAN).
 Tryck på Set.
- 4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 6.WINS-konfig. Tryck på Set.

- 5 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Auto eller Statisk. Tryck på Set.
- 6 Tryck på Stop/Exit.

Auto

Använder automatiskt en DHCP-begäran för att bestämma IP-adresser till de primära och sekundära WINS-servrarna. Du måste ställa in BOOT method på Auto för att den här funktionen ska fungera.

Statisk

Använder en specifik IP-adress för de primära och sekundära WINS-servrarna.

7.WINS server

(För MFC-640CW)

- 1 (Kopplade enheter) Tryck på Menu/Set, 5, 1, 7. (Trådlösa enheter) Tryck på Menu/Set, 5, 2, 7.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Primary (primär) eller Secondary (sekundär).
- **3** Tryck på Menu/Set.
- **4** Ange WINS-serveradressen.
- 5 Tryck på Menu/Set.
- 6 Tryck på Stop/Exit.

- **1** Tryck på Menu.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 3. LAN. Tryck på Set.
- 3 (Kopplade enheter) Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 1.TCP/IP(kabel).
 (Trådlösa enheter) Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 2.TCP/IP(WLAN).
 Tryck på Set.
- 4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 7.WINS server. Tryck på Set.

- 5 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Primary (primär) eller Secondary (sekundär). Tryck på Set.
- 6 Tryck flera gånger på ▲ för att ange det första tresiffriga numret för WINS-serveradressen.
 Tryck på Set.
 Upprepa det här steget tills du har angivit det fjärde tresiffriga numret, så att WINS-serveradressen är fullständig.

🖉 Obs

Du kan också höja/sänka alla nummer genom att hålla ner ▲ eller ▼.

7 Tryck på Stop/Exit.

IP-adress för primär WINS-server

I det här fältet anges IP-adressen till den primära WINS-servern (Windows[®] Internet Naming Service). Om värdet är något annat än noll kommer maskinen att kontakta denna server för att registrera sitt namn med Windows[®] Internet Name Service.

IP-adress för sekundär WINS-server

I det här fältet anges IP-adressen för den sekundära WINS-servern. Den används som backup till den primära WINS-serveradressen. Om den primära servern inte är tillgänglig kan maskinen ändå registrera sig med hjälp av en sekundär server. Om värdet är något annat än noll kommer maskinen att kontakta denna server för att registrera sitt namn med Windows[®] Internet Name Service. Lämna det här fältet tomt om du har en primär WINS-server men ingen sekundär WINS-server.

8.DNS server

(För MFC-640CW)

- 1 (Kopplade enheter) Tryck på Menu/Set, 5, 1, 8. (Trådlösa enheter) Tryck på Menu/Set, 5, 2, 8.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Primary (primär) eller Secondary (sekundär).
- **3** Tryck på Menu/Set.
- **4** Ange DNS-serveradressen.
- 5 Tryck på Menu/Set.
- 6 Tryck på Stop/Exit.

(För DCP-340CW)

- 1 Tryck på Menu.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 3.LAN. Tryck på Set.
- 3 (Kopplade enheter) Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 1.TCP/IP(kabel).
 (Trådlösa enheter) Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 2.TCP/IP(WLAN).
 Tryck på Set.
- 4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 8.DNS server. Tryck på Set.
- 5 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Primary (primär) eller Secondary (sekundär). Tryck på Set.
- 6 Tryck flera gånger på ▲ för att ange det första tresiffriga numret för DNS-serveradressen.
 Tryck på Set.
 Upprepa det här steget tills du har angivit det fjärde tresiffriga numret, så att DNS-serveradressen är fullständig.
- 🖉 Obs

Du kan också höja/sänka alla nummer genom att hålla ner ▲ eller ▼.

7 Tryck på Stop/Exit.

IP-adress för primär DNS-server

I det här fältet anges IP-adressen till den primära DNS-servern (Domain Name Service).

IP-adress för sekundär DNS-server

I det här fältet anges IP-adressen för den sekundära DNS-servern. Den används som backup till den primära DNS-serveradressen. Om den primära servern inte är tillgänglig kommer maskinen att kontakta den sekundära DNS-servern.

9.APIPA

Om På har ställts in kommer skrivarservern automatiskt att tilldela en länk-lokal IP-adress i intervallet (169.254.1.0.–169.254.254.255) när skrivarservern inte kan få en IP-adress via den BOOT method du har ställt in (se *1.BOOT method* på sidan 4-1). Väljer du Av ändras inte IP-adressen när skrivarservern inte kan få en IP-adress genom den BOOT method du har ställt in.

(För MFC-640CW)

- 1 (Kopplade enheter) Tryck på Menu/Set, 5, 1, 9. (Trådlösa enheter) Tryck på Menu/Set, 5, 2, 9.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja På eller Av.
- 3 Tryck på Menu/Set.
- **4** Tryck på **Stop/Exit**.

- 1 Tryck på Menu.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 3. LAN. Tryck på Set.
- 3 (Kopplade enheter) Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 1.TCP/IP(kabel). (Trådlösa enheter) Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 2.TCP/IP(WLAN). Tryck på Set.
- 4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 9.APIPA. Tryck på Set.
- 5 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja På eller Av. Tryck på Set.
- 6 Tryck på Stop/Exit.

3.Inställn. WLAN (endast för trådlösa nätverk)

1.Inställn.guide

Inställningsguiden leder dig genom konfigurationen av det trådlösa nätverket. För ytterligare information, se *Använda inställningsguiden från kontrollpanelens LAN-meny för ett trådlöst nätverk* på sidan 3-4.

2.SecurEasySetup

Det är lättare att konfigurera det trådlösa nätverket med hjälp av programvaran SecureEasySetup[™] än att göra det manuellt. Genom att trycka på en knapp på den trådlösa routern eller åtkomstpunkten kan du slutföra inställningarna av ditt trådlösa nätverk och göra det säkert. Din router eller åtkomstpunkt måste även stödja SecureEasySetup[™]. Se Använda programvaran SecureEasySetup[™] till att konfigurera maskinen i ett trådlöst nätverk på sidan 3-10.

4.WLAN-status (endast för trådlösa nätverk)

1.Status

l det här fältet visas det trådlösa nätverkets aktuella status som Aktiv (802.11b), Aktiv (802.11g), Söker SSID eller Avaktiverad.

(För MFC-640CW)

- **1** Tryck på **Menu/Set**, **5**, **4**, **1**.
- **2** Det trådlösa nätverkets aktuella status visas som Aktiv (802.11b), Aktiv (802.11g), Söker SSID eller Avaktiverad.
- **3** Tryck på Stop/Exit.

- 1 Tryck på Menu.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 3. LAN. Tryck på Set.
- 3 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 4.WLAN-status. Tryck på Set.

- 4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 1.Status. Tryck på Set.
- **5** Det trådlösa nätverkets aktuella status visas som Aktiv (802.11b), Aktiv (802.11g), Söker SSID eller Avaktiverad.
- 6 Tryck på Stop/Exit.

2.Signal

l det här fältet visas det trådlösa nätverkets aktuella signalstyrka som Stark, Mellannivå, Svag eller Ingen.

(För MFC-640CW)

- **1** Tryck på **Menu/Set**, **5**, **4**, **2**.
- **2** Det trådlösa nätverkets aktuella signalstyrka visas som Stark, Mellannivå, Svag eller Ingen.
- **3** Tryck på Stop/Exit.

(För DCP-340CW)

- **1** Tryck på Menu.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 3. LAN. Tryck på Set.
- 3 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 4.WLAN-status. Tryck på Set.
- 4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 2.Signal. Tryck på Set.
- 5 Det trådlösa nätverkets aktuella signalstyrka visas som Stark, Mellannivå, Svag eller Ingen.
- 6 Tryck på Stop/Exit.

3.SSID

I det här fältet visas det trådlösa nätverkets aktuella SSID. På displayen visas mindre än 33 tecken av detta SSID.

(För MFC-640CW)

- **1** Tryck på **Menu/Set**, **5**, **4**, **3**.
- 2 Det trådlösa nätverkets aktuella SSID visas.
- **3** Tryck på Stop/Exit.

(För DCP-340CW)

- 1 Tryck på Menu.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 3. LAN. Tryck på Set.
- 3 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 4.WLAN-status. Tryck på Set.
- 4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 3.SSID. Tryck på Set.
- 5 Det trådlösa nätverkets aktuella SSID visas.
- 6 Tryck på Stop/Exit.

4.Komm. läge

l det här fältet visas det trådlösa nätverkets aktuella kommunikationsläge som Ad-hoc eller Infrastruktur.

(För MFC-640CW)

- **1** Tryck på Menu/Set, 5, 4, 4.
- 2 Det trådlösa nätverkets aktuella kommunikationsläge visas som Ad-hoc eller Infrastruktur.
- **3** Tryck på Stop/Exit.

(För DCP-340CW)

- 1 Tryck på Menu.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 3. LAN. Tryck på Set.
- 3 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 4.WLAN-status. Tryck på Set.
- 4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 4.Komm. läge. Tryck på Set.
- **5** Det trådlösa nätverkets aktuella kommunikationsläge visas som Ad-hoc eller Infrastruktur.

6 Tryck på Stop/Exit.

5.Säker utskrift

I det här fältet visas det trådlösa nätverkets aktuella säkerhetsinställningar: inställningar för verifieringsmetod och krypteringsläge.

(För MFC-640CW)

- **1** Tryck på **Menu/Set**, **5**, **4**, **5**.
- **2** Det trådlösa nätverkets aktuella säkerhetsinställningar visas som WEP, WPA-PSK eller Ingen.
- **3** Tryck på Stop/Exit.

- **1** Tryck på Menu.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 3. LAN. Tryck på Set.
- 3 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 4.WLAN-status. Tryck på Set.
- 4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 5.Säker utskrift. Tryck på Set.

- **5** Det trådlösa nätverkets aktuella säkerhetsinställningar visas som WEP, WPA-PSK eller Ingen.
- 6 Tryck på Stop/Exit.

5.Övrig inställ.

1.LAN via kabel (endast för kopplade nätverk)

Ethernet-uppkopplingsläge. Auto gör att skrivarservern arbetar med 100BaseTX full eller halv duplex, eller med 10BaseT full eller halv duplex, genom automatisk förhandling.

100BaseTX full duplex (100B-FD) eller halv duplex (100B-HD) och 10BaseT full duplex (10B-FD) eller halv duplex (10B-HD) låser skrivarserverns uppkopplingsläge. Ändringen verkställs när skrivarservern har återställts. (Standardinställningen är Auto.)

····//>	
···/////	• ••
1	
1.1	i ine
	003

_

Om det här värdet har ställts in fel är det inte säkert att du kan kommunicera med skrivarservern.

(För MFC-640CW)

- **1** Tryck på **Menu/Set**, **5**, **5**, **1**.
- **2** Tryck $p^{a} \triangleq eller = för att välja Auto/100B-FD/100B-HD/10B-FD/10B-HD.$
- **3** Tryck på Menu/Set.
- 4 Tryck på Stop/Exit.

- 1 Tryck på Menu.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 3. LAN. Tryck på Set.
- 3 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 5.övrig inställ. Tryck på Set.
- 4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 1.LAN via kabel. Tryck på Set.

- 5 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Auto/100B-FD/100B-HD/10B-FD/10B-HD. Tryck på Set.
- 6 Tryck på Stop/Exit.

2.Time zone (ej tillgängligt för DCP-340CW)

I detta fält visas tidszonen för ditt land. Tiden som visas är tidsskillnaden mellan ditt land och Greenwichtid. Tidszonen för normaltiden i östligaste USA och Kanada är t.ex. GMT –05:00.

- **1** Tryck på **Menu/Set**, **5**, **5**, **2**.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att ange tiden. Tryck på Set.
- 3 Tryck på Menu/Set.
- 4 Tryck på Stop/Exit.

Tidszoninställning i Windows®

Du kan bestämma tidsskillnaden för den plats där du befinner dig med hjälp av tidszoninställningen i Windows[®].

- 1 Klicka på Start.
- 2 Välj Inställningar/Kontrollpanelen.
- **3** Dubbelklicka på Datum och tid.
- 4 Välj Tidszon.
- **5** Kontrollera din tidszoninställning i rullgardinsmenyn. (I denna meny visas tidsskillnaden från GMT.)

6.Nätverks I/F

Du kan välja anslutningstyp för nätverket, kopplad nätverksanslutning eller trådlös nätverksanslutning. Om du vill använda den kopplade nätverksanslutningen ska du välja LAN via kabel, och om du vill använda den trådlösa nätverksanslutningen ska du välja WLAN. Du kan bara aktivera en anslutningstyp för nätverket åt gången.

(För MFC-640CW)

- 1 Tryck på Menu/Set, 5, 6.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja LAN via kabel eller WLAN.
- **3** Välj 1. Ja för att starta om maskinen om du ändrar den aktuella inställningen. Välj 2. Nej för att lämna menyn om du inte ändrar den aktuella inställningen.

- 1 Tryck på Menu.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 3. LAN. Tryck på Set.
- 3 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 6.Nätverks I/F. Tryck på Set.
- 4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja LAN via kabel eller WLAN. Tryck på Set.
- 5 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 1. Ja och starta om maskinen om du ändrar den aktuella inställningen. Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 2. Nej och lämna menyn om du inte ändrar den aktuella inställningen.

Skriva ut nätverkskonfigurationslistan

🖉 Obs

Nodnamn: Nodnamnet visas i nätverkskonfigurationslistan. Standardnodnamnet är "BRN_xxxxx" för ett kopplat nätverk och "BRW_xxxxxx" för ett trådlöst nätverk (där "xxxxxx" är de sex sista siffrorna i Ethernet-adressen).

Nätverkskonfigurationslistan skriver ut en rapport där alla aktuella nätverkskonfigurationer räknas upp, inklusive nätverksinställningarna för skrivarservern.

(För MFC-640CW)

- 1 Tryck på Menu/Set, 6, 6.
- 2 Tryck på Mono Start eller Colour Start.
- **3** Tryck på Stop/Exit.

- 1 Tryck på Menu.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 4.Skriv rapport. Tryck på Set.
- 3 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 3.Nätverksinst. Tryck på Set.
- 4 Tryck på Mono Start eller Colour Start.
- 5 Tryck på Stop/Exit.

Återställa de fabriksinställda nätverksinställningarna

Utför följande steg om du vill återställa skrivarserverns ursprungliga fabriksinställningar (varvid all information som t.ex. lösenord och IP-adress återställs):

 $\stackrel{\smile}{}$ Med den här funktionen återställs alla inställningar för kopplade och trådlösa nätverk till fabriksinställningarna.

(För MFC-640CW)

Obs

- **1** Se till att maskinen inte är igång och dra sedan ut alla kablar från maskinen (förutom nätkabeln).
- **2** Tryck på **Menu/Set**, **5**, **0**.
- **3** Tryck på **1** för att välja 1.Återställ.
- **4** Tryck på **1** för att välja 1. Ja.
- 5 Sätt i kablarna på nytt när maskinen har startats om.

- **1** Se till att maskinen inte är igång och dra sedan ut alla kablar från maskinen (förutom nätkabeln).
- **2** Tryck på Menu.
- 3 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 3. LAN. Tryck på Set.
- 4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja 0.Fabriksinst. Tryck på Set.
- **5** Tryck på ▲ för att välja Återställ.
- 6 Tryck på ▲ igen för att välja Ja.
- 7 Sätt i kablarna på nytt när maskinen har startats om.

5

Nätverksutskrift från Windows[®]: grundläggande Peer-to-Peer-utskrift med TCP/IP

Översikt

Följ anvisningarna i det här kapitlet om du använder Windows[®] och vill skriva ut med hjälp av TCP/IP-protokollet i en Peer-to-Peer-miljö. I detta kapitel får du information om hur du ska installera nätverksprogramvaran och den skrivardrivrutin som du behöver för att kunna använda maskinen som en nätverksskrivare.

Obs

- Innan du går vidare i kapitlet måste du ha konfigurerat maskinens IP-adress. Om du inte har konfigurerat IP-adressen, se kapitel 2 först.
- Kontrollera även så att värddatorn och skrivarservern är på samma subnät eller att routern är rätt konfigurerad för att kunna sända data mellan de båda enheterna.
- Om du använder en personlig brandvägg (t.ex. den brandvägg för Internetanslutning som finns tillgänglig i Windows XP), bör du stänga av den före installationen. Starta om din personliga brandvägg igen när du är säker på att du kan skriva ut.
- Om du ansluter till en nätverksskrivarkö eller resurs (endast för utskrift), se *Installation med nätverksskrivarkö eller resurs (endast skrivardrivrutin)* på sidan A-8 för information om installationen.

För användare av Windows® 2000/XP

Som standard installeras Windows[®] 2000/XP-system med alla utskriftsprogram som du behöver för att kunna skriva ut. I det här avsnittet beskrivs den vanligaste konfigurationen, nämligen utskrift med TCP/IP-port av standardtyp.

Om du redan har installerat skrivardrivrutinen kan du gå vidare till Skrivardrivrutin redan installerad på sidan 5-2.

Konfigurera TCP/IP-port av standardtyp

Skrivardrivrutin ännu ej installerad

- För Windows[®] 2000: Gå till Start-menyn, välj Inställningar och sedan Skrivare. För Windows[®] XP: Gå till Start-menyn och välj Skrivare och fax.
- 2 För Windows[®] 2000: Dubbelklicka på ikonen Lägg till skrivare för att komma till guiden Lägg till skrivare. För Windows[®] XP: Dubbelklicka på Lägg till en skrivare för att komma till guiden Lägg till skrivare.
- 3 Klicka på Nästa när skärmen Välkommen till guiden Lägg till skrivare visas.
- **4** Välj Lokal skrivare och avmarkera sedan alternativet Identifiera och installera Plug and Play-skrivaren automatiskt.

- 5 Klicka på Nästa.
- 6 Nu måste du välja rätt port för utskrift i nätverk. Välj Skapa en ny port och markera Standard TCP/IP-port i rullgardinsfönstret.
- 7 Klicka på Nästa.
- 8 Då visas guiden Lägg till standard-TCP/IP-skrivarport. Klicka på Nästa.
- **9** Skriv in IP-adressen eller namnet på den skrivarserver som du vill konfigurera. Guiden skriver automatiskt in portnamnsinformationen.
- 10 Klicka på Nästa.
- 11 Windows[®] 2000/XP kontaktar nu den angivna skrivaren. Om du inte angav rätt IP-adress eller rätt namn får du ett felmeddelande.
- 12 Klicka på Slutför för att slutföra guiden.
- 13 Nu när du har konfigurerat porten måste du ange vilken skrivardrivrutin som du vill använda. Markera drivrutinen i fråga i listan över understödda skrivare. Om du använder en drivrutin som följde med maskinen på en cd-romskiva markerar du **Diskett finns** för att bläddra till cd-romskivan.
- 14 Välj till exempel mappen "X:\ditt språk\W2K\Addprt" (där X är enhetsbeteckningen). Klicka på Öppna och därefter på OK. Välj din skrivare och klicka på Nästa.
- **15** Ange ett namn och välj **Ja** eller **Nej** som svar på frågan om du vill använda denna drivrutin som standardskrivare. Klicka sedan på **Nästa**.
- 16 Ange nu om du vill dela skrivaren, skriv in resursnamnet och klicka på Nästa.
- 17 Välj Ja och Nästa för att skriva ut en testsida.
- 18 Fortsätt genom guiden och klicka på Slutför när du är klar.

Skrivardrivrutin redan installerad

Om du redan har installerat skrivardrivrutinen och vill konfigurera den för nätverksutskrifter gör du så här:

- **1** Markera den skrivardrivrutin som du vill konfigurera.
- 2 Välj Arkiv och sedan Egenskaper.
- *3* Klicka på fliken **Portar** för drivrutinen och sedan på Lägg till port.
- 4 Markera den port du vill använda. Normalt är det Standard TCP/IP-port. Klicka sedan på Ny Port...

- **5** Då startar **guiden för Standard TCP/IP-skrivarport**. Följ steg 8 till 12 i *Skrivardrivrutin ännu ej installerad* på sidan 5-1.
- 6 Stäng dialogrutan Lägg till port och Egenskaper.

För användare av Windows® 98/98SE/Me

De som använder Windows[®] 98/98SE/Me kan skicka utskriftsjobb med hjälp av programvaran Brother Peer-to-Peer-utskrift, som finns på den cd-romskiva som levererades med maskinen.

Installera programvaran Brother Peer-to-Peer

🖉 Obs

Du behöver inte installera nätverksprogramvaran och skrivardrivrutinen på nytt om du redan har installerat drivrutinen från installationsprogrammet på den medföljande cd-romskivan och du valde **Brother Peer-to-Peer nätverkskrivare** under installationen.

- **1** Starta installationsmenyprogrammet från cd-romskivan enligt anvisningarna i snabbguiden.
- 2 Välj modellnamn och språk (vid behov), och klicka sedan på Installera valfria program.
- 3 Klicka på Endast skrivardrivrutin.
- **4** Klicka på **Nästa** som svar på välkomstmeddelandet. Följ anvisningarna på skärmen.
- 5 Välj Standardinstallation och klicka på Nästa.
- 6 Välj Brother peer-to-peer nätverksskrivare och klicka sedan på Nästa.
- **7** För LPR-användare:

Markera Sök efter enheter i nätverket och välj från en lista över upptäckta enheter (Rekommenderas). Du kan också välja att istället ange skrivarens IP-adress eller nodnamn. Klicka på Nästa.

För NetBIOS-användare:

Markera Sök efter enheter i nätverket och välj från en lista över upptäckta enheter (Rekommenderas). Klicka på Nästa.

