

# **Online-bruksanvisning**

PJ-722 PJ-723 PJ-762 PJ-763 PJ-763MFi PJ-773



Version 07 SWE

# Inledning

# Viktigt meddelande

- Innehållet i det här dokumentet och produktspecifikationerna kan ändras utan föregående meddelande.
- Brother förbehåller sig rätten att utan föregående meddelande göra ändringar i specifikationer och material häri och ska inte hållas ansvariga för eventuella skador (inklusive följdskador) som uppstår på grund av tillämpning av det material som presenteras, inklusive men inte begränsat till typografiska och andra fel som rör publikationerna.
- Skärmbilderna i det här dokumentet kan variera beroende på datorns operativsystem.
- Innan du använder skrivaren bör du läsa alla dokument som handlar om säkerhet och rätt användning som medföljer skrivaren.
- Skrivaren som visas på bilderna kan skilja sig från din skrivare.

## Tillgängliga manualer

Följande manualer är tillgängliga för den här skrivaren. Du kan hämta de senaste manualerna från Brother support webbsida på support.brother.com.

Produktsäkerhetsguide <sup>1</sup>	I den här manualen finns säkerhetsinformation som du bör läsa innan du använder skrivaren.	
Bruksanvisning <sup>2</sup>	I bruksanvisningen finns grundläggande information om att använda skrivaren samt tips för felsökning.	
Online-bruksanvisning <sup>3</sup>	l den här manualen ingår innehållet i <i>Bruksanvisning</i> samt ytterligare information om skrivarinställningar och drift, nätverksanslutning och - inställningar, felsökningstips och instruktioner för underhåll.	
Guide för AirPrint <sup>3</sup>	I den här manualen finns information om att använda AirPrint för att skriva ut från en Mac-dator eller iOS-enhet.	
Guide för Google Cloud Print <sup>3</sup>	I den här manualen finns information om att använda Google Cloud Print™-tjänster till att skriva ut via internet.	
Guide för mobil utskrift och skanning för Brother iPrint&Scan <sup>3</sup>	I den här manualen finns användbar information om hur du skriver ut från en mobil enhet när skrivaren och enheten är anslutna via Bluetooth eller Wi-Fi <sup>®</sup> .	
<b>"P-touch Template Manual"</b> <sup>3</sup> (Manual för P-touch Template)	I den här manualen finns information om P-touch Template.	
"Raster Command Reference" <sup>3</sup> (Referens för raserkommandon)	I den här manualen finns information om kontrollkommandon för att hantera skrivaren direkt.	

<sup>1</sup> Tryckt manual i lådan

<sup>2</sup> PDF-manual på den medföljande CD-skivan

<sup>3</sup> PDF-manual på Brother support webbsida

# Symboler som används i denna manual

Följande symboler används i hela denna vägledning:

	VARNING	Talar om vad du ska göra för att undvika skaderisk.
	VAR FÖRSIKTIG	Anger rutiner som du måste följa för att undvika lindriga personskador eller skador på skrivaren.
0	Viktigt	Anger information eller anvisningar som bör följas. Det finns annars risk för skada, eller problem med driften.
	Obs	Anger observationer med information eller anvisningar som hjälper dig att bättre förstå och mer effektivt använda produkten.

# VIKTIG ANMÄRKNING

- Denna produkt är endast godkänd för användning i inköpslandet. Använd inte produkten i andra länder än inköpslandet eftersom det kan medföra problem med den trådlösa telekommunikationen och strömspänningen.
- I det här dokumentet betyder Windows Vista alla versioner av Windows Vista.
- I det här dokumentet betyder Windows 7 alla versioner av Windows 7.
- I det här dokumentet betyder Windows 8.1 alla versioner av Windows 8.1.
- I det här dokumentet betyder Windows 10 versionerna Windows 10 Home, Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise och Windows 10 Education.
   Windows 10 betyder i det här dokumentet inte versionerna Windows 10 Mobile, Windows 10 Mobile Enterprise och Windows 10 IoT Core.
- I det h\u00e4r dokumentet betyder Windows Server 2008 alla versioner av Windows Server 2008 och Windows Server 2008 R2.
- I det här dokumentet betyder Windows Server 2012 alla versioner av Windows Server 2012 och Windows Server 2012 R2.
- Alla modeller är inte tillgängliga i alla länder.

© 2017 Brother Industries, Ltd. Med ensamrätt.

# Innehållsförteckning

# Avsnitt I Grundläggande funktioner

1	Ställa in skrivaren	2
	Allmän beskrivning	2
	LED-indikatorer	3
	Indikatorvarningar	7
	Knapparnas funktion	8
	Använda det uppladdningsbara litiumjonbatteriet (tillval)	10
	Installera det uppladdningsbara litiumjonbatteriet	10
	Ta bort det uppladdningsbara litiumjonbatteriet	12
	Ladda det uppladdningsbara litiumjonbatteriet	12
	Avbryta laddningen av det uppladdningsbara litiumjonbatteriet	13
	Tips vid användning av uppladdningsbart litiumjonbatteri	13
	Egenskaper hos uppladdningsbara litiumjonbatterier	13
	Ansluta skrivaren till extern ström	14
	Ansluta till ett nätuttag (valfritt)	14
	Ansluta till DC-uttag (valfritt)	15
	Slå på eller stänga av skrivaren	16
	Fylla på papper i skrivaren	17
	Tips vid användning av papper	18
	Installera programvara på datorn eller den mobila enheten	19
	Tillgänglig programvara	19
	Installera skrivardrivrutinen och programvaran (när du använder en Windows- eller Mac-dator)	24
	Ansluta skrivaren till en dator eller mobil enhet	25
	Ansluta med USB	25
	Ansluta med Bluetooth (endast PJ-762/PJ-763/PJ-763MFi)	26
	Ansluta med Wi-Fi (endast PJ-773)	27

#### 2 Använda skrivaren

Skriva ut från Windows- eller Mac-dator	31
Skriva ut med skrivardrivrutinen	31
Alternativ i skrivardrivrutinen	
Inställningar som kan ändras med Windows skrivardrivrutin (exempel)	
Inställningar som kan ändras med Mac-skrivardrivrutin (exempel)	
Skriva ut med Google Cloud Print™ (endast PJ-773)	
Skriva ut med AirPrint (endast när du använder PJ-773 med Mac-dator)	
Skriva ut från iOS-enhet	40
Skriva ut med iPrint&Scan (endast PJ-763MFi/PJ-773)	40
Skriva ut med AirPrint (endast PJ-773)	41
Skriva ut med Google Cloud Print™ (endast PJ-773)	41
Skriva ut från Android™-enhet	42
Skriva ut med iPrint&Scan (endast PJ-762/PJ-763/PJ-763MFi/PJ-773)	42
Skriva ut med Mopria™ (endast PJ-773)	43
Skriva ut med Google Cloud Print™ (endast PJ-773)	44

## 3 Ändra skrivarinställningarna

Verktyg för skrivarinställning (Windows-datorer)	45
Innan du använder Verktyg för skrivarinställning	45
Använda Verktyg för skrivarinställning (Windows-datorer)	46
Kommunikationsinställningar (endast PJ-762/PJ-763/PJ-763MFi/PJ-773)	48
Dialogrutan Inställningar	48
Menyrad	50
Fliken Allmänt	53
Bluetooth-flik (endast PJ-762/PJ-763/PJ-763MFi)	
Fliken Trådlöst LAN (endast PJ-773)	
Fliken Wireless Direct (endast PJ-773)	62
Tillämpa inställningsändringar på flera skrivare	63
Enhetsinställningar	64
Dialogrutan İnställningar	64
Menyrad	66
Inställningsflikar	68
Tillämpa inställningsändringar på flera skrivare	75
Inställningar för P-touch Template	
P-touch Template	
Dialogrutan Inställningar för P-touch Template	77
Printer Setting Tool (för Mac-datorer)	79
Innan du använder Printer Setting Tool	79
Använda Printer Setting Tool (för Mac-datorer)	79
Dialogrutan Inställningar	80
Fliken Pappersinställningar	82
Fliken Utskriftsinställningar	84
Fliken Skrivarinställningar	85
Fliken Bluetooth-inställningar (endast PJ-762/PJ-763/PJ-763MFi)	87
Fliken Trådlöst LAN (endast PJ-773)	88
Tillämpa inställningsändringar på flera skrivare	89
Ändra inställningar när du skriver ut från en mobil enhet	90
Bekräfta skrivarinställningarna	91

# 4 Övriga funktioner

Masslagringsläge	92
Beskrivning	92
Använda masslagringsläget	92
JPEG-utskrift	93

## 5 Underhåll av skrivaren

Rengöra skrivvalsen	94
Rengöra skrivarens vta	95
Frigora papper som fastnat	95

92

94

# Avsnitt II Program

	Så här använder du P-touch Editor (endast Windows)	97
	Använda P-touch Editor	97
	Använda P-touch Editor	97
7	Så här använder du P-touch Transfer Manager och P-touch Library (endast Windows)	101
	Använda P-touch Transfer Manager	102
	Överföra mallen till P-touch Transfer Manager	102
	Överföra mallar eller annan data från datorn till skrivaren via USB	105
	Säkerhetskopiera mallar eller andra data som sparats i skrivaren	110
	Radera alla skrivardata	111
	Använda P-touch Library	112
	Starta P-touch Library	112
	Öppna och redigera mallar	113
	Skriva ut mallar	114
	Söka efter mallar eller andra data	114
8	Överföra mallar med P-touch Transfer Express (endast Windows)	116
	Förbereda P-touch Transfer Express	116
	Överföra mallen till P-touch Transfer Manager	117
	Spara mallen som en överföringspaketfil (.pdz)	118
	Distribuera överföringspaketfilen (.pdz) och P-touch Transfer Express till användaren	120
	Överföra överföringspaketfilen (.pdz) till skrivaren	121
9	Så här uppdaterar du skrivarprogramvara på Windows- och Mac-datorer	124
	Uppdatera P-touch Editor	124

Nätverksfunktioner		129
11	Ändra din skrivares nätverksinställningar	130
	Ändra skrivarens nätverksinställningar (IP-adress, nätmask och Gateway) i Windows	130
	Använda verktyget BRAdmin Light	130
	Andra administrationsverktyg	132
	Använda webbaserad hantering (webbläsare)	132
	Använda verktyget BRAdmin Professional (endast Windows)	132

12	Webbaserad hantering	133
	8	100

Oversikt	3
Konfigurera skrivarinställningarna med hjälp av webbaserad hantering (webbläsare)134	ŀ

# Avsnitt IV Bilaga

13	Produktspecifikationer	136
14	Felsökning	138
	Översikt	
	Problem med papperet	
	Problem med den utskrivna bilden	
	Ingen utskrift	
	Vissa sidor skrivs inte ut	
	Problem med nätverksinstallation	
	Skrivaren kan inte skriva ut över nätverket	
	Trots lyckad installation hittas inte skrivaren på nätverket	
	Problem med säkerhetsprogramvara	
	Kontrollera att nätverksenheterna fungerar som de ska	
15	Protokoll som stöds och säkerhetsfunktioner	145
16	Termer och information för nätverk	146

Konfigurera skrivaren för ett nätverk	
IP-adresser, nätmasker och Gateway	
Termer och begrepp för trådlöst nätverk	
Säkerhetstermer	

#### 17 Produktmått

# Avsnitt I



# Grundläggande funktioner

Ställa in skrivaren	2
Använda skrivaren	31
Ändra skrivarinställningarna	45
Övriga funktioner	92
Underhåll av skrivaren	94



# Allmän beskrivning





- 1 (<sup>1</sup>) Strömbrytare
- 2 H Matarknapp
- 4 POWER-indikator
- 5 DATA-indikator
- 6 STATUS-indikatorn
- 7 Solution Bluetooth-indikator (endast PJ-762/PJ-763/PJ-763MFi)
   ⇒ Wi-Fi-indikator (endast PJ-773)
- 8 Skyddsskikt
- 9 Pappersutmatningsfack
- 10 Avrivare
- 11 Pappersinmatningsfack
- 12 USB-port
- 13 DC-kontakt
- 14 Batterispärrar
- 15 Laddningsterminalens skyddsfodral (batteriutrymmets monteringsblock)

# LED-indikatorer

PJ-722/PJ-723







PJ-773



Indikatorerna anger skrivarens status genom att lysa och blinka. Indikatorerna kan lysa eller blinka grönt, rött, orange eller blått.

Symbolerna i det här avsnittet förklarar vad de olika indikatorernas färger och mönster betyder:



eller 📒 eller 📕 eller 🔜 Indikatorn lyser i färgen som visas

Indikatorn lyser eller blinkar i någon färg

Indikatorn är avstängd

Mer information om felorsaker och lösningar finns på Indikatorvarningar på sida 7 eller Felsökning på sida 138.

POWER	DATA	STATUS	(Bluetooth) <sup>1</sup>	奈 (Wi-Fi) <sup>2</sup>	Beskrivning
					Batteriladdning slutförd med nät- eller biladaptern ansluten
					Batteriladdning
					Uppladdningsbart litiumjonbatteri används, full spänning
		(En gång var fjärde sekund)			Uppladdningsbart litiumjonbatteri används, halv spänning
		(Två gånger var fjärde sekund)			Uppladdningsbart litiumjonbatteri används, låg spänning
		(En gång i sekunden)			Uppladdningsbart litiumjonbatteri används, ladda batteriet
					Batteriet laddas medan skrivaren är avstängd
<b>1 3</b>					Skrivare i viloläge
<b>1</b> / <b>3</b>	-				Tar emot data
/ <sup>3</sup>					Skriver ut eller bufferten innehåller data som inte skrivits ut
<b>1</b> / <b>3</b>	(En gång i sekunden)				Data överförs

POWER	DATA	STATUS	(Bluetooth) <sup>1</sup>	奈 (Wi-Fi) <sup>2</sup>	Beskrivning
<b>1 3</b>					Uppdaterar en mall eller ett program
<b>1 3</b>					Underhållsläge/självutskrift/rengöring
<b>1</b> / <b>3</b>					Skrivare i startläge
<b>1</b> / <b>3</b>	(En gång varannan sekund)	(En gång varannan sekund)			Skrivaren kyls ner
(En gång i sekunden)					Kommunikationsfel Mall saknas Minnet är fullt Fel vid sökning efter åtkomstpunkt <sup>2</sup> Fel vid anslutning till åtkomstpunkt <sup>2</sup> Säkerhetsfel <sup>2</sup>
-	-				Fel på masslagringsenhet
-	-	-			Systemfel

# Bluetooth-indikator<sup>1</sup>

POWER	DATA	STATUS	(Bluetooth)	Beskrivning
				Bluetooth aktiverad, ansluten
			(En gång i sekunden)	Parkopplar med Bluetooth
			(En gång varannan sekund)	Ansluta till en Apple-enhet (iPad, iPhone eller iPod touch)
-			-	Bluetooth-modulfel

# Wi-Fi-indikator<sup>2</sup>

POWER	DATA	STATUS	奈 (Wi-Fi)	Beskrivning
			(En gång var tredje sekund)	Wi-Fi aktiverat, inte ansluten
				Wi-Fi aktiverat, ansluten
			(En gång i sekunden)	Ställer in WPS
		(En gång i sekunden)	(En gång i sekunden)	WPS-installationen misslyckades
<b>.</b>	<b>.</b>	- <b>i</b> ii-	(En gång i sekunden)	Wi-Fi-modulfel

<sup>1</sup> Endast PJ-762/PJ-763/PJ-763MFi.

<sup>2</sup> Endast PJ-773.

<sup>3</sup> När du använder skrivaren med en nät- eller biladapter lyser indikatorn grönt. När du använder skrivaren med ett uppladdningsbart litiumjonbatteri lyser den orange.

# Indikatorvarningar

Problem	Lösning
POWER-indikatorn lyser inte	Skrivaren får ingen ström.
	Om du använder AC- eller DC-ström ser du till att nätadaptern eller biladaptern är korrekt ansluten (se <i>Ansluta skrivaren till extern ström</i> på sida 14) och att AC- eller DC-uttaget är påslaget.
	Om du använder ett uppladdningsbart litiumjonbatteri ser du till att batteriet är korrekt installerat i skrivaren och att det är fulladdat.
Mottagna data i bufferten	Utskriftsdata sparas i bufferten. Om skrivaren tar emot ofullständiga data (till exempel på grund av förlorad Wi-Fi- anslutning) startar inte utskriften. Stäng av och slå på skrivaren igen.
Huvudet eller motorn svalnar	Termohuvudet eller motorn är för heta.
	Huvud: Skrivaren stannar och återupptar utskriften när termohuvudet har svalnat. Huvudet kan bli för varmt om du skriver ut ett stort antal dokument med mycket textinnehåll.
	Om termohuvudet blir för varmt kan det orsaka felaktig bildåtergivning på papperet.
	Undvik eller fördröj överhettning genom att använda en ljusare densitetsinställning, minska mängden svart område som ska skrivas ut (ta till exempel bort bakgrundsfyllning och färger i diagram och presentationer), se till att skrivaren ventileras tillräckligt och att den inte står i ett slutet utrymme.
	Motor:
	Om skrivaren överbelastas kan motorn bli för varm. I så fall stannar skrivaren och utskriften återupptas när motorn har svalnat.
	Øbs
	Det finns en större risk för detta när skrivaren används på hög höjd (över 3 048 m) eftersom det låga lufttrycket gör att skrivaren inte kyls ner lika effektivt.
Fel på datamottagning	Med instabila kommunikationer kan det hända att data inte tas emot korrekt. Förbättra kommunikationsförhållandena och försök sedan ansluta igen.
Skrivaren är i bootläge	Om problemet kvarstår kontaktar du Brother-återförsäljaren eller Brotherskundtjänst så får du hjälp.

# Knapparnas funktion

( <sup>1</sup> ) Strömbrytarens funktion	Användning
Slå på skrivaren	Tryck på och håll ner knappen i cirka en sekund tills POWER-indikatorn tänds.
Stänga av skrivaren	Tryck på och håll ner knappen i cirka en sekund eller tryck på den snabbt två gånger beroende på inställningen som anges i Verktyg för skrivarinställning (se <i>Ändra skrivarinställningarna</i> på sida 45). (Om funktionen [ <b>Automatisk avstängning</b> ] är aktiverad i Verktyg för skrivarinställning stängs skrivaren av automatiskt efter den valda inaktivitetsperioden.)
Starta skrivaren i masslagringsläge	Om du trycker på och håller ner knappen samtidigt som du trycker på matarknappen i∏ startar skrivaren i masslagringsläget (se <i>Masslagringsläge</i> på sida 92).

