

BRUKSANVISNING FÖR NÄTVERKSANVÄNDARE

Internetfax och Internetutskrift i Windows[®]

På Brother Solutions Center (<u>http://solutions.brother.com</u>) finns hjälp för alla dina utskriftsbehov. Där kan du hämta de senaste drivrutinerna och verktygen till din maskin samt läsa igenom avsnitten med vanliga frågor och felsökningstips.

Definitioner av varningar, försiktighetsuppmaningar och anmärkningar

Följande symbol används i den här bruksanvisningen:



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

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.

Microsoft och Windows är registrerade varumärken som tillhör Microsoft 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 denna bruksanvisning har använts. Detta gäller också, men inte enbart, typografiska fel och andra fel som kan härledas till publiceringen.

©2006 Brother Industries Ltd.

VIKTIGT MEDDELANDE:

För att få hjälp med tekniska frågor och användningsfrågor måste du ringa till det land där du inhandlade maskinen. Samtalen måste ringas *inom* det aktuella landet.

IUSA	1-800-284-4329
I Kanada	1-877-BROTHER
I Europa	Besök <u>http://www.brother.com</u> för att få information om var ditt närmaste Brother-kontor finns.

Om du har några kommentarer eller förslag är du välkommen att skriva till oss:

I Europa	European Technical Services 1 Tame Street Audenshaw Manchester, M34 5JE Storbritannien
IUSA	Customer Support Brother International Corporation 100 Somerset Corporate Boulevard Bridgewater, NJ 08807-0911, USA
I Kanada	Brother International Corporation (Canada), Ltd. - Marketing Dept. 1, rue Hôtel de Ville Dollard-des-Ormeaux, PQ, Canada H9B 3H6

Brother fax-back system (endast USA)

Brother has set up an easy-to-use fax-back system so you can get instant answers to common technical questions and information about all our products. This is available 24 hours a day, seven days a week. You can use the system to send the information to any fax machine.

Call the number below and follow the recorded instructions to receive a fax about how to use the system and an Index of the subjects you can get information about.

Endast USA

1-800-521-2846

Service center locator (USA)

For the location of a Brother authorized service center, call 1-800-284-4357

Service center locations (Kanada)

For the location of a Brother authorized service center, call 1-877-BROTHER.

Internetadresser

Brothers internationella webbplats: http://www.brother.com

Vanliga frågor (FAQs), produktsupport, verktyg och uppdateringar av drivrutiner: http://www.brother.com

(Endast i USA) Brother-tillbehör och förbrukningsartiklar: http://www.brother.com

Innehållsförteckning

1	Internetfax	1
	Översikt	1
	Skapa en anslutning	1
	Huvudfunktioner på kontrollpanelen	1
	Skicka ett Internetfax	2
	Ta emot ett e-postmeddelande eller Internetfax	3
	Ta emot ett Internetfax i en dator	3
	Vidarebefordra fax- och e-postmeddelanden som har tagits emot	4
	Bekräftelser på överföringar	4
	Setup mail (TX)	4
	Setup mail (RX)	4
	Felmeddelanden	5
	Vidaresändning	5
	Viktig information om Internetfax	7
2	Internetutskrift i Windows [®]	8
	Installation av Internetutskrift	
	Översikt	8
	Allmänna upplysningar om Brother Internet Print	8
	Brother Internet-utskrift: Konfigurera Brother-skrivarservern	g
	Brother Internet-utskrift: Använda verktyget BRAdmin Professional för att	
	konfigurera skrivarservern	q
	Brother Internet-utskrift: Installera BIP-programvaran i	
	Windows [®] 98/98SE/Me/2000/XP/XP Professional x64 Edition	10
	Lägga till en andra Brother Internet-nort	10 12
	Andra informationskällor	12. 12
		12
3	Inställningar från kontrollpanelen	13
	LAN-menyn	13
	Setup TCP/IP	13
	Setup Internet	
	Setup mail RX	20
	Setup mail TX	
	Setup relay	
	Övrig inställ	
	Skann > E-post (e-postserver)	25
	Skriva ut nätverkskonfigurationslistan	26
	Återställa de fabriksinställda nätverksinställningarna	26
Α	Bilaga A	27
	_ Skriva in text	27
_		
В	Kegister	28



Översikt

Genom att använda Internetfax (I-fax) kan du skicka och ta emot faxdokument via Internet. Dokument överförs med e-postmeddelanden som bifogade TIFF-F-filer. Detta innebär att datorer också kan ta emot och skicka dokument, förutsatt att datorn har ett program som kan skapa och visa TIFF-F-filer. För detta ändamål kan du använda Microsoft[®] Imaging eller ett visningsprogram för TIFF-F. Dokument som skickas via maskinen kommer automatiskt att konverteras till ett TIFF-F-format. Om du vill kunna skicka och ta emot meddelanden med din maskin, måste e-postprogrammet i din dator stödja formatet MIME.



Skapa en anslutning

Innan du kan skicka eller ta emot ett Internetfax måste du konfigurera Brother-maskinen så att den kan kommunicera med nätverket och e-postservern. Kontrollera att följande finns: en korrekt konfigurerad IP-adress och en e-postadress för maskinen, en IP-adress till din e-postserver/dina e-postservrar, ett brevlådenamn och ett lösenord till Brother-maskinen. Kontakta din systemadministratör om du är osäker på någon av dessa punkter. För mer information om hur du konfigurerar denna information, se *Setup Internet* på sidan 18.

Huvudfunktioner på kontrollpanelen

Search/Speed Dial + 1

Används för att ändra inmatningsläge. Du kan använda sifferknapparna som vanliga bokstavstangenter. Det finns 26 bokstäver, samt @. blanksteg ! " # % & ' () + / : ; < > = ? []^ - , _ och siffror.

Search/Speed Dial + 3

För att växla mellan stora och små bokstäver i e-post-/l-fax-adressen.

◄ eller ►

Flyttar markören på displayen åt vänster eller höger när du skriver in text.

οκ

Används för att lagra flera nummer.

Start

Börjar sända dokumentet.

Stop/Exit

Raderar inmatade data och stoppar skannings- eller sändningsprocessen.

Search/Speed Dial

Dessa funktioner fungerar på samma sätt som på vanliga maskiner. Observera dock att du inte kan använda kedjeuppringning för e-postadresser.

Search/Speed Dial + Mono Start

Används för att ta emot e-post från POP3-servern manuellt.