🖉 Obs

Skrivarens IP-adress och nodnamn skrivs ut i nätverkskonfigurationslistan. För att få information om hur du skriver ut nätverkskonfigurationslistan, se *Skriva ut nätverkskonfigurationslistan* på sidan 4-20.

8 För LPR-användare: Välj din skrivare och LPR (Rekommenderas), och klicka sedan på Nästa.

För NetBIOS-användare:

Välj din skrivare och NetBIOS, och klicka sedan på Nästa.

9 Klicka på Slutför.

10 Klicka på **OK**. Starta om datorn då du ombeds att göra det.

Associera till skrivaren

Nu måste du skapa en skrivare i ditt Windows[®]-system med hjälp av den vanliga metoden för att installera skrivare i Windows[®].

- 1 För att göra det går du till Start-menyn, väljer Inställningar och sedan Skrivare.
- 2 Dubbelklicka på ikonen Lägg till skrivare för att komma till guiden Lägg till skrivare.
- *3* Klicka på Nästa när guiden Lägg till skrivare visas.
- 4 Välj Lokal skrivare som svar på frågan om hur skrivarna är anslutna till din dator, och klicka sedan på Nästa.
- **5** Markera önskad skrivarmodell. Om inte rätt modell visas klickar du på alternativet **Diskett finns** och sätter i den cd-romskiva som levererades med maskinen.
- 6 Om du har markerat en skrivardrivrutin som redan används, får du välja mellan att behålla den befintliga drivrutinen (rekommenderas) eller byta ut den. Markera önskat alternativ och klicka på **Nästa**.
- 7 Välj Brother LPR-porten (det portnamn som du tilldelade i steg 6 under *Installera programvaran Brother Peer-to-Peer* på sidan 5-3) och klicka på **Nästa**.
- 8 Ange det namn du vill ge Brother-skrivaren. Du kan t.ex. kalla skrivaren "Brother-skrivaren i nätverket". Välj Ja eller Nej som svar på frågan om du vill använda denna drivrutin som standardskrivare, och klicka sedan på Nästa.
- **9** Windows[®] frågar nu om du vill skriva ut en testsida. Välj **Ja** och sedan **Slutför**. Du har nu slutfört installationen av programvaran Brother Peer-to-Peer-utskrift (LPR).

Lägga till en andra Brother LPR-port

Du behöver inte köra om installationsprogrammet för att lägga till en ny Brother LPR-port. I stället klickar du på **Start**-menyn, väljer **Inställningar** och öppnar fönstret **Skrivare**. Klicka på ikonen för den skrivare som du vill konfigurera, markera **Arkiv** i menyraden och välj **Egenskaper**. Klicka på fliken **Information** och sedan på **Lägg till port**. I dialogrutan **Lägg till port** markerar du **Annan** och sedan **Brother LPR-port**. Klicka på **OK** och skriv in portnamnet. Standardportnamnet är BLP1. Om du redan har använt det här namnet visas ett felmeddelande om du försöker använda det igen. Då kan du använda BLP2 osv. När du har angivit portnamnet klickar du på **OK**. Då visas dialogen **Portegenskaper**.

Skriv in IP-adressen för den skrivare som du vill skriva till och klicka på **OK**. Nu ska den port som du just har skapat visas i inställningen **Skriv till följande port** för skrivardrivrutinen.

Andra informationskällor

Se kapitel 2 i bruksanvisningen för att få information om hur du konfigurerar skrivarens IP-adress.

6

Nätverksutskrift från Macintosh®

Översikt

I det här kapitlet får du information om hur du skriver ut från Macintosh[®] i ett nätverk med hjälp av funktionerna för enkel nätverkskonfiguration i Mac OS[®] X 10.2.4 eller senare. Se den snabbguide som medföljde maskinen för att få mer information om hur du konfigurerar Brother Ink-drivrutinen i ett nätverk för Mac OS[®] 9.1 till 9.2.

Uppdaterad information om hur man skriver ut från en Macintosh[®]-dator finns på Brother Solutions Center, på: <u>http://solutions.brother.com</u>.

Utskrift från en Macintosh[®]-dator med hjälp av funktionerna för enkel nätverkskonfiguration i Mac OS[®] X

I och med att Mac OS® X 10.2 lanserades, presenterade Apple® funktionerna för enkel nätverkskonfiguration.

Med hjälp av funktionerna för enkel nätverkskonfiguration i Mac OS[®] X kan du snabbt skapa ett nätverk med datorer och smarta enheter genom att ansluta dem till varandra. De smarta enheterna konfigurerar sig automatiskt så att de är kompatibla med ditt nätverk.

Du behöver inte konfigurera någon IP-adress eller några nätverkssträngar manuellt i skrivaren, eftersom skrivaren automatiskt konfigurerar sig själv.

Observera att du måste använda Mac OS® X 10.2.4 eller en senare version.

Välja skrivardrivrutin (Mac OS[®] X 10.2.4 eller senare)

- 1 Slå PÅ maskinen.
- 2 Välj Program i Gå-menyn.
- *3* Öppna mappen Verktygsprogram.
- **4** Dubbelklicka på symbolen **Skrivarinställning**. (Användare av Mac OS[®] X 10.2.x ska klicka på symbolen **Skrivarkontroll**.)
- 5 Klicka på Lägg till.
 (För Mac OS[®] X 10.2.4 till 10.3) Gå till steg 6.
 (För Mac OS[®] X 10.4) Gå till steg 7.

Nätverksutskrift från Macintosh®

6 (För Mac OS[®] X 10.2.4 till 10.3) Välj följande.

- 7 Välj Brother MFC-XXXX eller Brother DCP-XXXX (XXXX är namnet på din modell), och klicka sedan på Lägg till.
- Skrivarmodell: Cenerisk

-

Fler skrivare...) Lägg till

AppleTalk

IP-utskrift ✓ Open Directory

> USB Windows-utskrift

Namn: Brother MFC-XXXX

Skriv ut med: Brother MFC-XXXX CUPS v1.1

Plats:

?

000

I men

8 Klicka på skrivaren och därefter på Ange som förval för att ställa in skrivaren som standardskrivare. Skrivaren är därmed klar för utskrift.

Ändra konfigurationen med hjälp av fjärrinställningen

Det enklaste sättet att ändra skrivar- eller skrivarserverparametrar från en Macintosh[®]-dator är att använda fjärrinställningsprogramvaran.

Se Använda fjärrinställning till att ändra inställningarna för skrivarservern (för Windows[®] och Mac OS[®] X 10.2.4 eller senare) (ej tillgängligt för DCP-340CW) på sidan 2-6.

Ändra konfigurationen med verktyget BRAdmin Light

Verktyget Brother BRAdmin Light är ett Java-program utformat för Mac OS[®] X 10.2.4 eller senare. BRAdmin Light gör att du kan ändra nätverksinställningar och uppdatera den nätverksförberedda Brother-maskinens fasta programvara. Du kan hämta BRAdmin Light från Brother Solutions Center på: <u>http://solutions.brother.com</u>

Observera att du måste installera Runtime Environment 1.4.1 för Java-klientprogrammet på Macintosh[®]-datorn.

Nätverksutskrift från Macintosh®

Andra informationskällor

- **1** Se *kapitel 2* i bruksanvisningen för att få information om hur du konfigurerar skrivarens IP-adress.
- 2 Besök <u>http://solutions.brother.com/</u> för att få mer information om nätverksutskrifter.

Felsökning

Översikt

Det här kapitlet beskriver hur du löser vanliga nätverksproblem som kan uppstå när maskinen används. Om du fortfarande inte kan lösa problemet efter att ha läst det här kapitlet kan du besöka Brother Solutions Center på: <u>http://solutions.brother.com</u>

Det här kapitlet är indelat i följande avsnitt:

- Allmänna problem
- Problem vid installationen av programvaran för nätverksutskrift
- Utskriftsproblem
- Problem med skanning och PC-fax
- Protokollspecifik felsökning
- Felsökning som är specifik för trådlösa nätverk

Allmänna problem

Cd-romskivan är isatt, men den startar inte automatiskt

Om din dator inte stöder funktionen för automatisk körning visas inte menyn automatiskt efter att cd-romskivan har satts i. I så fall ska du köra filen **setup.exe** i rotkatalogen på cd-romskivan.

Återställa Brother-skrivarservern till fabriksinställningarna

Du kan återställa skrivarserverns fabriksinställningar (varvid all information såsom lösenord och uppgifter om IP-adress återställs). Se Återställa de fabriksinställda nätverksinställningarna på sidan 4-21.

Datorn hittar inte maskinen/skrivarservern

Maskinen/skrivarservern visas inte i fjärrinställningsprogrammet eller BRAdmin Professional (BRAdmin Light)

<För Windows®>

Den nätverksanslutning som krävs kan förhindras av datorns brandväggsinställningar. Se Kontrollera följande: på sidan 7-4 för ytterligare information.

<För Macintosh®>

Välj din maskin på nytt i DeviceSelector-programvaran som finns i Macintosh HD/Library/Printers/Brother/Utilities eller från rullgardinslistan med modeller i ControlCenter2.

7

Problem vid installationen av programvaran för nätverksutskrift

Brother-skrivarservern hittas inte under installationen av programvaran för nätverksutskrift, eller från skrivardrivrutinen till Brother-skrivaren i Windows®

Brother-skrivarservern hittas inte med hjälp av funktionerna för enkel nätverkskonfiguration i Mac OS[®] X.

(För ett nätverk med en Ethernet-kabelanslutning)

Kontrollera att du har ställt in Brother-skrivarserverns IP-adress helt i enlighet med *Kapitel 2* i den här bruksanvisningen innan du installerar programvaran för nätverksutskrift eller skrivardrivrutinen.

(För ett trådlöst nätverk)

Kontrollera att du har ställt in Brother-skrivarserverns IP-adress och konfigurerat inställningarna för trådlösa nätverk helt i enlighet med *Kapitel 3* i den här bruksanvisningen innan du installerar programvaran för nätverksutskrift eller skrivardrivrutinen.

Kontrollera följande:

- **1** Se till att maskinen är påslagen, online och klar för utskrift.
- **2** Kontrollera om LAN aktivt visas på displayen efter att maskinen har anslutits till nätverket.

Om LAN aktivt visas på displayen: Skrivarservern är ansluten till nätverket.

Om LAN aktivt inte visas på displayen: Skrivarservern är inte ansluten till nätverket.

- 3 Skriv ut nätverkskonfigurationslistan och kontrollera om inställningarna för exempelvis IP-adressen är korrekta för ditt nätverk. Problemet kan bero på att IP-adressen inte stämmer eller att det finns två IP-adresser. Kontrollera att IP-adressen har laddats korrekt i skrivarservern. Kontrollera också att inga andra noder i nätverket har denna specifika IP-adress. För mer information om att skriva ut nätverkskonfigurationslistan, se Skriva ut nätverkskonfigurationslistan på sidan 4-20.
- **4** Kontrollera att skrivarservern finns i ditt nätverk på följande vis:

För Windows®

Försök att "pinga" skrivarservern från värdoperativsystemets kommandoprompt med kommandot:

ping ip-adress

där ip-adress är skrivarserverns IP-adress. Observera att det i vissa fall kan ta upp till två minuter (efter det att IP-adressen har ställts in) innan skrivarservern laddar sin IP-adress.

Felsökning

För Macintosh®

För Mac OS[®] 9.1 till 9.2 (endast för kopplad nätverksanslutning)

- (1) Öppna Väljaren från Apple-menyn.
- (2) Klicka på symbolen Brother Ink (IP), och kontrollera att skrivarserverns namn visas i den högra ramen. Om det syns är anslutningen ok. I annat fall går du till steg 5.

För Mac OS[®] X 10.2.4 eller senare

- (1) Välj Program i Gå-menyn.
- (2) Öppna mappen Verktygsprogram.
- (3) Dubbelklicka på symbolen Skrivarinställning.
- (4) Klicka på Lägg till.
 (For Mac OS X 10.2.4 till 10.3) Gå till (5).
 (For Mac OS X 10.4) Gå till (6).
- (5) (For Mac OS X 10.2.4 till 10.3) Välj följande.



- (6) Kontrollera att din skrivarserver visas. Om det syns är anslutningen ok. I annat fall går du till steg 5.
- **5** Om du har provat steg 1 till 4 ovan och detta inte har fungerat, ska du återställa skrivarserverns fabriksinställningar och börja om igen från den inledande installationen. För att få information om att återställa de ursprungliga fabriksinställningarna, se *Återställa de fabriksinställda nätverksinställningarna* på sidan 4-21.

6 Kontrollera följande:

För Windows®

Om installationen misslyckades kan det bero på att brandväggen i din dator blockerar den nätverksanslutning som behövs till maskinen. I så fall måste du avaktivera datorns brandvägg och installera om drivrutinerna.

<Användare av Windows® XP SP2>

- (1) Klicka på Start-menyn, välj Inställningar och sedan Kontrollpanelen.
- (2) Dubbelklicka på Windows-brandväggen.
- (3) Klicka på fliken Allmänt. Kontrollera att Av (rekommenderas inte) har valts.
- (4) Klicka på OK.
- <Användare av Windows® XP SP1>
- (1) Leta reda på "Windows"-tangenten på tangentbordet. Det är den som har märkts med Windows-logotypen.



- (2) Tryck på "Windows"-tangenten och "E"-tangenten för att öppna Den här datorn.
- (3) Högerklicka till vänster på Mina nätverksplatser, klicka på Egenskaper, högerklicka på Anslutning till lokalt nätverk och klicka på Egenskaper.
- (4) Klicka på fliken Avancerat. Kontrollera att rutan bredvid Skydda min dator... under Brandvägg för Internet-anslutning inte har markerats. Om den har markerats ska du klicka på rutan så att markeringen försvinner. Klicka därefter på OK.
- (5) Försök sedan installera Brother-programvarupaketet på nytt, efter att du har avaktiverat brandväggen. Läs i snabbguiden som medföljde maskinen om du behöver information om installation från cd-romskivan.
- (6) Om installationen slutfördes korrekt var det brandväggen i din dator som förhindrade den nätverksanslutning som behövs. I så fall måste du avaktivera datorns brandvägg varje gång du installerar nätverksdrivrutinerna.

🖉 Obs

Aktivera brandväggen på nytt när du har installerat Brother-programvarupaketet. Läs i bruksanvisningen till brandväggsprogramvaran eller kontakta programvarutillverkaren om du behöver information om hur du aktiverar brandväggen på nytt.

För Macintosh® (för ett trådlöst nätverk)

Välj din maskin på nytt i DeviceSelector-programvaran som finns i Macintosh HD/Library/Printers/Brother/Utilities eller från ControlCenter2.

- 7 Flytta datorn närmare Brother-maskinen och försök på nytt.
- 8 Återställ skrivarservern tillbaka till de ursprungliga fabriksinställningarna och försök på nytt. För information om att återställa de ursprungliga fabriksinställningarna, se Återställa de fabriksinställda nätverksinställningarna på sidan 4-21.

Utskriftsproblem

Utskriftsjobbet skrivs inte ut

Kontrollera skrivarserverns status och konfiguration. Kontrollera följande:

- 1 Se till att maskinen är påslagen, online och klar för utskrift.
- 2 Skriv ut maskinens nätverkskonfigurationslista och kontrollera om inställningarna för exempelvis IP-adressen är korrekta för ditt nätverk. Problemet kan bero på att IP-adressen inte stämmer eller att det finns två IP-adresser. Kontrollera att IP-adressen har laddats korrekt i skrivarservern. Kontrollera också att inga andra noder i nätverket har denna specifika IP-adress.
- **3** Kontrollera att skrivarservern finns i ditt nätverk på följande vis:

För Windows[®]

(1) Försök att "pinga" skrivarservern från värdoperativsystemets kommandoprompt med kommandot:

ping ip-adress

där ip-adress är skrivarserverns IP-adress. Observera att det i vissa fall kan ta upp till två minuter (efter det att IP-adressen har ställts in) innan skrivarservern laddar sin IP-adress.

(2) Om det lyckas ska du fortsätta med *Felsökning för Windows[®] 98/98SE/Me Peer-to-Peer-utskrift* (*LPR*). Om inte går du vidare till steg 4.

Felsökning

För Macintosh®

För Mac OS[®] 9.1 till 9.2

- (1) Öppna Väljaren från Apple-menyn.
- (2) Klicka på symbolen **Brother Ink (IP)**, och kontrollera att skrivarserverns namn visas i den högra ramen. Om det syns är anslutningen ok. I annat fall går du till steg 4.

För Mac OS[®] X 10.2.4 eller senare

- (1) Välj Program i Gå-menyn.
- (2) Öppna mappen Verktygsprogram.
- (3) Dubbelklicka på symbolen Skrivarinställning.
- (4) Klicka på Lägg till.
 (For Mac OS X 10.2.4 till 10.3) Gå till (5).
 (For Mac OS X 10.4) Gå till (6).
- (5) (For Mac OS X 10.2.4 till 10.3) Välj följande.



- (6) Kontrollera att din skrivarserver visas. Om det syns är anslutningen ok. I annat fall går du till steg 5.
- 4 Återställ skrivarservern tillbaka till de ursprungliga fabriksinställningarna och börja om från den inledande installationen. För att få information om att återställa de ursprungliga fabriksinställningarna, se Återställa de fabriksinställda nätverksinställningarna på sidan 4-21.

Fel under utskrift

Om du försöker att skriva ut samtidigt som andra användare skriver ut stora mängder data (t.ex. många sidor eller färgsidor med hög upplösning), kan inte skrivaren acceptera ditt utskriftsjobb förrän den pågående utskriften har avslutats. Om väntetiden för ditt utskriftsjobb överstiger en viss tidsgräns uppstår en timeoutsituation som orsakar ett felmeddelande. I sådana situationer ska du försöka skriva ut ditt utskriftsjobb igen efter att de andra jobben är klara.

7

Problem med skanning och PC-fax

Funktionen för nätverksskanning fungerar inte i Windows[®].

Funktionen för PC-fax i nätverk fungerar inte i Windows[®].

Den nätverksanslutning som krävs kan förhindras av datorns brandväggsinställningar. Följ anvisningarna nedan för att konfigurera brandväggen. Läs i bruksanvisningen till din brandväggsprogramvara eller kontakta programvarutillverkaren om du använder en personlig brandvägg.

<Användare av Windows[®] XP SP2>

- 1 Klicka på Start-menyn, välj Inställningar och sedan Kontrollpanelen.
- 2 Dubbelklicka på Windows-brandväggen.
- *3* Klicka på fliken **Allmänt**. Kontrollera att **På** har valts.
- 4 Klicka på fliken Undantag och sedan på Lägg till port.
- **5** Skriv in ett valfritt namn och ett portnummer (54925 för nätverksskanning och 54926 för PC-faxmottagande), välj **UDP** och klicka på **OK**.
- 6 Kontrollera att den nya inställningen har lagts till och är markerad, och klicka sedan på **OK**.

Protokollspecifik felsökning

Felsökning för Windows[®] 98/98SE/Me Peer-to-Peer-utskrift (LPR)

Kontrollera följande om du har problem med att skriva ut i ett Windows[®] 98/98SE/Me Peer-to-Peer-nätverk (LPR-metod):

- 1 Se till att portdrivrutinen Brother LPR är rätt installerad och konfigurerad enligt kapitlet om Windows[®] 98/98SE/Me Peer-to-Peer. Se *För användare av Windows[®] 98/98SE/Me* på sidan 5-3.
- **2** Prova att slå på **Antal Byte** vid **Konfigurera port** i egenskaper för skrivardrivrutiner.

Under installationen av BLP-programvara kan det hända att skärmen som ber om ett portnamn inte visas. Det kan hända på vissa Windows[®] 98/98SE/Me-datorer. Om du trycker på ALT och TAB visas den.
Felsökning för trådlösa nätverk

Problem med trådlös installation

Installationsguiden för trådlösa enheter hittar inte Brother-skrivarservern under installationen.

- 1 Se till att maskinen är påslagen, online och klar för utskrift.
- 2 Flytta datorn närmare Brother-maskinen och försök på nytt.
- 3 Återställ skrivarservern tillbaka till de ursprungliga fabriksinställningarna och försök på nytt. För information om att återställa de ursprungliga fabriksinställningarna, se Återställa de fabriksinställda nätverksinställningarna på sidan 4-21.

Varför måste jag ändra maskinens nätverksinställning till "LAN via kabel" under installationen, fastän jag försöker installera trådlöst LAN?

Om du använder Windows[®] 98/98SE/Me/2000, Mac OS[®] X 10.2.4 eller senare, eller om datorn har anslutits till det trådlösa nätverket via en nätverkskabel rekommenderar vi att du tillfälligt ansluter maskinen till din åtkomstpunkt, hubb eller router via en nätverkskabel. Dessutom måste du tillfälligt ändra maskinens nätverksinställning till LAN via kabel. Maskinens nätverksinställning ändras till trådlöst LAN automatiskt under installationen.

För Intel[®] Centrino[™]-användare:

Brothers trådlösa guide kan inte automatiskt omkonfigurera de trådlösa inställningarna för Windows[®] på datorn. Se stegen som följer angående installation för trådlösa nätverk.

För Windows[®]:

Installation med trådlös dator i ad-hoc-läge on page 8-31. Installation med kabelansluten dator i infrastrukturläge on page 8-14. Använda inställningsguiden från kontrollpanelens LAN-meny för ett trådlöst nätverk on page 3-4.