IT Matarknappens funktion	Användning			
Mata papperet	Mata papperet genom att fylla på papper och trycka på knappen.			
	Om du fortsätter att hålla ner knappen efter att cirka 12,7 mm papper har matats ut matas cirka en sida papper ut i hög hastighet. Mängden papper som matas bestäms av [ <b>Formulär matningsläge</b> ] i Verktyg för skrivarinställning (se Ändra skrivarinställningarna på sida 45).			
	Se till att utskriften är klar genom att vänta i fem sekunder efter att skrivaren har tagit emot data innan du använder formulärmatningen.			
Skriv ut skrivarinställningarna (se Bekräfta skrivarinställningarna	Om du vill skriva ut skrivarinställningarna utan att ansluta skrivaren till en dator eller mobil enhet:			
på sida 91)	1 Slå på skrivaren och se till att den är tom på papper.			
	2 Tryck på och håll ner knappen tills DATA-indikatorn lyser rött.			
	3 Fyll på papper.			

Bluetooth-knappfunktion (endast PJ-762/PJ-763/PJ-763MFi)	Användning
Aktivera/inaktivera Bluetooth-funktionen	Aktivera eller inaktivera skrivarens Bluetooth-funktion genom att trycka på och hålla ner knappen i en sekund.

중 Wi-Fi-knappfunktion (Endast PJ-773)	Användning
Aktivera/inaktivera Wi-Fi-funktionen	Aktivera eller inaktivera skrivarens Wi-Fi-funktion genom att trycka på och hålla ner knappen i en sekund.
Med WPS konfigurerar du enkelt Wi-Fi-inställningarna	Konfigurera Wi-Fi-inställningar med WPS genom att trycka på och håll ner knappen i cirka fem sekunder.

# Använda det uppladdningsbara litiumjonbatteriet (tillval)

## Installera det uppladdningsbara litiumjonbatteriet

- 1 Flytta batterispärr 1 till olåst läge.
- 2) Håll batterispärr 2 i olåst läge medan du tar bort laddningsterminalens skyddsfodral.



- 1 Batterispärr 1
- 2 Batterispärr 2
- 3 Laddningsterminalens skyddsfodral
- Släpp batterispärr 2. Batterispärr 2 återgår till låst läge.
- 4 Sätt i batteriet i batteriutrymme tills det låses på plats.



- 4 Batteriutrymme
- 5 Uppladdningsbart litiumjonbatteri

5 Flytta batterispärr 1 till låst läge.



# Obs

- Spänningen i de uppladdningsbara litiumjonbatterierna kan variera. Utskriftshastigheten kan också variera beroende på spänningen.
- När batteriet används behövs inte laddningsterminalens skyddsfodral. Förvara det på en säker plats så att du inte tappar bort det.

# Ta bort det uppladdningsbara litiumjonbatteriet

1 Flytta batterispärrarna till olåst läge och ta sedan ta ut batteriet.



#### 1 Batterispärrar

- 2) Sätt i laddningsterminalens skyddsfodral i batteriutrymmet tills det låses på plats.
- Flytta batterispärr 1 till låst läge.

## Ladda det uppladdningsbara litiumjonbatteriet

## 🖉 Obs

- Ladda batteriet innan du använder det för första gången.
- Ladda det uppladdningsbara litiumjonbatteriet i upp till tre timmar. Ett fulladdat batteri skriver ut cirka 600 sidor.
- Stäng av skrivaren och installera batteriet.
- 2 Anslut skrivaren till ett nätuttag med nätadaptern och nätadaptersladden (se Ansluta till ett nätuttag (valfritt) på sida 14) eller också kan du ansluta skrivaren till ett DC-uttag med biladaptern (se Ansluta till DC-uttag (valfritt) på sida 15).



- 1 POWER-indikator
- 2 STATUS-indikatorn

När batteriet är fulladdat lyser STATUS-indikatorn. Koppla från nät- eller biladaptern från DC-kontakten.

# Avbryta laddningen av det uppladdningsbara litiumjonbatteriet

Avbryt laddningen av det uppladdningsbara litiumjonbatteriet genom att koppla bort nät- eller biladaptern från DC-kontakten.

## Tips vid användning av uppladdningsbart litiumjonbatteri

- Ladda batteriet fullt innan du använder det. Använd inte batteriet innan det är fulladdat.
- Utskrift med hög svärtningsgrad (mörk) laddar ur batteriet snabbare än utskrift med låg svärtningsgrad.

Justera inställningen för svärtningsgrad i skrivardrivrutinens dialogruta eller i Verktyg för skrivarinställning (se Ändra skrivarinställningarna på sida 45).

- Batteriet ska laddas vid omgivningstemperaturer inom 0-40 °C, annars laddas inte batteriet och STATUSindikatorn släcks inte.
- Om skrivaren används både när batteriet är installerat och nät- eller biladaptern är ansluten kan STATUSindikatorn stängas av och laddningen avbrytas även om batteriet inte är fulladdat.

## Egenskaper hos uppladdningsbara litiumjonbatterier

Tänk på följande så fungerar batterierna bäst och håller längre.

- Om du använder eller förvarar batteriet på en plats där det utsätts för extremt höga eller låga temperaturer laddas det ur snabbare. Det kan hända om du använder ett uppladdningsbart litiumjonbatteri när det är mycket laddat (90 % eller mer) på en plats där det utsätts för höga temperaturer.
- Ta ut batteriet om du inte använder skrivaren under en längre tid.
- Förvara batterier med mindre än 50 % laddning på en sval och torr plats utan direkt solljus.
- Ladda om batteriet var sjätte månad om det förvaras under långa tidsperioder.

# Ansluta skrivaren till extern ström

## Ansluta till ett nätuttag (valfritt)

Anslut skrivaren till ett nätuttag i närheten om du vill använda skrivaren eller ladda det uppladdningsbara litiumjonbatteriet med nätström.

- 1 Anslut nätadaptern till skrivaren.
- 2 Anslut nätadaptersladden till nätadaptern.
- 3 Anslut nätadaptersladden till ett närliggande nätuttag (100-240 VAC, 50-60 Hz).



- 1 Nätadapter
- 2 Nätadaptersladd



Nätadaptern och nätadaptersladden är valfria tillbehör. Välj en adapter och nätadaptersladd som passar för landet där skrivaren ska användas.

## Ansluta till DC-uttag (valfritt)

Anslut skrivaren till fordonets 12-volts DC-uttag (för cigarettändare eller liknande) om du vill använda skrivaren eller ladda det uppladdningsbara litiumjonbatteriet med fordonets DC-ström.







#### 1 Biladapter

#### 🖉 Obs

- Biladaptern är ett valfritt tillbehör.
- · Spänningen i fordonet och utskriftshastigheten kan variera.
- Den högsta spänning är 12-volts DC-ström.
- Biladapterkontakten är inte kompatibel med andra uttag än de med 12-volt.
- När du laddar batteriet med biladaptern kan det hända att spänningen inte är tillräcklig för att det ska bli fulladdat. Efter nio timmars laddning stängs STATUS-indikatorn av och laddningen avbryts även om batteriet inte är fulladdat.

# Slå på eller stänga av skrivaren

På:

- Se till att skrivaren är strömsatt. Använd ett fulladdat batteri eller anslut skrivaren till ett nät- eller DCuttag.
- Slå på skrivaren genom att trycka på och hålla ner () strömbrytaren i cirka en sekund. POWER-indikatorn lyser grönt (om skrivaren är ansluten till ett nät- eller DC-uttag) eller orange (om det uppladdningsbara litiumjonbatteriet används).



- 1 () Strömbrytare
- 2 POWER-indikator

Stäng av skrivaren genom att: trycka på och håller ner () strömbrytaren tills POWER- och STATUSindicatorn lyser orange.

## 🖉 Obs

När du stänger av skrivaren ska du INTE ta ut batteriet eller koppla bort nät- eller biladaptern förrän POWER- och STATUS-indicatorn stängs av.

# Fylla på papper i skrivaren

Håll papperet rakt med båda händerna och skjut sedan försiktigt in det i skrivarens inmatningsfack tills det matas till utskriftspositionen. Använd Brother-papper för bästa resultat.



1 Utskriftsyta (utskriftssidan nedåt)

## 🖉 Obs

- Papperets nedre kant ska vara parallell med rullen.
- Endast enkelsidig utskrift. Kontrollera papperet och fyll på det så att den släta termosidan är vänd nedåt.
- När du fyller på A4-papper justerar du papperet med A4-indikatorerna på skrivaren. När du fyller på papper i Letter-format justerar du papperet med LTR-indikatorerna på skrivaren.



# Tips vid användning av papper

Ställ in papperstypen på [Klippt ark], [Rulle] eller [Perforerad rulle] i skrivardrivrutinen.

#### Skära av papper

Skär av papperet med skrivarens avrivare. Dra den ena änden av det utmatade papperet uppåt och mot den andra änden i diagonal riktning.



#### 1 Avrivare

# Viktigt

Avrivaren är vass. Rör inte vid avrivaren eftersom det kan orsaka personskador.

# Installera programvara på datorn eller den mobila enheten

Utskriftsmetoderna är olika beroende på skrivarmodellen och datorn eller den mobila enheten du skriver ut från.

Utgå från tabellerna och installera de program du behöver på datorn eller den mobila enheten.

## Tillgänglig programvara

#### För Windows-datorer

Skrivardrivrutinen måste vara installerad om du vill ansluta skrivaren till datorn. Mer information om hur du hämtar och installerar skrivardrivrutinen och program finns i *Installera skrivardrivrutinen och programvaran* (när du använder en Windows- eller Mac-dator) på sida 24.

Programvara		PJ-722	PJ-723	PJ-762	PJ-763	PJ-763MFi	PJ-773	Funktioner	
				Bluetooth					
				-	-	-	MFi		
					U	SB			
1	1 Skrivardrivrutin		~	~	~	~	~	~	_
		Kommuni- kationsin- ställningar	_		~	~	~	~	Här anger du skrivarens kommunikationsinställningar
		Enhetsin- ställningar	~	~	~	~	~	~	datorn.
	Verktyg för skri-	/erktyg ör skri-						Här konfigurerar du inställningarna för P-touch Template.	
2	varin- ställning	Inställnings verktyg för P-touch Template	~	~	~	~	~	~	Med P-touch Template infogar du data från en enhet (som en streckkodsläsare ansluten till skrivaren) i text och streckkodsobjekt i layouter som sparats på skrivaren. Praktiskt för att skriva ut mallar och streckkoder.
3 P-touch Editor		~	~	~	~	~	~	Här designar du egna dokument, lagrar mallar, ansluter till databaser och använder ett stort bibliotek med etiketter och taggar.	

#### Ställa in skrivaren

i.

Programvara		PJ-722	PJ-723	PJ-762	PJ-763	PJ-763MFi	PJ-773	Funktioner
				Bluetooth				
		_		_		MFi	VVI-F1	
				U				
4	P-touch Transfer Manager	~	•	~	~	~	•	Här överför du filer som skapats med P-touch Editor till en skrivare och lagrar filerna i skrivarens minne. Du skriver ut dem från skrivarens minne utan att ansluta till datorn.
5	Transfer Express	>	>	~	~	~		Här överför du enkelt dokument till skrivaren.
6	P-touch Update Software	<	~	~	~	~	~	Här uppdaterar du firmware och programvara.
7	BRAdmin Professional			_			•	BRAdmin Professional är ett verktyg för mer avancerad hantering av nätverksskrivare än BRAdmin Light. Du konfigurerar och kontrollerar enkelt statusen på de nätverksanslutna skrivarna och överför mallen till skrivaren via ett nätverk.
8	BRAdmin Light			_	_	_	>	Här konfigurerar du grundinställningarna för nätverksanslutna skrivare.
9	BRAgent	_	_	_		_	~	Här hanterar du skrivare i olika segment* och skickar data till datorn där BRAdmin Professional är installerat. *Ett segment är ett område som hanteras av en enda router.
10	Webbaserad hantering			_	_	_	~	Här hanterar du en skrivare i nätverket med en standardwebbläsare via HTTP.

1

#### För Mac-datorer

Mer information om hur du hämtar och installerar skrivardrivrutinen och program finns i *Installera skrivardrivrutinen och programvaran (när du använder en Windows- eller Mac-dator)* på sida 24.

Programvara		PJ-722	PJ-723	PJ-762	PJ-763	PJ-763MFi	PJ-773	Funktioner
		_			Bluetooth			
				—		MFi		
		USB						
1	Skrivardrivrutin	~	~	~	~	~	~	_
2	Printer Setting Tool	~	~	~	~	~	~	Här anger du skrivarens kommunikationsinställningar och enhetsinställningar från datorn.
3	P-touch Update Software	~	~	~	~	~	~	Här uppdaterar du firmware och programvara.
4	Webbaserad hantering	_	_	_	_	_	~	Här hanterar du en skrivare i nätverket med en standardwebbläsare via HTTP.
5	AirPrint				_	_	•	Med AirPrint skriver du enkelt ut från en Mac-dator eller iOS-enhet (iPad, iPhone eller iPod touch) utan att installera ytterligare program.

#### För iOS-enheter

Programvara		PJ-722	PJ-723	PJ-762	PJ-763	PJ-763MFi	PJ-773	Funktioner
				Bluetooth				
		_		—		MFi		
1	iPrint&Scan	_	_	_	_	~ ~		Med Brother iPrint&Scan använder du funktioner i skrivaren direkt från den mobila enheten. Hämta iPrint&Scan från App Store med iOS- enheten.
								*Du kan inte skanna med PJ-7-serien.
2	Mobile Transfer Express	_	_	_	_	~	~	Med Mobile Transfer Express överför du filer (mallar, databaser och bilder) som framställdes med P-touch Transfer Manager (Windows- versionen) till en skrivare med en mobil enhet.
3	AirPrint	_	_	_	_	_	~	Med AirPrint skriver du enkelt ut från en Mac-dator eller iOS-enhet (iPad, iPhone eller iPod touch) utan att installera ytterligare program.
4	Google Cloud Print™	_	_	_	_	_	~	Med Google Cloud Print <sup>™</sup> skriver du ut på en skrivare som är registrerad på Google-kontot med en nätverkskompatibel enhet som en mobiltelefon eller dator utan att installera skrivardrivrutinen på enheten.
5	Webbaserad hantering		_	_	_	_	~	Här hanterar du en skrivare i nätverket med en standardwebbläsare via HTTP.

Du får även ett paket för programvaruutveckling (SDK).

Gå till Brother Developer Center (www.brother.com/product/dev/index.htm).

#### För Android™-enheter

Programvara		PJ-722	PJ-723	PJ-762	PJ-763	PJ-763MFi	PJ-773	Funktioner
				Bluetooth		h	Wi_Ei	
		_		—		MFi	<b>VVI-</b> F1	
1	iPrint&Scan	_	_	~	~	~	~	Med Brother iPrint&Scan använder du funktioner i skrivaren direkt från den mobila enheten. Hämta iPrint&Scan från Google Play Store med Android™-enheten. *Du kan inte skanna med PJ-7-serien.
2	Mobile Transfer Express	~	~	~	~	~	~	Med Mobile Transfer Express överför du filer (mallar, databaser och bilder) som framställdes med P-touch Transfer Manager (Windows- versionen) till en skrivare med en mobil enhet.
3	Mopria™	_	_	_	_	_	~	Mopria <sup>™</sup> Print Service är en utskriftsfunktion på Android <sup>™</sup> - telefoner och -surfplattor (Android <sup>™</sup> - version 4.4 eller senare) som utvecklats av Mopria Alliance. Med tjänsten kan du ansluta till samma nätverk som skrivaren och skriva ut utan extra inställningar.
4	Google Cloud Print™	_	_	_	_	_	~	Med Google Cloud Print <sup>™</sup> skriver du ut på en skrivare som är registrerad på Google-kontot med en nätverkskompatibel enhet som en mobiltelefon eller dator utan att installera skrivardrivrutinen på enheten.
5	Webbaserad hantering	_	_	_	_	_	~	Här hanterar du en skrivare i nätverket med en standardwebbläsare via HTTP.

Du får även ett paket för programvaruutveckling (SDK).

Gå till Brother Developer Center (www.brother.com/product/dev/index.htm).

## Installera skrivardrivrutinen och programvaran (när du använder en Windowseller Mac-dator)

Om du vill skriva ut från Windows- eller Mac-datorn installerar du skrivardrivrutinen, P-touch Editor och andra program på datorn.

- 1 Gå till webbplatsen (<u>install.brother</u>) och hämta installationsprogrammet för programvaran och dokumenten.
- 2 Fortsätt med installationen genom att dubbelklicka på den hämtade exe-filen och följa anvisningarna på skärmen. I dialogrutan för att välja vilka objekt du vill installera väljer du den programvara du behöver.

# Ansluta skrivaren till en dator eller mobil enhet

Skrivaren kan anslutas till datorn eller den mobila enheten med en USB-kabel eller via en Bluetooth-(endast PJ-762/PJ-763/PJ-763/MFi) eller Wi-Fi-anslutning (endast PJ-773).

# Ansluta med USB

- 1 Se till att skrivaren är avstängd innan du ansluter USB-kabeln.
- 2 Anslut skrivaränden på USB-kabeln till USB-porten på skrivarens sida.
- 3 Anslut den andra änden av USB-kabeln till USB-porten på datorn.



# Ansluta med Bluetooth (endast PJ-762/PJ-763/PJ-763MFi)

# Obs

- Följ tillverkarens rekommendationer för de Bluetooth-utrustade enheterna (datorer och mobila enheter) eller Bluetooth-adaptern och installera nödvändig maskin- och programvara.
- Inställningarna för Bluetooth-anslutning sparas även efter att skrivaren stängs av.

Para ihop skrivaren med datorn eller den mobila enheten med administrationsprogrammet för Bluetooth genom att:

Trycka på och hålla ner () strömbrytaren så att skrivaren slås på och sedan trycka på 
Bluetoothknappen.