Obs

Search/Speed Dial-funktioner fungerar på samma sätt som på vanliga maskiner. Observera dock att du inte kan använda kedjeuppringning för e-postadresser.

Skicka ett Internetfax

Internetfax skickas på samma sätt som ett vanligt fax. Om du redan har programmerat in adresserna till de maskiner som ska ta emot Internetfaxet som kortnummer, kan du skicka ett Internetfax genom att mata in dokumentet i maskinen, använda knappen Fax Resolution för att ställa in den önskade upplösningen, välja ett kortnummer och trycka på **Mono Start**.

Om du vill ange Internetfaxadressen manuellt ska du mata in dokumentet i maskinen och trycka på **Search/Speed Dial** och **1** samtidigt för att ändra till "bokstavs"-uppringningsläget.

För att få information om att ange Internetfaxadressen manuellt, se Skriva in text på sidan 27.

Om du anger fler än 16 tecken flyttar displayen namnet åt vänster tecken för tecken. Du kan ange upp till 60 tecken.



När dokumentet har lästs in skickas det automatiskt till den mottagande Internetfaxen via din SMTPserver. Du kan avbryta sändningen genom att trycka på **Stop/Exit**-knappen under inläsningen. När överföringen är klar återgår maskinen till viloläget (standby). Se *Setup Internet* på sidan 18. Vissa e-postservrar låter dig inte sända stora dokument med e-post (systemadministratören sätter ofta en gräns för e-postmeddelandenas storlek). Du kan aktivera storleksbegränsningen i funktionen för skickade meddelanden (se *Storleksbegr.* på sidan 22). Maskinen visar Minnet är fullt om du försöker skicka e-postdokument som är större än 1 MB. Dokumentet skickas inte, och en felrapport skrivs ut. Dokumentet måste då först delas upp i mindre dokument som e-postservern kan acceptera. Du kan aktivera den här funktionen via webbhanteringsverktyget eller LAN-menyn.

Ta emot ett e-postmeddelande eller Internetfax

Du kan ta emot e-postmeddelanden på två sätt:

- Via POP3-hämtning i regelbundna intervall
- Via POP3-hämtning som startas manuellt

När POP3-hämtning används måste maskinen polla e-postservern för att ta emot utskriftsjobb (se Setup Internet på sidan 18). Denna pollning kan ställas in så att den sker med ett visst intervall (du kan till exempel konfigurera maskinen till att polla e-postservern var 10:e minut, se Poll frekvens på sidan 20), eller så kan du polla servern manuellt genom att trycka på Search/Speed Dial + Mono Start-knappen.

Om maskinen börjar ta emot e-postutskriftsjobb kommer det att visas på displayen. Du kommer till exempel att se Mottagning på displayen, följt av "xx E-post". Om du trycker på **Search/Speed Dial + Mono Start**knappen för att manuellt polla e-postservern för att se om det finns några e-postutskriftsjobb, och det inte finns några e-postdokument i väntan på utskrift, visar maskinen Ingen e-post på displayen i två sekunder.

Om det är slut på papper i din maskin när den tar emot data, kommer de data som tas emot att lagras i maskinens minne. Om du vill skriva ut dessa data lägger du i mer papper i maskinen och trycker sedan på **Mono Start**. (För europeiska, asiatiska och oceaniska maskiner måste alternativet Minnesmottagn. vara "PÅ".)

Om det e-postmeddelande som har tagits emot inte är i "endast text"-format, eller om en bifogad fil inte är i TIFF-F-format, kommer följande felmeddelande att skrivas ut: INGET STÖD FÖR BIFOGAT FILFORMAT. FILNAMN:XXXXX.doc. Om det e-postmeddelande som har tagits emot är för stort kommer följande felmeddelande att skrivas ut: E-POSTFILEN ÄR FÖR STOR. Om "Delete POP Receive Error Mail" är på (standardinställning), kommer det felaktiga e-postmeddelandet att raderas automatiskt från e-postservern (se *Del error mail* på sidan 21).

Ta emot ett Internetfax i en dator

När en dator tar emot ett Internetfax medföljer detta dokument som en bilaga till ett e-postmeddelande som informerar datorn om att den har tagit emot ett dokument från en Internetfax. Detta anges i ämnesfältet i det mottagna meddelandet (se *Avsändarämne* på sidan 22).

Om den dator som du vill skicka ett dokument till inte har något av operativsystemen Windows[®] 98/98SE/Me/2000/XP/XP Professional x64 Edition, bör du informera mottagardatorns ägare om att han/hon måste installera programvara som kan visa TIFF-F-filer.

Du kan använda "Microsoft[®] Imaging" som medföljer Windows[®] 98/Me/2000 och Windows "Visningsprogram för bilder och fax" som medföljer Windows XP/XP Professional x64 Edition.

Vidarebefordra fax- och e-postmeddelanden som har tagits emot

Du kan vidarebefordra vanliga faxmeddelanden eller e-postmeddelanden som du tagit emot till en annan epostadress eller fax. Meddelanden som tagits emot kan vidarebefordras via e-post till en dator eller Internetfax. De kan även vidarebefordras via det vanliga telenätet till en annan maskin.

Inställningen kan aktiveras via maskinens kontrollpanel. Information om vilka åtgärder du måste vidta för att konfigurera vidaresändning av fax finns i den bruksanvisning som levererades med maskinen.

Se den bruksanvisning som medföljde maskinen för att kontrollera om denna funktion stöds.

Bekräftelser på överföringar

Du kan få bekräftelser på överföringar genom två olika funktioner. Med hjälp av bekräftelsemeddelanden för sändning kan du be att få ett meddelande från den mottagande enheten om att I-faxet eller e-postmeddelandet har tagits emot och behandlats. Med hjälp av bekräftelsemeddelanden för mottagning kan du skicka en standardrapport i retur till den enhet som skickade försändelsen, när du har mottagit och behandlat ett I-fax eller e-postmeddelande.

Om du vill använda den här funktionen måste du välja alternativet **Bekräftelse** i alternativen **Setup Mail RX** och **Setup Mail TX**.

Setup mail (TX)

Du kan ställa in alternativet **Bekräftelse** i alternativet **Setup mail TX** på antingen På eller Av. Om du väljer På skickas ett extra fält med information tillsammans med bilddatan. Detta fält kallas **MDN** (se *Bekräftelse* på sidan 22).