För Macintosh®:

Installation med en trådlös dator i ad-hoc-läge för Mac OS[®] X 10.2.4 eller senare on page 9-25. Installation med en kabelansluten dator i infrastrukturläge för Mac OS[®] X 10.2.4 eller senare on page 9-14. Använda inställningsguiden från kontrollpanelens LAN-meny för ett trådlöst nätverk on page 3-4.

Problem med trådlös anslutning

Ibland avaktiveras den trådlösa nätverksanslutningen.

Det trådlösa nätverkets anslutningsstatus påverkas av den miljö som Brother-maskinen och andra trådlösa enheter finns i. Följande faktorer kan medföra anslutningsproblem:

- En betongvägg eller vägg med metallram finns mellan Brother-maskinen och åtkomstpunkten.
- Elektriska apparater såsom tv-apparater, datortillbehör, mikrovågsugnar, snabbtelefoner, mobiltelefoner och batteriladdare samt nätadaptrar har installerats nära nätverket.
- Det finns en utsändningsstation eller högspänningsledning nära nätverket.
- Lysrörsbelysning slås på eller av.

Trådlös installation för Windows[®]

Installation med trådlös dator i infrastrukturläge

För Windows® 98/98SE/Me/2000/XP

Viktigt

Om du tidigare har konfigurerat trådlösa inställningar för maskinen måste du återställa nätverksinställningarna innan du kan konfigurera trådlösa inställningar igen.

För DCP-340CW: Tryck på Menu, ▲ eller ▼, välj 3, 0 och tryck sedan på Set. Tryck på ▲ för Återställ. Bekräfta sedan ändringen genom att trycka på ▲ för Ja. Maskinen startas om automatiskt.

För MFC-640CW: Tryck på **Menu/Set**, **5**, **0**, **1** och bekräfta sedan ändringen genom att trycka på 1.Ja. Maskinen startas om automatiskt.

1 Starta maskinen genom att sätta in nätkabeln.



2 Starta datorn.

(För Windows[®] 2000 Professional/XP, måste du vara inloggad med administratörsrättigheter.) Stäng alla program innan du installerar MFL-Pro Suite.

🖉 Obs

Om du använder ett brandväggsprogram måste du inaktivera det före installationen. Starta om brandväggsprogrammet när du har kontrollerat att du kan skriva ut efter installationen.

3 Sätt in den medföljande CD-skivan i CD-läsaren. Om skärmen med modellnamn visas klickar du på maskinens modellnamn. Om språkskärmen visas väljer du önskat språk.

4 CD-skivans huvudmeny öppnas. Klicka på Installera programsviten MFL-Pro.



🖉 Obs

- Om det här fönstret inte öppnas, går du till Utforskaren och kör setup.exe programmet i rotkatalogen på CD-skivan från Brother.
- Om du använder Windows[®] 2000 Professional och inte har installerat Service Pack 3 (SP3) eller senare: Du kanske måste installera en Windows[®] 2000-uppdatering först om du vill använda funktionerna i PhotoCapture Center[™] via datorn.

Windows[®] 2000-uppdateringen ingår i MFL-Pro Suite-installationen. Gör så här när du vill installera uppdateringen:

- 1 Klicka på **OK** för att installera Windows[®]-uppdateringen.
- 2 Klicka på **OK** när du uppmanas att starta om datorn.
- 3 Installationen av MFL-Pro Suite fortsätter automatiskt när datorn startats om.

Om installationen inte fortsätter automatiskt öppnar du huvudmenyn genom att ta ut CD-skivan och sätter sedan in den igen eller dubbelklickar på programmet **setup.exe** i rotkatalogen och fortsätter därefter från steg *steg* **4** för att installera MFL-Pro Suite.

5 Välj **Trådlös nätverksanslutning** och klicka därefter på **Nästa**.



6 Välj Trådlös inställning och installation av drivrutiner och klicka på Nästa.

7 Välj Automatiskt (Rekommenderas) och klicka därefter på Nästa.

8 Under konfigurationen rekommenderar vi att du tillfälligt ansluter den trådlösa Brother-enheten med en nätverkskabel direkt till en ledig port på åtkomstpunkten, navet eller routern.

Om du tillfälligt kan ansluta en nätverkskabel: Välj **Jag kan temporärt ansluta min enhet till min accesspunkt med en nätverkskabel** och klicka sedan på **Nästa**. *Gå till steg* **9**.

Om du inte har en nätverkskabel eller inte kan ansluta den trådlösa Brother-enheten till åtkomstpunkten:

Välj **Jag kan inte koppla min utrustning till min** åtkomstpunkt med en nätverkskabel och klicka sedan på Nästa. *Gå till steg* 10.





Trådlös installation för Windows®

9 Läs Viktigt.

För DCP-340CW: Tryck på **Menu**, ▲ eller ▼ och välj **3**, **6** och sedan LAN via kabel. Tryck på **Menu**. Om Starta om? visas ska du trycka på ▲ för Ja. Inställningen inaktiverar det trådlösa nätverksgränssnittet. Maskinen startas om automatiskt. Efter omstarten ska du markera rutan och klicka på **Nästa**.

För MFC-640CW: Tryck på **Menu/Set**, **5**, **6** och sedan på ▲ eller ▼ och välj LAN via kabel. Tryck på **Menu/Set**. Om Starta om? visas ska du trycka på 1.Ja. Inställningen inaktiverar det trådlösa nätverksgränssnittet. Maskinen startas om automatiskt. Efter omstarten ska du markera rutan och klicka på **Nästa**.

Om Accepterat visas ska du trycka på **Stop/Exit**. Markera rutan och klicka på **Nästa**.



🖉 Obs

Det tar ungefär en minut innan LAN-menyn på LCD-skärmen aktiveras efter det att maskinen startats om eller slagits på.

Under konfigurationen måste du tillfälligt ansluta den trådlösa Brother-enheten med en nätverkskabel direkt till en ledig port på åtkomstpunkten, navet eller routern.

Öppna skannerluckan till öppet läge när följande skärm visas. Anslut nätverkskabeln till åtkomstpunkten och sedan till maskinen. Du hittar nätverkskontakten ovanför till vänster om bläckpatronerna. Se bilden. Klicka på **Nästa** och *gå till steg* **13**.







Om du inte har en nätverkskabel ska du markera **Jag har** ingen nätverkskabel och klicka på Nästa. Du måste konfigurera de trådlösa inställningarna via kontrollpanelen. Avsluta installationen genom att följa anvisningarna på skärmen. När installationen är klar ska du *gå till steg* **22** och installera drivrutinerna.



10 (Fortsättning från *steg* 8) Om du väljer Denna dator har en trådlös funktion ska du markera Jag använder en åtkomstpunkt i infrastrukturläge och sedan klicka på Nästa.



Om du väljer **Denna dator använder en nätverkskabel för att koppla till det trådlösa nätverket** måste du konfigurera de trådlösa inställningarna via kontrollpanelen. Klicka på **Nästa** och avsluta installationen genom att följa anvisningarna på skärmen. Se *Använda inställningsguiden från kontrollpanelens LAN-meny för ett trådlöst nätverk* på sidan 3-4. När du är klar ska du gå vidare med drivrutinsinstallationen i *steg* **22**.



Trådlös installation för Windows®

11 Läs Viktigt.

För DCP-340CW: Tryck på **Menu**, ▲ eller ▼ och välj **3**, **6** och sedan WLAN. Tryck på **Menu**. Om Starta om? visas ska du trycka på ▲ för Ja. Inställningen inaktiverar det kabelanslutna nätverksgränssnittet. Maskinen startas om automatiskt. Efter omstarten ska du markera rutan och klicka på **Nästa**.

För MFC-640CW: Tryck på **Menu/Set**, **5**, **6** och sedan på ▲ eller ▼ och välj WLAN. Tryck på **Menu/Set**. Om Starta om? visas ska du trycka på 1.Ja. Inställningen inaktiverar det kabelanslutna nätverksgränssnittet. Maskinen startas om automatiskt. Efter omstarten ska du markera rutan och klicka på **Nästa**.

Om Accepterat visas ska du trycka på **Stop/Exit**. Markera rutan och klicka på **Nästa**.



🖉 Obs

Det tar ungefär en minut innan LAN-menyn på LCD-skärmen aktiveras efter det att maskinen startats om eller slagits på.

Du måste tillfälligt ändra datorns trådlösa inställningar. Följ instruktionerna på skärmen. Se till att du antecknar alla inställningar som SSID och kanal för datorn. Du behöver inställningarna när du vill återställa datorns ursprungliga trådlösa inställningar.



Punkt	Anteckna datorns nuvarande trådlösa inställningar
Kommunikationsläge: (Infrastructure / Ad-Hoc)	
Kanal: (1-14)	
Nätverksnamn (SSID / ESSID)	
Verifieringsmetod (Öppet system / Delad nyckel)	
Krypteringsläge: (Ingen / WEP / annan)	
Krypteringsnyckel:	

12 För att kommunicera med den okonfigurerade trådlösa maskinen måste du tillfälligt ändra datorns trådlösa inställningar så att de motsvarar maskinens standardinställningar som visas på den här skärmen. Klicka på **Nästa**.

13 Följande lista visas om det finns mer än en trådlös maskin i nätverket. Om listan är tom ska du kontrollera att åtkomstpunkten och maskinen är påslagna och sedan klicka på Uppdatera. Markera maskinen som du vill konfigurera och klicka på Nästa.



Installationsquide för trådlösa enheter



🖉 Obs

Nodnamnet för NC-xxxx ("xxxx" är modellnamnet) är som standard "BRW_xxxxxx" eller "BRN_xxxxxx" ("xxxxxx" är de sex sista siffrorna i Ethernet-adressen).

14 Guiden söker efter trådlösa nätverk som är tillgängliga via maskinen. Följande lista visas om det finns mer än ett trådlöst nätverk. Välj åtkomstpunkten som du vill associera maskinen med och klicka på Nästa.



🖉 Obs

- Om åtkomstpunkten inte visas i listan kan du lägga till den manuellt genom att klicka på knappen Lägg till. Ange Namn (SSID) och numret för Kanal genom att följa anvisningarna på skärmen.
- Maskinens SSID är som standard "SETUP". Välj inte det som SSID.
- Om listan är tom ska du kontrollera att åtkomstpunkten är påslagen och att maskinen och åtkomstpunkten ligger inom räckvidden för trådlös kommunikation. Klicka sedan på Uppdatera.
- 15 Följande skärm visas om nätverket inte är konfigurerat för verifiering och kryptering. Fortsätt installationen genom att klicka på OK och gå till steg 17.
- 16 Följande skärm visas om nätverket är konfigurerat för verifiering och kryptering. När du konfigurerar en trådlös Brother-maskin måste du kontrollera att konfigurationen motsvarar inställningarna för verifiering och kryptering i det trådlösa nätverket. Välj Verifieringsmetod och Krypteringsläge i listrutorna för inställningarna. Ange sedan Nätverksnyckel och klicka på Nästa.









- Om du vill ange mer än en WEP-nyckel ska du klicka på Avancerat.
- Kontakta nätverksadministratören om du inte känner till nätverkets inställningar för verifiering och kryptering.
- 17 Klicka på Nästa. Inställningarna sänds till maskinen. Inställningarna ändras inte om du klickar på Avbryt.



🖉 Obs

- Om du vill ange maskinens IP-adressinställningar manuellt ska du klicka på Ändra IP-adress och sedan ange nätverkets IP-adressinställningar. När du har valt alternativ ska du klicka på Nästa. Guiden börjar söka efter trådlösa nätverk.
- Kontrollpanelens inställningar ändras automatiskt till WLAN när de trådlösa inställningarna sänds till maskinen.

Trådlös installation för Windows®

- 18 Om du valt att använda en nätverkskabel i steg 8 ska du gå till steg 19.Om du valt att inte använda en nätverkskabel i steg 8 ska du gå till steg 21.
- **19** Koppla bort nätverkskabeln mellan åtkomstpunkten (nav eller router) och maskinen och klicka på **Nästa**.



Bekräfta nedanstående innan du klickar på "Nästa".

Maskinen startar om automatiskt. Vänta tills omstarten är klar.

(9)

Viktigt

🔽 Kontrollera och bekräfta

20 Maskinen startas om automatiskt. Markera Kontrollera och bekräfta när maskinen startats om och klicka sedan på Nästa. Vänta tills maskinen har startats om. *Gå till steg* 22.

 Aterställ datorns ursprungliga trådlösa inställningar med hjälp av informationen du antecknade i steg 11. Klicka på Nästa.



< Tilbaka

Nästa >



Den trådlösa installationen är klar. En indikator med fyra nivåer till höger på maskinens LCD-skärm visar den trådlösa signalens styrka. Om du valde att installera drivrutinerna i *steg* 6 ska du *gå till steg* 22.

Drivrutinsinstallationen startar. När du har läst igenom och godkänt licensavtalet för ScanSoft[®] PaperPort[®] 9.0SE klickar du på Ja.
 (Ej tillgängligt om du valde Endast installation av drivrutiner i steg 6.)

PaperPort
Licensavtal
Läs noggrant igenom följande licensavtal.
Tryck på PgDn för att visa resten av avtalet.
ScanSoft
Licensavtal för slutanvändare
PROGRAMVARAN OCH MATERIALET SOM OMFATTAS AV DET HÄR AVTALET ÄR LICENSERADE, INTE SÄLDA, OCH FÄR ENDAST ANVÄNDAS ENLIGT VILKOPEN I DET HÄR LICENSAVTALET. LÄS IGENIM AVTALET NOGGRAMVARAN PÅ NÅGOT ANNAT SÄLT GODKANNER DU SAMTDIGT VILLKOPEN I AVTALET. OM DU INTE GODKÄNNER ALLA VILLKOR I AVTALET SKA DU INTE HÄMTA, INSTALLERA,
Accepterar du alla villkoren i ovanstående licensavtal? Om du väljer Nej kommer installalionsprogrammet att stängas. Om du vill installera "PaperPort" måste du acceptar här avtalet.
Ja Nej

Licensavial für Brother PROGRAMVÄRA VIKTIGT - LÄS NOGA: Deta licensavial ("avatalit") är ett junidiskt bindande avdal mellan dig och Brother Industrise. Lud. ("Brother") Son reglerar dit bink av der Brothererprogramvara son installeras om di Lingker på knappen "Ja" i den här dalogutar ("programvaran") Om du tycker på "Ja" röthinder du dig att föls vitkern i deta licensavial. Om du inte godismer vikkeren i avdat bevijlis du ingen licens för programvaran. Viket i nnebå att du inte får använda programvaran Harvinginger til "brogramvaran" (isensavialed ondrättar även det medium som den är laggad på, i den utsträckning sammanhanget tilläter det.

Ja

Ne

Brother MFL-Pro Suite Insta Licensavtal

Vilkor

Läs nongrant igenom följande licensavtal

Tryck på PgDn för att visa resten av avtalet.

Accepterar du alla villkoren i ovanstående licensavta installationsprogrammet att stängas. Om du vill install acceptera det här avtalet.

- 23 Installationen av PaperPort[®] 9.0SE startar automatiskt och följs av installationen av MFL-Pro Suite.
- 24 När fönstret för Brothers programvarulicensavtal för MFL-Pro Suite visas klickar du på Ja om du godkänner licensavtalet.





•

- Försök INTE att stänga några skärmar under installationen.
- Om den trådlösa inställningen misslyckas visas ett felmeddelande när MFL-Pro Suite installeras och installationen avbryts. Ställ in den trådlösa anslutningen igen om felet inträffar genom att *gå till steg* 4.

26 Om maskinen har konfigurerats för ditt nätverk väljer du maskinen i listan och klickar sedan på Nästa.



🖉 Obs

Det här fönstret visas inte om det bara finns en maskin ansluten till nätverket eftersom den väljs automatiskt.

- 27 Om maskinen inte har konfigurerats för nätverket visas följande skärm. Klicka på OK.
 Fönstret Konfigurera IP-adress visas. Ange IP-adressinformation för nätverket genom att följa anvisningarna på skärmen.
- 28 Välj alternativ på Brothers och ScanSofts[®] registreringsskärm och följ anvisningarna som ges.





O Nej, jag startar om datorn senare funktion, ta bort alla media kort före

< Bakåt Slutför

29 Starta om datorn genom att klicka på Slutför. (För Windows[®] 2000 Professional/XP, måste du vara inloggad med administratörsrättigheter.)





En installationsdiagnos körs automatiskt när datorn har omstartats. Installationsresultatfönstret visas om installationen misslyckades. Om diagnosen visar ett fel ska du följa instruktionerna på skärmen eller läsa direkthjälpen samt de vanliga frågorna som finns i Start/Alla program/Brother/MFL-Pro Suite MFC-640CW (eller DCP-340CW).



MFL-Pro Suite (inklusive Brothers drivrutiner för nätverksskrivare, nätverksskanner och Network PhotoCapture Center[™]) har installerats. Installationen är klar.

Installation med kabelansluten dator i infrastrukturläge

För Windows[®] 98/98SE/Me/2000/XP

Viktigt

Om du tidigare har konfigurerat trådlösa inställningar för maskinen måste du återställa nätverksinställningarna innan du kan konfigurera trådlösa inställningar igen.

För DCP-340CW: Tryck på Menu, ▲ eller ▼, välj 3, 0 och tryck sedan på Set. Tryck på ▲ för Återställ. Bekräfta sedan ändringen genom att trycka på ▲ för Ja. Maskinen startas om automatiskt.

För MFC-640CW: Tryck på Menu/Set, 5, 0, 1 och bekräfta sedan ändringen genom att trycka på 1.Ja. Maskinen startas om automatiskt.

1 Starta maskinen genom att sätta in nätkabeln.



2 Starta datorn.

(För Windows[®] 2000 Professional/XP, måste du vara inloggad med administratörsrättigheter.) Stäng alla program innan du installerar MFL-Pro Suite.

🖉 Obs

Om du använder ett brandväggsprogram måste du inaktivera det före installationen. Starta om brandväggsprogrammet när du har kontrollerat att du kan skriva ut efter installationen.

3 Sätt in den medföljande CD-skivan i CD-läsaren. Om skärmen med modellnamn visas klickar du på maskinens modellnamn. Om språkskärmen visas väljer du önskat språk.

4 CD-skivans huvudmeny öppnas. Klicka på Installera programsviten MFL-Pro.



🖉 Obs

- Om det här fönstret inte öppnas, går du till Utforskaren och kör setup.exe programmet i rotkatalogen på CD-skivan från Brother.
- Om du använder Windows[®] 2000 Professional och inte har installerat Service Pack 3 (SP3) eller senare: Du kanske måste installera en Windows[®] 2000-uppdatering först om du vill använda funktionerna i PhotoCapture Center[™] via datorn.

Windows[®] 2000-uppdateringen ingår i MFL-Pro Suite-installationen. Gör så här när du vill installera uppdateringen:

- 1 Klicka på **OK** för att installera Windows[®]-uppdateringen.
- 2 Klicka på **OK** när du uppmanas att starta om datorn.
- 3 Installationen av MFL-Pro Suite fortsätter automatiskt när datorn startats om.

Om installationen inte fortsätter automatiskt öppnar du huvudmenyn genom att ta ut CD-skivan och sätter sedan in den igen eller dubbelklickar på programmet **setup.exe** i rotkatalogen och fortsätter därefter från *steg* **4** för att installera MFL-Pro Suite.

5 Välj **Trådlös nätverksanslutning** och klicka därefter på **Nästa**.



6 Välj Trådlös inställning och installation av drivrutiner och klicka på Nästa.

7 Välj Automatiskt (Rekommenderas) och klicka därefter på Nästa.

8 Under konfigurationen rekommenderar vi att du tillfälligt ansluter den trådlösa Brother-enheten med en nätverkskabel direkt till en ledig port på åtkomstpunkten, navet eller routern.

Om du tillfälligt kan ansluta en nätverkskabel: Välj **Jag kan temporärt ansluta min enhet till min accesspunkt med en nätverkskabel** och klicka sedan på **Nästa**. *Gå till steg* **9**.

Om du inte har en nätverkskabel eller inte kan ansluta den trådlösa Brother-enheten till åtkomstpunkten:

Välj **Jag kan inte koppla min utrustning till min** åtkomstpunkt med en nätverkskabel och klicka sedan på Nästa. *Gå till steg* **10**.





Trådlös installation för Windows®

9 Läs Viktigt.

För DCP-340CW: Tryck på **Menu**, ▲ eller ▼ och välj **3**, **6** och sedan LAN via kabel. Tryck på **Menu**. Om Starta om? visas ska du trycka på ▲ för Ja. Inställningen inaktiverar det trådlösa nätverksgränssnittet. Maskinen startas om automatiskt. Efter omstarten ska du markera rutan och klicka på **Nästa**.

För MFC-640CW: Tryck på **Menu/Set**, **5**, **6** och sedan på ▲ eller ▼ och välj LAN via kabel. Tryck på **Menu/Set**. Om Starta om? visas ska du trycka på 1.Ja. Inställningen inaktiverar det trådlösa nätverksgränssnittet. Maskinen startas om automatiskt. Efter omstarten ska du markera rutan och klicka på **Nästa**.

Om Accepterat visas ska du trycka på **Stop/Exit**. Markera rutan och klicka på **Nästa**.



🖉 Obs

Det tar ungefär en minut innan LAN-menyn på LCD-skärmen aktiveras efter det att maskinen startats om eller slagits på.

Under konfigurationen måste du tillfälligt ansluta den trådlösa Brother-enheten med en nätverkskabel direkt till en ledig port på åtkomstpunkten, navet eller routern.

Öppna skannerluckan till öppet läge när följande skärm visas. Anslut nätverkskabeln till åtkomstpunkten och sedan till maskinen. Du hittar nätverkskontakten ovanför till vänster om bläckpatronerna. Se bilden. Klicka på **Nästa** och *gå till steg* **12**.