2 Upptäcka skrivaren med administrationsprogrammet för Bluetooth-enheten.

#### 🖉 Obs

Du ändrar skrivarens nätverksinställningar med Verktyg för skrivarinställning (se Ändra skrivarinställningarna på sida 45).

## Ansluta med Wi-Fi (endast PJ-773)

Välj en av följande metoder för Wi-Fi-anslutning:

- Wireless Direct
- Infrastrukturläge
- Ad hoc-läge
- WPS (Wi-Fi Protected Setup<sup>™</sup>)

🖉 Obs

- Mer information om hur du ansluter med Ad hoc-läge finns i avsnittet [Vanliga frågor & felsökning] på Brother support webbsida (<u>support.brother.com</u>).
- Alla datorer, mobila enheter och operativsystem kanske inte stöder Ad-hoc-läge.

#### **Wireless Direct**

Med Wireless Direct kan du ansluta skrivaren till datorn eller den mobila enheten direkt utan Wi-Fi-åtkomstpunkt/router. Skrivaren fungerar som Wi-Fi-åtkomstpunkt.

Bekräfta Wireless Direct-inställningarna för skrivaren. När du ansluter till en mobil enhet bekräftar du inställningarna med en Windows- eller Mac-dator.

För Windows-datorer

Anslut skrivaren och datorn med en USB-kabel. Starta Verktyg för skrivarinställning på datorn och klicka på knappen [Kommunikationsinställningar]. Se till att [Typ av nätverk] står på [Wireless Direct] under fliken [Allmänt]. (Det här är fabriksinställningen.)

Mer information om Kommunikationsinställningar finns på Kommunikationsinställningar (endast PJ-762/PJ-763/PJ-763MFi/PJ-773) på sida 48.

För Mac-datorer

Anslut skrivaren och datorn med en USB-kabel. Starta Printer Setting Tool på datorn och se till att [WirelessDirect] står på [On] (På) i fliken [Wireless LAN] (Trådlöst LAN). (Det här är fabriksinställningen.)

Mer information om Verktyg för skrivarinställning finns på *Printer Setting Tool (för Mac-datorer)* på sida 79.

- 2 Slå på Wi-Fi-funktionen genom att trycka på och håll ner skrivarens Wi-Fi-knapp 奈 i en sekund. Wi-Fi-indikatorn 奈 börjar blinka blått en gång var tredje sekund.

## 🖉 Obs

 Om du trycker på Wi-Fi-knappen 

 i fem sekunder eller mer går skrivaren in i WPS-läge (se WPS (Wi-Fi Protected Setup™) på sida 30) och anslutning med Wireless Direct misslyckas.

- Du ändrar skrivarens nätverksinställningar med Verktyg för skrivarinställning (se Ändra skrivarinställningarna på sida 45).
- Med Verktyg för skrivarinställning kan du också enkelt tillämpa ändrade nätverksinställningar på flera skrivare. (I *Tillämpa inställningsändringar på flera skrivare* på sida 63 finns mer information om när du använder Windows-datorer och i sida 89 om när du använder Mac-datorer.)
- · Du hittar serienummeretiketten på skrivarens baksida eller i batteriutrymmet.

Du kan även bekräfta serienumret genom att skriva ut skrivarinställningarna (se *Bekräfta skrivarinställningarna* på sida 91).

• Du kan inte ansluta till internet via Wi-Fi när du använder Wireless Direct. Om du vill använda internet använder du en trådbunden anslutning (när datorn är ansluten) eller ansluter med infrastrukturläget.

#### Infrastrukturläge

Med infrastrukturläget ansluter du skrivaren till en dator eller mobil enhet via en Wi-Fi-åtkomstpunkt/router.

Innan du börjar

Först måste du konfigurera skrivarens Wi-Fi-inställningar så att de kan kommunicera med Wi-Fiåtkomstpunkten/routern. När skrivaren har konfigurerats får datorer eller mobila enheter i nätverket åtkomst till skrivaren.

## Viktigt

- Om du tänker ansluta skrivaren till nätverket rekommenderar vi att du kontaktar systemadministratören innan du installerar. Bekräfta Wi-Fi-inställningarna innan du fortsätter med installationen.
- Om du vill konfigurera Wi-Fi-inställningarna igen eller om status för skrivarens Wi-Fi-anslutning inte är klar återställer du skrivarens Wi-Fi-inställningar.
  - 1 Kontrollera att skrivaren är avstängd.
  - 2 Tryck på strömbrytaren ⊕ tre gånger medan du håller matarknappen i intryckt och släpp sedan i.
    POWER-indikatorn blinkar orange.
  - 3 Tryck på matarknappen i
    ☐ två gånger.

#### 🖉 Obs

Det bästa resultatet vid normala skrifter får du om du använder skrivaren så nära som möjligt till Wi-Fiåtkomstpunkten/routern samt med så lite hinder i vägen som möjligt. Överföringshastigheten för informationen kan påverkas om det finns stora föremål eller väggar mellan de två enheterna eller om det finns störningar från andra elektroniska enheter.

#### Ansluta skrivaren till Wi-Fi-åtkomstpunkten/routern

- Skriv först ner Wi-Fi-åtkomstpunktens/routerns SSID (nätverksnamn) och lösenord (nätverksnyckel).
- Anslut skrivaren och datorn med en USB-kabel.
- 3 Slå på Wi-Fi-funktionen genom att trycka på och håll ner skrivarens Wi-Fi-knapp 奈 i en sekund. Wi-Fi-indikatorn 奈 börjar blinka blått en gång var tredje sekund.
- Konfigurera skrivarens inställningar för infrastrukturläge.
  - För Windows-datorer

Starta Verktyg för skrivarinställning på datorn och klicka på knappen [Kommunikationsinställningar]. Välj [Trådlöst LAN] för [Typ av nätverk] på fliken [Allmänt] och välj [Infrastruktur] för [Kommunikationsläge] i [Trådlösa inställningar] på fliken [Trådlöst LAN].

Mer information om Kommunikationsinställningar finns på Kommunikationsinställningar (endast PJ-762/PJ-763/PJ-763MFi/PJ-773) på sida 48.

För Mac-datorer

Starta Installationsguiden för trådlösa enheter som ingår i Skrivardrivrutinspaketet och följ sedan anvisningarna på skärmen.

Om du inte har hämtat skrivardrivrutinspaketet går du till **Nerladdningar** för din modell på Brother support webbsida på <u>support.brother.com</u> för att hämta paketet. Dubbelklicka på den hämtade filen. Installationsguiden för trådlösa enheter finns i mappen [**Verktyg**].

5 Ange SSID som du antecknat eller klicka på [Sök] och välj SSID från listan som visas.

6 Ange lösenordet som [Lösenordsfras].

#### 🖉 Obs

Informationen som ska anges varierar beroende på autentiseringsmetod och krypteringsläge. Ange endast den information som är relevant för nätverksmiljön.

#### 7 Klicka på [Verkställ].

## 🖉 Obs

- Om du vill ändra andra nätverksinställningar använder du Verktyg för skrivarinställning (se Ändra skrivarinställningarna på sida 45).
- Om du vill ansluta den mobila enheten till Wi-Fi-åtkomstpunkten/routern väljer du SSID och anger Wi-Fiåtkomstpunktens/routerns lösenord.

Ställa in skrivaren

#### WPS (Wi-Fi Protected Setup™)

Om Wi-Fi-åtkomstpunkten/routern stöder WPS konfigurerar du enkelt inställningar och anslutningar.

1 Först bekräftar du att Wi-Fi-åtkomstpunkten/routern är märkt med WPS-symbolen.



- 2 Ställ skrivaren inom räckhåll för Wi-Fi-åtkomstpunkten/routern. Räckvidden kan variera beroende på hur omgivningen ser ut. Se instruktionerna som medföljer Wi-Fi-åtkomstpunkten/routern.
- 3 Tryck på WPS-knappen på Wi-Fi-åtkomstpunkten/routern och tryck på och håll ner skrivarens Wi-Fiknapp 奈 i cirka fem sekunder.

Skrivarens Wi-Fi-indikator 奈 blinkar blått en gång i sekunden.

När anslutningen upprättats lyser Wi-Fi-indikatorn ⇒ blått. Datorer och mobila enheter i samma nätverk som skrivaren får åtkomst till skrivaren.

## 🖉 Obs

Skrivaren försöker ansluta via WPS i två minuter. Om Wi-Fi-knappen 奈 hålls intryckt i ytterligare fem sekunder under tiden försöker skrivaren ansluta i ytterligare två minuter.

# Använda skrivaren

# Skriva ut från Windows- eller Mac-dator

Skriva ut med skrivardrivrutinen

1	Öppna dokumentet du vill skriva ut.
2	Slå på skrivaren.
3	Anslut skrivaren till en dator med USB, Bluetooth eller Wi-Fi (se <i>Ansluta skrivaren till en dator eller mobil enhet</i> på sida 25).
4	Fyll på papper.
	Ohe
<u>ר</u> א נ	Vid behov ändrar du skrivarinställningarna i skrivardrivrutinens dialogruta eller i Verktyg för skrivarinställning (se <i>Ändra skrivarinställningarna</i> på sida 45).
5	Skriv ut från programmet. När skrivaren tar emot data blinkar DATA-indikatorn grönt och dokumentet skrivs ut.
6	Stäng av skrivaren.
Ø	Obs
• ( r	Om det finns papper och DATA-indikatorn lyser grönt utan att blinka har skrivaren inte tagit emot tillräckligt med data för att kunna skriva ut en hel sida. Stäng av och slå på skrivaren igen.
י F ו	Papperet kan fyllas på när utskriften har skickats. Om papperet ligger snett när skrivaren lägger det i utskriftspositionen öppnar du skyddsskiktet helt, tar bort papperet och stänger sedan luckan och fyller på

# • Mer information om hur du skriver ut en JPEG-bild utan att använda skrivardrivrutinen finns i JPEG-utskrift på sida 93.

#### Göra utskrifterna ljusare eller mörkare

papper igen (se Frigöra papper som fastnat på sida 95).

Du kan göra utskrifter ljusare eller mörkare genom att justera inställningen för utskriftstätheten i skrivardrivrutinens dialogruta eller i Verktyg för skrivarinställning (se Ändra skrivarinställningarna på sida 45).

Om du använder batteriet medan du ändrar svärtningsgraden kan det innebära mindre förändringar i utskriftshastigheten och antalet sidor som kan skrivas ut på en enda laddning.

## Alternativ i skrivardrivrutinen

På skrivardrivrutinens skärm kan du konfigurera olika inställningar som pappersformat och antal kopior.

Om du vill använda funktionerna som är markerade med en asterisk (\*) installerar du skrivardrivrutinen som gäller från och med februari 2016. Du kan hämta den senaste versionen från Brother support webbsida: <u>support.brother.com</u>.



Om du vill konfigurera avancerade inställningar kan du också använda Verktyg för skrivarinställning (se Ändra skrivarinställningarna på sida 45).

## Inställningar som kan ändras med Windows skrivardrivrutin (exempel)

#### Fliken Grundläggande

Brother Barris Barrier		×	ſ
brother			
	Ball     Addressed       Paper Type     Paper Type       Paper Type     Paper Type       Syst Processor     Paper Type       Syst Processor     Paper Type       Paper Type     Paper Type       <		1 2 3 4 5 6 7 8 9
Egent.			

Denna skärmbild kan skilja sig från din skärm.

#### 1 Papperstyp

Anger papperstyp.

Tillgängliga inställningar: [Klippt ark], [Rulle], [Perforerad rulle]

#### 2 2-skiktsläge

Anger inställningen för användning av 2-skiktspapper.

Tillgängliga inställningar: [Aktivera], [Inaktivera]

#### 3 Rullskrivarfodral

Anger inställningen för att använda det valfria rullskrivarfodralet. Om [**PA-RC-001**] eller [**PA-RC-001 (utan uträtning)**] ställs in kan du justera rullskrivarfodralets matarvärde eller pappersindragning.

Tillgängliga inställningar: [Skrivarstandard], [Ingen], [PA-RC-001], [PA-RC-001 (utan uträtning)]

#### 4 Formulär matningsläge

Anger hur skrivaren besvarar förfrågningar om formulärmatning från användare.

#### Tillgängliga inställningar: [Ingen matning], [Fast sida], [Slut på sidan], [Slut på sidan, dra in]

- Ingen matning Papper matas inte ut vid utskrift. Använd den här inställningen när du skriver ut på icke-perforerat rullpapper eftersom ytterligare papper inte matas ut vid utskriften. Se till att ställa [Papperstyp] på [Rulle].
- Fast sida Papper matas ut vid utskrift så att det passar den valda sidstorlekens vertikala längd (till exempel: letter, legal, A4 eller användardefinierad storlek). Välj den här inställningen när du använder klippt pappersark. Se till att ställa [Papperstyp] på [Klippt ark] eller [Rulle].
- Slut på sidan Papper matas ut tills pappersavkännaren känner av ett förtryckt märke för sidslut på papperet eller bladet eller tills 355,6 mm av papperet har matats ut. Använd den här inställningen när [Papperstyp] står på [Klippt ark] eller [Perforerad rulle].
- Slut på sidan, dra in Papper matas ut tills pappersavkännaren känner av ett förtryckt märke för sidslut på papperet. Sedan matas papperet tillbaka till utskriftspositionen innan nästa sida skrivs ut. Använd den här inställningen när [Papperstyp] står på [Perforerad rulle].

#### 5 Matningsmarginal

Anger matningsmarginalen för utskriftens sista sida. Använd det här alternativet när [Formulär matningsläge] står på [Ingen matning].

Tillgängliga inställningar: 0-51 mm

#### 6 Matarposition

Anger matningsposition för utskrift på anpassat papper.

Tillgängliga inställningar: [Centrera], [Vänsterjustering]

#### 7 Flersidig utskrift

Skriver ut mer än en sida på ett pappersark.

Tillgängliga inställningar: [Normal], [2 på 1], [4 på 1], [9 på 1]

#### 8 Sidordning

Anger sidordning när en annan inställning än [Normal] anges för [Flersidig utskrift].

#### 9 Kantlinje

Anger kantlinje när en annan inställning än [Normal] anges för [Flersidig utskrift].

Tillgängliga inställningar: [Fylld], [Streckad], [Ingen]

#### Fliken Avancerat

B	Brother 1997 Brother Andrewson X	
brother		
		1
Paper Size Latter 8.102 × 11m 2013 × 278 Anne) Rave Type: Cal Dreat Face Frank Hode: Trans Frage		-2
Copes 1		= 2
Videout. 10	Inter Spinner Inter Spin Inter Spin Inter Spin	- 5 - 6
(	Other First (patronic).	
	OK Geosi Belli	

#### 1 Justering av utskriftssvärta

Anger svärtningsgraden.

Tillgängliga inställningar: [Skrivarstandard], 0-10

#### 2 Skalning

Anger utskriftens minsknings- eller förstoringsgrad.

Tillgängliga inställningar: [Av], [Anpassa till pappersstorlek], 25 %-400 %

#### 3 Spegelvänd utskrift

Skriver ut dokument i omvänd ordning.

Tillgängliga inställningar: [Aktivera], [Inaktivera]

4 Roterad

Roterar utskriften 180 grader.

Tillgängliga inställningar: [Aktivera], [Inaktivera]

#### 5 Använd vattenstämpel

Lägger till en vattenstämpel i form av en logotyp eller text i dokumentet. Du kan använda en förinställd vattenstämpel, lägga till en ny vattenstämpel eller använda en bildfil som du själv har skapat.

Tillgängliga inställningar: [Aktivera], [Inaktivera]

#### 6 Utskrift av sidhuvud/sidfot

Skriver ut datum, tid och ID i sidhuvudet eller sidfoten.

Tillgängliga inställningar: [Aktivera], [Inaktivera]

Använda skrivaren

#### Administratör\*

Låser följande inställningar så att de inte kan ändras:

- Antal exemplar
- Flersidig utskrift och skalning
- Vattenstämpel
- Utskrift av sidhuvud/sidfot

## Övriga utskriftsalternativ



#### 1 Skriv ut text i svart

Skriver ut färgtext som svart.

Tillgängliga inställningar: [Inaktivera], [Aktivera]

2 Skriv ut streckad linje

Skriver ut streckade linjer mellan sidor. Praktiskt när du skriver ut på rullpapper. Ställ [Formulär matningsläge] på [Fast sida] och [Papperstyp] på [Rulle], och välj sedan [Aktivera]. Observera att de streckade linjerna är tryckta på papperet, inte stansade.

Tillgängliga inställningar: [Inaktivera], [Aktivera]

#### Skriv ut arkiv\*

Sparar utskriften som en PDF-fil på datorn.

Tillgängliga inställningar: [Inaktivera], [Aktivera]

#### 3 Byt automatiskt kommandoläge

Anger om kommandot för lägesväxling skickas automatiskt om kommandona växlas när du skriver ut.

Markera kryssrutan för detta när du använder PJ-7-serien.

Eftersom funktionen är valfri när du använder tidigare modeller avmarkerar du oftast kryssrutan när du använder dem.

Tillgängliga inställningar: [Inaktivera], [Aktivera]

#### 4 Utskriftshastighet

Anger utskriftshastighet i tum eller millimeter per sekund. Om du minskar utskriftshastigheten förbättras utskriftskvaliteten.

Tillgängliga inställningar: [Skrivarstandard], [1.1 ips / 27 mm/s], [1.6 ips / 41 mm/s], [1.9 ips / 48 mm/s], [2.5 ips / 65 mm/s]

#### 5 Datakomprimering

Markera kryssrutan för detta när du använder PJ-7-serien.

Eftersom funktionen är valfri när du använder tidigare modeller avmarkerar du oftast kryssrutan när du använder dem.

Tillgängliga inställningar: [Inaktivera], [Aktivera]

#### Paus för rullpapper\*

Visar ett bekräftelsemeddelande för varje sida du skriver ut.

Tillgängliga inställningar: [Inaktivera], [Aktivera]

#### Övriga funktioner

#### Utskriftsprofiler\*

Utskriftsprofiler är förinställningar som snabbt ger dig åtkomst till utskriftskonfigurationer som används ofta. Dessutom kan utskriftsinställningar som används ofta läggas till som utskriftsprofiler.