MDN

Mail Disposition Notification – Detta fält begär statusen för I-faxet/e-postmeddelandet efter att det har levererats via transportsystemet SMTP (Send Mail Transfer Protocol). När meddelandet har nått den mottagande enheten kommer dessa data att användas när maskinen eller en användare läser eller skriver ut det I-fax eller e-postmeddelande som har tagits emot. Om meddelandet till exempel öppnas och läses eller skrivs ut, skickar den mottagande enheten en bekräftelse till den maskin eller användare som först skickade meddelandet.

Den mottagande enheten måste stödja MDN-fältet för att en bekräftelserapport ska kunna skickas; i annat fall ignoreras begäran.

Setup mail (RX)

Det finns tre olika inställningar för det här alternativet: På/MDN/Av.

Motta bekräftelse inställd på "På"

När "På" har valts skickas ett standardmeddelande i retur till den enhet som skickade försändelsen, för att tala om att meddelandet har kommit fram och behandlats ordentligt. Hur dessa standardmeddelanden ser ut beror på vilken åtgärd som har begärts av den enhet som skickade försändelsen.

Rapportmeddelandena består av

```
LYCKAT: Mottaget från <e-postadress>
```

Motta bekräftelse inställd på "MDN"

När "MDN" har valts kommer en sådan rapport som beskrevs ovan att skickas i retur till den enhet som skickade försändelsen, om den ursprungliga enheten skickade "MDN"-fältet för att begära bekräftelse.

Motta bekräftelse inställd på "Av"

Av – Stänger av alla former av mottagningsbekräftelser. Inga meddelanden skickas i retur till den enhet som skickade försändelsen, oavsett vad som begärs (se *Bekräftelse* på sidan 21).

Felmeddelanden

Om det uppstår ett fel under leveransen av ett Internetfax kommer e-postservern att skicka ett felmeddelande i retur till maskinen, och detta felmeddelande skrivs ut. Om ett fel uppstår då e-post mottas, kommer ett felmeddelande att skrivas ut (exempel: "Det meddelande som skickades till maskinen var inte i TIFF-F format.").

Vidaresändning

Med den här funktionen kan Brother-maskinen ta emot ett dokument via Internet, och sedan skicka det vidare till andra faxar via det vanliga telenätet (se *Setup relay* på sidan 23).

Om du vill använda maskinen som en vidaresändningsenhet måste du ange det domännamn som du litar på i maskinen, det vill säga den del av domännamnet som kommer efter "@"-tecknet (se *Relay Domain* på sidan 23).

Ett "pålitligt domännamn" avser e-postadressen. Om motpartens adress t.ex. är bob@brother.com, identifierar vi domännamnet som brother.com. Om e-postadressen är jack@brother.co.uk, identifierar vi domännamnet som brother.co.uk.

Var försiktig när du väljer ett pålitligt domännamn, eftersom alla användare på en pålitlig domän kommer att kunna utföra en vidaresändning. Du kan registrera upp till 5 domännamn.

Med vidaresändning kan du sända ett dokument vidare till maximalt 48 faxar, via det vanliga telenätet.

Vidaresändning från en maskin



I det här exemplet har din maskin e-postadressen FAX@brother.com, och du vill skicka ett dokument från den här maskinen till en annan maskin i England, som har e-postadressen UKFAX@brother.co.uk. Den här maskinen kommer då att vidarebefordra dokumentet till en vanlig fax, med hjälp av det vanliga telenätet. Om din e-postadress är FAX@brother.com, måste du konfigurera det pålitliga domännamnet brother.com på den maskin i England som kommer att överföra dokumentet till den vanliga faxen. Om du inte anger informationen

om domännamn, kommer maskinen i mitten (den maskin som ska överföra dokumentet) inte att lita på några Internetjobb som den mottar från maskinen med domännamnet @brother.com.

När du har ställt in ett pålitligt domännamn kan du skicka dokumentet från din maskin (d.v.s. FAX@brother.com), genom att ange e-postadressen till den maskin (d.v.s. UKFAX@brother.co.uk) som ska vidarebefordra dokumentet, följt av telefonnumret till den fax som ska motta dokumentet. Nedan följer ett exempel på hur du anger e-postadressen och telefonnumret.



Skicka till flera telefonnummer

Om du vill skicka dokumentet vidare till fler än en vanlig fax, kan adressen anges med hjälp av följande metod:

- Ange den första faxens telefonnummer: UKFAX@brother.co.uk(Fax#123).
- 2 Tryck på OK.
- 3 Ange den andra faxens telefonnummer: UKFAX@brother.co.uk(Fax#456).
- 4 Tryck på Mono Start.

Vidaresändning från en dator



Du kan även skicka ett e-postmeddelande från din dator och vidarebefordra det till en vanlig fax. Hur du ska ange telefonnumret till den vanliga fax som ska ta emot det e-postmeddelande som vidarebefordrats beror på vilket e-postprogram du använder. Nedan följer några exempel på olika e-postprogram:

Vissa e-postprogram stöder inte funktionen för att skicka ett meddelande till flera olika telefonnummer. Om ditt e-postprogram inte stöder funktionen med flera telefonnummer, kan du bara vidarebefordra meddelanden till en fax i taget.

I "Till"-rutan anger du adressen till den vidaresändningsmaskin som ska skicka meddelandet vidare och telefonnumret till faxen, på samma sätt som då du skickar meddelandet från en maskin.

UKFAX@brother.co.uk(fax#123456789)

Outlook 97/98/2000/2002/2003

Adressinformationen måste anges i adressboken enligt följande:

- **Namn**: fax#123456789
- E-postadress: UKFAX@brother.co.uk

Viktig information om Internetfax

Internetfax-kommunikation i ett lokalt nätverk är i princip detsamma som kommunikation via e-post. Det fungerar dock inte likadant som faxkommunikation via det vanliga telenätet. Nedan följer viktig information som rör användningen av Internetfax:

- Sådana faktorer som mottagarens placering, det lokala nätverkets struktur och hur upptagen kretsen (till exempel Internet) är, kan medföra att det tar lång tid för systemet att skicka ett felmeddelande i retur (vanligtvis 20 till 30 sekunder).
- På grund av Internets låga säkerhetsnivå rekommenderar vi att du använder det vanliga telenätet för att skicka konfidentiella dokument.
- Om mottagarens e-postsystem inte är kompatibelt med MIME-formatet kan du inte skicka ett dokument till honom eller henne. I vissa fall skickas inget felmeddelande i retur, beroende på mottagarens server.
- Om ett dokuments bilddata är enormt stort är det inte säkert att överföringen kan genomföras.
- Du kan inte ändra typsnitt och typstorlek i Internetmeddelanden som du tar emot.