Om du inte har en nätverkskabel ska du markera **Jag har ingen nätverkskabel** och klicka på **Nästa**. Du måste konfigurera de trådlösa inställningarna via kontrollpanelen. Avsluta installationen genom att följa anvisningarna på skärmen. När installationen är klar ska du *gå till steg* **19** och installera drivrutinerna.



10 (Fortsättning från *steg* 8) Välj Denna dator använder en nätverkskabel för att koppla till det trådlösa nätverket och klicka sedan på Nästa.



- 11 Avsluta installationen via kontrollpanelen genom att följa anvisningarna på skärmen. Se Använda inställningsguiden från kontrollpanelens LAN-meny för ett trådlöst nätverk på sidan 3-4. När du är klar ska du gå vidare med drivrutinsinstallationen i steg 19.
- 12 Följande lista visas om det finns mer än en trådlös maskin i nätverket. Om listan är tom ska du kontrollera att åtkomstpunkten och maskinen är påslagna och sedan klicka på **Uppdatera**. Markera maskinen som du vill konfigurera och klicka på Nästa.





🖉 Obs

Nodnamnet för NC-xxxx ("xxxx" är modellnamnet) är som standard "BRW_xxxxxx" eller "BRN_xxxxxx" ("xxxxxx" är de sex sista siffrorna i Ethernet-adressen).

13 Guiden söker efter trådlösa nätverk som är tillgängliga via maskinen. Följande lista visas om det finns mer än ett trådlöst nätverk. Välj åtkomstpunkten som du vill associera maskinen med och klicka på Nästa.



🖉 Obs

- Om åtkomstpunkten inte visas i listan kan du lägga till den manuellt genom att klicka på knappen Lägg till. Ange Namn (SSID) och numret för Kanal genom att följa anvisningarna på skärmen.
- Maskinens SSID är som standard "SETUP". Välj inte det som SSID.
- Om listan är tom ska du kontrollera att åtkomstpunkten är påslagen och att maskinen och åtkomstpunkten ligger inom räckvidden för trådlös kommunikation. Klicka sedan på Uppdatera.
- Följande skärm visas om nätverket inte är konfigurerat för verifiering och kryptering. Fortsätt installationen genom att klicka på OK och gå till steg 16.



8



15 Följande skärm visas om nätverket är konfigurerat för verifiering och kryptering. När du konfigurerar en trådlös Brother-maskin måste du kontrollera att konfigurationen motsvarar inställningarna för verifiering och kryptering i det trådlösa nätverket. Välj Verifieringsmetod och Krypteringsläge i listrutorna för inställningarna. Ange sedan Nätverksnyckel och klicka på Nästa.



🖉 Obs

- Om du vill ange mer än en WEP-nyckel ska du klicka på Avancerat.
- Kontakta nätverksadministratören om du inte känner till nätverkets inställningar för verifiering och kryptering.
- 16 Klicka på Nästa. Inställningarna sänds till maskinen. Inställningarna ändras inte om du klickar på Avbryt.

3ekräftelse på inställningar för trådlöst nätverk			
⊲icka på [Nästa] för att skicka följi	ande inställningar till enheten		
Målenhet =	BRW_XXXXXX		
IP-adress	Auto	Andra <u>I</u> P-adress	
Kommunikationsläge	Infrastructure		
Namn (SSID)	WLAN		
Verifieringsmetod	Öppet system		
Krypteringsläge	WEP		
IZ <u>S</u> kriv ut testsida efter ∐jälp	att du skickat inställningama? < Tillbaka	ästa >Avbryt	

🖉 Obs

- Om du vill ange maskinens IP-adressinställningar manuellt ska du klicka på Ändra IP-adress och sedan ange nätverkets IP-adressinställningar. När du har valt alternativ ska du klicka på Nästa. Guiden börjar söka efter trådlösa nätverk.
- Kontrollpanelens inställningar ändras automatiskt till WLAN när de trådlösa inställningarna sänds till maskinen.

17 Koppla bort nätverkskabeln mellan åtkomstpunkten (nav eller router) och maskinen och klicka på Nästa.

18 Maskinen startas om automatiskt. Markera Kontrollera och bekräfta när maskinen startats om och klicka sedan på Nästa. Vänta tills maskinen har startats om.

Den trådlösa installationen är klar. En indikator med fyra nivåer till höger på maskinens LCD-skärm visar den trådlösa signalens styrka. Om du valde att installera drivrutinerna i *steg* 6 ska du *gå till steg* 19.

19 Drivrutinsinstallationen startar. När du har läst igenom och godkänt licensavtalet för ScanSoft[®] PaperPort[®] 9.0SE klickar du på Ja. (Ej tillgängligt om du valde Endast installation av drivrutiner i steg 6.)

OK!



20 Installationen av PaperPort[®] 9.0SE startar automatiskt och följs av installationen av MFL-Pro Suite.

(()



< Tilbaka Nästa >

nstallationsguide för trådlösa enheter Kopplar från din enhet och

Koppla hort nätverkskabeln mellan åtkomstpunkten och enheten och k

Accesspunkt

21 När fönstret för Brothers programvarulicensavtal för MFL-Pro Suite visas klickar du på **Ja** om du godkänner licensavtalet.



22 Installationen av Brother-drivrutinerna startar automatiskt. Installationsskärmarna visas i tur och ordning. Vänta en stund.

S Felaktig inställning

- Försök INTE att stänga några skärmar under installationen.
- Om den trådlösa inställningen misslyckas visas ett felmeddelande när MFL-Pro Suite installeras och installationen avbryts. Ställ in den trådlösa anslutningen igen om felet inträffar genom att *gå till steg* 4.

23	Om maskinen har konfigurerats för ditt nätverk väljer
	du maskinen i listan och klickar sedan på Nästa .

Välj den Brotherm	×		
Nodnamn	IP-adress	Modellnamn	Nodtyp
BBW XXXXX	APIPA	MEC-XXXEW	NC-XXXW
•			

🖉 Obs

Det här fönstret visas inte om det bara finns en maskin ansluten till nätverket eftersom den väljs automatiskt.

Trådlös installation för Windows®

- Om maskinen inte har konfigurerats för nätverket visas följande skärm.
 Klicka på OK.
 Fönstret Konfigurera IP-adress visas. Ange IP-adressinformation för nätverket genom att följa anvisningarna på skärmen.
- **25** Välj alternativ på Brothers och ScanSofts[®] registreringsskärm och följ anvisningarna som ges.

26 Starta om datorn genom att klicka på **Slutför**. (För Windows[®] 2000 Professional/XP, måste du vara inloggad med administratörsrättigheter.)





🖉 Obs

En installationsdiagnos körs automatiskt när datorn har omstartats. Installationsresultatfönstret visas om installationen misslyckades. Om diagnosen visar ett fel ska du följa instruktionerna på skärmen eller läsa direkthjälpen samt de vanliga frågorna som finns i Start/Alla program/Brother/MFL-Pro Suite MFC-640CW (eller DCP-340CW).



MFL-Pro Suite (inklusive Brothers drivrutiner för nätverksskrivare, nätverksskanner och Network PhotoCapture Center[™]) har installerats. Installationen är klar.

Installation med en åtkomstpunkt som har stöd för SecureEasySetup[™] (Windows® 98/98SE/Me/2000/XP)

Viktigt

Om du tidigare har konfigurerat trådlösa inställningar för maskinen måste du återställa nätverksinställningarna innan du kan konfigurera trådlösa inställningar igen.

För DCP-340CW: Tryck på Menu, ▲ eller ▼, välj 3, 0 och tryck sedan på Set. Tryck på ▲ för Återställ. Bekräfta sedan ändringen genom att trycka på ▲ för Ja. Maskinen startas om automatiskt.

För MFC-640CW: Tryck på Menu/Set, 5, 0, 1 och bekräfta sedan ändringen genom att trycka på 1.Ja. Maskinen startas om automatiskt.

1 Starta maskinen genom att sätta in nätkabeln.



2 Starta datorn.

(För Windows[®] 2000 Professional/XP måste du vara inloggad med administratörsrättigheter.) Stäng alla program innan du installerar MFL-Pro Suite.

🖉 Obs

Om du använder ett brandväggsprogram måste du inaktivera det före installationen. Starta om brandväggsprogrammet när du har kontrollerat att du kan skriva ut efter installationen.

3 Sätt in den medföljande CD-skivan i CD-läsaren. Om skärmen med modellnamn visas klickar du på maskinens modellnamn. Om språkskärmen visas väljer du önskat språk. 4 CD-skivans huvudmeny öppnas. Klicka på Installera programsviten MFL-Pro.



🖉 Obs

- Om det här fönstret inte öppnas, går du till Utforskaren och kör setup.exe programmet i rotkatalogen på CD-skivan från Brother.
- Om du använder Windows[®] 2000 Professional och inte har installerat Service Pack 3 (SP3) eller senare: Du kanske måste installera en Windows[®] 2000-uppdatering först om du vill använda funktionerna i PhotoCapture Center[™] via datorn.

Windows[®] 2000-uppdateringen ingår i MFL-Pro Suite-installationen. Gör så här när du vill installera uppdateringen:

- 1 Klicka på **OK** för att installera Windows[®]-uppdateringen.
- 2 Klicka på **OK** när du uppmanas att starta om datorn.
- 3 Installationen av MFL-Pro Suite fortsätter automatiskt när datorn startats om.

Om installationen inte fortsätter automatiskt öppnar du huvudmenyn genom att ta ut CD-skivan och sätter sedan in den igen eller dubbelklickar på programmet **setup.exe** i rotkatalogen och fortsätter därefter från *steg* **4** för att installera MFL-Pro Suite.

5 Välj **Trådlös nätverksanslutning** och klicka därefter på **Nästa**.



6 Välj Trådlös inställning och installation av drivrutiner och klicka på Nästa.

7 Välj Jag vill använd funktionen SecureEasySetup[™] för min åtkomstpunkt för att konfigurera min trådlösa utrustning och klicka på Nästa.

8 Kontrollera meddelandet på skärmen och klicka på Nästa.

9 Placera maskinen tillfälligt inom 50 cm avstånd från åtkomstpunkten.



- 10 Information om hur du ställer in SecureEasySetup[™]-läget för åtkomstpunkten finns i åtkomstpunktens bruksanvisning.
- Ställ in maskinen på läget SecureEasySetup[™].
 För DCP-340CW: Tryck på Menu, ▲ eller ▼ och välj 3, 3, 2 på kontrollpanelen.
 För MFC-640CW: Tryck på Menu/Set, 5, 3, 2 på kontrollpanelen.

Obs

Det tar ungefär en minut innan LAN-menyn på LCD-skärmen aktiveras efter det att maskinen startats om.

12 Tryck på Menu/Set.

Obs
003

Försök igen om LCD-skärmen visar Kopplingsfel.

13 Klicka på Nästa.



14 Konfigurationen är klar. Flytta maskinen till en plats som ligger inom åtkomstpunktens räckvidd.



Den trådlösa installationen är klar. En indikator med fyra nivåer till höger på maskinens LCD-skärm visar den trådlösa signalens styrka. Om du valde att installera drivrutinerna i *steg* 6 ska du *gå till steg* 15.

15 Drivrutinsinstallationen startar. När du har läst igenom och godkänt licensavtalet för ScanSoft® PaperPort[®] 9.0SE klickar du på Ja. (Ei tillgängligt om du valde Endast installation av drivrutiner i steg 6.)

PaperPort
Licensaytal
Läs noggrant igenom följande licensavtal.
Tryck på PgDn för att visa resten av avtalet.
ScanSoft
Licensavtal för slutanvändare
PROGRAMVARAN OCH MATERIALET SOM OMFATTAS AV DET HÄR AVTALET ÄR LICENSERADE. INTE SÅLDA, OCH FÅR ENDAGT ANVÄNDAS ENLIGT VILLKOREN I DET HÄR LICENSAVTALET. LÄS GISENDA VATALET NOGGANT. NÄR DU HÄMTAR, INSTALLERAR, KOPIERAR ELLER ANVÄNDER PROGRAMVARAN PÅ NÅDOT ANMAT SÅTT GODKÄNNER OL SAMTIDIGT VILLKOREN I AVTALET. OM DU INTE GODKÄNNER ALLA VILLKOR I AVTALET SKA DU INTE HÄMTA,
Accepterar du alla villkoren i ovanstående licensavtal? Om du väljer Nej kommer installaionsprogrammet att stängas. Om du vill installera "PaperPott" måste du accept/ här avtalet.
Ja Nej

Licensavtal för Brother PRDGRAMVARA VIKTIGT - LAS NDGA: Detta licensavtal ("avtalet") är ett jundiskt bindande avtal mellan dig och Brother Industries, Lud. ("Brother"). som regleter dtil hus äv oden Röhreherpogramvas avom installeters on du tjucker på knappen "Ja" i den här diagnutan ("programvara"). Om du tyoker på "Ja" förbinder du dig al fröja vilkerne i deta licensavat. Om du inte godramer vilkeren i avtalet beviljas du ingen incens för programvaran". I tilsensavatel om tilsen även det medium som den är lagrad på, i den utsträckning sammanhanget tilläter det.

Ja

Nej

Accepterar du alla villkoren i ovanstående licensavtal? Om du väljer Nej kommer installationsprogrammet att stängas. Om du vill installera Brother MFL-Pro Suite mås acceptera det här avtalet.

Brother MFL-Pro Suite Installation

Läs noggrant igenom följande licensavtal

Tryck på PgDn för att visa resten av avtalet.

Licensavtal

Vilkor

- 16 Installationen av PaperPort[®] 9.0SE startar automatiskt och följs av installationen av MFL-Pro Suite.
- **17** När fönstret för Brothers programvarulicensavtal för MFL-Pro Suite visas klickar du på Ja om du godkänner licensavtalet.





N Felaktig inställning

- Försök INTE att stänga några skärmar under installationen. ٠
- Om den trådlösa inställningen misslyckas visas ett felmeddelande när MFL-Pro Suite • installeras och installationen avbryts. Ställ in den trådlösa anslutningen igen om felet inträffar genom att gå till steg 4.

19 Om maskinen har konfigurerats för ditt nätverk väljer du maskinen i listan och klickar sedan på **Nästa**.



🖉 Obs

Det här fönstret visas inte om det bara finns en maskin ansluten till nätverket eftersom den väljs automatiskt.

- 20 Om maskinen inte har konfigurerats för nätverket visas följande skärm. Klicka på OK.
 Fönstret Konfigurera IP-adress visas. Ange IP-adressinformation för nätverket genom att följa anvisningarna på skärmen.
- **21** Välj alternativ på Brothers och ScanSofts[®] registreringsskärm och följ anvisningarna som ges.





22 Starta om datorn genom att klicka på **Slutför**. (För Windows[®] 2000 Professional/XP måste du vara inloggad med administratörsrättigheter.)





En installationsdiagnos körs automatiskt när datorn har omstartats. Installationsresultatfönstret visas om installationen misslyckades. Om diagnosen visar ett fel ska du följa instruktionerna på skärmen eller läsa direkthjälpen samt de vanliga frågorna som finns i Start/Alla program/Brother/MFL-Pro Suite MFC-640CW (eller DCP-340CW).



MFL-Pro Suite (inklusive Brothers drivrutiner för nätverksskrivare, nätverksskanner och Network PhotoCapture Center[™]) har installerats. Installationen är klar.

Installation med trådlös dator i ad-hoc-läge

För Windows[®] 98/98SE/Me/2000/XP

Viktigt

Om du tidigare har konfigurerat trådlösa inställningar för maskinen måste du återställa nätverksinställningarna innan du kan konfigurera trådlösa inställningar igen.

För DCP-340CW: Tryck på Menu, ▲ eller ▼, välj 3, 0 och tryck sedan på Set. Tryck på ▲ för Återställ. Bekräfta sedan ändringen genom att trycka på ▲ för Ja. Maskinen startas om automatiskt.

För MFC-640CW: Tryck på Menu/Set, 5, 0, 1 och bekräfta sedan ändringen genom att trycka på 1.Ja. Maskinen startas om automatiskt.

1 Starta maskinen genom att sätta in nätkabeln.



2 Starta datorn.

(För Windows[®] 2000 Professional/XP, måste du vara inloggad med administratörsrättigheter.) Stäng alla program innan du installerar MFL-Pro Suite.

🖉 Obs

Om du använder ett brandväggsprogram måste du inaktivera det före installationen. Starta om brandväggsprogrammet när du har kontrollerat att du kan skriva ut efter installationen.

3 Sätt in den medföljande CD-skivan i CD-läsaren. Om skärmen med modellnamn visas klickar du på maskinens modellnamn. Om språkskärmen visas väljer du önskat språk. 4 CD-skivans huvudmeny öppnas. Klicka på Installera programsviten MFL-Pro.



🖉 Obs

- Om det här fönstret inte öppnas, går du till Utforskaren och kör setup.exe programmet i rotkatalogen på CD-skivan från Brother.
- Om du använder Windows[®] 2000 Professional och inte har installerat Service Pack 3 (SP3) eller senare: Du kanske måste installera en Windows[®] 2000-uppdatering först om du vill använda funktionerna i PhotoCapture Center[™] via datorn.

Windows[®] 2000-uppdateringen ingår i MFL-Pro Suite-installationen. Gör så här när du vill installera uppdateringen:

- 1 Klicka på **OK** för att installera Windows[®]-uppdateringen.
- 2 Klicka på **OK** när du uppmanas att starta om datorn.
- 3 Installationen av MFL-Pro Suite fortsätter automatiskt när datorn startats om.

Om installationen inte fortsätter automatiskt öppnar du huvudmenyn genom att ta ut CD-skivan och sätter sedan in den igen eller dubbelklickar på programmet **setup.exe** i rotkatalogen och fortsätter därefter från *steg* **4** för att installera MFL-Pro Suite.

5 Välj **Trådlös nätverksanslutning** och klicka därefter på **Nästa**.



6 Välj Trådlös inställning och installation av drivrutiner och klicka på Nästa.

7 Välj Automatiskt (Rekommenderas) och klicka därefter på Nästa.

8 Välj Jag kan inte koppla min utrustning till min åtkomstpunkt med en nätverkskabel. Klicka på Nästa.

9 Om du använder en trådlös dator ska du välja Denna dator har en trådlös funktion och kontrollera att Jag använder en åtkomstpunkt i infrastrukturläge inte är markerat. Klicka på Nästa.





< Tilbaka Nästa >

Avbry

 Jag kan inte koppla min utrustning till min åtkomstpunkt med en nätverkskabel.

Hjälp

Om du använder en kabelansluten dator ska du välja Denna dator använder en nätverkskabel för att koppla till det trådlösa nätverket och konfigurera de trådlösa inställningarna via kontrollpanelen. Klicka på Nästa och avsluta installationen genom att följa anvisningarna på skärmen. Se Använda inställningsguiden från kontrollpanelens LAN-meny för ett trådlöst nätverk på sidan 3-4. När du är klar ska du gå vidare med drivrutinsinstallationen i steg 19.

10 Läs Viktigt.

För DCP-340CW: Tryck på **Menu**, ▲ eller ▼ och välj **3**, **6** och sedan WLAN. Tryck på **Menu**. Om Starta om? visas ska du trycka på ▲ för Ja. Inställningen inaktiverar det kabelanslutna nätverksgränssnittet. Maskinen startas om automatiskt. Efter omstarten ska du markera rutan och klicka på **Nästa**.

För MFC-640CW: Tryck på **Menu/Set**, **5**, **6** och sedan på ▲ eller ▼ och välj WLAN. Tryck på **Menu/Set**. Om Starta om? visas ska du trycka på 1.Ja. Inställningen inaktiverar det kabelanslutna nätverksgränssnittet. Maskinen startas om automatiskt. Efter omstarten ska du markera rutan och klicka på **Nästa**.

Om Accepterat visas ska du trycka på **Stop/Exit**. Markera rutan och klicka på **Nästa**.



🖉 Obs

Det tar ungefär en minut innan LAN-menyn på LCD-skärmen aktiveras efter det att maskinen startats om eller slagits på.

Du måste tillfälligt ändra datorns trådlösa inställningar. Följ instruktionerna på skärmen. Se till att du antecknar alla inställningar som SSID och kanal för datorn. Du kan behöva dem om du vill återställa inställningarna i framtiden.


Punkt	Anteckna datorns nuvarande trådlösa inställningar
Kommunikationsläge: (Infrastructure / Ad-Hoc)	
Kanal: (1-14)	
Nätverksnamn (SSID / ESSID)	
Verifieringsmetod (Öppet system / Delad nyckel)	
Krypteringsläge: (Ingen / WEP / annan)	
Krypteringsnyckel:	

11 För att kommunicera med en okonfigurerad trådlös maskin måste datorns trådlösa inställningar ändras till maskinens standardinställningar som visas på skärmen. Klicka på Nästa.

12 Följande lista visas om det finns mer än en trådlös maskin i nätverket. Om listan är tom ska du kontrollera att maskinen är påslagen och sedan klicka på **Uppdatera**. Markera maskinen som du vill konfigurera och klicka på **Nästa**.



Om inga enheter visas och du använder en personlig bra du avaktivera brandväggen och klicka på uppdateringsku söka igenom det trådlösa nätverket på nytt.

< Tillbaka Nästa >

Avbryt

Viktigt meddelande:

Hjälp

Nodnamnet för NC-xxxx ("xxxx" är modellnamnet) är som standard "BRW_xxxxxx" ("xxxxxx" är de sex sista siffrorna i Ethernet-adressen).