## Inställningar som kan ändras med Mac-skrivardrivrutin (exempel)

#### Grundläggande popup-meny

	Prother
	biotilei v
	mesers Detaut serrings
	Copies: 1
	Pages 🕢 All
	to:
	Paper Sum At T
	Orientation:
	2-ply Mode : Disable +
	Rull Printer Case : Noter Default + 2
	Form Food Mode   Fixed Page + 3
	1 mar 1 Margan 1 28 3 mar - 4
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
? Mar - Hide Denails	Canoni

#### 1 2-ply Mode (2-skiktsläge)

Anger inställningen för användning av 2-skiktspapper.

Tillgängliga inställningar: [Enable] (Aktivera), [Disable] (Inaktivera)

#### 2 Roll Printer Case (Rullskrivarfodral)

Anger inställningen för att använda det valfria rullskrivarfodralet. Om [**PA-RC-001**] eller [**PA-RC-001** (**Without Anti Curl**)] (PA-RC-001 (utan uträtning)) ställs in kan du justera rullskrivarfodralets matarvärde eller pappersindragning.

Tillgängliga inställningar: [Printer Default] (Skrivarstandard), [None] (Ingen), [PA-RC-001], [PA-RC-001 (Without Anti Curl)] (PA-RC-001 (utan uträtning))

#### 3 Form Feed Mode (Formulärmatningsläge)

Anger hur skrivaren besvarar förfrågningar om formulärmatning från användare.

Tillgängliga inställningar: [No Feed] (Ingen matning), [Fixed Page] (Fast sida), [End of Page] (Slut på sidan), [End of Page Retract] (Slut på sidan, dra in)

#### 4 Feed Margin (Matningsmarginal)

Anger matningsmarginalen för utskriftens sista sida. Använd det här alternativet när [Form Feed Mode] (Formulärmatningsläge) står på [No Feed] (Ingen matning).

Tillgängliga inställningar: 0-51 mm

#### Avancerad popup-meny



#### 1 Density (Densitet)

Anger svärtningsgraden.

Tillgängliga inställningar: [Printer Default] (Skrivarstandard), 0-10

#### 2 Print Speed (Utskriftshastighet)

Anger utskriftshastighet i tum eller millimeter per sekund. Om du minskar utskriftshastigheten förbättras utskriftskvaliteten.

Tillgängliga inställningar: [Printer Default] (Skrivarstandard), [1.1 ips / 27 mm/s], [1.6 ips / 41 mm/s], [1.9 ips / 48 mm/s], [2.5 ips / 65 mm/s]

#### 3 Negative Printing (Negativ utskrift)

Inverterar svart och vitt.

#### 4 Dash Line Print (Skriv ut streckad linje)

Skriver ut streckade linjer mellan sidor. Praktiskt när du skriver ut på rullpapper. Ställ [**Form Feed Mode**] (Formulärmatningsläge) på [**Fixed Page**] (Fast sida) och [**Paper Type**] (Papperstyp) på [**Roll**] (Rulle), och välj sedan [**Enable**] (Aktivera). Observera att de streckade linjerna är tryckta på papperet, inte stansade.

Tillgängliga inställningar: [Disable] (Inaktivera), [Enable] (Aktivera)

## Skriva ut med Google Cloud Print™ (endast PJ-773)

Med Google Cloud Print<sup>™</sup> skriver du ut på en skrivare som är registrerad på Google-kontot med en nätverkskompatibel enhet (som en mobiltelefon eller dator) utan att installera någon skrivardrivrutin på enheten.



- 1 Utskriftsbegäran
- 2 Google Cloud Print™
- 3 Skrivaren

Mer information finns i *Guide för Google Cloud Print*. Hämta guiden från sidan **Manualer** på Brother support webbsida på <u>support.brother.com</u>.

## Skriva ut med AirPrint (endast när du använder PJ-773 med Mac-dator)

Med AirPrint skriver du ut foton, e-post, webbsidor och dokument trådlöst från Mac, iPad, iPhone och iPod touch utan att installera någon skrivardrivrutin på enheten.



#### 1 Utskriftsbegäran

#### 2 Skrivaren

Mer information finns i *Guide för AirPrint*. Hämta guiden från sidan **Manualer** på Brother support webbsida på <u>support.brother.com</u>.

## Skriva ut från iOS-enhet

## Skriva ut med iPrint&Scan (endast PJ-763MFi/PJ-773)

Med Brother iPrint&Scan skriver du ut från iOS-enheten.

Med Brother iPrint&Scan använder du funktionerna i skrivaren direkt från iPhone, iPod touch, iPad och iPad mini™ utan att använda datorn.

Hämta och installera Brother iPrint&Scan från App Store.



#### 1 Mobil enhet

#### 2 Skrivaren

Mer information finns i *Guide för mobil utskrift och skanning för Brother iPrint&Scan (iOS)*. Hämta guiden från sidan **Manualer** på Brother support webbsida på <u>support.brother.com</u>.

## 🖉 Obs

Du kan inte skanna med PJ-7-serien.

2

## Skriva ut med AirPrint (endast PJ-773)

Med AirPrint skriver du ut foton, e-post, webbsidor och dokument trådlöst från Mac, iPad, iPhone och iPod touch utan att installera någon skrivardrivrutin på enheten.



#### 1 Utskriftsbegäran

#### 2 Skrivaren

Mer information finns i *Guide för AirPrint*. Hämta guiden från sidan **Manualer** på Brother support webbsida på <u>support.brother.com</u>.

## Skriva ut med Google Cloud Print<sup>™</sup> (endast PJ-773)

Med Google Cloud Print<sup>™</sup> skriver du ut på en skrivare som är registrerad på Google-kontot med en nätverkskompatibel enhet (som en mobiltelefon eller dator) utan att installera någon skrivardrivrutin på enheten.



- 1 Utskriftsbegäran
- 2 Google Cloud Print™
- 3 Skrivaren

Mer information finns i *Guide för Google Cloud Print*. Hämta guiden från sidan **Manualer** på Brother support webbsida på <u>support.brother.com</u>.

# Skriva ut från Android™-enhet

## Skriva ut med iPrint&Scan (endast PJ-762/PJ-763/PJ-763MFi/PJ-773)

Med Brother iPrint&Scan skriver du ut från Android™-enheten.

Med Brother iPrint&Scan använder du funktioner i skrivaren direkt från Android™-enheten utan att använda datorn.

Hämta och installera Brother iPrint&Scan från Google Play™ Store.



#### 1 Mobil enhet

#### 2 Skrivaren

Mer information finns i *Guide för mobil utskrift och skanning för Brother iPrint*&Scan (Android™). Hämta guiden från sidan **Manualer** på Brother support webbsida på <u>support.brother.com</u>.

## 🖉 Obs

Du kan inte skanna med PJ-7-serien.

2

## Skriva ut med Mopria™ (endast PJ-773)

Mopria<sup>™</sup> Print Service är en utskriftsfunktion på Android<sup>™</sup>-telefoner och -surfplattor (Android<sup>™</sup>-version 4.4 eller senare) som utvecklats av Mopria Alliance. Med tjänsten kan du ansluta till samma nätverk som skrivaren och skriva ut utan extra inställningar. Många infödda Android<sup>™</sup>-program, bland annat Google Chrome<sup>™</sup>, Gmail och Gallery stöder utskrift.



- 1 Android<sup>™</sup> 4.4 eller senare
- 2 Wi-Fi-anslutning
- 3 Skrivaren

Hämta tilläggsprogrammet Mopria från Google Play™ Store-appen och installera den på Android™-enheten. Se till att du slår på tjänsten innan du använder funktionen.

## Skriva ut med Google Cloud Print<sup>™</sup> (endast PJ-773)

Med Google Cloud Print<sup>™</sup> skriver du ut på en skrivare som är registrerad på Google-kontot med en nätverkskompatibel enhet (som en mobiltelefon eller dator) utan att installera någon skrivardrivrutin på enheten.



- 1 Utskriftsbegäran
- 2 Google Cloud Print<sup>™</sup>
- 3 Skrivaren

Mer information finns i *Guide för Google Cloud Print*. Hämta guiden från sidan **Manualer** på Brother support webbsida på <u>support.brother.com</u>.

3

# Ändra skrivarinställningarna

# Verktyg för skrivarinställning (Windows-datorer)

Med "Verktyg för skrivarinställning" kan du ange skrivarens kommunikationsinställningar, enhetsinställningar och P-touch Template-inställningar från en Windows-dator.



- "Verktyg för skrivarinställning" installeras samtidigt som annan programvara, t.ex. skrivardrivrutinen. Mer information finns på Installera skrivardrivrutinen och programvaran (när du använder en Windowseller Mac-dator) på sida 24.
- Om du vill ha mer information om P-touch Template kan du hämta "P-touch Template Manual" (Manual för P-touch Template)/"Raster Command Reference" (Referens för raserkommandon) (endast på engelska) från Brother support webbsida: <u>support.brother.com</u>.

#### Viktigt

"Verktyg för skrivarinställning" är endast tillgängligt med kompatibla Brother-skrivare.

## Innan du använder Verktyg för skrivarinställning

- Se till att en n\u00e4tadapter \u00e4r ansluten till ett n\u00e4tadapteruttag, att biladaptern \u00e4r ansluten till ett likstr\u00f6msuttag eller att ett fulladdat batteri \u00e4r installerat.
- Kontrollera att skrivardrivrutinen har installerats och att den fungerar.
- Anslut skrivaren till en dator med en USB-kabel eller en Bluetooth-anslutning.

Med det här verktyget går det inte att ange inställningar via Wi-Fi.

■ Inställningsverktyget för P-touch Template kan endast konfigureras via USB.

# Använda Verktyg för skrivarinställning (Windows-datorer)

1 Anslut skrivaren som ska konfigureras till datorn.

Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008/Windows Server 2008 R2: På Start-menyn klickar du på [Alla program] - [Brother] - [Label & Mobile Printer] - [Verktyg för skrivarinställning].

Windows 8/Windows 8.1/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2: Klicka på ikonen [**Verktyg för skrivarinställning**] på skärmen [**Appar**].

#### Windows 10:

På Start-knappen väljer du alla program och klickar sedan på [Brother] - [Label & Mobile Printer] - [Verktyg för skrivarinställning].

Huvudfönstret visas.

	( ) 👔 Annolaer Santong Taul	
	Specify advanced settings for the selected printer.	
1 –	Brother	
	Connected and the second LAN, we also LAN and Restault connected and the	
	Constanting	-2
	Specify writings, valued to the period specifier, such as power writings, peri- writings, and period matterations.	
		-3
	Genetic P Assuch Templates antitrips. P Assuch Templates as therefore for transforming text data from a connected Assuch Templates a strength and on the partice.	
	P-tauch _sergists settings	-4
		-5

#### 1 Skrivare

Anger de anslutna skrivarna.

2 Kommunikationsinställningar (endast PJ-762/PJ-763/PJ-763MFi/PJ-773)

Specificerar kommunikationsinställningar för trådlös LAN och Bluetooth.

#### 3 Enhetsinställningar

Anger skrivarens enhetsinställningar, t.ex. ströminställningar och skrivarinställningar.

#### 4 Inställningar för P-touch Template

Anger inställningar för P-touch Template.

Om du vill ha mer information om P-touch Template kan du hämta "P-touch Template Manual" (Manual för P-touch Template)/"Raster Command Reference" (Referens för raserkommandon) (endast på engelska) från Brother support webbsida: <u>support.brother.com</u>.

5 Avsluta

Fönstret stängs.

3 Kontrollera att skrivaren du vill konfigurera visas vid [Skrivare]. Om det visas en annan skrivare väljer du den du vill ha i listrutan.

## Obs

Om endast en skrivare är ansluten behöver du inte välja någon modell, eftersom enbart den skrivaren är tillgänglig.

- Välj inställningen du vill ändra och ange eller ändra inställningarna i dialogrutan. Mer information om dialogrutorna för inställning finns i Kommunikationsinställningar (endast PJ-762/PJ-763/PJ-763MFi/PJ-773) på sida 48, Enhetsinställningar på sida 64 eller Inställningar för Ptouch Template på sida 76.
- 5 Klicka på [Verkställ] [Stäng] i inställningsdialogrutan. Inställningarna tillämpas nu på skrivaren.

Slutför inställningen genom att klicka på [Stäng] i huvudfönstret.

#### Viktigt

Använd "**Verktyg för skrivarinställning**" för att konfigurera endast skrivaren när skrivaren är i standby. Skrivaren kanske inte fungerar som den ska om du försöker konfigurera den medan den bearbetar ett jobb.

# Kommunikationsinställningar (endast PJ-762/PJ-763/PJ-763MFi/PJ-773)

Med [Kommunikationsinställningar] i "Verktyg för skrivarinställning" kan information om skrivarkommunikation specificeras eller ändras när du ansluter skrivaren och datorn med en USB-kabel eller via en Bluetooth-anslutning. Du kan ändra kommunikationsinställningarna på inte bara en skrivare, utan tillämpa samma inställningar på flera skrivare.

## Dialogrutan Inställningar



#### 1 Inaktivera de här inställningarna

När du markerar den här kryssrutan visas 🐞 på fliken och det går inte längre att ange eller ändra inställningarna.

Inställningar på en flik där no visas tillämpas inte på skrivaren ens om du klickar på [Verkställ]. Inställningarna på fliken sparas och exporteras inte när du utför kommandona [Spara i kommandofil] eller [Exportera].

Kontrollera att kryssrutan är avmarkerad om du vill tillämpa inställningarna på skrivaren eller spara eller exportera dem.

#### 2 Komponenter

Om [Aktuell status] är markerat visas de aktuella inställningarna i området för visning/ändring av inställningar.

Välj den komponent som du vill ändra inställningar för.

#### 3 Menyrad

4 Skrivare

Anger de anslutna skrivarna.

#### 5 Nodnamn

Visar nodnamnet (det går att byta namn på noder). (Se 7 Ändra nodens/Bluetooth-enhetens namn i Menyrad på sida 50.)

#### 6 Inställningsflikar

Innehåller inställningar som kan specificeras eller ändras.

Om 🌇 visas på fliken tillämpas inte inställningarna på den fliken på skrivaren.

#### 7 Område för att visa/ändra inställningar

Här visas de aktuella inställningarna för det valda objektet.

#### 8 Uppdatera

Uppdaterar inställningarna med den senaste informationen.

#### 9 Avsluta

Här avslutar du [Kommunikationsinställningar] och återgår till huvudfönstret i Verktyg för skrivarinställning.

#### **Viktigt**

Inställningarna tillämpas inte på skrivarna om du klickar på [Avsluta] utan att ha klickat på [Verkställ] efter att du har ändrat inställningarna.

#### 10 Verkställ

Använder inställningarna på skrivaren.

Spara de specificerade inställningarna i en kommandofil genom att välja [**Spara i kommandofil**] i listrutan. Den sparade kommandofilen kan användas med masslagringsläget för att tillämpa inställningarna på en skrivare. (Se *Masslagringsläge* på sida 92.)

#### **Viktigt**

Om du klickar på [**Verkställ**] tillämpas alla inställningar på alla flikarna på skrivaren. Om du markerar kryssrutan [**Inaktivera de här inställningarna**] tillämpas inte inställningarna på den fliken. Ändra skrivarinställningarna

## Menyrad



#### 1 Tillämpa inställningar på skrivaren

Använder inställningarna på skrivaren.

#### 2 Spara inställningar i kommandofil

Sparar de angivna inställningarna i en kommandofil. Filtillägget är .bin.

Den sparade kommandofilen kan användas med masslagringsläget för att tillämpa inställningarna på en skrivare. (Se *Masslagringsläge* på sida 92.)

## 🖉 Obs

Om kryssrutan [Inaktivera de här inställningarna] är markerad sparas inte inställningarna på den fliken.

## Viktigt

- Följande information sparas inte med inställningskommandona:
  - Nodnamn
  - IP-adress, nätmask och standardgateway (när IP-adressen är inställd på [STATIC])
- De sparade kommandona för kommunikationsinställningar är enbart avsedda för tillämpning av inställningar på en skrivare. Inställningarna kan inte tillämpas genom att den här kommandofilen importeras.
- Sparade kommandofiler innehåller autentiseringsnycklar och lösenord. Vidta nödvändiga åtgärder för att skydda sparade kommandofiler, som att spara dem på en plats där de inte är åtkomliga för andra användare.
- Skicka inte kommandofilen till en skrivare vars modell inte angetts när kommandofilen exporterades.

#### 3 Importera

#### Importera från aktuella trådlösa datorinställningar Importerar inställningarna från datorn.

Obs

- När du importerar trådlösa inställningar för datorn krävs administratörsbehörigheter för datorn.
- Det går endast att importera personliga säkerhetsinställningar för autentisering (öppet system, autentisering med offentlig nyckel och WPA/WPA2-PSK). Inställningar för säkerhetsautentisering för företag (som LEAP och EAP-FAST), WPA2-PSK (TKIP) och WPA-PSK (AES) går inte att importera.
- Om flera LAN är aktiverade för din dator används de första trådlösa inställningarna (endast personliga inställningar) som hittas för dataimporten.
- Endast inställningarna (kommunikationsläge, SSID, autentiseringsmetod, krypteringsläge och autentiseringsnyckel) från fliken [Trådlöst LAN] – panelen [Trådlösa inställningar] går att importera.

#### Välj en profil att importera

Importera den exporterade filen och använd inställningarna på skrivaren.

Klicka på [**Bläddra**] och välj filen som du vill importera. Inställningarna i den markerade filen visas i området för visning/ändring av inställningar.

🖉 Obs

- Alla inställningar, som trådlösa inställningar eller TCP/IP-inställningar, förutom nodnamn går att importera.
- Det är bara profiler som är kompatibla med den valda skrivaren som kan importeras.
- Om den importerade profilens IP-adress är inställd på [STATIC] ändrar du IP-adressen för den importerade filen om det behövs, så att IP-adressen för en befintlig konfigurerad skrivare i nätverket inte dubbleras.

#### 4 Exportera

De nuvarande inställningarna sparas i en fil.

## 🖉 Obs

Om kryssrutan [Inaktivera de här inställningarna] är markerad sparas inte inställningarna på den fliken.