2

Internetutskrift i Windows[®]

Installation av Internetutskrift

Översikt

Med Brothers programvara BIP (Brother Internet Print) för Windows[®] 98/98SE/Me/2000/XP/XP Professional x64 Edition kan en datoranvändare på en viss plats skicka ett utskriftsjobb till en Brother-skrivare på en annan plats via Internet. En datoranvändare i New York kan t.ex. skriva ut ett dokument direkt från sitt Microsoft Excel-program till en skrivare i Paris. BIP-programvaran finns på den cd-romskiva som medföljde maskinen.

Allmänna upplysningar om Brother Internet Print

BIP-programvaran installeras med en standardinstallationsguide för Windows[®] 98/98SE/Me/2000/XP/XP Professional x64 Edition. Den skapar en virtuell port på en dator. Ur programmets synvinkel fungerar denna port på ungefär samma sätt som den normala LPT1-porten. Användaren kan använda Utskriftshanteraren för att skapa en skrivare som använder denna port tillsammans med en standardskrivare som är kompatibel med Windows[®] 98/98SE/Me/2000/XP/XP Professional x64 Edition. Alla program i Windows[®] 98/98SE/Me/2000/XP/XP Professional x64 Edition kan därför skriva till denna skrivare (och därmed till den virtuella porten) utan att det krävs någon ändring eller någon särskild metod.

När ett jobb skrivs till den virtuella BIP-porten kodas det i själva verket om till MIME (konverteras till ett normalt Internet-e-postmeddelande) och skickas till en fjärransluten Brother-skrivarserver. Detta innebär att BIP är kompatibelt med de flesta vanliga e-postprogram. Det enda kravet är att e-postservern måste klara att sända e-postmeddelanden över Internet.

Så här fungerar det mer i detalj:

- Om du är ansluten till ett lokalt nätverk går e-postmeddelandet till e-post-servern, som i sin tur skickar meddelandet över Internet med SMTP-protokollet (Simple Mail Transport Protocol) till den fjärranslutna skrivarservern.
- Om du kopplar upp dig via ett modem direkt till en Internetleverantör, sköter Internetleverantören routingen av e-postmeddelandet till den fjärranslutna skrivarservern.
- I den andra änden tar en e-postserver emot e-postmeddelandet. Den fjärranslutna skrivar-/faxservern, som har sin egen e-postadress, använder POP3-protokollet (Post Office Protocol 3) för att ladda ner e-postmeddelandet från e-postservern. Därefter avkodar servern den bifogade filen, och skriver ut den på skrivaren.



Om det kommer in ett e-postmeddelande som inte har konfigurerats för att använda den virtuella BIPporten, skriver skrivaren ut e-postmeddelandet som ett textdokument.

Brother Internet-utskrift: Konfigurera Brother-skrivarservern

Skrivarservern kan konfigureras med verktyget BRAdmin Professional.

Checklista för konfigurering av skrivarservern

🖉 Obs

Innan du börjar konfigurera skrivarservern för att ta emot BIP-jobb måste du se till att den fjärranslutna e-postservern (på mottagarsidan) är konfigurerad för att hantera protokollen TCP/IP POP3 och SMTP (SMTP krävs bara om bekräftelsefunktionen är aktiverad).

- 1 Konfigurera POP3-servern på den fjärranslutna e-postservern med ett e-postkonto (brevlådenamn) och lösenord för Brother-skrivarservern (normalt är kontonamnet första delen av e-postadressen. Om du t.ex. tilldelar e-postadressen epostskrivare@xyz.com är kontonamnet epostskrivare) (se Setup Internet på sidan 18).
- 2 Se till att skrivarservern är installerad och körs. att TCP/IP har aktiverats och att servern har tilldelats en giltig IP-adress (se Setup TCP/IP på sidan 13).

Eftersom åtkomsten till e-postservern normalt är begränsad i de flesta nätverk, kan du behöva be den som är ansvarig för ditt nätverk att kontrollera konfigurationen och lägga till e-postkontot.

Brother Internet-utskrift: Använda verktyget BRAdmin Professional för att konfigurera skrivarservern

🖉 Obs

När du använder verktyget BRAdmin Professional kan du konfigurera Brother-skrivarservern med hjälp av TCP/IP-protokollet.

Utför följande steg för att konfigurera skrivarservern till att ta emot utskriftsjobb från en dator med Windows® 98/98SE/Me/2000/XP/XP Professional x64 Edition som kör programvaran BIP:



Starta verktyget BRAdmin Professional.

2 Markera nodnamnet för den önskade Brother-skrivarservern i listan och dubbelklicka på det. Standardnodnamnet är vanligen BRN xxxxxx, där xxxxxx är de sex sista siffrorna i Ethernet-adressen (MAC-adressen). Du blir ombedd att skriva in ett lösenord. Standardlösenordet är "access".

🖉 Obs

Du hittar nodnamnet och MAC-adressen genom att skriva ut maskinens konfigurationssida. För mer information om att skriva ut konfigurationssidan på din skrivarserver, se Skriva ut nätverkskonfigurationslistan på sidan 26.



Skriv in POP3-serverns adress. (Fråga den som ansvarar för ditt nätverk om du inte känner till adressen.)

- Skriv in POP3-konto för den fjärranslutna Brother-skrivarservern. Vanligtvis är det första delen av e-postadressen. (Om skrivarserverns e-postadress är epostskrivare@xyz.com är POP3-kontot epostskrivare.)
- 6 Skriv in lösenordet för brevlådan, om det finns ett sådant.
- 7 Skrivarservern är som standard konfigurerad att polla POP3-servern var 10:e minut. Om du vill kan du ändra detta värde.
- 8 Om du har aktiverat bekräftelsefunktionen skriver du in adressen till din SMTP-server. (Fråga den som ansvarar för ditt nätverk om du inte känner till adressen.)
- 9 Klicka på OK och spara ändringarna. Gå ut ur verktyget BRAdmin Professional. Du har nu konfigurerat skrivarservern för att ta emot utskriftsjobb.

Brother Internet-utskrift: Installera BIP-programvaran i Windows[®] 98/98SE/Me/2000/XP/XP Professional x64 Edition

Så här installerar du BIP-programvaran på en dator:

Obs

- Se till att datorn kör ett e-postprogram (t.ex. Microsoft Outlook) som klarar att skicka e-postmeddelanden med Winsock.
- Kontrollera att din e-postserver klarar att skicka meddelanden över Internet.