13 Guiden söker efter trådlösa nätverk som är tillgängliga via maskinen. Följande lista visas om det finns mer än ett trådlöst nätverk. Välj ad-hoc-nätverket som du vill associera maskinen med och klicka på Nästa.

Du måste skapa ett nytt trådlöst nätverk om det inte finns ett ad-hoc-nätverk tillgängligt. *Gå till steg* **16**.



🖉 Obs

- Om ad-hoc-nätverket inte visas i listan kan du lägga till det manuellt genom att klicka på knappen Lägg till. Ange Namn (SSID) och numret för Kanal genom att följa anvisningarna på skärmen.
- Om listan är tom ska du kontrollera att maskinen befinner sig inom räckvidden för trådlös kommunikation. Klicka sedan på Uppdatera.
- Följande skärm visas om nätverket inte är konfigurerat för verifiering och kryptering. Fortsätt installationen genom att klicka på OK och gå till steg 17.
- 15 Följande skärm visas om nätverket är konfigurerat för verifiering och kryptering. När du konfigurerar en trådlös Brother-maskin måste du kontrollera att konfigurationen motsvarar inställningarna för verifiering och kryptering i det trådlösa nätverket. Välj Verifieringsmetod och Krypteringsläge i listrutorna för inställningarna. Ange sedan Nätverksnyckel och klicka på Nästa.





WLAN

Öppet system

Verifieringsmetod och krypteringsläge

Konfigurera verifieringsmetod och krypteringsläge

Namn (SSID):

Verifieringsmetod

Krypteringsläge

Nätverksnyckel

Avancerat

Hjälp

Bekräfta nätverksnycke

•

•

((9))



- Om du vill ange mer än en WEP-nyckel ska du klicka på Avancerat.
- Kontakta nätverksadministratören om du inte känner till nätverkets inställningar för verifiering och kryptering.
- **16** Ange ett nytt SSID och välj **Verifieringsmetod** och **Krypteringsläge** i listrutorna för inställningarna. Ange sedan **Nätverksnyckel** och klicka på **Nästa**.



🖉 Obs

Kontakta nätverksadministratören om du inte känner till nätverkets inställningar för verifiering och kryptering.

17 Klicka på **Nästa**. Inställningarna sänds till maskinen. Inställningarna ändras inte om du klickar på **Avbryt**.



🖉 Obs

Om du vill ange maskinens IP-adressinställningar manuellt ska du klicka på Ändra IP-adress och sedan ange nätverkets IP-adressinställningar. När du har valt alternativ ska du klicka på Nästa. Guiden börjar söka efter trådlösa nätverk.

18 För att kommunicera med en konfigurerad trådlös enhet måste du konfigurera datorn att använda samma trådlösa inställningar. Ändra datorns trådlösa inställningar manuellt så att de motsvarar maskinens trådlösa inställningar som visas på den här skärmen. Klicka på Nästa.

(Inställningarna som visas på skärmen är bara avsedda som exempel. Dina inställningar kommer inte att vara desamma.)





Den trådlösa installationen är klar. En indikator med fyra nivåer till höger på maskinens LCD-skärm visar den trådlösa signalens styrka. Om du valde att installera drivrutinerna i *steg* 6 ska du *gå till steg* 19.

19 Drivrutinsinstallationen startar. När du har läst igenom och godkänt licensavtalet för ScanSoft[®] PaperPort[®] 9.0SE klickar du på Ja.
 (Ej tillgängligt om du valde Endast installation av drivrutiner i steg 6.)

erPort	
censavta	l de la constante de
Läs noggra	ant igenom följande licensavtal.
Tryck på F	gDn för att visa resten av avtalet.
ScanSoft	
Licensavt	al för slutanvändare
PROGRA LICENSEI DET HÄR INSTALLE ANNAT S	AVARAN OCH MATERIALET SOM OMFATTAS AV DET HÄR AVTALET ÄR NADE: INTE SALDA, OCH FÄR ENDAST ANVÄNDAS ENLIGT VILLKOREN I LICENSAVTALET. LÄS GERNOM AVTALET NOGGRAMVARAN FÄ NÅGOT ATT GODCANNER DU SAMTIDIGT VILLKÖREN I AVTALET. OM DU INTE
Acceptera	du alla villkoren i ovanstående licensavtal? Om du väljer Nej kommer
installation här avtalet	sprogrammet att stängas. Om du vill installera "PaperPort" måste du acc
	Ja Nej

- 20 Installationen av PaperPort[®] 9.0SE startar automatiskt och följs av installationen av MFL-Pro Suite.
- 21 När fönstret för Brothers programvarulicensavtal för MFL-Pro Suite visas klickar du på **Ja** om du godkänner licensavtalet.



22 Installationen av Brother-drivrutinerna startar automatiskt. Installationsskärmarna visas i tur och ordning. Vänta en stund.

\bigcirc	Felaktio	inställning
J		,

- Försök INTE att stänga några skärmar under installationen.
- Om den trådlösa inställningen misslyckas visas ett felmeddelande när MFL-Pro Suite installeras och installationen avbryts. Ställ in den trådlösa anslutningen igen om felet inträffar genom att *gå till steg* 4.
- 23 Om maskinen har konfigurerats för ditt nätverk väljer du maskinen i listan och klickar sedan på Nästa.

älj den Brotherma	askin du vill inst	allera	
Nodnamn	IP-adress	Modellnamn	Nodtyp
RBN 487437	ΔΡΙΡΔ	MEC-7225N	NC-6200h
			Þ
•			
•	k	Konfigurera IP-adress	Uppdater

Obs

Det här fönstret visas inte om det bara finns en maskin ansluten till nätverket eftersom den väljs automatiskt.

Trådlös installation för Windows®

- Om maskinen inte har konfigurerats för nätverket visas följande skärm.
 Klicka på OK.
 Fönstret Konfigurera IP-adress visas. Ange IP-adressinformation för nätverket genom att följa anvisningarna på skärmen.
- **25** Välj alternativ på Brothers och ScanSofts[®] registreringsskärm och följ anvisningarna som ges.

26 Starta om datorn genom att klicka på **Slutför**. (För Windows[®] 2000 Professional/XP, måste du vara inloggad med administratörsrättigheter.)





🖉 Obs

En installationsdiagnos körs automatiskt när datorn har omstartats. Installationsresultatfönstret visas om installationen misslyckades. Om diagnosen visar ett fel ska du följa instruktionerna på skärmen eller läsa direkthjälpen samt de vanliga frågorna som finns i Start/Alla program/Brother/MFL-Pro Suite MFC-640CW (eller DCP-340CW).



MFL-Pro Suite (inklusive Brothers drivrutiner för nätverksskrivare, nätverksskanner och Network PhotoCapture Center[™]) har installerats. Installationen är klar.



Installation med en trådlös dator i infrastrukturläge för Mac OS[®] X 10.2.4 eller senare

Viktigt

Om du tidigare har konfigurerat trådlösa inställningar för maskinen måste du återställa nätverksinställningarna innan du kan konfigurera trådlösa inställningar igen.

För DCP-340CW: Tryck på Menu, ▲ eller ▼, välj 3, 0 och tryck sedan på Set. Tryck på ▲ för Återställ. Bekräfta sedan ändringen genom att trycka på ▲ för Ja. Maskinen startas om automatiskt.

För MFC-640CW: Tryck på **Menu/Set**, **5**, **0**, **1** och bekräfta sedan ändringen genom att trycka på 1.Ja. Maskinen startas om automatiskt.

1 Starta maskinen genom att sätta in nätkabeln.



- 2 Starta Macintosh[®]-datorn.
- 3 Sätt in den medföljande CD-skivan i CD-läsaren.
- 4 Installera drivrutinerna och MFL-Pro Suite genom att dubbelklicka på ikonen **Start Here OSX**. Om språkskärmen visas väljer du önskat språk.



Trådlös installation för Macintosh®

5 Klicka på MFL-Pro Suite för att installera det.

6 Välj Trådlös nätverksanslutning och klicka därefter på Nästa.

7 Välj Trådlös inställning och installation av drivrutiner och klicka på Nästa.

8 Välj Automatiskt (Rekommenderas) och klicka därefter på Nästa.



9 Under konfigurationen rekommenderar vi att du tillfälligt ansluter den trådlösa Brother-enheten med en nätverkskabel direkt till en ledig port på åtkomstpunkten, navet eller routern.

Om du tillfälligt kan ansluta en nätverkskabel: Välj **Jag kan temporärt ansluta min enhet till min accesspunkt med en nätverkskabel** och klicka sedan på **Nästa**. *Gå till steg* **10**.

Om du inte har en nätverkskabel eller inte kan ansluta den trådlösa Brother-enheten till åtkomstpunkten:

Välj **Jag kan inte koppla min utrustning till min** åtkomstpunkt med en nätverkskabel och klicka sedan på Nästa. *Gå till steg* 11.

10 Läs Viktigt.

För DCP-340CW: Tryck på **Menu**, ▲ eller ▼ och välj **3**, **6** och sedan LAN via kabel. Tryck på **Menu**. Om Starta om? visas ska du trycka på ▲ för Ja. Inställningen inaktiverar det trådlösa nätverksgränssnittet. Maskinen startas om automatiskt. Efter omstarten ska du markera rutan och klicka på **Nästa**.

För MFC-640CW: Tryck på **Menu/Set**, **5**, **6** och sedan på ▲ eller ▼ och välj LAN via kabel. Tryck på **Menu/Set**. Om Starta om? visas ska du trycka på 1.Ja. Inställningen inaktiverar det trådlösa nätverksgränssnittet. Maskinen startas om automatiskt. Efter omstarten ska du markera rutan och klicka på **Nästa**.

Om Accepterat visas ska du trycka på **Stop/Exit**. Markera rutan och klicka på **Nästa**.

🖉 Obs

Det tar ungefär en minut innan LAN-menyn på LCD-skärmen aktiveras efter det att maskinen startats om eller slagits på.



000	Inställningsguide trådlös utrustning
Viktigt	(((P)
	Kontrollera inställningarna innan du trycker på "Nästa".
1. Kor (gräns	ntrollera att maskinens nätverksinställningar är inställda på "LAN via kabel" i "Nätverks I/F" snitt) sektionen. Detta kan konfigureras via kontrollpanelen.
Se ma	skinens "Snabbguide" för mer information om hur konfigurera dessa inställningar.
2. Om Vänta	du behöver ändra inställningar för "LAN via kabel" så kommer maskinen starta om automatiskt. Tills detta är klart innan du fortsätter.
K	ontrollera och bekräfta
	<tillbaka avbryt<="" th=""></tillbaka>

Öppna skannerluckan i öppet läge när följande skärm visas. Anslut nätverkskabeln till åtkomstpunkten (nav eller router) och sedan till maskinen. Du hittar nätverkskontakten ovanför till vänster om bläckpatronerna. Se bilden. Klicka på **Nästa** och *gå till steg* **14**.





🖉 Obs

Om du inte har en nätverkskabel ska du markera **Jag har ingen nätverkskabel** och klicka på **Nästa**. Du måste konfigurera de trådlösa inställningarna via kontrollpanelen. Avsluta installationen genom att följa anvisningarna på skärmen. När installationen är klar ska du *gå till steg* **23** och installera drivrutinerna.



11 (Fortsättning från *steg* 9) Om du väljer Denna dator har en trådlös funktion ska du markera Jag använder en åtkomstpunkt i infrastrukturläge och sedan klicka på Nästa.



🖉 Obs

Om du väljer **Denna dator använder en nätverkskabel för att koppla till det trådlösa nätverket** måste du konfigurera de trådlösa inställningarna via kontrollpanelen. Klicka på **Nästa** och avsluta installationen genom att följa anvisningarna på skärmen. När du är klar ska du gå vidare med drivrutinsinstallationen i *steg* **23**.



12 Läs Viktigt.

För DCP-340CW: Tryck på **Menu**, ▲ eller ▼ och välj **3**, **6** och sedan WLAN. Tryck på **Menu**. Om Starta om? visas ska du trycka på ▲ för Ja. Inställningen inaktiverar det kabelanslutna nätverksgränssnittet. Maskinen startas om automatiskt. Efter omstarten ska du markera rutan och klicka på **Nästa**.

För MFC-640CW: Tryck på **Menu/Set**, **5**, **6** och sedan på ▲ eller ▼ och välj WLAN. Tryck på **Menu/Set**. Om Starta om? visas ska du trycka på 1.Ja. Inställningen inaktiverar det kabelanslutna nätverksgränssnittet. Maskinen startas om automatiskt. Efter omstarten ska du markera rutan och klicka på **Nästa**.

Om Accepterat visas ska du trycka på **Stop/Exit**. Markera rutan och klicka på **Nästa**.

🖉 Obs

Det tar ungefär en minut innan LAN-menyn på LCD-skärmen aktiveras efter det att maskinen startats om eller slagits på.

Du måste tillfälligt ändra de trådlösa inställningarna för Macintosh[®]-datorn. Följ instruktionerna på skärmen. Se till att du antecknar alla inställningar som SSID och kanal för Macintosh[®]-datorn. Du behöver inställningarna innan installationen kan avslutas.



Inställningsguide trådlös utrustning

 Wiktigt

 Kontrollera inställvingarna innan du trycker på "Nästa".

 Kontrollera att makkinen nälverksinställvingar är instälfda på "LAN via kabel" i "Nähverks (/
F (grånasnitt) sektionen. Detta kan konfigureras via kontrollpanelen.

 Se maskinens "Snabbguide" för mer information om hur konfigurera dessa inställningar.

 Om du behöver ändra inställningar för "LAN via kabel" så kommer maskinen starta om automatiakt.

 Vikita tills detta är klart innan du fortsätter.

 Kontrollera och bekräfta

 Om du behöver ändra inställningar för "LAN via kabel" så kommer maskinen starta om automatiakt.

 Tillbaka
 Om du behöver ändra inställen og och sense sa inställningar.

 Om du behöver ändra inställiningar för "LAN via kabel" så kommer maskinen starta om automatiakt.

 Om du behöver ändra inställen og och sense sa inställningar.

 Om du behöver ändra inställen og och sense sa inställningar.

 Om du behöver ändra inställen og och sense sa inställen og och sense sense sa inställningar.

 Om du behöver ändra inställen og och sense sense

Punkt	Anteckna datorns nuvarande trådlösa inställningar
Kommunikationsläge: (Infrastructure / Ad-Hoc)	
Kanal: (1-14)	
Nätverksnamn (SSID / ESSID)	
Verifieringsmetod (Öppet system / Delad nyckel)	
Krypteringsläge: (Ingen / WEP / annan)	
Krypteringsnyckel:	

13 För att kommunicera med den okonfigurerade trådlösa maskinen måste du tillfälligt ändra Macintosh[®]-datorns trådlösa inställningar så att de motsvarar maskinens standardinställningar som visas på den här skärmen. Klicka på Nästa.

14 Följande lista visas om det finns mer än en trådlös maskin i nätverket. Om listan är tom ska du kontrollera att åtkomstpunkten och maskinen är påslagna och sedan klicka på Uppdatera. Markera maskinen som du vill konfigurera och klicka på Nästa.



🖉 Obs

Nodnamnet för NC-xxxx ("xxxx" är modellnamnet) är som standard "BRW_xxxxxx" eller "BRN_xxxxxx" ("xxxxxx" är de sex sista siffrorna i Ethernet-adressen).

15 Guiden söker efter trådlösa nätverk som är tillgängliga via maskinen. Följande lista visas om det finns mer än ett trådlöst nätverk. Välj åtkomstpunkten som du vill associera maskinen med och klicka på Nästa.



🖉 Obs

- Om åtkomstpunkten inte visas i listan kan du lägga till den manuellt genom att klicka på knappen Lägg till. Ange Namn (SSID) och numret för Kanal genom att följa anvisningarna på skärmen.
- Maskinens SSID är som standard "SETUP". Välj inte det som SSID.
- Om listan är tom ska du kontrollera att åtkomstpunkten är påslagen och att maskinen och åtkomstpunkten ligger inom räckvidden för trådlös kommunikation. Klicka sedan på Uppdatera.
- 16 Följande skärm visas om nätverket inte är konfigurerat för verifiering och kryptering. Fortsätt installationen genom att klicka på OK och gå till steg 18.
- 17 Följande skärm visas om nätverket är konfigurerat för verifiering och kryptering. När du konfigurerar en trådlös Brother-maskin måste du kontrollera att konfigurationen motsvarar inställningarna för verifiering och kryptering i det trådlösa nätverket. Välj Verifieringsmetod och Krypteringsläge i listrutorna för inställningarna. Ange sedan Nätverksnyckel och klicka på Nästa.



9







- Om du vill ange mer än en WEP-nyckel ska du klicka på Avancerat.
- Kontakta nätverksadministratören om du inte känner till nätverkets inställningar för verifiering och kryptering.
- 18 Klicka på Nästa. Inställningarna sänds till maskinen. Inställningarna ändras inte om du klickar på Avbryt.



🖉 Obs

- Om du vill ange maskinens IP-adressinställningar manuellt ska du klicka på Ändra IP-adress och sedan ange nätverkets IP-adressinställningar. När du har valt alternativ ska du klicka på Nästa. Guiden börjar söka efter trådlösa nätverk.
- Kontrollpanelens inställningar ändras automatiskt till WLAN när de trådlösa inställningarna sänds till maskinen.
- **19** Om du valt att använda en nätverkskabel i *steg* **9** ska du *gå till steg* **20**. Om du valt att inte använda en nätverkskabel i *steg* **9** ska du *gå till steg* **22**.
- 20 Koppla bort nätverkskabeln mellan åtkomstpunkten (nav eller router) och maskinen och klicka på Nästa.



OKI

21 Maskinen startas om automatiskt. Markera Kontrollera och bekräfta när maskinen startats om och klicka sedan på Nästa. Vänta tills maskinen har startats om. *Gå till steg* 23.

22 Återställ datorns ursprungliga trådlösa inställningar med hjälp av informationen du antecknade i *steg* 12. Klicka på **Nästa**>.

Den trådlösa installationen är klar. En indikator med fyra nivåer till höger på maskinens LCD-skärm visar den trådlösa signalens styrka. Om du valde att installera drivrutinerna i *steg* 7 ska du *gå till steg* 23.

000

Gereinad Kom ihåα!

Viktigt

🗹 Kontrollera och bekräl

Inställningsguide trådlös utrustning

Installationsguide för trådlösa enhete

Trådlös inställning är nu klar. Glöm ej bort att återställa de trådlösa inställningarna i din dator till de ursprungliga inställningarna.

- 23 Drivrutinsinstallationen startar. Följ anvisningarna på skärmen och starta om din Macintosh[®]. (Ej tillgängligt om du valde Endast installation av drivrutiner i steg 7.)
- 24 När fönstret Brother DeviceSelector visas ska du välja nätverk och sedan klicka på OK. Fönstret DeviceSelector visas inte om du ansluter en USB-gränssnittskabel till maskinen innan du startar om Macintosh-datorn eller om du skriver över en tidigare version av Brother-programvaran. Fortsätt, men hoppa över steg 25 till 27 om du stöter på det här problemet. Du ska välja Brother-maskinen på popupmenyn Modell på huvudskärmen i ControlCenter2 när installationen är klar. Mer information finns i kapitel 10 i bruksanvisningen för programanvändare på CD-skivan.

6	Brother DeviceSelector	
	Anslutningstyp	
	Välj önskad anslutningstyp.	
	O USB	
	© nätverk	
	Avbryt OK	

25 Om du vill använda maskinens Scan-knapp för att skanna över nätverket måste du markera rutan Registera din dator i maskinen med funktionerna "Skanna till". Du måste också skriva ett namn för Macintosh[®]-datorn i Displaynamn. Namnet du anger visas på maskinens LCD-skärm när du trycker på Scan-knappen och väljer ett skanningsalternativ. Du kan ange ett namn med upp till 15 tecken. (Mer information om nätverksskanning finns i kapitel 11 i bruksanvisningen för programanvändare på CD-skivan.)

LU Miloka pa Diauura	26	Klicka	på	Bläddra.
------------------------------------	----	--------	----	----------

27	Välj ditt	modellnamn	och kli	icka sed	an på	OK.
----	-----------	------------	---------	----------	-------	-----

28 Klicka på Gå och därefter på Program.









Trådlös installation för Macintosh®

29 Dubbelklicka på mappen Verktygsprogram.

30 Användare av Mac OS[®] X 10.3 eller senare: Dubbelklicka på ikonen Skrivarinställning.

Användare av Mac OS[®] X 10.2.x: Dubbelklicka på ikonen **Utskriftskontroll**.

Användare av Mac OS X 10.2.4 till 10.3; *gå till steg* **32**.

31 Klicka på Lägg till.

Användare av Mac OS X 10.4; gå till steg 33.

32 Gör de val som visas (användare av Mac OS X 10.2.4 till 10.3).

0









Skrivarlista

000

33 Välj Brother MFC-XXXX (XXXX är modellnamnet) och klicka på Lägg till.





 Användare av Mac OS[®] X 10.3 eller senare: Klicka på Skrivarinställning och därefter på Avsluta Skrivarinställning.

Användare av Mac OS[®] X 10.2.x: Klicka på **Utskriftskontroll** och sedan på **Stäng Utskriftskontroll**.





För mer information om att ansluta maskinen till ett Macintosh[®]-nätverk, se *Nätverksutskrift från Macintosh[®]* på sidan 6-1.

35 För att installera Presto![®] PageManager[®], klicka på ikonen **Presto! PageManager** och följ sedan anvisningarna på skärmen.





OCR-funktioner läggs till i Brother ControlCenter2 när Presto![®] PageManager[®] installeras. Det är enkelt att skanna, dela och organisera foton och dokument med Presto![®] PageManager[®].