## Viktigt

Exporterade filer krypteras inte.

#### 5 Starta om skrivaren automatiskt efter att de nya inställningarna har tillämpats

Om den här kryssrutan är markerad startar skrivaren om automatiskt efter att kommunikationsinställningarna har tillämpats.

Om den här kryssrutan är tom måste du starta om skrivaren manuellt.

## 🖉 Obs

När du konfigurerar flera skrivare kan du minska tidsåtgången för att ändra inställningarna genom att rensa den här kryssrutan. I det här fallet rekommenderar vi att du markerar kryssrutan när du konfigurerar den första skrivaren, så att du kan bekräfta att alla inställningar fungerar som avsett.

Ändra skrivarinställningarna

6 Identifierar automatiskt den anslutna skrivaren och hämtar de aktuella inställningarna.

Om den här kryssrutan är markerad och en skrivare är ansluten till datorn identifieras skrivaren automatiskt och skrivarens aktuella inställningar visas i fönstret [**Aktuell status**].

## Obs

Om modellen för den anslutna skrivaren skiljer sig från skrivaren som anges i listrutan [**Skrivare**] ändras inställningarna som är tillgängliga på alla flikar så att de matchar den anslutna skrivaren.

- 7 Ändra nodens/Bluetooth-enhetens namn Används till att byta nodnamn.
- 8 Återställ till standardinställningar för kommunikation Återställer kommunikationsinställningarna till fabriksinställningarna.
- 9 Visa hjälpinformationen Hjälpinformationen visas.
- 10 Om

Versionsinformationen visas.

## Fliken Allmänt



Kommunikationsinställningar (för PJ-762/PJ-763/PJ-763MFi)

1 Bluetooth när strömmen slås på

Anger villkoren för att ansluta via Bluetooth när skrivaren är påslagen. Välj [På som standard], [Av som standard] eller [Behåll aktuellt läge].

Ändra skrivarinställningarna

## Kommunikationsinställningar (för PJ-773)



1 Nätverksinställningar när strömmen slås på

Anger villkoren för att ansluta via Wi-Fi när skrivaren är påslagen. Välj [**På som standard**], [**Av som standard**] eller [**Behåll aktuellt läge**].

2 Typ av nätverk

Välj [Trådlöst LAN] eller [Wireless Direct].

3 Aktivera Wireless Direct när trådlöst LAN är aktiverat

Gör det möjligt att aktivera lägena Infrastruktur och Wireless Direct samtidigt. Den här kryssrutan visas när du väljer [**Trådlöst LAN**] för [**Typ av nätverk**]. Ändra skrivarinställningarna

## IPv6 (endast PJ-773)



## 1 IPv6-användning

Välj [Aktivera] eller [Inaktivera].

#### 2 Prioritet för IPv6-adress

Välj om du vill prioritera IPv6-adresser.

## Bluetooth-flik (endast PJ-762/PJ-763/PJ-763MFi)

#### Bluetooth-inställningar



#### 1 Synlig för andra enheter

Låter skrivaren "upptäckas" av andra Bluetooth-enheter. Tillgängliga inställningar: **[Synlig]**, **[Inte synlig]** 

#### 2 PIN-kod

Anger PIN-koden som kommer att användas vid sammankoppling till enheter som är kompatibla med Bluetooth 2.0 eller tidigare.

#### 3 Visa PIN-koden på skärmen

Om den här kryssrutan är markerad visar datorn PIN-koder som standard.

#### 4 Begär inställningar för SSP (Secure Simple Pairing) under sammankopplingen

Om denna kryssruta väljs, kan parkoppling utföras med hjälp av skrivarknapparna för enheter som är kompatibla med Bluetooth 2.1 eller senare.

## Automatisk omparkoppling (endast PJ-763MFi)



#### 1 Automatisk omparkoppling

Ställer in huruvida automatisk återanslutning ska ske till en tidigare ansluten Apple-enhet (iPad, iPhone eller iPod touch).

Tillgängliga inställningar: [Aktivera], [Inaktivera]

## Fliken Trådlöst LAN (endast PJ-773)

#### TCP/IP(trådlöst)



#### 1 Bootmetod

Välj [AUTO], [BOOTP], [DHCP], [RARP] eller [STATIC].

#### 2 IP-adress/Nätmask/Gateway

Anger de olika nätverksvärdena.

Du kan endast ange dessa inställningar om IP-adressen är inställd på [STATIC].

#### 3 DNS-servermetod

Välj [AUTO] eller [STATIC].

#### 4 IP-adress för primär DNS-server/IP-adress för sekundär DNS-server

Du kan endast ange dessa inställningar om DNS-servern är inställd på [STATIC].

Ändra skrivarinställningarna

#### IPv6



#### 1 Statisk IPv6-adress

Anger IPv6-adressen.

2 Aktivera den här adressen

Aktiverar den angivna statiska IPv6-adressen.

- 3 PRIMÄR DNS Server IPv6 Adress/SEKUNDÄR DNS Server IPv6 Adress Anger IPv6-adresserna för DNS-servern.
- 4 IPv6-adresslista

Visar en lista med alla IPv6-adresser.

## Trådlösa inställningar



- 1 Kommunikationsläge Välj [Infrastruktur] eller [Ad hoc].
- 2 SSID (nätverksnamn)

Om du klickar på knappen [Sök] visas SSID-alternativen i en separat dialogruta.

3 Kanal

Anger tillgängliga kanaler.



- Den här inställningen är endast giltig i Ad-hoc-läge.
- Alla datorer, mobila enheter och operativsystem kanske inte stöder Ad-hoc-läge.

#### 4 Autentiseringsmetod/Krypteringsläge

Vilka krypteringsmetoder som stöds för de olika autentiseringsmetoderna visas i Kommunikationslägen och autentiseringsmetoder/krypteringslägen på sida 61.

#### 5 WEP-nyckel

Du kan enbart ange inställningar när WEP har valts som krypteringsläge.

#### 6 Lösenordsfras

Du kan endast ange en inställning om WPA/WPA2-PSK är valt som autentiseringsmetod.

#### 7 Användar-ID/Lösenord

Du kan endast ange inställningar om LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS eller EAP-TLS är valt som autentiseringsmetod. Med EAP-TLS behöver du dessutom inte registrera ett lösenord men ett klientcertifikat måste registreras. Registrera ett certifikat genom att ansluta till skrivaren från en webbläsare och sedan specificera certifikatet. Se *Webbaserad hantering* på sida 133 om du vill ha mer information om att använda en webbläsare.

#### 8 Visa nyckel och lösenord på skärmen

Om den här kryssrutan är markerad visas nycklar och lösenord med vanlig (ej krypterad) text.

#### Kommunikationslägen och autentiseringsmetoder/krypteringslägen

Om [Kommunikationsläge] är inställt på [Ad hoc]

Autentiseringsmetod	Krypteringsläge
Öppet system	Ingen/WEP

#### ■ Om [Kommunikationsläge] är inställt på [Infrastruktur]

Autentiseringsmetod	Krypteringsläge
Öppet system	Ingen/WEP
Delad nyckel	WEP
WPA/WPA2-PSK	TKIP+AES/AES
LEAP	СКІР
EAP-FAST/NONE	TKIP+AES/AES
EAP-FAST/MS-CHAPv2	TKIP+AES/AES
EAP-FAST/GTC	TKIP+AES/AES
PEAP/MS-CHAPv2	TKIP+AES/AES
PEAP/GTC	TKIP+AES/AES
EAP-TTLS/CHAP	TKIP+AES/AES
EAP-TTLS/MS-CHAP	TKIP+AES/AES
EAP-TTLS/MS-CHAPv2	TKIP+AES/AES
EAP-TTLS/PAP	TKIP+AES/AES
EAP-TLS	TKIP+AES/AES

#### **Viktigt**

Så här anger du säkerhetsinställningar med högre nivå:

När du genomför en certifikatkontroll med autentiseringsmetoderna EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS eller EAP-TLS går det inte att ange certifikatet i **"Verktyg för skrivarinställning"**. När skrivaren har konfigurerats för att ansluta till nätverket, anger du certifikatet genom att komma åt skrivaren från en webbläsare.

Se Webbaserad hantering på sida 133 om du vill ha mer information om att använda en webbläsare.

Ändra skrivarinställningarna

## Fliken Wireless Direct (endast PJ-773)

#### Wireless Direct-inställningar



- 1 SSID/generering av nätverksnyckel Välj [AUTO] eller [STATIC].
- 2 SSID (nätverksnamn)/Nätverksnyckel

Anger SSID (25 ASCII-tecken eller färre) och nätverksnyckeln (63 tecken eller färre) som du vill använda i Wireless Direct-läge.

Du kan endast ange en inställning om du har valt [STATIC] som [SSID/generering av nätverksnyckel].

🖉 Obs

Fabriksinställt SSID och lösenord är följande:

SSID: "DIRECT-\*\*\*\*\*\_PJ-773". "\*\*\*\*\*" är de fem sista siffrorna i produktens serienummer. (Du hittar serienummeretiketten på skrivarens undersida.)

Lösenord (Nätverksnyckel): 773\*\*\*\*\*

## Tillämpa inställningsändringar på flera skrivare

1 När du har tillämpat inställningarna på den första skrivaren kopplar du bort den från datorn och ansluter den andra skrivaren till datorn.



#### 🖉 Obs

Om kryssrutan [Identifierar automatiskt den anslutna skrivaren och hämtar de aktuella inställningarna.] i dialogrutan [Inställningar för alternativ] är vald, väljs skrivaren som är ansluten med USB-kabeln automatiskt.

Mer information finns på *Kommunikationsinställningar (endast PJ-762/PJ-763/PJ-763MFi/PJ-773)* på sida 48.

#### 3 Klicka på [Verkställ].

Samma inställningar som användes på den första skrivaren tillämpas nu på den andra skrivaren.

#### 🖉 Obs

Om du avmarkerar kryssrutan [**Starta om skrivaren automatiskt efter att de nya inställningarna har tillämpats**] startar skrivarna inte om efter att inställningarna ändras, vilket gör att det krävs mindre tid för att konfigurera skrivarna. Vi rekommenderar dock att du markerar kryssrutan [**Starta om skrivaren automatiskt efter att de nya inställningarna har tillämpats**] när du konfigurerar den första skrivaren så att du kan bekräfta att anslutningen till Wi-Fi-åtkomstpunkten/routern går att upprätta korrekt med inställningarna. Mer information finns på *Kommunikationsinställningar (endast PJ-763/PJ-763/PJ-773)* på sida 48.

4) Upprepa stegen 🌒 – 🚯 för alla skrivare som du vill ändra inställningar för.

#### Viktigt

Om IP-adressen är inställd på [**STATIC**] kommer skrivarens IP-adress också att ändras till samma adress som den första skrivaren.

Ändra IP-adressen om det behövs.

## 🖉 Obs

Om du vill spara de aktuella inställningarna i en fil klickar du på [Arkiv] - [Exportera].

Samma inställningar kan tillämpas på en annan skrivare genom att du klickar på [**Arkiv**] - [**Importera**] och sedan väljer filen med de exporterade inställningarna. (Se *Kommunikationsinställningar (endast PJ-762/PJ-763/PJ-763/FJ-773)* på sida 48.)

# Enhetsinställningar

Med [Enhetsinställningar] i "Verktyg för skrivarinställning" kan skrivarinställningar specificeras eller ändras när du ansluter skrivaren och datorn med en USB-kabel eller via en Bluetooth-anslutning. Du kan ändra enhetsinställningar på inte bara en skrivare, utan tillämpa samma inställningar på flera skrivare.

När du skriver ut från ett datorprogram går det att ange flera utskriftsinställningar från skrivardrivrutinen. Det går dock att ange mer avancerade inställningar från [Enhetsinställningar] i "Verktyg för skrivarinställning".

När du har öppnat [**Enhetsinställningar**] hämtas och visas skrivarens nuvarande inställningar. Om det inte gick att hämta de aktuella inställningarna visas de tidigare inställningarna. Om det inte gick att hämta de aktuella inställningarna och inga tidigare inställningar har angetts visas verktygets standardinställningar.

## Dialogrutan Inställningar



#### 1 Menyrad

#### 2 Modell

Anger de anslutna skrivarna.

#### 3 Inställningsflikar

Innehåller inställningar som kan specificeras eller ändras.



Om isas på fliken kan inställningarna på den fliken inte anges eller ändras. Inställningarna på fliken tillämpas inte på skrivaren ens om du klickar på [Verkställ]. Inställningarna på fliken sparas eller exporteras inte heller när du utför kommandona [Spara i kommandofil] eller [Exportera].

#### 4 Aktuella inställningar

Hämtar inställningarna från den anslutna skrivaren och visar dem i dialogrutan. Inställningar hämtas också för parametrar på flikar med 🌇.
Ändra skrivarinställningarna

#### 5 Inaktivera inställningarna

När du markerar den här kryssrutan visas 🐞 på fliken och det går inte längre att ange eller ändra inställningarna.

Inställningar på en flik där 🌇 visas tillämpas inte på skrivaren ens om du klickar på [Verkställ].

Inställningarna på fliken sparas och exporteras inte när du utför kommandona [Spara i kommandofil] eller [Exportera].

Kontrollera att kryssrutan är avmarkerad om du vill tillämpa inställningarna på skrivaren eller spara eller exportera dem.

Flikarna (1) och (2) för ESC/P Legacy är kopplade till varandra. Om kryssrutan i en av flikarna har valts går det inte heller att ange inställningar i den andra fliken.

#### 6 Parametrar

De nuvarande inställningarna visas.

#### 7 Stäng

Här avslutar du [Enhetsinställningar] och återgår till huvudfönstret i "Verktyg för skrivarinställning".

#### 8 Verkställ

Du kan bekräfta de nuvarande inställningarna genom att välja [**Kontrollera inst...**] i listrutan. Använder inställningarna på skrivaren.

Spara de specificerade inställningarna i en kommandofil genom att välja [**Spara i kommandofil**] i listrutan. Den sparade kommandofilen kan användas med masslagringsläget för att tillämpa inställningarna på en skrivare. (Se *Masslagringsläge* på sida 92.)

Ändra skrivarinställningarna

# Menyrad

	Check Setting Seue Settings is Command File	
	ingent.	
	Equat	
	Dell.	
	enterance About(H)	- 0
-	Clean Linit	
	Auto Sensor Adjustment	
Red	Print Unit Settings	
E	Factory Reset	
	Reset only Device Settings	
	Delete Template	
	Stancil Paper Hole	
a	Option Settings	
		_

#### 1 Tillämpa inställningar på skrivaren

Använder inställningarna på skrivaren. Genomför samma åtgärd som när du klickar på knappen [**Verkställ**].

2 Kontrollera inst...

#### 3 Spara inställningar i kommandofil

Sparar de angivna inställningarna i en kommandofil. Utför samma åtgärd som när [**Spara i kommandofil**] har valts i listrutan [**Verkställ**].

#### 4 Importera

Importerar den exporterade filen.

5 Exportera

De nuvarande inställningarna sparas i en fil.

6 Rengör enhet

Rengör skrivvalsen genom att mata det särskilda rengöringsarket. Se Rengöra skrivvalsen på sida 94.

7 Automatisk justering av sensor

Justerar sensorn för pappersdetektering automatiskt.

#### 8 Skriv ut enhetens inställningar

Skriver ut en rapport med firmware-version, pappersformat och konfigurationsinformation enligt nedan. Bluetooth-inställningarna (endast PJ-762/PJ-763/PJ-763MFi) eller Wi-Fi-inställningarna (endast PJ-773) skrivs ut på den här sidan.

	Brother PJ-762 Firmwa	re Version V0.24	
	Current Sett	tings	-
PROSENT VISION BOOT VISION FORT VISION FOR	P-3-012 V1.31 P-3-012 V1.31 P-3-012 V1.31 P-3-002 V1.31 P-3-002 V1.32 P-3-002 V1.32 P-3-00		
Rox 7826	: 691455 Syre		

Du kan även skriva ut den här rapporten med matarknappen ↓ (se *Bekräfta skrivarinställningarna* på sida 91).

#### 9 Fabriksåterställning

Återställer alla skrivarinställningar till fabriksinställningarna.

#### 10 Återställ endast enhetsinställningar

Återställer endast inställningarna som kan anges med Enhetsinställningar till fabriksinställningarna.

#### 11 Radera mall

Raderar alla mallar som sparats på skrivaren.

#### 12 Stencil pappers läge

#### 13 Inställningar för alternativ

Om kryssrutan [Visa inte felmeddelanden om aktuella inställningar inte kan hämtas vid start] har valts visas inte ett meddelande nästa gång.

#### 14 Om

Versionsinformationen visas.

#### Inställningsflikar

#### Fliken Grundinställn.

10	Brother	•	Carnet bett	
R				
	Nen Advanced EXCP-ungers CO 8	DCP segme (2)		
	Duality frame settings			
	Auto Power Dru	Dealth		-
	Adv Power ORTACEICO	Terret		•
	Auto Power (1992) cori)	10 Minutes		-
	Post Settings			
	Cognare Hole			-
	had been			
	- pro apress	0.5 gs / 55 mm/s		•
	hefastan			-
	gig Perfeators	Dealth		•
	Delh (pe hint)	Dealth		•
	Adjustment			
	Tear Adjusts	8 <sup>-2</sup>		•

#### 1 Automatisk start

Anger hur en skrivare svarar om den ansluts till ett uttag för växel- eller likström eller när batteriet har installerats.

Tillgängliga inställningar: [Ej tillgänglig], [Aktivera], [Aktivera (ingen huvudknapp)]

#### 2 Automatisk avstängning (AC/DC)

Anger hur lång tid det tar innan skrivaren stängs av automatiskt när den är ansluten till ett uttag för växeleller likström.

Tillgängliga inställningar: [Ingen], 1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/15/20/25/30/40/50/60/90/120 minuter

#### 3 Automatisk avstängning (litiumjon)

Anger hur lång tid det tar innan skrivaren stängs av automatiskt när den får ström av det uppladdningsbara litiumjonbatteriet.

Tillgängliga inställningar: [Ingen], 1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/15/20/25/30/40/50/60/90/120 minuter

#### 4 Protokoll

Anger skrivarens kommandoformat.