Installera från cd-romskiva

- **1** Starta installationsmenyprogrammet från cd-romskivan enligt anvisningarna i snabbguiden.
- 2 Välj aktuell modell och menyn Installera andra drivrutiner/verktyg. Välj sedan installationsprogrammet Programvara för nätverksutskrift.
- 3 Klicka på **Nästa** vid välkomstmeddelandet.
- 4 Välj knappen Brother Internet-utskrift.
- 5 Markera önskad katalog där du vill installera BIP-filerna. Klicka därefter på Nästa. Installationsprogrammet skapar katalogen om den inte redan finns.
- 6 Du blir sedan ombedd att skriva in ett portnamn. Skriv in namnet på porten. Portnamnet måste börja med BIP och sluta med en siffra, t.ex. BIP1.
- Klicka på OK för att fortsätta.
- 8 Du blir sedan ombedd att ange portinställningarna för den fjärranslutna skrivarservern: Skriv in en unik giltig Internet e-postadress för fjärrskrivarservern (t.ex. epostskrivare@xyz.com). Observera att det inte får finnas några mellanslag i e-postadresser. Skriv in din e-postadress och IP-adressen för din SMTP-e-postserver. (Fråga den som ansvarar för ditt nätverk om du inte känner till denna adress.) Ange också om du ska använda alternativet Partielll e-postutskrift och typen av Bekräftelse.

- 9 Klicka på **OK** för att fortsätta. Du blir då ombedd att starta om datorn.
- När du har startat om datorn måste du skapa en skrivare på ditt Windows[®] 98/98SE/Me/2000/XP/XP Professional x64 Edition-system med det normala förfarandet för skrivarinstallation i Windows[®]. Detta gör du genom att klicka på Start-knappen och välja Inställningar och sedan Skrivare (Windows[®] 98/98SE/Me/2000). Användare av Windows[®] XP/XP Professional x64 Edition klickar på Start-knappen och väljer sedan Skrivare och fax.
- Välj Lägg till skrivare (eller Lägg till en skrivare för Windows[®] XP/XP Professional x64 Edition) för att börja skrivarinstallationen.
- 12 Klicka på Nästa när Guiden Lägg till skrivare visas.
- 13 Beroende på vilken operativsystemversion du använder skiljer sig nästa steg åt. Gör något av följande.
 - För användare av Windows[®] 98/98SE/Me

Välj Lokal skrivare när du får frågan hur skrivare är anslutna till din dator och klicka sedan på Nästa.

För användare av Windows[®] 2000/XP/XP Professional x64 Edition

Välj Lokal skrivare och avmarkera kryssrutan Plug and Play. Klicka därefter på Nästa.

19 Beroende på vilken operativsystemversion du använder skiljer sig nästa steg åt. Gör något av följande.

- För användare av Windows[®] 98/98SE/Me
 - 1 Välj aktuell fjärrskrivarmodell (t.ex. Brother HL-serien). Vid behov klickar du på **Diskett finns** för att ladda drivrutinen från cd-romskivan. Klicka på **Nästa** när du är klar.
 - 2 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**.
 - 3 Markera den Brother Internet-port (BIP...) som du valde i 6 och klicka på Nästa.
- För användare av Windows[®] 2000/XP/XP Professional x64 Edition
 - 1 Markera den Brother Internet-port (BIP...) som du valde i 6 och klicka på Nästa.
 - 2 Välj aktuell fjärrskrivarmodell (t.ex. Brother HL-serien). Vid behov klickar du på **Diskett finns** för att ladda drivrutinen från cd-romskivan. Klicka på **Nästa** när du är klar.
 - 3 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**.
 - 4 Skriv in valfritt namn för den fjärranslutna BIP-skrivaren och klicka på Nästa. Observera att detta namn inte behöver överensstämma med det portnamn som du angav i (3), eller med den e-postadress som du angav i (3).
 - 5 Välj **Nej** när du får frågan om du vill skriva ut en testsida, såvida du inte redan har konfigurerat fjärrskrivarservern att ta emot BIP-utskriftsjobb.

Installationen av BIP-programvaran är nu klar. Om du behöver konfigurera ännu en fjärrskrivarserver går du till nästa avsnitt, Lägga till en andra Brother Internet-port på sidan 12.

Lägga till en andra Brother Internet-port

Du ska inte köra om installationsprogrammet för att lägga till en ny Brother Internet-port. I stället klickar du på **Start**-knappen, väljer **Inställningar** och öppnar fönstret **Skrivare**. Klicka på ikonen för den skrivare som använder BIP, välj **Arkiv** i menyraden och sedan **Egenskaper**. Klicka på fliken **Information** (**Portar** i Windows[®] 2000/XP/XP Professional x64 Edition) och klicka sedan på **Lägg till port**.

I dialogrutan Lägg till port väljer du Annan (endast Windows[®] 98/98SE/Me) och sedan Brother Internetport. Klicka på OK (Ny port i Windows[®] 2000/XP/XP Professional x64 Edition) så visas textrutan Portnamn. Här kan du ange vilket unikt namn som helst, bara det börjar med "BIP" och det inte finns någon annan port med samma namn.

Andra informationskällor

Besök Microsofts webbplats för programvaran "Microsoft Internet Print Services" för Windows[®] 98/98SE/Me.

3

Inställningar från kontrollpanelen

LAN-menyn

LAN-menyn på kontrollpanelen kan användas till att konfigurera nätverksinställningar.

Tryck på Menu, 5 för LAN och välj sedan det menyalternativ som du vill konfigurera.

Observera att maskinen levereras med Windows[®]-programvaran BRAdmin Professional, Macintosh[®]prgramvaran BRAdmin Light samt fjärrinställningsprogramvara som även kan användas till att konfigurera nätverksinställningarna (se bruksanvisningen för nätverksanvändare som finns på den cd-romskiva som medföljde maskinen).

Obs

Om du redan har installerat din maskin för en nätverksinställning med hjälp av anvisningarna i snabbguiden, har TCP/IP-inställningarna redan konfigurerats. Du ska i så fall bara behöva konfigurera inställningarna för Internetfax. Gå till *Setup Internet* på sidan 18.