Presto![®] PageManager[®] har installerats. Installationen är klar.

Installation med en kabelansluten dator i infrastrukturläge för Mac OS[®] X 10.2.4 eller senare

Viktigt

Om du tidigare har konfigurerat trådlösa inställningar för maskinen måste du återställa nätverksinställningarna innan du kan konfigurera trådlösa inställningar igen.

För DCP-340CW: Tryck på **Menu**, ▲ eller ▼, välj **3**, **0** och tryck sedan på **Set**. Tryck på ▲ för Återställ. Bekräfta sedan ändringen genom att trycka på ▲ för Ja. Maskinen startas om automatiskt.

För MFC-640CW: Tryck på Menu/Set, 5, 0, 1 och bekräfta sedan ändringen genom att trycka på 1.Ja. Maskinen startas om automatiskt.

1 Starta maskinen genom att sätta in nätkabeln.



- 2 Starta Macintosh[®]-datorn.
- **3** Sätt in den medföljande CD-skivan i CD-läsaren.
- **4** Installera drivrutinerna och MFL-Pro Suite genom att dubbelklicka på ikonen **Start Here OSX**. Om språkskärmen visas väljer du önskat språk.



Trådlös installation för Macintosh®

5 Klicka på MFL-Pro Suite för att installera det.

6 Välj Trådlös nätverksanslutning och klicka därefter på Nästa.

7 Välj Trådlös inställning och installation av drivrutiner och klicka på Nästa.

8 Välj Automatiskt (Rekommenderas) och klicka därefter på Nästa.



9 Under konfigurationen rekommenderar vi att du tillfälligt ansluter den trådlösa Brother-enheten med en nätverkskabel direkt till en ledig port på åtkomstpunkten, navet eller routern.

Om du tillfälligt kan ansluta en nätverkskabel: Välj **Jag kan temporärt ansluta min enhet till min accesspunkt med en nätverkskabel** och klicka sedan på **Nästa**. *Gå till steg* **10**.

Om du inte har en nätverkskabel eller inte kan ansluta den trådlösa Brother-enheten till åtkomstpunkten:

Välj **Jag kan inte koppla min utrustning till min** åtkomstpunkt med en nätverkskabel och klicka sedan på Nästa. *Gå till steg* 11.

10 Läs Viktigt.

För DCP-340CW: Tryck på **Menu**, ▲ eller ▼ och välj **3**, **6** och sedan LAN via kabel. Tryck på **Menu**. Om Starta om? visas ska du trycka på ▲ för Ja. Inställningen inaktiverar det trådlösa nätverksgränssnittet. Maskinen startas om automatiskt. Efter omstarten ska du markera rutan och klicka på **Nästa**.

För MFC-640CW: Tryck på **Menu/Set**, **5**, **6** och sedan på ▲ eller ▼ och välj LAN via kabel. Tryck på **Menu/Set**. Om Starta om? visas ska du trycka på 1.Ja. Inställningen inaktiverar det trådlösa nätverksgränssnittet. Maskinen startas om automatiskt. Efter omstarten ska du markera rutan och klicka på **Nästa**.

Om Accepterat visas ska du trycka på **Stop/Exit**. Markera rutan och klicka på **Nästa**.

🖉 Obs

Det tar ungefär en minut innan LAN-menyn på LCD-skärmen aktiveras efter det att maskinen startats om eller slagits på.



Inställningsguide trådlös utrustning
((B
Kontrollera inställningarna innan du trycker på "Nästa".
ntrollera att maskinens nätverksinställningar är inställda på "LAN via kabel" i "Nätverks I/F" ssnitt) sektionen. Detta kan konfigureras via kontrollpanelen.
iskinens "Snabbguide" för mer information om hur konfigurera dessa inställningar.
i du behöver ändra inställningar för "LAN via kabel" så kommer maskinen starta om automatiskt. tills detta är klart innan du fortsätter.
ontrollera och bekräfta
<tillbaka nästa=""> Avbryt</tillbaka>

Öppna skannerluckan i öppet läge när följande skärm visas. Anslut nätverkskabeln till åtkomstpunkten (nav eller router) och sedan till maskinen. Du hittar nätverkskontakten ovanför till vänster om bläckpatronerna. Se bilden. Klicka på **Nästa** och *gå till steg* **13**.





🖉 Obs

Om du inte har en nätverkskabel ska du markera **Jag har ingen nätverkskabel** och klicka på **Nästa**. Du måste konfigurera de trådlösa inställningarna via kontrollpanelen. Avsluta installationen genom att följa anvisningarna på skärmen. När installationen är klar ska du *gå till steg* **20** och installera drivrutinerna.



11 (Fortsättning från *steg* 9) Välj Denna dator använder en nätverkskabel för att koppla till det trådlösa nätverket och klicka sedan på Nästa.



Trådlös installation för Macintosh®

- **12** Avsluta installationen via kontrollpanelen genom att följa anvisningarna på skärmen. Se *Använda inställningsguiden från kontrollpanelens LAN-meny för ett trådlöst nätverk* på sidan 3-4. När du är klar ska du gå vidare med drivrutinsinstallationen i *steg* **20**.
- 13 Följande lista visas om det finns mer än en trådlös maskin i nätverket. Om listan är tom ska du kontrollera att åtkomstpunkten och maskinen är påslagna och sedan klicka på Uppdatera. Markera maskinen som du vill konfigurera och klicka på Nästa.



🖉 Obs

Nodnamnet för NC-xxxx ("xxxx" är modellnamnet) är som standard "BRW_xxxxxx" eller "BRN_xxxxx" ("xxxxxx" är de sex sista siffrorna i Ethernet-adressen).

14 Guiden söker efter trådlösa nätverk som är tillgängliga via maskinen. Följande lista visas om det finns mer än ett trådlöst nätverk. Välj åtkomstpunkten som du vill associera maskinen med och klicka på Nästa.

illgängliga tråd	llösa nätverk		(9)
älj åtkomstpunkt eller	ad-hoc-nätverk som enhe	eten ska kopplas till.	
Namn (SS	BID) Kanal	Trådlöst läge	Signal
	6	802 11b/g (11Mbps/54Mbps)	
Uppdatera) 1	Atkomstpunkt / Dasstation	-hoc-nätverk
Uppdatera Lägg till	Om inte namnet till ått visas, ska du klicka på manuellt.	Kitomstpunkt/ Disstation Atkomstpunkt/ Disstation Advantage advantation Advantation Advantation	-hoc-nätverk

- Om åtkomstpunkten inte visas i listan kan du lägga till den manuellt genom att klicka på knappen Lägg till. Ange Namn (SSID) och numret för Kanal genom att följa anvisningarna på skärmen.
- Maskinens SSID är som standard "SETUP". Välj inte det som SSID.
- Om listan är tom ska du kontrollera att • åtkomstpunkten är påslagen och att maskinen och åtkomstpunkten ligger inom räckvidden för trådlös kommunikation. Klicka sedan på Uppdatera.
- **15** Följande skärm visas om nätverket inte är konfigurerat för verifiering och kryptering. Fortsätt installationen genom att klicka på OK och gå till steg 17.
- **16** Följande skärm visas om nätverket är konfigurerat för verifiering och kryptering. När du konfigurerar en trådlös Brother-maskin måste du kontrollera att konfigurationen motsvarar inställningarna för verifiering och kryptering i det trådlösa nätverket. Välj Verifieringsmetod och Krypteringsläge i listrutorna för inställningarna. Ange sedan Nätverksnyckel och klicka på Nästa.

Obs

- Om du vill ange mer än en WEP-nyckel ska du klicka på Avancerat.
- Kontakta nätverksadministratören om du inte känner till nätverkets inställningar för verifiering och kryptering.



0	0.0	Installations	guide för trådlösa enhet	er	
	I		VIKTIGT!		
	Namn (SSID):	WLAN			
	Det här trådlösa och kryptering.	a nätverket är in	te säkert. Det använder inge	n säker verifie	ring
	Vill du fortsätta	med installation	en?		
		ÖN			
00		Installations	guide för trådlösa enhet	er	
) () () Verifieri	ingsmetod o	Installations ch krypteri	guide för trådlösa enhet i ngsläge	er	ஞ
Verifieri	ingsmetod o	Installations ch krypteri	guide för trådlösa enhet Ingsläge slåge	er	ூ
Verifieri Konfigurera	ingsmetod o a verifieringsmetod Namn (SSID):	Installations ch krypteri d och kryptering:	guide för trådlösa enhet I ngsläge släge	er	ூ
Verifieri Konfigurera N	ingsmetod o a verifieringsmetoc Namn (SSID): /erifieringsmetod	Installations, ch krypteri d och kryptering:	guide för trådlösa enhet ingsläge slåge Oppet system	er (((((அ
Verifieri Konfigurera N V K	ingsmetod o a verifieringsmetod Namn (SSID): /erifieringsmetod Krypteringsläge	Installations, ch krypteri d och kryptering;	guide för trådlösa enhet ingsläge slåge Oppet system WEP	er (((()))) :	ூ
Verifieri Konfigurera N V K	ingsmetod o a verifieringsmetod kamn (SSID): /erifieringsmetod Krypteringsläge kätverksnyckel	Installationse ch krypteri d och kryptering:	guide för trådlösa enhet Ingsläge slåge Oppet system WEP	er ((((())))))))))))))))))))))))))))))))	இ
Verifieri Konfigurera N V K B	ingsmetod o a verifieringsmetod Namn (SSID): /erifieringsmetod (rypteringsläge Nätverksnyckel Bekräfta nätverksny	Installations: ch kryptering d och kryptering yckel	guide för trådlösa enhet ingsläge Slåge Oppersystem WEP 	er t	இ
Verifieri Konfigurera N V K N B	ingsmetod o a verifieringsmetod kamn (SSID): /erifieringsmetod Krypteringsläge kätverksnyckel Jaekräfta nätverksny rancerat	Installations: ch krypteri d och kryptering: vokel	guide för trådlösa enhet ingsläge Släge Oppet system WEP 	er	@

17 Klicka på Nästa. Inställningarna sänds till maskinen. Inställningarna ändras inte om du klickar på Avbryt.





- Om du vill ange maskinens IP-adressinställningar manuellt ska du klicka på Ändra IP-adress och sedan ange nätverkets IP-adressinställningar. När du har valt alternativ ska du klicka på Nästa. Guiden börjar söka efter trådlösa nätverk.
- Kontrollpanelens inställningar ändras automatiskt till WLAN när de trådlösa inställningarna sänds till maskinen.
- **18** Koppla bort nätverkskabeln mellan åtkomstpunkten (nav eller router) och maskinen och klicka på **Nästa**.



19 Maskinen startas om automatiskt. Markera Kontrollera och bekräfta när maskinen startats om och klicka sedan på Nästa. Vänta tills maskinen har startats om.



Den trådlösa installationen är klar. En indikator med fyra nivåer till höger på maskinens LCD-skärm visar den trådlösa signalens styrka. Om du valde att installera drivrutinerna i *steg* 7 ska du *gå till steg* 20.

- **20** Drivrutinsinstallationen startar. Följ anvisningarna på skärmen och starta om din Macintosh[®]. (Ej tillgängligt om du valde **Endast installation av drivrutiner** i *steg* **7**.)
- 21 När fönstret Brother DeviceSelector visas ska du välja nätverk och sedan klicka på OK. Fönstret DeviceSelector visas inte om du ansluter en USB-gränssnittskabel till maskinen innan du startar om Macintosh-datorn eller om du skriver över en tidigare version av Brother-programvaran. Fortsätt, men hoppa över steg 22 till 24 om du stöter på det här problemet. Du ska välja Brother-maskinen på popupmenyn Modell på huvudskärmen i ControlCenter2 när installationen är klar. Mer information finns i kapitel 10 i bruksanvisningen för programanvändare på CD-skivan.
- 22 Om du vill använda maskinens Scan-knapp för att skanna över nätverket måste du markera rutan Registera din dator i maskinen med funktionerna "Skanna till". Du måste också skriva ett namn för Macintosh[®]-datorn i Displaynamn. Namnet du anger visas på maskinens LCD-skärm när du trycker på Scan-knappen och väljer ett skanningsalternativ. Du kan ange ett namn med upp till 15 tecken. (Mer information om nätverksskanning finns i kapitel 11 i bruksanvisningen för programanvändare på CD-skivan.)
- 23 Klicka på Bläddra.

24 Välj ditt modellnamn och klicka sedan på **OK**.



Anslutningstyp Nätverk	
• Ange adressen till din maskin	Registera din dator i maskinen med funktionerna "Skanna till"
IP-adress	Displaynamn (Max 15 tecken)
🔿 Ange namnet på din maskin	Pinkod för "Skanna till"-knappen i den här
Nodenamn	datorn
Bläddra	Pinkod ("0" - "9", 4 siffror)
	Upprepa pinkod

Brother DeviceSelector

IP=adress	funktio	onerna "Skanr	na till"
II-duless	Displa (Max	(15 tecken)	MyMad
) Ange namnet på din maskin Nodenamn	Pinkod fö datorn Ak Pi	ir "Skanna til tivera pinkod nkod	l"-knappen i den hå s skydd
Bläddra	("0" - "9", 4 s	iffror)
	U	pprepa pinko	d
		(Avbryt OK
		e	Avbryt OK
Modali	10 odroce	Moderame	Avbryt OK
Brother MFC-XXXX	10 odrocc 10.148.40.152	Nodessare BRW_XXX	Avbryt OK
Brother MFC- XXXX	10.148.40.152	BRW_XXX	Avbryt OK
Brother MFC-XXXX	10 stress 10.148.40.152	BRW_XX	Avbryt OK
Brother MFC-XXXX	10. store 10.148.40.152	BRW_XX	
Brother MFC-XXXX	10448.40.152	BRW_XX	Avbryt OK
Brother MFC-XXXX	10.148.40.152	BRW_XX	Avbryt) OK
Brother MFC-XXXX	10.346.40.152	Nodesser BRW_XX	Avbryt) OK

25 Klicka på Gå och därefter på Program.



9

26 Dubbelklicka på mappen Verktygsprogram.

27 Användare av Mac OS[®] X 10.3 eller senare: Dubbelklicka på ikonen **Skrivarinställning**.

Användare av Mac OS[®] X 10.2.x: Dubbelklicka på ikonen **Utskriftskontroll**.





28 Klicka på Lägg till.

Användare av Mac OS X 10.2.4 till 10.3; *gå till steg* **29**. Användare av Mac OS X 10.4; *gå till steg* **30**.



29 Gör de val som visas (användare av Mac OS X 10.2.4 till 10.3).

30 Välj Brother MFC-XXXX (XXXX är modellnamnet) och klicka på Lägg till.

31 Användare av Mac OS[®] X 10.3 eller senare: Klicka på **Skrivarinställning** och därefter på **Avsluta Skrivarinställning**.

Användare av Mac OS[®] X 10.2.x: Klicka på **Utskriftskontroll** och sedan på **Stäng Utskriftskontroll**.



MFL-Pro Suite, skrivardrivrutinen, skannerdrivrutinen och Control Center2 har installerats.

🖉 Obs

För mer information om att ansluta maskinen till ett Macintosh[®]-nätverk, se *Nätverksutskrift från Macintosh[®]* på sidan 6-1.





32 För att installera Presto![®] PageManager[®], klicka på ikonen **Presto! PageManager** och följ sedan anvisningarna på skärmen.



🖉 Obs

OCR-funktioner läggs till i Brother ControlCenter2 när Presto![®] PageManager[®] installeras. Det är enkelt att skanna, dela och organisera foton och dokument med Presto![®] PageManager[®].



Presto![®] PageManager[®] har installerats. Installationen är klar.

Installation med en trådlös dator i ad-hoc-läge för Mac OS[®] X 10.2.4 eller senare

Viktigt

Om du tidigare har konfigurerat trådlösa inställningar för maskinen måste du återställa nätverksinställningarna innan du kan konfigurera trådlösa inställningar igen.

För DCP-340CW: Tryck på **Menu**, ▲ eller ▼, välj **3**, **0** och tryck sedan på **Set**. Tryck på ▲ för Återställ. Bekräfta sedan ändringen genom att trycka på ▲ för Ja. Maskinen startas om automatiskt.

För MFC-640CW: Tryck på Menu/Set, 5, 0, 1 och bekräfta sedan ändringen genom att trycka på 1.Ja. Maskinen startas om automatiskt.

1 Starta maskinen genom att sätta in nätkabeln.



- 2 Starta Macintosh[®]-datorn.
- **3** Sätt in den medföljande CD-skivan i CD-läsaren.
- **4** Installera drivrutinerna och MFL-Pro Suite genom att dubbelklicka på ikonen **Start Here OSX**. Om språkskärmen visas väljer du önskat språk.



Trådlös installation för Macintosh®

5 Klicka på MFL-Pro Suite för att installera det.

6 Välj Trådlös nätverksanslutning och klicka därefter på Nästa.

7 Välj Trådlös inställning och installation av drivrutiner och klicka på Nästa.

8 Välj Automatiskt (Rekommenderas) och klicka därefter på Nästa.



9 Under konfigurationen rekommenderar vi att du tillfälligt ansluter den trådlösa Brother-enheten med en nätverkskabel direkt till en ledig port på åtkomstpunkten, navet eller routern.

Välj **Jag kan temporärt ansluta min enhet till min** accesspunkt med en nätverkskabel. Klicka på Nästa.

10 Om du använder en trådlös dator ska du välja Denna dator har en trådlös funktion och kontrollera att Jag använder en åtkomstpunkt i infrastrukturläge inte är markerat. Klicka på Nästa.

Om du använder en kabelansluten dator ska du välja Denna dator använder en nätverkskabel för att koppla till det trådlösa nätverket och konfigurera de trådlösa inställningarna via kontrollpanelen. Klicka på Nästa och avsluta installationen genom att följa anvisningarna på skärmen. Se Använda inställningsguiden från kontrollpanelens LAN-meny för ett trådlöst nätverk på sidan 3-4. När du är klar ska du gå vidare med drivrutinsinstallationen i steg 20.

000	Inställningsguide tråd	dlös utrustning
Ställa in	trådlös utrustning	(((GP)
Du kan konf standard nä	igurera din enhet på säkraste sätt genom att kop tverkskabel. Du kan sedan konfigurera dess trådl	ppla den till ditt kablade nätverk med en llösa inställningar och ta bort nätverkskabeln.
● Jag I en n	kan temporärt ansluta min enhet till min accesspr åtverkskabel.	unkt med
⊖ Jag I nätv	kan inte koppla min utrustning till min åtkomstpu erkskabel.	unkt med en
?		<tillbaka nästa=""> Avbryt</tillbaka>
	Inställningsguide träd	discutertains
Ställa in	trådlös utrustning	
Du kan även Välj din dato	använda den trådlösa funktionen på din dator fö rinstallering för att konfigurera din utrustning.	ör att konfigurera din utrustning.
💿 Den	na dator har en trådlös funktion. Jag använder en åtkomstpunkt i infrastrukturläge	e. 🔍 🌒
⊖ <mark>Den</mark> trãd	na dator använder en nätverkskabel för att koppl lösa nätverket.	la till det
~		
?		<tillbaka nästa=""> Avbryt</tillbaka>
000	Inställningsguide tråd	dlös utrustning
Kontroll	panelsinställningar	(((GP)
Använda korrekta Kontakt	a kontrollpanelen på din utrustning. Konfigurera a i inställningarna för den trådlösa utrustningen. a din systemadministratör och se även	de
nätverk Då du h klicka p	ibruksanvisningen som följde med enheten. ar avslutat konfigurationen av din trådlösa utrust å knappen 'Nästa' för att fortsätta.	tning,
-		
?		<tillbaka nästa=""> Avbryt</tillbaka>

9

Trådlös installation för Macintosh®

11 Läs Viktigt.

För DCP-340CW: Tryck på **Menu**, ▲ eller ▼ och välj **3**, **6** och sedan WLAN. Tryck på **Menu**. Om Starta om? visas ska du trycka på ▲ för Ja. Inställningen inaktiverar det kabelanslutna nätverksgränssnittet. Maskinen startas om automatiskt. Efter omstarten ska du markera rutan och klicka på **Nästa**.

För MFC-640CW: Tryck på **Menu/Set**, **5**, **6** och sedan på ▲ eller ▼ och välj WLAN. Tryck på **Menu/Set**. Om Starta om? visas ska du trycka på 1.Ja. Inställningen inaktiverar det kabelanslutna nätverksgränssnittet. Maskinen startas om automatiskt. Efter omstarten ska du markera rutan och klicka på **Nästa**.

Om Accepterat visas ska du trycka på **Stop/Exit**. Markera rutan och klicka på **Nästa**.



🖉 Obs

Det tar ungefär en minut innan LAN-menyn på LCD-skärmen aktiveras efter det att maskinen startats om eller slagits på.

Du måste tillfälligt ändra de trådlösa inställningarna för Macintosh[®]-datorn. Följ instruktionerna på skärmen. Se till att du antecknar alla inställningar som SSID och kanal för Macintosh[®]-datorn. Du kan behöva dem om du vill återställa inställningarna i framtiden.

Andra din PC	:s trådlösa inställningar	((((((() () () () () () () (
För att manuellt k aktuella trådlösa	onfigurera de trádlösa inställningarna från denna PC, r inställningarna.	nåste du temporärt ändra de
Innan du fortsätte	r, vänligen anteckna de aktuella trådlösa inställningarn	a.
Notera särskilt de	följande:	
Kommunikat	ionsläge (Infrastructure / Ad-Hoc)	
Kanal(1-14)	(om det används)	
Nätverksnan	nn (SSID / ESSID)	
Verifieringsn	netod (Öppet system / Delad nyckel)	le contraction de la contracti
Krypteringslä	āge (Ingen / WEP / annan)	0
Krypteringsn	yckel	
Vänligen kontakta information.	a din nätverksadministratör eller referera till din PC:s ar	wändarha 'be' ner
Klicka på Nästa fö	ör att fortsätta.	