Tillgängliga inställningar: [Raster], [ESC/P Legacy], [ESC/P Brother], [P-touch Template]

#### 5 Utskriftsdensitet

Anger svärtningsgraden. Tillgängliga inställningar: 0-10

#### 6 Utskriftshastighet

Anger utskriftshastighet i tum eller millimeter per sekund.

Tillgängliga inställningar: [1,1 ips / 27 mm/s], [1,6 ips / 41 mm/s], [1,9 ips / 48 mm/s], [2,5 ips / 65 mm/s]

#### 7 Hoppa över perforering

Lämnar en marginal på 25,4 mm i över- och nederkant av pappret. Använd när du skriver ut på perforerat rullpapper så att skrivaren inte skriver ut på perforeringen. Tillgängliga inställningar: [**Aktivera**], [**Ej tillgänglig**]

#### 8 Skriv ut streckad linje

Skriver ut streckade linjer mellan sidor. Praktiskt när du skriver ut på rullpapper. Ställ in [**Formulär matningsläge**] på [**Fast sida**] och välj sedan [**Aktivera**]. Observera att de streckade linjerna är tryckta på papperet, inte stansade.

Tillgängliga inställningar: [Aktivera], [Ej tillgänglig]

#### 9 Avrivningsjustering

Justera avrivarens avrivarposition för pappersmedia Tillgängliga inställningar: [+2,0 mm], [+1,5 mm], [+1,0 mm], [+0,5 mm], [0 mm], [-0,5 mm], [-1,0 mm], [-1,5 mm], [-2,0 mm]

# 🖉 Obs

För följande inställningar har skrivardrivrutininställningarna prioritet:

- Utskriftsdensitet
- Utskriftshastighet
- · Skriv ut streckad linje

#### Fliken Avancerat



#### 1 Inställning för rullskrivarfodral

Anger inställningen för att använda det valfria rullskrivarfodralet. Om [**På**] har valts kan du justera rullskrivarfodralets matarvärde eller pappersindragning.

Tillgängliga inställningar: [På], [På (utan uträtning)], [På (kort matning)], [Av]

#### 2 Skalning för utskriftslängd

Anger utskriftens minsknings- eller förstoringsgrad. Tillgängliga inställningar: 95-105 % (med intervaller på 0,5 %)

#### 3 Formulär matningsläge

Anger hur skrivaren besvarar förfrågningar om formulärmatning från användare.

Tillgängliga inställningar: [**Ingen matning**], [**Fast sida**], [**Slut på sidan**], [**Slut på sidan, dra in**] Om du vill ha mer information om alternativen kan du se *Inställningar som kan ändras med Windows skrivardrivrutin (exempel)* på sida 32.

#### 4 Tid för pappersgrepp

Anger fördröjningen innan skrivaren greppar pappret. Tillgängliga inställningar: [**0,5 sekunder**], [**0,8 sekunder**], [**1,2 sekunder**]

#### 5 Förmatning

Om [**Aktivera**] har valts matar skrivaren ut en kort längd papper när den slås på. Om du använder perforerat rullpapper eller rullpapper som är förtryckt rekommenderar vi att du ställer in den här parametern till [**Ej tillgänglig**].

Tillgängliga inställningar: [Aktivera], [Ej tillgänglig]

#### 6 Tröskelvärde för papperssensor

Anger tröskelvärdet för sensorn för pappersdetektering. Tillgängliga inställningar: 0-255

#### 7 Utskriftsdata efter utskrift

Raderar utskriftsdata efter att de skrivits ut. Tillgängliga inställningar: [Radera alla utskriftsdata], [Behåll utskriftsdata]

#### 8 JPEG-utskriftsinställning

Anger inställningen för JPEG-utskrift.

Tillgängliga inställningar: [Enkel binärt], [Felutjämning]

#### 9 Skalanpassa JPEG-bilden för mediet

Förstora eller förminska en JPEG-bild så att den passar för pappersformatet. Tillgängliga inställningar: [**Aktivera**], [**Ej tillgänglig**]

#### 10 Avstängningsläge

Välj hur du vill stänga av skrivaren.

Tillgängliga inställningar: [Enkeltryck för att stänga av], [Dubbeltryck för att stänga av]

#### 11 Flygplansläge

Låter dig inaktivera knappen () (Bluetooth) eller  $\Rightarrow$  (Wi-Fi). Den här funktionen är användbar om du använder skrivaren på en plats där signalöverföring inte är tillåten. Tillgängliga inställningar: [**På**], [**Av**]



För följande inställningar har skrivardrivrutininställningarna prioritet:

- Inställning för rullskrivarfodral
- Formulär matningsläge

# Fliken ESC/P Legacy (1)



#### 1 Pappersstorlek

Anger standardpappersformat. Tillgängliga inställningar: [Letter], [Legal], [A4], [Anpassa]

#### 🖉 Obs

Om den här parametern ändras i skrivardrivrutinens dialogruta prioriteras den inställningen.

#### 2 Formulärlängd

Det går endast att ställa in den här parametern om [**Pappersstorlek**] är inställt på [**Anpassa**]. Formulärlängd ställs in genom att ange antalet rader per sida eller längden i tum för varje sida. De tillgängliga inställningarna skiljer sig beroende på de valda inställningarna för [**Textradsmellanrum**].

Textradsmellanrum	Linjer	Tum
[6 linjer/tum]	6-127	1,00-21,16
[8 linjer/tum (0,125 tum)] eller [8 linjer/tum (0,12 tum)]	8-127	1,00-15,87

#### 3 Nedre marginal

Inställningen som anges för den här parametern används endast när [**Pappersstorlek**] är inställt på [**Anpassa**].

Höjden för den nedre marginalen anges i textlinjer.

De tillgängliga inställningarna skiljer sig beroende på den valda inställningen för [Textradsmellanrum].

Textradsmellanrum	Linjer
[6 linjer/tum]	3-126
[8 linjer/tum (0,125 tum)] eller [8 linjer/tum (0,12 tum)]	4-126

#### 4 Textradsmellanrum

Anger höjden för varje linje text.

Tillgängliga inställningar: [6 linjer/tum], [8 linjer/tum (0,125 tum)], [8 linjer/tum (0,12 tum)]

Ändra skrivarinställningarna

#### 5 Vänstermarginal

Anger vänstermarginalen.

Tillgängliga inställningar: [Använd pappersstorlek], [Kolumner]

#### 6 Högermarginal

Anger högermarginalen. Tillgängliga inställningar: [**Använd pappersstorlek**], [**Kolumner**]

#### 7 Standardavstånd

Anger teckenbredden.

Tillgängliga inställningar: [10 tecken/tum], [12 tecken/tum], [15 tecken/tum], [Proportionerlig]

#### 8 CR-LF-läge

Anger hur skrivaren svarar om kommandona LF (radmatning) och CR (vagnretur) (ASCII-tecken 10 och 13) tas emot.

Tillgängliga inställningar: [LF=LF CR=CR], [LF=CR+LF CR=CR+LF]

## Fliken ESC/P Legacy (2)



#### 1 Utökade tecken

Anger vilka tecken som används när du skriver ut ASCII-tecknen 128 till 255. Tillgängliga inställningar: [**Kursiv**], [**Grafik**]

#### 2 Teckenuppsättning

Anger vilken teckenuppsättning som används så att du kan skriva ut lämpliga specialtecken för det valda språket.

Tillgängliga inställningar: [USA], [Frankrike], [Tyskland], [Storbritannien], [Danmark I], [Sverige], [Italien], [Spanien I], [Japan], [Norge], [Danmark II], [Spanien II], [Latinamerika], [Korea], [Legal]

#### 3 Standardteckensnitt

Anger vilket inbyggt teckensnitt som används. Tillgängliga inställningar: [**Serif**], [**Sans Serif**]

#### 4 Minska teckenstorlek

Anger om texten skrivs ut med mindre storlek. Tillgängliga inställningar: [**Aktivera**], [**Ej tillgänglig**]

#### 5 Teckenattribut

Anger de attribut som används för utskriven text. Tillgängliga inställningar: [**Fetstil**], [**Dubbel bredd**], [**Understruken**]

# Tillämpa inställningsändringar på flera skrivare

1 När du har tillämpat inställningarna på den första skrivaren kopplar du bort den från datorn och ansluter den andra skrivaren till datorn.

- 2 Välj den nyligen anslutna skrivaren i listrutan [Modell].
- Klicka på knappen [Verkställ]. Samma inställningar som användes på den första skrivaren tillämpas nu på den andra skrivaren.
- 4 Upprepa stegen 🌒 3 för alla skrivare som du vill ändra inställningar för.

#### Obs

Om du vill spara de aktuella inställningarna i en fil klickar du på [Arkiv] - [Exportera].

Samma inställningar kan tillämpas på en annan skrivare genom att du klickar på [**Arkiv**] – [**Importera**] och sedan väljer filen med de exporterade inställningarna. (Se *Enhetsinställningar* på sida 64.)

# Inställningar för P-touch Template

Med P-touch Template-läget infogar du data från en enhet (som en streckkodsläsare ansluten till skrivaren) i text och streckkodsobjekt i layouter som sparats på skrivaren. Det är praktiskt för att skriva ut mallar och streckkoder.

Med [Inställningar för P-touch Template] i "Verktyg för skrivarinställningar" går det att ange eller ändra inställningar för P-touch Template-funktioner.

#### P-touch Template

Följande är P-touch Template-funktioner:

#### Grundläggande funktioner

Förinställ mallutskrift

Om du sparar mallar som du använder ofta på skrivaren kan du skriva ut dem igen genom att helt enkelt skanna streckkoden för varje mall.

Streckkodsutskrift

En streckkod som skannas med en streckkodläsare kan skrivas ut med samma protokoll och format som en tidigare skapad mall.

Skriva ut mallar med hjälp av databaser

Genom att länka objekt i en mall till en databas och sedan skanna de viktiga streckkoderna för databasen går det att skriva ut mallen med mallobjekt som har ersatts med databasdata.

#### Avancerade funktioner

Utskrift med numreringsfunktion (serialiserat nummer)

Det går att skriva ut mallar och samtidigt automatiskt stegvis öka ett nummer eller en streckkod i mallarna.



Läs "P-touch Template Manual" (Manual för P-touch Template)/"Raster Command Reference" (Referens för raserkommandon) om en kommandoreferens används. Du kan hämta de senaste versionerna från Brother support webbsida.

support.brother.com

Välj först produkt och sedan [Manualer].

# Dialogrutan Inställningar för P-touch Template

	🕞 Ritsuch Template Lattings - Brother 1		
	Set the Default Connected Hode to $\beta$ too Specify the antingo reconstry for the to $\beta$ a different Default Connect Hode to To relate a control case in the text too, ex. Table UN, CR: UD, 5:15, an Berl	ih Tanglaha), endernet tanglaha. dechet, oor Device wettingel, geht Thank before 4002 code (30.497), e each	
1 –	Infait General Chiles	Press Pringlate V	
2-	Default Serplate Number:		
3-	Data Deletter for P touch Templete:	98	
4-	Trager for Process Template Proting © Egeneral Character		
	O bala paartar into ili ite Ospeta		
	C Received Data Son		
5-	Operation Code Table:	energiane 1252 🔹	
6-	Igternational Character Sets	Lindeal States 🔻	
7-	Corerand Brefs Character:		
8-	Ner-Pyrted Character:		
9-	Available Rightern Carller	100 -	
10-	Default free Dates		
			-13
	11	12	

# 1 Default Command Mode (Läge för standardkommando)

Anger P-touch Template-läget som standardläge. Använd Enhetsinställningar om du vill ändra läget.

#### 2 Default Template Number (Nummer för standardmall)

Anger ett mallnummer som ska väljas som standard när skrivaren slås på. Om en mall inte ska överföras till skrivaren ska du dock inte ange ett mallnummer.

#### 3 Data Delimiter for P-touch Template (Dataavgränsare för P-touch Template) En symbol som används för att ange när det är dags att gå till nästa objekt i data som överförs. Mellan 1 och 20 tecken kan specificeras.

#### 4 Trigger for P-touch Template Printing (Utlösare för P-touch Template-utskrift)

Du kan välja en utlösare för att börja skriva ut bland flera alternativ.

[Command Character] (Kommandotecken): Utskriften påbörjas när det kommandotecken som anges här tas emot.

[Data Insertion into All the Objects] (Infoga data i alla objekt): Utskriften påbörjas när avgränsaren för det senaste objektet tas emot.

[Received Data Size]: (Mottagen datastorlek) Utskriften påbörjas när det antal tecken som anges här har tagits emot. Avgränsare räknas inte in i antalet tecken.

#### 5 Character Code Table (Teckenkodtabell)

Välj en av följande tre teckenkoduppsättningar.

Tillgängliga inställningar: [Windows 1251], [Windows 1252], [Windows 1250 Eastern Europe], (Östeuropa), [Brother standard].

3

#### 6 International Character Set (Internationell teckenuppsättning)

Anger länder för den teckenuppsättningen.

Tillgängliga inställningar: [United States] (USA), [France] (Frankrike), [Germany] (Tyskland), [Britain] (Storbritannien), [Denmark] (Danmark), [Sweden] (Sverige), [Italy] (Italien), [Spain] (Spanien), [Japan], [Norway] (Norge), [Denmark II] (Danmark II), [Spain II] (Spanien II), [Latin America] (Latinamerika), [Korea], [Legal]

Följande 12 koder växlas beroende på landet som väljs i listan ovan:

23h 24h 40h 5Bh 5Ch 5Dh 5Eh 60h 7Bh 7Ch 7Dh 7Eh

Information om växlade tecken finns i "P-touch Template Manual" (Manual för P-touch Template)/"Raster Command Reference" (Referens för raserkommandon) (som går att hämta från Brother support webbsida).

#### 7 Command Prefix Character (Kommandoprefixtecken)

Anger teckenkoden för prefixet, som identifierar kommandon som används i P-touch Template-läge.

#### 8 Non-Printed Character (Ej utskrivet tecken)

Tecken som anges här skrivs inte ut när data tas emot. Specificera 1 till 20 tecken.

#### 9 Available Return Code (Tillgänglig returkod)

Den här koden används vid matning av data för att visa att efterföljande data ska flyttas till nästa rad i ett textobjekt. En av följande fyra linjematningskoderna kan väljas, eller 1 till 20 tecken kan specificeras som linjematningskoden.

Tillgängliga inställningar: [^CR], [\0D\0A], [\0A], [\0D]

#### 10 Number of Copies (Antal kopior)

Ställer in antalet kopior. Ett tal mellan 1 och 99 kan väljas.

#### 11 Set (Uppsättning)

Sparar inställningarna i en INI-fil när dialogrutan stängs.

Spara de specificerade inställningarna i en kommandofil genom att välja [**Save in Command File**] (Spara i kommandofil) i listrutan. Den sparade kommandofilen kan användas med masslagringsläget för att tillämpa inställningarna på en skrivare. (Se *Masslagringsläge* på sida 92.)

#### 12 Cancel (Avbryt)

Inställningarna avbryts och dialogrutan stängs. Inställningarna ändras inte.

#### 13 Default (Standard)

Återställer till fabriksinställningarna.

# Printer Setting Tool (för Mac-datorer)

Med hjälp av **Printer Setting Tool** kan du ange skrivarens kommunikationsinställningar och enhetsinställningar på en Mac-dator. Du kan ändra enhetsinställningar på inte bara en skrivare, utan tillämpa samma inställningar på flera skrivare.

# 🖉 Obs

**Printer Setting Tool** installeras samtidigt som annan programvara, t.ex. skrivardrivrutinen. Mer information finns på *Installera skrivardrivrutinen och programvaran (när du använder en Windows- eller Mac-dator)* på sida 24.

#### Viktigt

Printer Setting Tool är endast tillgängligt med kompatibla Brother-skrivare.

#### Innan du använder Printer Setting Tool

- Se till att en nätadapter är ansluten till ett nätadapteruttag, att biladaptern är ansluten till ett likströmsuttag eller att ett fulladdat batteri är installerat.
- Kontrollera att skrivardrivrutinen har installerats och att den fungerar.

# Använda Printer Setting Tool (för Mac-datorer)

- 1 Anslut skrivaren som ska konfigureras till datorn.
- Klicka på [Macintosh HD] [Program] [Brother] [Printer Setting Tool] [Printer Setting Tool.app]. Fönstret [Printer Setting Tool] (Verktyg för skrivarinställning) visas.
- Kontrollera att skrivaren du vill konfigurera visas vid [Printer] (Modell). Om det visas en annan skrivare väljer du den du vill ha i listrutan.

#### 🖉 Obs

Om endast en skrivare är ansluten behöver du inte välja någon modell, eftersom enbart den skrivaren visas.

- 4 Välj en inställningsflik och ange eller ändra inställningarna.
- 5 Klicka på [**Apply Settings to the Printer**] (Tillämpa inställningar på skrivaren) på inställningsfliken för att tillämpa inställningarna på skrivaren.
- 6 Klicka på [Exit] (Avsluta) när du är klar med inställningarna.

#### **Viktigt**

Använd **Printer Setting Tool** (Verktyg för skrivarinställning) för att konfigurera endast skrivaren när den är i standby. Skrivaren kanske inte fungerar som den ska om du försöker konfigurera den medan den bearbetar ett jobb.

#### Dialogrutan Inställningar



1 Printer (Skrivare)

Anger de anslutna skrivarna.

- 2 Import (Importera) Importerar inställningar från en fil.
- 3 Export (Exportera) De nuvarande inställningarna sparas i en fil.
- **4** Inställningsflikar Innehåller inställningar som kan specificeras eller ändras.
- 5 Apply Settings to the Printer (Tillämpa inställningar på skrivaren) Använder inställningarna på skrivaren.

#### 6 Print Unit Settings (Skriv ut enhetens inställningar)

Skriver ut en rapport med firmware-version, pappersformat och konfigurationsinformation enligt nedan. Bluetooth-inställningarna (endast PJ-762/PJ-763/PJ-763MFi) eller Wi-Fi-inställningarna (endast PJ-773) skrivs ut på den här sidan.