Setup TCP/IP

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

BOOT method

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

- 1 Tryck på **Menu**, **5**, **1**, **1**.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Auto, Statisk, RARP, BOOTP eller DHCP.
- 3 Tryck på **OK**.
- 4 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 har konfigurerats 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 ta sin IP-adress från BOOTP-servern. Om ingen BOOTP-server är tillgänglig kommer maskinen att söka efter en RARP-server. Om inte heller RARP-servern svarar skannas IP-adressen genom funktionen APIPA. Det kan ta några minuter för maskinen att genomsöka nätverket för att finna en server, efter det att maskinen har startats.

DHCP-läge

DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) är en av flera automatiska mekanismer för tilldelning av IPadress. Om du har en DHCP-server i ditt nätverk (normalt ett UNIX[®]- eller Windows[®] 2000/XP-nätverk), får skrivarservern automatiskt sin IP-adress från en DHCP-server 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 in 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.
- I mindre nätverk kan DHCP-servern vara routern.

Statiskt läge

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

RARP-läge

Du kan konfigurera Brother-skrivarserverns IP-adress med tjänsten 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:

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 detsamma som det som du skrev in i filen /etc/hosts).

Om demonen 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 demonen RARP när den startas.

BOOTP-läge

BOOTP är ett alternativ till RARP som ger dig möjlighet att konfigurera din nätmask och gateway. För att 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 in "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
```

🖉 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 finns något "#" är BOOTP redan aktiverat. Redigera sedan BOOTP-konfigurationsfilen (vanligen /etc/bootptab) och skriv in skrivarserverns namn, nätverkstyp (1 för Ethernet), Ethernet- och IP-adress samt 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. Nedan ges exempel på poster som ofta förekommer i /etc/bootptab:

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 startas.

IP adress

I det här fältet visas maskinens aktuella IP-adress. Om du har valt Statisk BOOT method ska du ange den IP-adress som du vill tilldela maskinen. (Fråga din nätverksadministratör 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 din nätverksadministratör för att få en IP-adress för det nätverk som enheten kommer att anslutas till.

1 Tryck på **Menu**, **5**, **1**, **2**.

2 Välj 1 för att ändra. Ange IP-adressen.

3 Tryck på **OK**.

4 Tryck på Stop/Exit.

Subnet mask

I det här fältet visas maskinens aktuella nätmask. Om du inte använder DHCP eller BOOTP för att få nätmasken ska du ange önskad nätmask. Fråga din nätverksadministratör vilken nätmask du ska använda.

1 Tryck på **Menu**, **5**, **1**, **3**.

2 Välj 1 för att ändra. Ange nätmaskadressen.

3 Tryck på **OK**.

4 Tryck på Stop/Exit.

Gateway

I det här fältet visas den aktuella gateway- eller routeradress som maskinen använder. Ange den adress du vill tilldela om du inte använder DHCP eller BOOTP för att hämta gateway-/routeradressen. Lämna fältet tomt om du inte har någon gateway eller router. Fråga din nätverksadministratör om du är osäker.

1 Tryck på Menu, 5, 1, 4.

- 2 Välj 1 för att ändra. Ange gateway-adressen.
- 3 Tryck på OK.
- 4 Tryck på Stop/Exit.

Nodenamn

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

- 1 Tryck på Menu, 5, 1, 5.
- 2 Välj 1 för att ändra. Ange nodnamnet.
- 3 Tryck på **OK**.
- 4 Tryck på Stop/Exit.

WINS-konfig

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

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

Auto

Om det här alternativet har valts används automatiskt en DHCP-begäran till att bestämma IP-adresser till den primära och sekundära WINS-servern. Du måste ställa in BOOT method på Auto för att den här funktionen ska fungera.

Statisk

Om det här alternativet har valts används en angiven IP-adress till den primära och sekundära WINSservern.

WINS server

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 hos Windows[®] Internet Name Service.

IP-adress för sekundär WINS-server

I det här fältet anges IP-adressen till den sekundära WINS-servern. Den används som backup till den primära WINS-serveradressen. Även 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 hos Windows[®] Internet Name Service. Lämna det här fältet tomt om du har en primär WINS-server men ingen sekundär WINS-server.

- **1** Tryck på **Menu**, **5**, **1**, **7**.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Primary eller Secondary.
- 3 Tryck på OK.
- 4 Ange WINS-serveradressen.
- 5 Tryck på OK.
- 6 Tryck på Stop/Exit.

DNS server

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 till 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.

- **1** Tryck på **Menu**, **5**, **1**, **8**.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Primary eller Secondary.
- 3 Tryck på OK.
- 4 Ange DNS-serveradressen.
- 5 Tryck på OK.
- 6 Tryck på Stop/Exit.

APIPA

Om På har ställts in kommer skrivarservern automatiskt att tilldela en länk-lokal IP-adress i intervallet 169.254.1.0–169.254.255 när skrivarservern inte kan få en IP-adress via den BOOT method du har ställt in (se *BOOT method* på sidan 13). Väljer du Av så ändras inte IP-adressen om skrivarservern inte kan få en IP-adress genom den BOOT method som du har ställt in.

- 1 Tryck på **Menu**, **5**, **1**, **9**.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja På eller Av.
- 3 Tryck på OK.
- 4 Tryck på Stop/Exit.

Setup Internet

I den här menyn finns fem alternativ: Mail address, SMTP server, POP3 server, Mailbox Name och Mailbox Pwd. Dessa inställningar måste konfigureras för att för att I-faxfunktionen ska fungera.

Mail address

I det här fältet visas den e-postadress som du kan ange för maskinen.

- 1) Tryck på **Menu**, **5**, **2**, **1**.