Punkt	Anteckna datorns nuvarande trådlösa inställningar
Kommunikationsläge: (Infrastructure / Ad-Hoc)	
Kanal: (1-14)	
Nätverksnamn (SSID / ESSID)	
Verifieringsmetod (Öppet system / Delad nyckel)	
Krypteringsläge: (Ingen / WEP / annan)	
Krypteringsnyckel:	

12 För att kommunicera med en okonfigurerad trådlös maskin måste Macintosh[®]-datorns trådlösa inställningar ändras till maskinens standardinställningar som visas på skärmen. Klicka på Nästa.

13 Följande lista visas om det finns mer än en trådlös maskin i nätverket. Om listan är tom ska du kontrollera att maskinen är påslagen och sedan klicka på **Uppdatera**. Markera maskinen som du vill konfigurera och klicka på **Nästa**.



🖉 Obs

Nodnamnet för NC-xxxx ("xxxx" är modellnamnet) är som standard "BRW_xxxxxx" ("xxxxxx" är de sex sista siffrorna i Ethernet-adressen).

14 Guiden söker efter trådlösa nätverk som är tillgängliga via maskinen. Följande lista visas om det finns mer än ett trådlöst nätverk. Välj ad-hoc-nätverket som du vill associera maskinen med och klicka på Nästa.

Du måste skapa ett nytt trådlöst nätverk om det inte finns ett ad-hoc-nätverk tillgängligt. *Gå till steg* **17**.



- Om ad-hoc-nätverket inte visas i listan kan du lägga till det manuellt genom att klicka på knappen Lägg till. Ange Namn (SSID) och numret för Kanal genom att följa anvisningarna på skärmen.
- Om listan är tom ska du kontrollera att maskinen befinner sig inom räckvidden för trådlös kommunikation. Klicka sedan på Uppdatera.
- 15 Följande skärm visas om nätverket inte är konfigurerat för verifiering och kryptering. Fortsätt installationen genom att klicka på OK och gå till steg 18.
- 16 Följande skärm visas om nätverket är konfigurerat för verifiering och kryptering. När du konfigurerar en trådlös Brother-maskin måste du kontrollera att konfigurationen motsvarar inställningarna för verifiering och kryptering i det trådlösa nätverket. Välj Verifieringsmetod och Krypteringsläge i listrutorna för inställningarna. Ange sedan Nätverksnyckel och klicka på Nästa.



Installationsquide för trådlösa enhete

Trådlöst läge

1. Atkomstpunkt / D) C Ad-hoc-nätver

802 11b/a

802.11b/g (11Mbp

Kanal

00

🖙 🖗 🛱 WLAN

Uppdatera

Tillgängliga trådlösa nätverk

Namn (SSID)

Välj åtkomstpunkt eller ad-hoc-nätverk som enheten ska kopplas till

😝 🔿 🔿 🛛 Installa	tionsguide för trådlösa enheter
1	VIKTIGT!
Namn (SSID): WLAN	
Det här trådlösa nätverke och kryptering.	at är inte säkert. Det använder ingen säker verifiering
Vill du fortsätta med insta	allationen?
ОК	Avbryt
O Installa	tionsguide för trådlösa enheter
o o Installa erifieringsmetod och kry	tionsguide för trådlösa enheter pteringsläge
Installa erifieringsmetod och kryp	tionsguide för trådlösa enheter pteringsläge
Installa erifieringsmetod och kryp nfigurera verifieringsmetod och kryp Namn (SSID):	tionsguide för trådlösa enheter pteringsläge Heringsläge
Installa erifieringsmetod och kryp nfigurera verifieringsmetod och kryp Namn (SSID):	tionsguide för trådlösa enheter pteringsläge teringsläge
Installa erifieringsmetod och kryp nfigurera verifieringsmetod och kryp Namn (SSID): Verifieringsmetod	tionsguide för trådlösa enheter pteringsläge teringsläge Oppet system
Installa erifieringsmetod och kryp nfigurera verifieringsmetod och kryp Namn (SSID): Verifieringsmetod Krypteringsläge	tionsguide för trådlösa enheter pteringsläge teringsläge Oppet system WEP :
Installa erifieringsmetod och kryp nfigurera verifieringsmetod och kryp Namn (SSID): Verifieringsmetod Krypteringsläge Nätverksnyckel	tionsguide för trådlösa enheter pteringsläge teringsläge Oppet system WEP
nfigurera verifieringsmetod och kryp Namn (SSID): Verifieringsmetod Krypteringsläge Nätverksnyckel Bekräfta nätverksnyckel	tionsguide för trådlösa enheter pteringsläge teringsläge Oppet system WEP :
nfigurera verifieringsmetod och kryp Namn (SSID): Verifieringsmetod Knypteringsläge Nätverksnyckel Bekräfta nätverksnyckel	tionsguide för trådlösa enheter pteringsläge teringsläge Oppet system WEP ;
nfigurera verifieringsmetod och kryp Namn (SSID): Verifieringsmetod Krypteringsläge Nätverksnyckel Bekräfta nätverksnyckel Avancerat	tionsguide för trådlösa enheter pteringsläge teringsläge Oppet system WEP :

((\hat{q})


- Om du vill ange mer än en WEP-nyckel ska du klicka på Avancerat.
- Kontakta nätverksadministratören om du inte känner till nätverkets inställningar för verifiering och kryptering.
- 17 Ange ett nytt SSID och välj Verifieringsmetod och Krypteringsläge i listrutorna för inställningarna. Ange sedan Nätverksnyckel och klicka på Nästa.



🖉 Obs

Kontakta nätverksadministratören om du inte känner till nätverkets inställningar för verifiering och kryptering.

18 Klicka på Nästa. Inställningarna sänds till maskinen. Inställningarna ändras inte om du klickar på Avbryt.

) () () Bekräftelse	Instal Då inställning	lationsguide för trådlösa gar för trådlöst nätv	enheter	(((P)
Klicka på [Nästa] f	ör att skicka följand	le inställningar till enheten		
Målenhe	ət =	BRW_XXXXXX		
IP-adres	s	xxx.xxx.xxx.xxx		Ändra IP-adress
Kommu	nikationsläge	Ad-Hoc	_	
Namn (S	SSID)	WLAN		
Verifieri	ngsmetod	Öppet system		
Krypteri	ngsläge	WEP		
🗹 Skr	iv ut testsida efter a	att du skickat inställningarna?	?	
Hjälp		< Tillbaka	Nästa >	Avbryt

🖉 Obs

Om du vill ange maskinens IP-adressinställningar manuellt ska du klicka på Ändra IP-adress och sedan ange nätverkets IP-adressinställningar. När du har valt alternativ ska du klicka på Nästa. Guiden börjar söka efter trådlösa nätverk.

19 För att kommunicera med en konfigurerad trådlös enhet måste du konfigurera Macintosh[®]-datorn att använda samma trådlösa inställningar. Ändra Macintosh[®]-datorns trådlösa inställningar manuellt så att de motsvarar maskinens trådlösa inställningar som visas på den här skärmen. Klicka på Nästa. (Inställningarna som visas på skärmen är bara avsedda som exempel. Dina inställningar kommer inte att vara desamma.)





Den trådlösa installationen är klar. En indikator med fyra nivåer till höger på maskinens LCD-skärm visar den trådlösa signalens styrka. Om du valde att installera drivrutinerna i *steg* 7 ska du *gå till steg* 20.

- **20** Drivrutinsinstallationen startar. Följ anvisningarna på skärmen och starta om din Macintosh[®]. (Ej tillgängligt om du valde **Endast installation av drivrutiner** i *steg* **7**.)
- 21 När fönstret Brother DeviceSelector visas ska du välja nätverk och sedan klicka på OK. Fönstret DeviceSelector visas inte om du ansluter en USB-gränssnittskabel till maskinen innan du startar om Macintosh-datorn eller om du skriver över en tidigare version av Brother-programvaran. Fortsätt, men hoppa över steg 22 till 24 om du stöter på det här problemet. Du ska välja Brother-maskinen på popupmenyn Modell på huvudskärmen i ControlCenter2 när installationen är klar. Mer information finns i kapitel 10 i bruksanvisningen för programanvändare på CD-skivan.
- 22 Om du vill använda maskinens Scan-knapp för att skanna över nätverket måste du markera rutan Registera din dator i maskinen med funktionerna "Skanna till". Du måste också skriva ett namn för Macintosh[®]-datorn i Displaynamn. Namnet du anger visas på maskinens LCD-skärm när du trycker på Scan-knappen och väljer ett skanningsalternativ. Du kan ange ett namn med upp till 15 tecken. (Mer information om nätverksskanning finns i kapitel 11 i bruksanvisningen för programanvändare på CD-skivan.)





Trådlös installation för Macintosh®

23 Klicka på Bläddra.

24 Välj ditt modellnamn och klicka sedan på OK.

25 Klicka på Gå och därefter på Program.

26 Dubbelklicka på mappen Verktygsprogram.





🧉 Finder Arkiv Redigera Innehåll Gå Fönster Hjälp

☆ 米Ö ☆ 米Ä 米↑

☆業C ☆業H

ΰ₩K

û%A ⊾

•

U de L

∂ዡG ዡK

Framåt Överordnad mapp

Hem
 Nätverk
 IDick

A Program

📁 vетктуузр

Senaste mappar

Gå till mapp... Anslut till server



27 Användare av Mac OS[®] X 10.3 eller senare: Dubbelklicka på ikonen **Skrivarinställning**.

Användare av Mac OS[®] X 10.2.x: Dubbelklicka på ikonen **Utskriftskontroll**.

- $\Theta \Theta \Theta$ Verktygsprogram < ►) 🔠 💷 🔅 ◄ Q 44 (i) Flyttassistent NetInfo-hanterare Nätverksverktvo 8 5 ODBC-administr Systeminformation Termina VoiceOver Utility 1 av 23 markerat, 4.24 GB tillgäng

9

28 Klicka på Lägg till.

Användare av Mac OS X 10.2.4 till 10.3; *gå till steg* **29**. Användare av Mac OS X 10.4; *gå till steg* **30**.

29 Gör de val som visas (användare av Mac OS X 10.2.4 till 10.3).

30 Välj Brother MFC-XXXX (XXXX är modellnamnet) och klicka på Lägg till.

Lägg till



Fler skrivare.

?





31 Användare av Mac OS[®] X 10.3 eller senare: Klicka på **Skrivarinställning** och därefter på **Avsluta Skrivarinställning**.

Användare av Mac OS[®] X 10.2.x: Klicka på **Utskriftskontroll** och sedan på **Stäng Utskriftskontroll**.





MFL-Pro Suite, skrivardrivrutinen, skannerdrivrutinen och Control Center2 har installerats.

🖉 Obs

För mer information om att ansluta maskinen till ett Macintosh[®]-nätverk, se *Nätverksutskrift från Macintosh[®]* på sidan 6-1.

32 För att installera Presto![®] PageManager[®], klicka på ikonen **Presto! PageManager** och följ sedan anvisningarna på skärmen.



🖉 Obs

OCR-funktioner läggs till i Brother ControlCenter2 när Presto![®] PageManager[®] installeras. Det är enkelt att skanna, dela och organisera foton och dokument med Presto![®] PageManager[®].



Presto![®] PageManager[®] har installerats. Installationen är klar.



För att få information om hur du konfigurerar maskinen för ett nätverk med hjälp av verktyget BRAdmin Professional eller en webbläsare, se *Ställa in IP-adress och nätmask* på sidan 2-3.

Använda DHCP för att konfigurera IP-adressen

Bilaga A

DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) är en av flera automatiska mekanismer för tilldelning av IP-adress. Om du har en DHCP-server i ditt nätverk får skrivarservern automatiskt sin IP-adress från DHCP-servern och registrerar sitt namn med vilka dynamiska namntjänster som baseras på RFC 1001 och 1002 som helst.

🖉 Obs

Om du inte vill konfigurera din skrivarserver via DHCP, BOOTP eller RARP måste du ställa in BOOT method på "Statisk", så att skrivarservern får en statisk IP-adress. Det hindrar skrivarservern från att försöka få en IP-adress från något av dessa system. Använd verktyget BRAdmin Professional för att ändra BOOT method.

Använda BOOTP för att konfigurera IP-adressen

BOOTP är ett alternativ till rarp som ger dig möjlighet att konfigurera din nätmask och gateway. För att du ska kunna använda BOOTP för att konfigurera IP-adressen måste du först kontrollera att BOOTP har installerats och körs på din värddator. (Det ska visas i filen /etc/services på din värd som en riktig tjänst. Ange man bootpd eller läs i dokumentationen för ditt system om du behöver mer information.) BOOTP startas normalt via filen /etc/inetd.conf, så du kan behöva aktivera den genom att ta bort "#" framför bootp-posten i den filen. En bootp-post i filen /etc/inetd.conf kan t.ex. se ut så här:

#bootp dgram udp wait /usr/etc/bootpd bootpd -i

I vissa system kan denna post heta "bootps" i stället för "bootp".



För att aktivera BOOTP använder du helt enkelt en redigerare för att ta bort "#". Om det inte finns något "#" är BOOTP redan aktiverat. Redigera sedan BOOTP-konfigurationsfilen (normalt /etc/bootptab) och skriv in skrivarserverns namn, nätverkstyp (1 för Ethernet), Ethernet- och IP-adress, nätmask och gateway. Tyvärr är det exakta formatet för detta inte standardiserat, så du måste läsa i dokumentationen för ditt system för att se hur du skriver in denna information. (Många UNIX[®]-system har också exempel på mallar i filen bootptab som kan användas som referens.) Exempel på poster som ofta förekommer i /etc/bootptab är: ("BRN" nedan är "BRW" i trådlösa nätverk.)

BRN_310107 1 00:80:77:31:01:07 192.168.1.2
och
BRN_310107:ht=ethernet:ha=008077310107:\
ip=192.168.1.2:

Vissa värdimplementeringar av BOOTP reagerar inte på BOOTP-förfrågningar om du inte har inkluderat ett filnamn för nedladdning i konfigurationsfilen. Om detta inträffar kan du skapa en nollfil på värden och ange namn och sökväg för den filen i konfigurationsfilen.

Precis som med rarp hämtar skrivarservern sin IP-adress från BOOTP-servern när skrivaren slås på.

Använda RARP för att konfigurera IP-adressen

Du kan konfigurera IP-adressen för Brother-skrivarservern med funktionen Reverse ARP (RARP) på din värddator. Detta görs genom att filen /etc/ethers redigeras (om den filen inte finns kan du skapa den) med en post som ser ut ungefär så här: ("BRN" nedan är "BRW" i trådlösa nätverk.)

00:80:77:31:01:07 BRN_310107

där den första posten är skrivarserverns Ethernet-adress och den andra posten är skrivarserverns namn (som måste vara samma som det som du skrev in i filen /etc/hosts).

Om daemonen rarp inte redan körs ska du starta den. (Beroende på vilket system som används kan kommandot vara rarpd, rarpd -a, in.rarpd -a eller något annat. Ange man rarpd eller läs i dokumentationen till ditt system om du behöver mer information.) För att kontrollera att daemonen rarp körs på ett Berkeley UNIX[®]-baserat system anger du följande kommando:

ps -ax | grep -v grep | grep rarpd

För AT&T UNIX[®]-baserade system skriver du:

ps -ef | grep -v grep | grep rarpd

Brother-skrivarservern får sin IP-adress från daemonen rarp när den slås på.

Använda APIPA för att konfigurera IP-adressen

Brother-skrivarservern stöder APIPA-protokollet (Automatic Private IP Addressing). Med APIPA konfigurerar DHCP-klienter automatiskt en IP-adress och nätmask när det inte finns någon tillgänglig DHCP-server. Enheten väljer en IP-adress i intervallet 169.254.1.0 till 169.254.254.255. Nätmasken ställs automatiskt in på 255.255.0.0 och gateway-adressen ställs in på 0.0.0.

APIPA-protokollet är aktiverat som standard. Du kan avaktivera APIPA-protokollet på maskinens kontrollpanel. För ytterligare information, se *9.APIPA* på sidan 4-12.

Om APIPA-protokollet har avaktiverats blir standard-IP-adressen för en Brother-skrivarserver 192.0.0.192. Du kan dock enkelt ändra den här IP-adressen så att den stämmer överens med IP-adressuppgifterna i ditt nätverk.

Använda ARP för att konfigurera IP-adressen

Om du inte kan använda BRAdmin-programmet och ditt nätverk inte använder en DHCP-server, kan du använda ARP-kommandot. ARP-kommandot finns på Windows[®]-system som har TCP/IP installerat och även på UNIX[®]-system. För att använda ARP skriver du in följande kommando vid kommandoprompten:

arp -s ip-adress ethernet-adress

där ethernet-adress är skrivarserverns Ethernet-adress (MAC-adressen) och ip-adress är skrivarserverns IP-adress. Till exempel:

Windows[®]-system

I Windows[®]-system behövs normalt ett bindestreck "-" mellan varje siffra i Ethernet-adressen.

arp -s 192.168.1.2 00-80-77-31-01-07

UNIX[®]-/Linux-system

I UNIX®- och Linux-system krävs normalt ett kolontecken ":" mellan varje siffra i Ethernet-adressen.

arp -s 192.168.1.2 00:80:77:31:01:07



Du måste vara i samma Ethernet-segment (dvs. det kan inte finnas en router mellan skrivarservern och operativsystemet) för att kunna använda kommandot arp -s.

Om det finns en router måste du använda BOOTP eller andra metoder som beskrivs i detta kapitel för att ange IP-adressen.

Om din administratör har konfigurerat systemet så att det ger IP-adresser med hjälp av BOOTP, DHCP eller RARP kan din Brother-skrivarserver ta emot en IP-adress från vilket som helst av dessa system för tilldelning av IP-adresser. I så fall behöver du inte använda ARP-kommandot. ARP-kommandot fungerar bara en gång. Av säkerhetsskäl kan du inte använda ARP-kommandot igen för att ändra adressen när du väl en gång har konfigurerat en Brother-skrivarservers IP-adress med kommandot. Skrivarservern ignorerar alla nya försök. Om du vill ändra IP-adressen igen måste du använda en webbläsare eller TELNET (med kommandot SET IP ADDRESS), eller återställa skrivarserverns fabriksinställningar (då kan du använda ARP-kommandot på nytt).

För att konfigurera skrivarservern och kontrollera anslutningen skriver du in kommandot ping ip-adress där ip-adress är skrivarserverns IP-adress. Exempel ping 192.189.207.2.

Använda TELNET-konsolen för att konfigurera IP-adressen

Du kan också använda kommandot TELNET för att ändra IP-adressen.

TELNET är en effektiv metod för att ändra maskinens IP-adress. En giltig IP-adress måste dock redan ha programmerats in i skrivarservern.

Skriv in TELNET ip-adress vid kommandoprompten för systemprompten, där ip-adress är skrivarserverns IP-adress. Tryck på Return eller Enter när du är ansluten, så visas "#"-prompten.

Du blir ombedd att skriva in ett användarnamn. Skriv in vad som helst vid denna prompt.

Då visas prompten Local>. Skriv SET IP ADDRESS ip-adress, där ip-adress är den IP-adress som du vill tilldela skrivarservern. (Fråga den som ansvarar för ditt nätverk om vilken IP-adress du ska använda.) Till exempel:

Local> SET IP ADDRESS 192.168.1.3

Du måste nu ställa in nätmasken genom att skriva SET IP SUBNET nätmask, där nätmask är den nätmask du vill tilldela skrivarservern. (Fråga den som ansvarar för ditt nätverk om vilken nätmask du ska använda.) Till exempel:

Local> SET IP SUBNET 255.255.255.0

Om du inte har några undernätverk kan du använda en av dessa standardnätmasker:

255.0.0.0 för nätverk av klass A

255.255.0.0 för nätverk av klass B

255.255.255.0 för nätverk av klass C

Bilaga A

Du kan se i siffergruppen längst till vänster i din IP-adress vilken typ av nätverk du har. Värdet i den gruppen ligger mellan 1 och 127 för nätverk av klass A (t.ex. 13.27.7.1), 128 och 191 för nätverk av klass B (t.ex. 128.10.1.30), och 192 och 255 för nätverk av klass C (t.ex. 192.168.1.4).

Om du har en gateway (router), skriver du in adressen för den med kommandot SET IP ROUTER routeradress, där routeradress är den gateway-IP-adress som du vill tilldela skrivarservern. Till exempel:

Local> SET IP ROUTER 192.168.1.4

Skriv in SET IP METHOD STATIC för att ställa in metoden för IP-åtkomstkonfiguration till statisk.

För att kontrollera att du har skrivit in IP-informationen rätt skriver du SHOW IP.

Skriv in EXIT eller Ctrl-D (dvs. håll ner Ctrl-tangenten och skriv "D") för att avsluta fjärrkonsolsessionen.

Använda serverprogramvaran Brother Web BRAdmin till IIS* för att konfigurera IP-adressen

Serverprogramvaran Web BRAdmin har skapats för att hantera alla Brothers LAN-/WAN-anslutna nätverksenheter. Genom att installera serverprogramvaran Web BRAdmin på en dator som kör IIS*, kan administratörer ansluta till Web BRAdmin-servern med hjälp av en webbläsare. Servern kommunicerar sedan direkt med enheten. Till skillnad från verktyget BRAdmin Professional, som endast konstruerats för Windows[®]-system, kan man få tillgång till serverprogramvaran Web BRAdmin från alla klientdatorer som har en webbläsare som stöder Java.