	Brother PJ-762 Firmwa	re Version V0.24	
	Current Set	tings	_
PROBAT TEALCRE BOOT THESE OF FORT THESE OF THE THESE OF THE THESE OF PART THESE OF THE THESE OF THE THE THE THESE OF THE THE THE THESE OF THE THE THE THESE OF THE THE THE THESE OF THE THE THE THE THESE OF THE THE THE THE THESE OF THE	2 92-942 92-9		
-			

#### 7 Clean Unit (Rengör enhet)

Rengör skrivvalsen genom att mata det särskilda rengöringsarket. Se Rengöra skrivvalsen på sida 94.

# 8 Factory Reset (Fabriksåterställning)

Återställer alla skrivarinställningar till fabriksinställningarna.

#### 9 Current Settings (Aktuella inställningar)

Hämtar inställningarna från den anslutna skrivaren och visar dem i dialogrutan.

#### 10 Exit (Avsluta)

Avslutar Printer Setting Tool.

# Fliken Pappersinställningar

۲			Printer Sel	ting Tax	4		
	Printer	Brother Par 1982		~		import	Export
		Pager Setting	Print Settings Pr	inter Se	tings 8	Latooth Set	linge
1 —			Paper Size	Latte			
2 —			Form Langth:		0	Lines	٥
3 —			Buttom Margin:	2	0	Lines	٥
l —			- Text Line Spacing	61.in	es/Inch		0
5—			Left Margin	6	0	Paper Size	0
<u>} —</u>			Right Margin:		0	Paper Size	0
7			Default Pitch:	12.01	anachars in	uch.	0
3—			CR-UF Model	1,8-6	F CR-CR		0
) —		Per Per	d Printer Case Setting:	0#			0
) ——			Print Langth Scaling:	100.0	196		0
_			Tear Adjust	0*			0
) (			Form Feed Model	Final	Page		0
- 			Paper Grid Time	0.8 +	econda.		0
í ——			Pre-Feed	Deal	in .		0
5			Skip Perforation	Deal	i a		0
-			Apply Settings	to the I	hindar		_
	Print U	of Settings	Clean Uni				
	Facto	ry Reset	Current Set	lings			Ext

#### 1 Paper Size (Pappersformat)

Anger standardpappersformat.

Tillgängliga inställningar: [Letter], [Legal], [A4], [Custom] (Anpassa)

#### 2 Form Length (Formulärlängd)

Det går endast att ställa in den här parametern om [**Paper Size**] (Pappersformat) är inställt på [**Custom**] (Anpassa).

Formulärlängd ställs in genom att ange antalet rader per sida eller längden i tum för varje sida. De tillgängliga inställningarna skiljer sig beroende på de valda inställningarna för [**Text Line Spacing**] (Textradsmellanrum).

Text Line Spacing (Textradsmellanrum)	Linjer	Tum
[6 Lines/Inch] (6 linjer/tum)	6-127	1,00-21,16
[8 Lines/Inch (0.125")] (8 linjer/tum (0,125 tum)) eller [8 Lines/Inch (0.12")] (8 linjer/tum (0,12 tum))	8-127	1,00-15,87

#### 3 Bottom Margin (Nedre marginal)

Inställningen som anges för den här parametern används endast när [**Paper size**] (Pappersformat) är inställt på [**Custom**] (Anpassa).

Höjden för den nedre marginalen anges i textlinjer.

De tillgängliga inställningarna skiljer sig beroende på den valda inställningen för [**Text Line Spacing**] (Textradsmellanrum).

Text Line Spacing (Textradsmellanrum)	Linjer
[6 Lines/Inch] (6 linjer/tum)	3-126
[8 Lines/Inch (0.125")] (8 linjer/tum (0,125 tum)) eller	4-126
[8 Lines/Inch (0.12")] (8 linjer/tum (0,12 tum))	

#### 4 Text Line Spacing (Textradsmellanrum)

Anger höjden för varje linje text.

Tillgängliga inställningar: [6 Lines/Inch] (6 linjer/tum), [8 Lines/Inch (0.125")] (8 linjer/tum (0,125 tum)), [8 Lines/Inch (0.12")] (8 linjer/tum (0,12 tum))

- 5 Left Margin (Vänstermarginal)
   Anger vänstermarginalen.
   Tillgängliga inställningar: [Use Paper Size] (Använd pappersstorlek), [Columns] (Kolumner)
- 6 Right Margin (Högermarginal) Anger högermarginalen. Tillgängliga inställningar: [Use Paper Size] (Använd pappersstorlek), [Columns] (Kolumner)

# 7 Default Pitch (Standardavstånd) Anger teckenbredden.

Tillgängliga inställningar: **[10 characters/inch]** (10 tecken/tum), **[12 characters/inch]** (12 tecken/tum), **[15 characters/inch]** (15 tecken/tum), **[Proportional]** (Proportionerlig)

#### 8 CR-LF Mode (CR-LF-läge)

Anger hur skrivaren svarar om kommandona LF (radmatning) och CR (vagnretur) (ASCII-tecken 10 och 13) tas emot.

Tillgängliga inställningar: [LF=LF CR=CR], [LF=CR+LF CR=CR+LF]

#### 9 Roll Printer Case Setting (Inställning för rullskrivarfodral)

Anger inställningen för att använda det valfria rullskrivarfodralet. Om [**On**] (På) har valts kan du justera rullskrivarfodralets matarvärde eller pappersindragning.

Tillgängliga inställningar: [**On**] (På), [**On (Without Anti Curl)**] (På (utan uträtning)), [**On (Short Feed)**] (På (kort matning)), [**Off**] (Av)

#### 10 Print Length Scaling (Skalning för utskriftslängd)

Anger utskriftens minsknings- eller förstoringsgrad.

Tillgängliga inställningar: 95-105 % (med intervaller på 0,5 %)

#### 11 Tear Adjust (Avrivningsjustering)

Justera avrivarens avrivarposition för pappersmedia.

Tillgängliga inställningar: [+2,0 mm], [+1,5 mm], [+1,0 mm], [+0,5 mm], [0 mm], [-0,5 mm], [-1,0 mm], [-1,5 mm], [-2,0 mm]

#### 12 Form Feed Mode (Formulär matningsläge)

Anger hur skrivaren besvarar förfrågningar om formulärmatning från användare.

Tillgängliga inställningar: [No Feed] (Ingen matning), [Fixed Page] (Fast sida), [End of Page] (Slut på sidan), [End of Page Retract] (Slut på sidan, dra in)

#### 13 Paper Grip Time (Tid för pappersgrepp)

Anger fördröjningen innan skrivaren greppar pappret.

Tillgängliga inställningar: **[0.5 seconds]** (0,5 sekunder), **[0.8 seconds]** (0,8 sekunder), **[1.2 seconds]** (1,2 sekunder)

#### 14 Pre-Feed (Förmatning)

Om [**Enable**] (Aktivera) har valts matar skrivaren ut en kort längd papper när den slås på. Om du använder perforerat rullpapper eller rullpapper som är förtryckt rekommenderar vi att du ställer in den här parametern till [**Disable**] (Inaktivera).

Tillgängliga inställningar: [Enable] (Aktivera), [Disable] (Inaktivera)

#### 15 Skip Perforation (Hoppa över perforering)

Lämnar en marginal på 25,4 mm i över- och nederkant av pappret. Använd när du skriver ut på perforerat rullpapper så att skrivaren inte skriver ut på perforeringen.

Tillgängliga inställningar: [Enable] (Aktivera), [Disable] (Inaktivera)

## Fliken Utskriftsinställningar



#### 1 Command Mode (Protokoll)

Anger skrivarens kommandoformat. Tillgängliga inställningar: [Raster], [ESC/P Legacy], [ESC/P Brother], [P-touch Template]

- 2 Print Density (Svärtningsgrad) Anger svärtningsgraden. Tillgängliga inställningar: 0-10
- 3 Print Speed (Utskriftshastighet)

Anger utskriftshastighet i tum eller millimeter per sekund. Tillgängliga inställningar: **[1.1 ips / 27 mm/s]**, **[1.6 ips / 41 mm/s]**, **[1.9 ips / 48 mm/s]**, **[2.5 ips / 65 mm/s]** 

#### 4 Extended Characters (Utökade tecken)

Anger vilka tecken som används när du skriver ut ASCII-tecknen 128 till 255. Tillgängliga inställningar: [**Italic**] (Kursiv), [**Graphics**] (Grafik)

5 Character Set Map (Teckenuppsättning)

Anger vilken teckenuppsättning som används så att du kan skriva ut lämpliga specialtecken för det valda språket.

Tillgängliga inställningar: **[USA]**, **[France]** (Frankrike), **[Germany]** (Tyskland), **[United Kingdom]** (Storbritannien), **[Denmark I]** (Danmark I), **[Sweden]** (Sverige), **[Italy]** (Italien), **[Spain I]** (Spanien I), **[Japan]**, **[Norway]** (Norge), **[Denmark II]** (Danmark II), **[Spain II]** (Spanien II), **[Latin America]** (Latinamerika), **[Korea]**, **[Legal]** 

6 Default Font (Standardteckensnitt) Anger vilket inbyggt teckensnitt som används. 3

Tillgängliga inställningar: [Serif], [Sans Serif]

7 Character Attributes (Teckenattribut)
 Anger de attribut som används för utskriven text.
 Tillgängliga inställningar: [Reduce Character Size] (Minska teckenstorlek), [Bold] (Fetstil), [Double Width] (Dubbel bredd), [Underline] (Understruken)

#### 8 Dash Line Print (Skriv ut streckad linje)

Skriver ut streckade linjer mellan sidor. Praktiskt när du skriver ut på rullpapper. Ställ in [**Form Feed Mode**] (Formulär matningsläge) på [**Fixed Page**] (Fast sida) och välj sedan [**Enable**] (Aktivera). Observera att de streckade linjerna är tryckta på papperet, inte stansade.

Tillgängliga inställningar: [Enable] (Aktivera), [Disable] (Inaktivera)

9 Stencil Paper Mode (Stencil pappers läge) Tillgängliga inställningar: [On] (På), [Off] (Av)

#### Fliken Skrivarinställningar



#### 1 Auto Power On (Automatisk start)

Anger hur en skrivare svarar om den ansluts till ett uttag för växel- eller likström eller när batteriet har installerats.

Tillgängliga inställningar: [**Disable**] (Inaktivera), [**Enable**] (Aktivera), [**Enable (No Main Button)**] (Aktivera (ingen huvudknapp))

#### 2 Auto Power Off (AC/DC) (Automatisk avstängning (AC/DC))

Anger hur lång tid det tar innan skrivaren stängs av automatiskt när den är ansluten till ett uttag för växeleller likström.

Tillgängliga inställningar: [None] (Ingen), 1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/15/20/25/30/40/50/60/90/120 minuter

#### 3 Auto Power Off (Li-ion) (Automatisk avstängning (Li-jon))

Anger hur mycket tid det tar innan skrivaren stängs av automatiskt när den får ström av batteriet. Tillgängliga inställningar: [**None**] (Ingen), 1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/15/20/25/30/40/50/60/90/120 minuter 4 Paper Sensor Threshold (Tröskelvärde för papperssensor)

Anger tröskelvärdet för sensorn för pappersdetektering. Tillgängliga inställningar: 0-255

- 5 Print Data after Printing (Utskriftsdata efter utskrift) Raderar utskriftsdata efter att de skrivits ut.
   Tillgängliga inställningar: [Erase All Print Data] (Radera alla utskriftsdata), [Keep Print Data] (Behåll utskriftsdata)
- 6 JPEG Printing Setting (JPEG-utskriftsinställning) Anger inställningen för JPEG-utskrift. Tillgängliga inställningar: [Simple Binary] (Enkel binärt), [Error Diffusion] (Felutjämning)
- 7 Scale JPEG images to fit media (Anpassa skalan för JPEG-bilder så att de passar media) Förstora eller förminska en JPEG-bild så att den passar för pappersformatet. Tillgängliga inställningar: [Enable] (Aktivera), [Disable] (Inaktivera)
- 8 Power Off Mode (Avstängningsläge)

Välj hur du vill stänga av skrivaren.

Tillgängliga inställningar: [Single press to turn off] (Enkeltryck för att stänga av), [Double press to turn off] (Dubbeltryck för att stänga av)

9 Airplane Mode (Flygplansläge)

Låter dig inaktivera knappen 
(Bluetooth) eller 
(Wi-Fi). Den här funktionen är användbar om du använder skrivaren på en plats där signalöverföring inte är tillåten. Tillgängliga inställningar: [**On**] (På), [**Off**] (Av)

# Fliken Bluetooth-inställningar (endast PJ-762/PJ-763/PJ-763MFi)



- 1 Bluetooth Device Name (Bluetooth-enhetsnamn) Här anger du Bluetooth-enhetsnamnet.
- 2 Bluetooth Address (Bluetooth-adress) Visar den erhållna Bluetooth-adressen.
- Visible to Other Devices (Synlig för andra enheter)
   Låter skrivaren "upptäckas" av andra Bluetooth-enheter.
   Tillgängliga inställningar: [Discoverable] (Synlig), [Not Discoverable] (Inte synlig)
- 4 PIN code (PIN-kod)

Aktiverar eller inaktiverar PIN-koden som används vid parkoppling med datorer eller mobila enheter.

5 Request Secure Simple Pairing (SSP) settings during pairing (Begär inställningar för SSP (Secure Simple Pairing) under sammankopplingen)

Om denna kryssruta väljs, kan parkoppling utföras med hjälp av skrivarknapparna för enheter som är kompatibla med Bluetooth 2.1 eller senare.

# Fliken Trådlöst LAN (endast PJ-773)

00	DeviceSet	ting Tool	
Printer:	Brother		mport Export
	Paper Settings Print Settings	Unit Settings	and during
	WeeksaDirect	OFF	0
	SSID/Network Kay Generation	BIANC	٥)
	SSD(Network Name)	DRECT: 00001	P.J-773
	Natwork Kay	77300001	
	App	ły	
	Display current settings		
	Workes Direct OFF BID:Dheaves Kay Generation: ETATIC BID: DHECT-00001, PJ-773 Natwork Kay: 77300001		
. Po	t Unit Settings Clean Un		
1	actory Report Current		East

#### 1 Wireless Direct

Slår på eller av Wireless Direct-funktionen.

2 SSID/Network Key Generation (SSID/generering av nätverksnyckel) Välj [AUTO] eller [STATIC] (STATISK).

#### 3 SSID (Network Name)/Network Key (SSID (nätverksnamn)/Nätverksnyckel)

Anger SSID (3 till 25 ASCII-tecken) och nätverksnyckeln som du vill använda i Wireless Direct-läge. Du kan endast ange en inställning om du har valt [**STATIC**] (STATISK) som [**SSID/Network Key Generation**] (SSID/generering av nätverksnyckel).

#### 4 Display current settings (Visa aktuella inställningar)

Visar de aktuella inställningarna för Wireless Direct. Klicka på knappen [**Current Settings**] (Aktuella inställningar) för att uppdatera de visade inställningarna med den senaste informationen.

# Tillämpa inställningsändringar på flera skrivare

1 När du har tillämpat inställningarna på den första skrivaren kopplar du bort den från datorn och ansluter den andra skrivaren till datorn.

- 2 Välj den nyligen anslutna skrivaren i listrutan [**Printer**] (Skrivare).
- Klicka på knappen [Apply Settings to the Printer] (Tillämpa inställningar på skrivaren). Samma inställningar som användes på den första skrivaren tillämpas nu på den andra skrivaren.
- 4 Upprepa stegen 🕦 3 för alla skrivare som du vill ändra inställningar för.

#### Obs

Klicka på [Export] (Exportera) om du vill spara de aktuella inställningarna i en fil.

Det går att använda samma inställningar på en annan skrivare genom att klicka på [**Import**] (Importera) och sedan välja den exporterade inställningsfilen. (Se *Dialogrutan Inställningar* på sida 80.)

# Ändra inställningar när du skriver ut från en mobil enhet

När du skriver ut från en mobil enhet kan du ändra inställningarna efter behov med programmet innan du skriver ut. Inställningarna som kan ändras varierar beroende på programmet.

# Obs

Innan du ansluter en mobil enhet kan du ange detaljerade inställningar genom att ansluta skrivaren till en dator och använda Verktyg för skrivarinställning (se *Ändra skrivarinställningarna* på sida 45).

# Bekräfta skrivarinställningarna

Med den här funktionen kan du skriva ut en rapport i Letter-storlek utan att ansluta skrivaren till en dator eller mobil enhet: (Rapporten får plats på A4-papper.)



I skrivarrapporten finns följande information: Programversionen, information om enhetsinställningar, serienummer, information om Bluetooth-inställning (för PJ-762, PJ-763 och PJ-763MFi) och Wi-Fiinställningsinformation (endast PJ-773).

Så här skriver du ut rapporten för skrivarinställningar:

Utskriftsmetod 1



Stäng av skrivaren.

Håll strömbrytaren (<sup>1</sup>) intryckt i fem sekunder för att skriva ut rapporten.

Utskriftsmetod 2

- Slå på skrivaren och se till att den är tom på papper.
- Håll matarknappen 🕫 intryckt tills DATA-indikatorn lyser rött.
  - För in ett ark äkta Brother-termopapper i skrivarens inmatningsfack. Rapporten skrivs ut automatiskt och sedan går skrivaren över i viloläge.

#### 🖉 Obs

Det går även att utföra den här åtgärden genom att använda Verktyg för skrivarinställning (se Ändra skrivarinställningarna på sida 45).

# Övriga funktioner

# Masslagringsläge

## Beskrivning

Med hjälp av masslagringsläget kan du utföra kommandon och göra JPEG-utskrifter genom att skicka data från en dator eller annan enhet till skrivaren via USB.

Den här funktionen är praktisk om du ska:

- tillämpa inställningar som lagras i en kommandofil (i formatet ".bin") eller mallar i BLF-formatfiler som distribuerades av administratören utan att använda ett anpassat verktyg
- utföra JPEG-utskrifter utan att installera skrivardrivrutinen
- använda en enhet med ett operativsystem (inklusive icke-Windows-operativsystem) som har en USBvärdfunktion för att skriva ut och överföra data.

#### Använda masslagringsläget

- 1 Kontrollera att skrivaren är avstängd.
- 2 Tryck på strömbrytaren i och matarknappen (<sup>1</sup>) samtidigt. Skrivaren startar i masslagringsläge och POWER och DATA-indikatorena lyser grönt (om batteriet används för att ge ström till skrivaren lyser POWER-indikator orange).
- 3 Anslut datorn eller enheten till skrivaren via USB. Skrivarens masslagringsutrymme visas på datorn eller enhetens skärm.