- 2 Välj 1 för att ändra. Ange adressen. Tryck på OK.
- 3 Tryck på Stop/Exit.

Skriva in text

Du kan få fram det tecken du önskar genom att trycka flera gånger på den aktuella siffertangenten. För mer information, se *Skriva in text* på sidan 27.

SMTP server

I det här fältet visas nodnamnet eller IP-adressen för en SMTP-e-postserver (server för utgående e-post) i ditt nätverk (t.ex. mailhost.brothermail.net eller 192.000.000.001).

- 1 Tryck på Menu, 5, 2, 2.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Namn eller IP adress.
- 3 Ange SMTP-serveradressen.
- 4 Tryck på OK.
- 5 Tryck på Stop/Exit.

POP3 server

I det här fältet visas nodnamnet eller IP-adressen för den POP3-server (server för inkommande e-post) som används av din Brother-maskin. Denna adress behövs för att Internetfaxfunktionerna ska fungera ordentligt (t.ex. mailhost.brothermail.net eller 192.000.000.001).

- 1 Tryck på Menu, 5, 2, 3.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Namn eller IP adress.
- 3 Ange POP3-serveradressen.
- 4 Tryck på OK.
- 5 Tryck på Stop/Exit.

Mailbox Name

Du kan ange namnet på den brevlåda på POP3-servern där I-fax- eller Internetutskriftsjobben ska hämtas.

- 1) Tryck på **Menu**, **5**, **2**, **4**.
- 2 Ange det användarkontonamn (brevlådenamn) som har tilldelats din Brother-maskin, för att logga in på POP3-servern.
- 3 Tryck på **OK**.
- 4 Tryck på Stop/Exit.

Mailbox Pwd

Du kan ange lösenordet för åtkomst till den brevlåda på POP3-servern där I-fax- eller Internetutskriftsjobben ska hämtas.

 Tryck på Menu, 5, 2, 5.
Ange det användarlösenord som har tilldelats brevlådan för maskinen som används för att logga in på POP3-servern. Observera att lösenordet är skiftlägeskänsligt.
Tryck på OK.
Tryck på OK en gång till för att bekräfta lösenordet.
Tryck på Stop/Exit.
Obs Mata in ett mellanslag om du inte vill ange något lösenord.

Setup mail RX

l den här menyn finns fem alternativ: Auto polling, Poll frekvens, Rubrik, Del error mail och Bekräftelse.

Auto polling

När På har valts kontrollerar Brother-maskinen automatiskt om det finns nya meddelanden i POP3-servern.

- 1 Tryck på **Menu**, **5**, **3**, **1**.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja På eller Av.
- 3 Tryck på OK.
- 4 Tryck på Stop/Exit.

Poll frekvens

Anger intervallet för att kontrollera om det finns nya meddelanden på POP3-servern. (Standardinställningen är 10 Min.)

1 Tryck på Menu, 5, 3, 2.



- 3 Tryck på OK.
- 4 Tryck på Stop/Exit.

Rubrik

Med det här alternativet kan innehållet i e-postmeddelandets rubrik skrivas ut när det mottagna meddelandet skrivs ut (Subject+From+To eller Alla eller None).

- 1 Tryck på Menu, 5, 3, 3.
- 2 Tryck på \blacktriangle or \triangledown för att välja Alla eller Subject+From+To eller None.
- 3 Tryck på OK.
- 4 Tryck på Stop/Exit.

Del error mail

När På har valts raderar maskinen automatiskt felmeddelanden som den inte kan ta emot från POP-servern.

- 1 Tryck på Menu, 5, 3, 4.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja På eller Av.
- 3 Tryck på OK.
- 4 Tryck på Stop/Exit.

Bekräftelse

Med bekräftelsefunktionen kan en mottagningsbekräftelse överföras till den enhet som skickade försändelsen, för att meddela att I-faxet har kommit fram ordentligt.

När "På" har valts skickas ett standardmeddelande i retur till den enhet som skickade försändelsen, för att tala om att meddelandet har kommit fram och behandlats ordentligt. Hur dessa standardmeddelanden ser ut beror på vilken åtgärd som har begärts av den enhet som skickade försändelsen.

Rapportmeddelandena består av

LYCKAT: Mottaget från <e-postadress>

När "MDN" har valts kommer en sådan rapport som beskrevs ovan att skickas i retur till den enhet som skickade försändelsen, om den ursprungliga enheten skickade "MDN"-fältet för att begära bekräftelse.

- 1 Tryck på **Menu**, **5**, **3**, **5**.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja På eller MDN eller Av.
- 3 Tryck på OK.
- 4 Tryck på Stop/Exit.

Setup mail TX

I det här fältet visas det ämne som har bifogats till de Internetfaxdata som skickas från din Brother-maskin till en dator. (Standardinställningen är "Internet Fax Job".)

Avsändarämne

- Tryck på Menu, 5, 4, 1.
- 2 Välj 1 för att ändra avsändarens ämne, ELLER 2 för att lämna menyn.
- 3 Ange ämnesinformationen.
- 4 Tryck på OK.
- 5 Tryck på Stop/Exit.

Storleksbegr.

Via vissa e-postservrar kan du inte skicka stora e-postdokument (systemadministratören sätter ofta en gräns för hur stora e-postmeddelandena får vara). När den här funktionen har aktiverats visar maskinen "Minnet är fullt" om du försöker skicka e-postdokument som är större än 1 MB. Dokumentet skickas inte, och en felrapport skrivs ut. Dokumentet du ska skicka måste först delas upp i mindre dokument som e-postservern kan acceptera. (Ett 42-sidigt dokument baserat på testtabellen ITU-T Test Chart#1 är t.ex. ungefär 1 MB stort.)

- 1) Tryck på **Menu**, **5**, **4**, **2**.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja På eller Av.
- 3 Tryck på OK.
- 4 Tryck på Stop/Exit.

Bekräftelse

Med bekräftelsefunktionen kan en mottagningsbekräftelse överföras till den enhet som skickade försändelsen, när ett I-fax har mottagits.

Om du väljer På skickas ett extra fält med information tillsammans med bilddatan. Detta fält kallas **MDN** (se *Bekräftelse* på sidan 22).

MDN

Mail Disposition Notification – Detta fält begär statusen för I-faxet/e-postmeddelandet efter att det har levererats via transportsystemet SMTP (Send Mail Transfer Protocol). När meddelandet har nått den mottagande enheten kommer dessa data att användas när maskinen eller en användare läser eller skriver ut det I-fax eller e-postmeddelande som har tagits emot. Om meddelandet till exempel öppnas och läses eller skrivs ut, skickar den mottagande enheten en bekräftelse till den maskin eller användare som först skickade meddelandet.

Den mottagande enheten måste stödja MDN-fältet för att en bekräftelserapport ska kunna skickas; i annat fall ignoreras begäran.

- Tryck på Menu, 5, 4, 3.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja På eller Av.