Observera att den här programvaran inte finns på den cd-romskiva som följde med din Brother-produkt.

Besök <u>http://solutions.brother.com/webbradmin</u> för att få mer information om denna programvara och för att ladda ned den.

IIS* = Internet Information Server 4.0, 5.0 eller 5.1

Uppdatera andra maskiner via nätverket (endast Windows®)

Det går att programmera Brother-maskiner i nätverket med inställningar från en tidigare programmerad maskin eller med data från Brother PC-faxadressboken. (Se kapitel 5 i bruksanvisningen.)

När Brothers faxfunktion används från en dator där BRAdmin Professional har installerats, ges ett extra alternativ i BRAdmin Professional. Du får ett extra alternativ, **Importera autouppringning**, om du högerklickar på en nätverksansluten maskin i BRAdmins huvudfönster.



🖉 Obs

Om alternativet Importera autouppringning inte visas ska du öppna Brothers adressbok för PC-fax genom att välja **Start**, **Program**, **Brother**, **MFL-Pro Suite**, **PC-FAX Address Book**. Du måste köra adressboksverktyget för att kunna skapa en adressboksfil.

Om du väljer detta alternativ kommer BRAdmin att läsa in telefoninställningarna från den maskinen (om några sådana har programmerats) i Brothers adressbok för PC-fax.



Nedan finns en skärmbild av dialogrutan för Brothers adressbok för PC-fax. Till vänster i dialogrutan visas de snabbvalsnummer/kortnummer som läses från maskinen. Till höger visas en lista över Brothers adressboksposter. Du kan lägga till snabbvals-/kortnummer från maskinen till den här listan, eller skicka poster från adressbokslistan till maskinen.



Bilaga A

Dessa data sparas då i Windows Temp-mapp, och kan användas till att uppdatera en eller flera maskiner i nätverket.

Markera en eller flera Brother-maskiner i nätverket i huvudfönstret till BRAdmin, genom att markera dem och trycka ned shift på tangentbordet. Högerklicka på den markerade maskinen och klicka på **Sänd snabbnummer**. Nya data skickas då till alla maskiner som har markerats.



En dialogruta öppnas som visar förloppet för aktuell maskin, och under detta visas det totala förloppet om flera maskiner uppdateras samtidigt.

När processen har avslutats öppnas en dialogruta som visar vilken maskin i nätverket som har uppdaterats.

Sta	tus			
	Status OK	Adress 10.148.40.165	Obs .	
			[OK]	Hjälp

Α

Installation med nätverksskrivarkö eller resurs (endast skrivardrivrutin)

🖉 Obs

- Innan du går vidare i kapitlet måste du ha konfigurerat maskinens IP-adress. Om du inte har konfigurerat IP-adressen, se kapitel 2 först.
- Kontrollera även så att värddatorn och skrivarservern är på samma undernät, eller att routern är rätt konfigurerad för att kunna sända data mellan de båda enheterna.
- Om du använder en personlig brandvägg (t.ex. den brandvägg för Internetanslutning som finns tillgänglig i Windows XP), bör du stänga av den före installationen. Starta om din personliga brandvägg igen när du är säker på att du kan skriva ut.
- 1 Starta installationsmenyprogrammet från cd-romskivan enligt anvisningarna i snabbguiden.
- 2 Välj modellnamn och språk (vid behov), och klicka sedan på Installera valfria program.
- 3 Klicka på Endast skrivardrivrutin.
- **4** Klicka på Nästa som svar på välkomstmeddelandet. Följ anvisningarna på skärmen.
- 5 Välj Standardinstallation och klicka på Nästa.
- 6 Välj Nätverksskrivare, delad, och klicka sedan på Nästa.
- 7 Markera skrivarkön och klicka på **OK**.



Kontakta din administratör om du inte känner till skrivarens placering och namn i nätverket.

8 Klicka på Slutför.

Specifikationer för skrivarserver

Kopplat Ethernet-nätverk

Modellnamn	NC-110h				
Operativsystemsstöd	Windows [®] 98/98SE/ Mac OS [®] 9.1 till 9.2,	Me/2000/XP Mac OS [®] X 10.2.4 eller senare			
Protokollstöd	TCP/IP	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), NetBIOS Name Resolution, WINS, DNS Resolver, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, FTP Server, mDNS, TELNET, SNMP			
Nätverkstyp	10/100BASE-TX Eth	ernet-nätverk			
Nätverksutskrift	Windows [®] 98/98SE/Me Peer-to-Peer-utskrift Windows [®] 2000/XP TCP/IP-utskrift Macintosh [®] -utskrift (Mac OS [®] 9.1–9.2 och Mac OS [®] 10.2.4 eller senare som stödjer TCP/IP)				
PC-fax i nätverk (ej tillgängligt för DCP-340CW)	Windows [®] 98/98SE/Me/2000/XP Mac OS [®] 9.1–9.2 och Mac OS [®] 10.2.4 eller senare (endast sändning)				
Nätverksskanning	Windows [®] 98/98SE/Me/2000/XP Mac OS [®] 10.2.4 eller senare				
Network PhotoCapture Center [™]	Windows [®] 98/98SE/Me/2000/XP Mac OS [®] 9.1–9.2 och Mac OS [®] 10.2.4 eller senare				
Systemkrav (för drivrutiner, BRAdmin	Lägsta processorhastighet	Pentium [®] II eller motsvarande för Windows [®] 98/98SE/Me/ 2000 Professional/XP			
Professional, Peer-to-Peer-programvara etc.)	Minsta mängd RAM-minne	24 MB för Windows [®] 98/98SE/Me 32 MB för Windows [®] 2000 Professional 64 MB för Windows [®] XP			
	Rekommenderad mängd RAM-minne	32 MB för Windows [®] 98/98SE/Me ≥ 64 MB för Windows [®] 2000 Professional 128 MB för Windows [®] XP			
Macintosh [®] -anslutning	Dator	Ethernet-utrustad Power Macintosh [®]			
	Lägsta processorhastighet	Samtliga grundmodeller uppfyller minimikraven			
	Minsta mängd RAM-minne	32 MB för Mac OS [®] 9.1 till 9.2 128 MB för Mac OS [®] X 10.2.4 eller senare			
	Rekommenderad mängd RAM-minne	64 MB för Mac OS [®] 9.1 till 9.2 160 MB för Mac OS [®] X 10.2.4 eller senare			

Hanteringsverktyg	BRAdmin Professional	Windows [®] 98/98SE/Me/2000/XP
	BRAdmin Light ¹	Mac OS [®] X 10.2.4 eller senare
	Web BRAdmin ¹	Windows [®] 2000 Professional/Server/Advanced Server, Windows [®] XP Professional

1. BRAdmin Light och Web BRAdmin kan laddas ned från http://solutions.brother.com.

Trådlöst Ethernet-nätverk

Modellnamn	NC-120w				
Operativsystemsstöd	Windows [®] 98/98SE/Me Mac OS [®] X 10.2.4 eller	e/2000/XP r senare			
Protokollstöd	TCP/IP	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), NetBIOS Name Resolution, WINS, DNS Resolver, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, FTP Server, mDNS, TELNET, SNMP			
Nätverkstyp	IEEE 802.11b/g trådlös	t			
Frekvens	2 412–2 472 MHz				
RF-kanaler	USA/Kanada	1–11			
	Europa/Oceanien	1–13			
	Japan	802.11b: 1-14, 802.11g: 1-13			
Kommunikationsläge	Infrastruktur, (endast 802.11b)				
Datahastigheter	802.11b	11/5,5/2/1 Mbps			
	802.11g	54/48/36/24/18/12/11/9/6/5.5/2/1 Mbps			
Kopplingsavstånd	70 m med lägsta datahastighet (Avståndsvärdet varierar beroende på miljön och placeringen av annan utrustning.)				
Nätverkssäkerhet	SSID/ESSID, 128 (104))/64 (40) bitar WEP, WPA-Personal (TKIP)			
Nätverksutskrift	Windows [®] 98/98SE/Me Peer-to-Peer-utskrift Windows [®] 2000/XP TCP/IP-utskrift Macintosh [®] -utskrift (Mac OS [®] 10.2.4 eller senare som stödjer TCP/IP)				
PC-fax i nätverk (ej tillgängligt för DCP-340CW)	Windows [®] 98/98SE/Me/2000/XP Mac OS [®] 10.2.4 eller senare (endast sändning)				
Nätverksskanning	Windows [®] 98/98SE/Me/2000/XP Mac OS [®] 10.2.4 eller senare				
Network PhotoCapture Center™	Windows [®] 98/98SE/Me Mac OS [®] 10.2.4 eller s	enare			

Bilaga B

Systemkrav (för drivrutiner, BRAdmin Professional,	Lägsta processorhastighet	Pentium [®] II eller motsvarande för Windows [®] 98/98SE/Me/ 2000 Professional/XP
Peer-to-Peer-programvara etc.)	Minsta mängd RAM-minne	24 MB för Windows [®] 98/98SE/Me 32 MB för Windows [®] 2000 Professional 64 MB för Windows [®] XP
	Rekommenderad mängd RAM-minne	32 MB för Windows [®] 98/98SE/Me 64 MB för Windows [®] 2000 Professional 128 MB för Windows [®] XP
Macintosh [®] -anslutning	Dator	Power Macintosh [®] med trådlösa funktioner (AirPort)
	Lägsta processorhastighet	Samtliga grundmodeller uppfyller minimikraven
	Minsta mängd RAM-minne	128 MB för Mac OS [®] X 10.2.4 eller senare
	Rekommenderad mängd RAM-minne	160 MB för Mac OS [®] X 10.2.4 eller senare
Hanteringsverktyg	BRAdmin Professional	Windows [®] 98/98SE/Me/2000/XP
	BRAdmin Light ¹	Mac OS [®] X 10.2.4 eller senare
	Web BRAdmin ¹	Windows [®] 2000 Professional/Server/Advanced Server, Windows [®] XP Professional

1. BRAdmin Light och Web BRAdmin kan laddas ned från http://solutions.brother.com.

Funktionstabell och fabriksinställningar

(För MFC-640CW)

Nivå ett	Nivå två	Nivå tre	Alternativ 1	Alternativ 2	Fabriksinställningar
5.LAN	1.TCP/IP (kabel)	1.BOOT method	Auto/Statisk/RARP/B OOTP/DHCP	_	Auto
		2.IP adress	1.Ändra	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255]	[169].[254].[001-254]. [000-255] ¹
			2.Ångra	_	-
		3.Subnet mask	1.Ändra	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255]	255.255.0.0 ²
			2.Ångra	_	-
		4.Gateway	1.Ändra	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255]	000.000.000.000
			2.Ångra	_	-
		5.Nodnamn	1.Ändra	BRN_XXXXXX= (sex sista siffrorna i Ethernet-adressen) (upp till 15 tecken)	BRN_XXXXX
			2.Ångra	_	-
		6.WINS-konfig	Auto/Statisk	_	Auto
2 (1		7.WINS server	Primary/Secondary	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255]	000.000.000.000
		8.DNS server	Primary/Secondary	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255]	000.000.000.000
		9.APIPA	På/Av	_	På
	2.TCP/IP (WLAN)	1.BOOT method	Auto/Statisk/RARP/B OOTP/DHCP	_	Auto
		2.IP adress	1.Ändra	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255]	[169].[254].[001-254]. [000-255] ¹
			2.Ångra	_	-
		3.Subnet mask	1.Ändra	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255]	255.255.0.0 ²
			2.Ångra	_	_
		4.Gateway	1.Ändra	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255]	000.000.000.000
			2.Ångra	—	—
		5.Nodnamn	1.Ändra	BRW_XXXXXX= (sex sista siffrorna i Ethernet-adressen) (upp till 15 tecken)	BRW_XXXXXX
			2.Ångra	_	_
		6.WINS-konfig	Auto/Statisk	-	Auto
		7.WINS server	Primary/Secondary	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255]	000.000.000
		8.DNS server	Primary/Secondary	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255]	000.000.000.000
		9.APIPA	På/Av	_	På

Bilaga B

Nivå ett	Nivå två	Nivå tre	Alternativ 1	Alternativ 2	Fabriksinställningar
5.LAN	3.Inställn. WLAN	1.Inställn.guide	Söker SSID	Välj SSID&Set (Välj SSID från listan eller lägg till SSID manuellt)	_
		2.SecurEasySetup	Kopplar WLAN/Ansluten Kopplingsfel	_	_
	4.WLAN- status	1.Status	Aktiv(802.11b)/Aktiv (802.11g)/Avaktiverad Söker SSID	_	_
		2.Signal	Stark/Mellannivå/ Svag/Ingen	_	_
		3.SSID	(Visar SSID med färre än 33 siffror)	_	_
		4.Komm. läge	Ad-hoc/Infrastruktur	—	_
		5.Säker utskrift	WEP/WPA-PSK/ Ingen	KEY1/KEY2/KEY3/KEY4 (när WEP har valts)	_
	5.Övrig inställ.	1.LAN via kabel	Auto/100B-FD/100B- HD/10B-FD/10B-HD	_	Auto
		2.Time zone	GMTXXX:XX	-	GMT-00:00
	6. Nätverks	LAN via kabel	Starta om 1.Ja	_	LAN via kabel
	I/F		Starta om 2.Nej	Lämna utan ändring	
		WLAN	Starta om 1.Ja	_	
			Starta om 2.Nej	Lämna utan ändring	
	0.Fabriks-	1.Reset	1.Ja	_	_
	inst.		2.Nej	_	-
		2.Ångra	_	_	_

Fabriksinställningen för IP adress kan ändras med APIPA-inställningen.
 Fabriksinställningen för Subnet mask kan ändras med APIPA-inställningen.

(För DCP-340CW)

Nivå ett	Nivå två	Nivå tre	Alternativ 1	Alternativ 2	Fabriksinställningar
3.LAN	1.TCP/IP (kabel)	1.BOOT method	Auto/Statisk/RARP/B OOTP/DHCP	_	Auto
		2.IP adress	1.Ändra	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255]	[169].[254].[001-254]. [000-255] ¹
			2.Ångra	—	-
		3.Subnet mask	1.Ändra	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255]	255.255.0.0 ²
			2.Ångra	_	_
		4.Gateway	1.Ändra	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255]	000.000.000.000
			2.Ångra	_	_
		5.Nodnamn	1.Ändra	BRN_XXXXXX= (sex sista siffrorna i Ethernet-adressen) (upp till 15 tecken)	BRN_XXXXXX
			2.Ångra	-	—
		6.WINS-konfig	Auto/Statisk	-	Auto
		7.WINS server	Primary/Secondary	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255]	000.000.000.000
		8.DNS server	Primary/Secondary	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255]	000.000.000.000
		9.APIPA	På/Av	-	På
	2.TCP/IP (WLAN)	1.BOOT method	Auto/Statisk/RARP/ BOOTP/DHCP	_	Auto
		2.IP adress	1.Ändra	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255]	[169].[254].[001-254]. [000-255] ¹
			2.Ångra	—	—
		3.Subnet mask	1.Ändra	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255]	255.255.0.0 ²
			2.Ångra	—	—
		4.Gateway	1.Ändra	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255]	000.000.000.000
			2.Ångra	—	-
		5.Nodnamn	1.Ändra	BRW_XXXXX= (sex sista siffrorna i Ethernet-adressen) (upp till 15 tecken)	BRW_XXXXXX
			2.Ångra	_	_
		6.WINS-konfig	Auto/Statisk	_	Auto
		7.WINS server	Primary/Secondary	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255]	000.000.000.000
		8.DNS server	Primary/Secondary	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255]	000.000.000.000
		9.APIPA	På/Av	_	På

Bilaga B

Nivå ett	Nivå två	Nivå tre	Alternativ 1	Alternativ 2	Fabriksinställningar
3.LAN	3.Inställn. WLAN	1.Inställn.guide	Söker SSID	Välj SSID&Set (Välj SSID från listan eller lägg till SSID manuellt)	_
		2.SecurEasySetup	Kopplar WLAN Ansluten/ Kopplingsfel	_	_
	4.WLAN- status	1.Status	Aktiv(802.11b)/Aktiv(802.11g)/Avaktiverad Söker SSID	_	_
		2.Signal	Stark/Mellannivå/ Svag/Ingen	_	_
		3.SSID	(Visar SSID med färre än 33 siffror)	-	—
		4.Komm. läge	Ad-hoc/Infrastruktur	—	—
		5.Säker utskrift	WEP/WPA-PSK/ Ingen	KEY1/KEY2/KEY3/KEY4 (när WEP har valts)	—
	5.Övrig inställ.	1.LAN via kabel	Auto/100B-FD/100B- HD/10B-FD/10B-HD	_	Auto
	6. Nätverks I/F	LAN via kabel	Starta om 1.Ja	-	LAN via kabel
			Starta om 2.Nej	Lämna utan ändring	
		WLAN	Starta om 1.Ja	_	
			Starta om 2.Nej	Lämna utan ändring	
	0.Fabriks-	1.Reset	1.Ja	—	_
	inst.		2.Nej	—	_
		2.Ångra	_	_	_

Fabriksinställningen för IP adress kan ändras med APIPA-inställningen.
 Fabriksinställningen för Subnet mask kan ändras med APIPA-inställningen.

Skriva in text (för MFC-640CW)

Du kan behöva skriva in text manuellt i maskinen medan du gör vissa inställningar av menyval, såsom Fax-ID. Tre eller fyra bokstäver har tryckts på de flesta siffertangenterna. På tangenterna 0, # och * har inga bokstäver tryckts eftersom de inte används för specialtecken.

Premere il tasto	una volta	due volte	tre volte	quattro volte
2	А	В	С	2
3	D	Е	F	3
4	G	Н	I	4
5	J	К	L	5
6	Μ	Ν	0	6
7	Р	Q	R	S
8	т	U	V	8
9	W	Х	Y	Z

Genom att trycka på aktuell siffertangent flera gånger får du fram det önskade tecknet.

Infoga blanksteg

Tryck på ► en gång mellan siffrorna om du vill infoga ett mellanrum i ett faxnummer. Tryck på ► två gånger mellan tecknen om du vill infoga ett mellanrum i ett namn.

Rättelser

Om du har skrivit in fel bokstav och vill ändra den ska du trycka på ◀ för att placera markören under den bokstav som är felaktig.

Tryck sedan på **Stop/Exit**. Alla tecken över och till höger om markören tas bort. Skriv in rätt bokstav. Du kan också backa och skriva över felaktiga bokstäver.

Upprepa tecken

Om du behöver skriva in en bokstav som finns på samma tangent som den bokstav du nyss skrivit in, ska du trycka på ▶ för att flytta markören åt höger innan du trycker på tangenten på nytt.

Specialtecken och symboler

Tryck på *, # eller 0, och tryck sedan på ◀ eller ► för att placera markören under det specialtecken eller den symbol du vill använda.

Tryck därefter på Menu/Set för att välja den.

Tryck på * för (blanksteg) ! " # \$ % & ' () * + , - . / € Tryck på # för : ; < = > ? @ [] ^_ Tryck på 0 för Ä Ë Ö Ü À Ç È É 0É À È Ê Î Ç Ë Ö 0

Index

A

Ad-hoc-läge	1-6
APIPA	8, 4-12, A-3
ARP	A-3
Återställa nätverksinställningarna	4-21

Β

BOOTP	1-8, 4-3, A-1
BRAdmin Professional	
Brother LPR-port	
Brother Solutions Center	2-3, 3-12

D_____

Delad nyckel	
DHCP	1-8, 4-4, A-1
DNS server	
DNS-klient	1-8

Ε

Enkol nätvorkskonfiguration	7_9

F

Fabriksinställning	
Fjärrinställning	2-6, 3-13

G

Gateway	2-3, 4-	-6
---------	---------	----

IIS	A-5
Infrastrukturläge	1-6
IP adress	4-4
IP-adress	2-1

Κ

Kanal	
Konfigurationslista	
Kontrollpanel	2-4, 2-5, 3-14
Kryptering	3-2

L

LPR/LPD	1-8
---------	-----

Μ

Macintosh-utskrift	6-1
mDNS	1-9
Med Web BRAdmin	A-5

Ν

Nätmask	2-2
Nätverkskonfigurationslista	
Nätverksnyckel	
Nätverksutskrift	
Nodnamn	

0

Onnot avotam	0	<u> </u>
ODDEL SVSIEM		
opporojotom	••••••	_

Ρ

Peer-to-Peer	1-4
Ping7-2,	7-5
Port9100	1-8
Programvaran Brother Peer-to-Peer	5-3
Protokoll	1-8

R

RARP	1-8,	4-2,	A-2
RFC 1001			A-1
Router			2-3

S

SecureEasySetup	
Skrivarserverinställning	2-5, 3-12
Snabbguide	
SNMP	1-9
Specifikationer	B-1
SSID (Service Set Identifier)	3-1
Subnet mask	
	-

т_____

TCP/IP1	-8, 4-1
TCP/IP-utskrift	5-1
TELNET 1.	9, A-4
TKIP (Temporal Key Integrity Protocol)	3-2
Trådlöst nätverk	3-1

Index

U

Utskrift i Windows 2000/XP	5-1
Utskrift med Windows 98/98SE/Me	5-3

V

Varumärken	i
Verifiering3	-2

W

WEP (Wired Equivalent Privacy)	. 3-2
Windows 2000	. 5-1
Windows 98/98SE/Me	. 7-7
Windows XP	. 5-1
WINS server	. 4-9
WINS-konfig	. 4-8
WPA-PSK	. 3-2