- 3 Tryck på OK.
- 4 Tryck på Stop/Exit.

Setup relay

I den här menyn finns tre alternativ: Vidaresändning, Relay Domain och Vidaresänd rap. För mer information om vidaresändning, se *Vidaresändning* på sidan 5.

Vidaresändning

- Tryck på Menu, 5, 5, 1.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja På eller Av.
- 3 Tryck på **OK**.
- 4 Tryck på Stop/Exit.

Relay Domain

Du kan registrera vilka domännamn (max. 5 stycken) som ska tillåtas att begära en vidaresändning.

- **1** Tryck på **Menu**, **5**, **5**, **2**.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja domän för Relay (01–05).
- 3 Tryck på OK.
- Ange ditt Relay Domain-namn för den domän som tillåts att begära vidaresändning.
- 5 Tryck på OK.
- 6 Tryck på Stop/Exit.

Vidaresänd rap

En vidaresändningsrapport kan skrivas ut på den maskin som fungerar som vidaresändningsenhet vid alla vidaresändningar. När maskinen används med Brothers programvara Network PC Fax fungerar maskinen även som vidaresändningsenhet för faxöverföringar från nätverket. Detta innebär att en vidaresändningsrapport också kan skrivas ut som en bekräftelse på nätverksfax som har skickats (gäller endast USA och Kanada).

Funktionens främsta uppgift är att skriva ut rapporter om vidaresändningar som har skickats genom maskinen. Observera: För att du ska kunna använda denna funktion måste du tilldela vidaresändningsdomänen (Relay Domain) i avsnittet med "pålitliga domännamn" i inställningarna för vidaresändningsfunktionen.



- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja På eller Av.
- 3 Tryck på OK.
- 4 Tryck på Stop/Exit.

Övrig inställ.

Ethernet

Ethernet-uppkopplingsläge. Om Auto väljs arbetar skrivarservern med 100BASE-TX full eller halv duplex, eller med 10BASE-T full eller halv duplex, genom automatisk förhandling.

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

Obs

Det kanske inte går att kommunicera med skrivarservern om fel värde har ställts in här.

- **1** Tryck på **Menu**, **5**, **6**, **1**.
- 2 Tryck på \blacktriangle eller \forall för att välja Auto/100B-FD/100B-HD/10B-FD/10B-HD.
- 3 Tryck på **OK**.
- 4 Tryck på Stop/Exit.

Time zone

I det här fältet visas tidszonen för ditt land. Den tid som visas är tidsskillnaden mellan ditt land och Greenwichtid. Tidszonen för normaltiden i östligaste USA och Kanada är UTC –05:00.

- Tryck på Menu, 5, 6, 2.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att ange tiden.
- 3 Tryck på **OK**.
- 4 Tryck på Stop/Exit.

🖉 Obs

Tidszonsinställning i Windows[®]

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

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

Skann > E-post (e-postserver)

Svartvit filtyp för Skann > E-post (e-postserver)

Du kan välja den svartvita standardfiltypen (TIFF eller PDF) för funktionen för Skann > E-Post (e-postserver).

- 1 Tryck på **Menu**, **5**, **7, 1**.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja TIFF eller PDF.
- 3 Tryck på **OK**.
- 4 Tryck på Stop/Exit.

Färgfiltyp för Skann > E-post (e-postserver)

Du kan välja standardfärgfiltypen (PDF eller JPEG) för funktionen Skann > E-post (e-postserver).

- **1** Tryck på **Menu**, **5**, **7, 2**.
- 2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja PDF eller JPEG.
- 3 Tryck på OK.
- 4) Tryck på Stop/Exit.

Skriva ut nätverkskonfigurationslistan

🖉 Obs

Nodnamn: Nodnamnet visas i nätverkskonfigurationslistan. Standardnodnamnet är "BRN_xxxxx" (där "xxxxxx" är de sex sista siffrorna i Ethernet-adressen).

Nätverkskonfigurationslistan skriver ut en rapport med alla aktuella nätverkskonfigurationer, inklusive skrivarserverns nätverksinställningar.

- 1 Tryck på **Menu**, 6, 6.
- 2 Tryck på Mono Start eller Colour Start.
- 3 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):

🖉 Obs

Med den här funktionen återställs alla nätverksinställningar till de ursprungliga fabriksinställningarna.

- 1 Kontrollera att maskinen är avstängd och dra sedan ut alla kablar ur maskinen (förutom nätkabeln).
- 2 Tryck på **Menu**, **5**, **0**.
- 3 Tryck på 1 för att välja 1.Reset.
- 4 Tryck på 1 för att välja 1.Ja.
- 5 Maskinen startas om. Därefter kan du sätta i nätverkskabeln och konfigurera nätverksinställningarna för ditt nätverk.

Skriva in text

Du kan behöva skriva in text manuellt i maskinen medan du gör vissa inställningar av menyval, som t.ex. Fax-ID. Tre eller fyra bokstäver har tryckts på de flesta siffertangenterna. På tangenterna $\mathbf{0}$, $\mathbf{#}$ och \mathbf{X} har inga bokstäver tryckts, eftersom de används för specialtecken.

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

Om du vill ändra mellan versaler och gemener (stora och små bokstäver) trycker du på Search/Speed Dial + 3.

Tryck på tangenten	en gång	två gånger	tre gånger	fyra gånger
2	А	В	С	2
3	D	E	F	3
4	G	Н	I	4
5	J	К	L	5
6	М	Ν	0	6
7	Р	Q	R	S
8	Т	U	V	8
9	W	Х	Y	Z

Infoga blanksteg

Tryck en gång på ▶ om du vill infoga ett mellanrum mellan siffror i ett faxnummer. Tryck två gånger på ▶ om du vill infoga ett mellanrum mellan bokstäver i ett namn.

Göra rättelser

Om du har skrivit in fel bokstav och vill ändra den, ska du trycka på ◀ för att ställa markören under den bokstav som är felaktig. Tryck sedan på **Clear/Back**. 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 igen.

Specialtecken och symboler

Tryck på ★, # eller 0, och tryck sedan på ◀ eller ► för att ställa markören under det specialtecken eller den symbol som du vill infoga. Tryck därefter på OK för att välja tecknet eller symbolen.

Tryck på Ӿ för	(blanksteg) ! " # \$ % & ' () * + , / €
Tryck på # för	:;<=>?@[]^_
Tryck på 0 för	Ä Ë Ö Ü Æ Ø Å Ñ

B Register

Α

<u>^</u>
APIPA
В
BIP
D
DHCP
E
E-post
F
Fabriksinställning26
G
Gateway16
I
Internet
K
Konfigurationslista

L

LAN-meny	
М	
MDN MIME	4, 22
Ν	

Ρ

R

RARP	

S

Simple Mail Transport Protocol		8
SMTP	8,	10
Subnet mask	<i>í</i>	15

T

Text	
specialtecken	 7

W

Windows [®] 2000	8
Windows [®] XP	8
Windows [®] XP Professional x64 Edition	8
WINS server	17
WINS-konfig	16

Å

Återställa	nätverksinställningarna	