#### 🖉 Obs

Om masslagringsutrymmet inte visas automatiskt går du till användarinstruktionerna för datorn eller enhetens operativsystem och tar reda på hur du visar masslagringsutrymmet.

- 4 Dra och släpp filen som du vill kopiera till masslagringsutrymmet.
- 5 Sätt i papper och tryck på strömbrytaren (<sup>1</sup>). Kommandona i kommandofilen körs och DATA-indikatorn blinkar grönt.
- 6 När kommandona har körts stängs DATA-indikatorn av.
- Stäng av skrivaren när du vill stänga av masslagringsläget. Skrivaren kommer att starta i normalt driftläge.

#### Viktigt

- När skrivaren stängs av inaktiveras masslagringsläget och alla filer i masslagringsutrymmet tas bort.
- Den här funktionen fungerar med BIN-, BLF- och JPG-filer. Andra filformat stöds inte.
- Skapa inga mappar i masslagringsutrymmet. Om en mapp skapas kommer inte filerna i mappen att köras.

- Kapaciteten för masslagringsutrymmet är 2,5 MB. Det är inte säkert att det går att köra filer som är större än 2 MB.
- Om fler filer kopieras är det inte säkert att filerna körs i den kopierade ordningsföljden.
- Wi-Fi- och Bluetooth-funktioner är inte tillgängliga när skrivaren körs i masslagringsläge.
- · Försök inte använda några andra filer i masslagringsutrymmet medan en kopierad fil körs.

# JPEG-utskrift

Du kan skriva ut bilder med JPG-format utan att använda skrivardrivrutinen.

## Obs

- JPEG-bilder kan skrivas ut med hjälp av masslagringsläget.
- OPP (Object Push Profile) eller BIP (Basic Imaging Profile) används för att skriva ut via en Bluetoothanslutning.
- Denna skrivare kommer att konvertera en JPEG-bild i färg till en svartvit bild, med hjälp av en rastreringsprocess.
- När du skickar en JPEG-bild som redan är svartvit kan denna rastreringsprocess göra att den utskrivna bilden ser suddig ut.
- Du kan försöka förbättra bildkvaliteten genom att stänga eventuell förbearbetning av JPEG-bilden.
- Det är bara JPEG-bilder som kan skrivas ut. (Begränsat till filer med filnamnstillägget JPG.)
- Filstorleken kan vara högst 5 MB.
- Maximala upplösningar anges nedan.

Höjd  $\times$  Bredd = 3300  $\times$  2400 punkter

Om dessa begränsningar överskrids kastas informationen som tagits emot av skrivaren och ingen utskrift görs.

- 1 utskriven pixel = 1 dot.
- Skrivaren utför en binär bearbetning (enkel binärt) för att skriva ut bilden. Om du vill använda [Felutjämning] öppnar du dialogrutan Enhetsinställningar och ändrar sedan [JPEG-utskriftsinställning].
- Bilden skrivs ut enligt höjd-bredd-förhållandet i den mottagna informationen.



# Underhåll av skrivaren

Underhåll av skrivaren kan utföras vid behov. Under vissa förhållanden kan det dock behöva utföras oftare (exempelvis i dammiga miljöer).

# Rengöra skrivvalsen

Smuts och skräp på skrivvalsen kan leda till att papper matas felaktigt (vilket gör utskriften sned) och sänker utskriftskvaliteten (utskriften blir förvriden).

Rengör skrivvalsen enligt följande instruktioner.



1) Slå på skrivaren och se till att den är tom på papper.

Sätt in rengöringsarket i pappersinmatningsfacket. Texten "CLEANING SHEET" ska vara stående och riktad mot skrivarens framsida enligt bilden. Valsen matar rengöringsarket till startpositionen.



Ta bort skyddspapperet från den övre halvan av rengöringsarket enligt bilden.



#### Óbs

Ta inte bort skyddspapperet från den nedre halvan av rengöringsarket.

4) Tryck ned matarknappen 🖽 under minst två sekunder. Skrivaren matar rengöringsarket in och ut.

# 🖉 Obs

- Försök inte rengöra skrivvalsen med något annat material än rengöringsarket.
- Rengöringsarket är endast till för att rengöra skrivvalsen. Använd det inte till att rengöra någon annan del av skrivaren.
- Kontakta Brother eller din Brother-återförsäljare om du vill ha ett nytt rengöringsark.

# Rengöra skrivarens yta

Rengör skrivarens yta genom torka med en torr trasa.

Använd inte en våt trasa och låt inte vatten komma in i skrivaren.

Använd inte bensen, alkohol, thinner eller rengöringsmedel som slipar eller är alkaliskt eller surt. Sådana rengöringsmedel kan skada skrivarens yta.

# Frigöra papper som fastnat

Lyft försiktigt skyddsskiktet för att öppna det.



Dra försiktigt ut pappret ur skrivaren i valfri riktning.



- 3 Stäng skyddsskiktet.
- Sätt i papper och skriv ut igen.

# Avsnitt II

Z

# Program

Så här använder du P-touch Editor (endast Windows)	97
Så här använder du P-touch Transfer Manager och	
P-touch Library (endast Windows)	101
Överföra mallar med P-touch Transfer Express	
(endast Windows)	116
Så här uppdaterar du skrivarprogramvara på	
Windows- och Mac-datorer	124

# 6

# Så här använder du P-touch Editor (endast Windows)

# Använda P-touch Editor

Du måste installera P-touch Editor och skrivardrivrutinen för att använda din skrivare med datorn.

Du kan hämta de senaste drivrutinerna och programvaran från Brother support webbsida på: <u>support.brother.com</u>.

# Använda P-touch Editor

#### Starta P-touch Editor

Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008/Windows Server 2008 R2 Från Start-knappen klickar du på [Alla program] - [Brother P-touch] - [P-touch Editor]. När P-touch Editor startar väljer du om du vill skapa en ny layout eller om du vill öppna en befintlig.

A management	
🗼 Brother	Decaments
Buther Publishe	
👃 Brother P-touch 🔤	a de la companya de l
🔮 P Novelli Address Book 1.1 Meter	-
P touch Address Rock 1.3	
P-touch Editor 5.1	diameter 1
🔮 Pressent Same 1.3 mag	Recorderated and a second second
P-touch Editor 5.1	Computer
🐨 Parana Santa Santa Ang	
Manuali	Controlland
🎉 P-touch Tools	
🐼 Press Press 12 August 19 August 1	Dental and Politics
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
🖉 tanat tanàn tanàn 11 🔻	Colored Tragery
	The set laws
1000	The second se
P	

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

Klicka på [**P-touch Editor**] i fönstret [**Appar**] eller dubbelklicka på [**P-touch Editor**] på skrivbordet. När P-touch Editor startar väljer du om du vill skapa en ny layout eller om du vill öppna en befintlig. **Windows 10** 

Från Start-knappen väljer du alla program och klickar på [P-touch Editor] under [Brother P-touch] eller dubbelklickar på [P-touch Editor] på skrivbordet.

När P-touch Editor startar väljer du om du vill skapa en ny layout eller om du vill öppna en befintlig.

# 🖉 Obs

- Du kan även starta P-touch Editor med hjälp av genvägar om du väljer att skapa genvägar under installationen.
  - Genvägsikonen på skrivbordet: dubbelklicka för att starta P-touch Editor
  - Genvägsikonen i fältet Snabbstart: klicka för att starta P-touch Editor
- Du kan ändra funktionen för P-touch Editor när det startar genom att klicka på [Verktyg] [Alternativ] i menyraden i P-touch Editor om du vill visa dialogrutan [Alternativ]. Till vänster, välj rubriken [Allmänt] och därefter önskad inställning i listrutan [Åtgärder] under [Startinställningar]. Standardinställningen är [Visa ny vy].

Så här använder du P-touch Editor (endast Windows)





- 1 Om du vill skapa en ny layout dubbelklickar du på [**Ny layout**] eller också klickar du på [**Ny layout**] och sedan på [→].
- 2 Om du vill skapa en ny layout från en förinställd layout dubbelklickar du på en kategoriknapp. Du kan också välja en kategoriknapp och sedan klicka på [→].
- 3 Om du vill ansluta den nuvarande layouten till en databas markerar du kryssrutan vid [Anslut databas].
- 4 Klicka på [Öppna] om du vill öppna en befintlig layout.

#### Skriva ut med P-touch Editor

#### Express-läge

I detta läge kan du snabbt och enkelt skapa layouter som innehåller text och bilder. Skärmen [**Express**]-läge förklaras nedan:



Du kan skriva ut genom att välja [**Skriv ut**] från [**Arkiv**] i menyfältet eller genom att klicka på ikonen [**Skriv ut**]. (Konfigurera utskriftsinställningarna i skärmen [**Skriv ut**] före utskrift.)

#### Professional-läge

Med det här läget kan du skapa layouter med en mängd avancerade verktyg och alternativ.

Skärmen [**Professional**]-läge förklaras nedan:



Du kan skriva ut genom att välja [**Skriv ut**] från [**Arkiv**] i menyfältet eller genom att klicka på ikonen (A) [**Skriv ut**]. Konfigurera utskriftsinställningarna i skärmen [**Skriv ut**] före utskrift.

Dessutom kan du klicka på B om du vill skriva ut utan att ändra utskriftsinställningarna.

#### Snap-läge

Med detta läge kan du fånga alla eller en del av din datorskärmdisplay, skriva ut som en bild och spara den för framtida bruk.

1

Klicka på [**Snap**]-knappen.

Dialogrutan [Beskrivning av Snap-läge] visas.



# 2 Klicka på [**OK**].

Paletten för [Snap]-läget visas.


### P-touch Transfer Manager

Med hjälp av det här programmet kan du överföra mallar och andra data till skrivaren och spara säkerhetskopior av dina data på datorn.

Efter att du har använt P-touch Transfer Manager för att överföra data till skrivaren, använder du P-touch Template för att skicka textdata till skrivaren för infogning i mallen och utskrift. Om du vill ha mer information om P-touch Template kan du hämta "P-touch Template Manual" (Manual för P-touch Template)/"Raster Command Reference" (Referens för raserkommandon) (endast på engelska) från Brother support webbsida: support.brother.com.

#### [Produktsökning] - [Manualer]

Överföringsfunktionen krävs för att använda P-touch Template.

Mallen kan också överföras via nätverket.

Om du vill överföra mallarna via nätverket kan du använda P-touch Transfer Manager eller BRAdmin Professional. BRAdmin Professional kan hämtas från vår webbplats.

#### P-touch Library

Med hjälp av det här programmet kan du använda datorn för att hantera P-touch Template och andra data. Du kan använda P-touch Library för att skriva ut mallar.

Om du vill överföra mallarna via nätverket kan du använda P-touch Transfer Manager eller BRAdmin Professional kan hämtas från vår webbplats.

## Använda P-touch Transfer Manager

Om du vill använda P-touch Transfer Manager måste mallarna som skapats i P-touch Editor först överföras till P-touch Transfer Manager.

## Överföra mallen till P-touch Transfer Manager

Skapa den layout du vill använda som mall med P-touch Editor och välj sedan menyn [Arkiv] - [Spara som] för att spara den som en mallfil (\*.lbx).



När P-touch Transfer Manager startar visas huvudfönstret.



Följande metod kan också användas för att starta P-touch Transfer Manager.

Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008/Windows Server 2008 R2: Från Start-knappen klickar du på [Alla program] - [Brother P-touch] - [P-touch Tools] - [P-touch Transfer Manager 2.2].

Windows 8/Windows 8.1/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2: Klicka på [P-touch Transfer Manager 2.2] på skärmen [Appar].

#### Windows 10:

Från Start-knappen väljer du alla program och klickar sedan på [P-touch Transfer Manager 2.2] under [Brother P-touch].

## Huvudfönster



#### 1 Menyrad

Ger tillgång till olika kommandon som är grupperade under varje menyrubrik ([**Arkiv**], [**Redigera**], [**Visa**], [**Verktyg**] och [**Hjälp**]) enligt sina funktioner.

## 2 Verktygsfält

Ger tillgång till kommandon som används ofta.

#### 3 Välj skrivare

Här väljer du vilken skrivare som data ska överföras till. När du har valt en skrivare visas bara sådan data som kan skickas till den valda skrivaren i datalistan.

## 4 Mapplista

Visar en lista över mappar och skrivare. När du har valt en mapp visas mallarna i vald mapp i mall-listan. Om du har valt en skrivare visas aktuella mallar och annan data som lagrats i skrivaren.

#### 5 Mall-lista

Visar en lista över mallar i vald mapp.

#### 6 Förhandsgranskning

Visar en förhandsgranskning av mallarna i mall-listan.

## Beskrivning av ikonerna i verktygsfältet

lkon	Knappnamn	Funktion
1	Överför (Endast för P-touch Transfer Manager)	Överför mallar och annan data från datorn till skrivaren.
	Säkerhetskopiera (Endast för P-touch Transfer Manager)	Hämtar mallarna och annan data som sparats i skrivaren och sparar den på datorn.
	Öppna	Öppnar vald mall.
	<b>Skriv ut</b> (Endast för P-touch Library)	Skriver ut den valda mallen med skrivaren.
O <b>r</b>	Sök	Gör så att du kan söka efter mallar eller andra data som har registrerats med P-touch Library.
	Visningsstil	Ändrar stilen för filerna som visas.

## Överföra mallar eller annan data från datorn till skrivaren via USB

Använd följande procedur för att överföra mallar, databaser och bilder från datorn till skrivaren.

## **Viktigt**

Följ instruktionerna när skrivaren är ansluten till datorn med USB.

Anslut datorn och skrivaren via USB och slå på skrivaren.
 Skrivarmodellens namn visas i mappvyn.
 Om du har valt en skrivare i mappvyn, visas aktuella mallar och andra data som lagrats i skrivaren.

2 Välj skrivaren som du vill överföra mallen eller andra data till.



## 🖉 Obs

Innan dataöverföringen kontrollerar du att datorn och skrivaren är korrekt anslutna med en USB-kabel och att skrivaren är påslagen.

3 Högerklicka på mappen [Konfigurationer] och välj [Ny] och skapa sedan en ny mapp.



I exemplet ovan skapas mappen [Överför].

4 Dra mallen eller andra data som du vill överföra och placera informationen i den nya mappen.

### Specifikationer för överföringsfunktionen

Datatyp Högsta antal överförbara objekt		Begränsningar		
Mall	99	Varje mall kan innehålla högst 255 objekt.		
Bild (Användardefinierat 99 tecken)		Endast *.bmp-filer kan överföras.		
		Monokroma *.bmp-filer rekommenderas.		
	99	<ul> <li>PJ-722/PJ-762: Storleksgränsen är 1632 x 1632 pixlar.</li> <li>PJ-723/PJ-763/PJ-763MFi/PJ-773: Storleksgränsen är 2464 x 2464 pixlar.</li> </ul>		
		Breda bilder kan beskäras.		



Du kan kontrollera det tillgängliga utrymmet i överföringsfilminnet genom att skriva ut rapporten om skrivarinställningar (se *Bekräfta skrivarinställningarna* på sida 91). Se [**ROM FREE**] i rapporten för det tillgängliga utrymmet\*.

\* Det tillgängliga utrymme som visas i "ROM FREE: \*\*\*\*\*\* byte" kan skilja sig från det faktiska lediga utrymmet.

Du kan se mallarna och andra data genom att välja mappen i [Konfigurationer]-mappen, välja [Allt innehåll] eller genom att välja en av kategorierna under [Filter], som [Layouter].

Om du vill överföra flera mallar eller annan data, drar du alla filer som du vill överföra och placerar dem i den nya mappen.

Varje fil tilldelas ett nyckelnummer (minnesplats i skrivaren) när den placeras i den nya mappen.

the first time	744 199	and Final I	and the spe						
Ð	-90	<b>7</b>		- 1	Parties.	-			
Filmach Librar		Transfer No.	mai.	line:	Tuest	Tam	Key Assign	Rente	
		0		243	Laynut	15-59-3803 \$40.00	*	address for	
- 19 - 19 - 10	-	300		248 248	Lapend	12.50-302 555.8 12.50-302 635-6	1	same the surface the	
	a Alla - Alla Alla	-							
Ð									
		•				m			

5 Om du vill ändra nyckelnumret som har tilldelats ett objekt högerklickar du på det och väljer [**Tilldelningskod**] och väljer det nummer du vill ha.



## 🖉 Obs

- Bortsett från data i databaser, tilldelas alla data som överförs till skrivaren ett nyckelnummer.
- Om mallen eller andra data som överförs till skrivaren har samma nyckelkod som en annan mall som redan sparats i skrivaren, kommer den nya mallen att skriva över den gamla. Du kan bekräfta tilldelade nyckelkoder för mallar som sparats i skrivaren genom att säkerhetskopiera mallarna eller andra data (se Säkerhetskopiera mallar eller andra data som sparats i skrivaren på sida 110).
- Om skrivarens minne är fullt tar du bort en eller flera mallar från skrivarens minne (se Säkerhetskopiera mallar eller andra data som sparats i skrivaren på sida 110).
- 6 Om du vill ändra namnen på mallarna eller annan data som ska överföras, klickar du på objektet och anger det nya namnet. Antalet tecken som används för mallens namn kan vara begränsat beroende på skrivarmodellen.

Välj mappen med mallarna eller andra data som du vill överföra och klicka sedan på [Överför]. Ett bekräftelsemeddelande visas.

2 10 10 and 10	n interaction	atom - P teach To	wolfe Manager						
1	-90	<b>7</b>	0	•	Rollan Jat Product	•			
100 P	any.	Transfer Team	HE 1	int 31	81	Dates	Kay Autopt	Name	
	-	0		NB LA	and .	10.99(20) 142.02.		althus for	
		00	1	18 ia 18 ia	tend post	12-58-2802 5.55-36 32-58-2802 6.05-45		name.bs names do	
	lauritti Attott Igunations Satuble Bill Bill Attot								
		•				m			•
Tax Intel and									-

🖉 Obs

8 Klicka på [**OK**].

- Du kan även överföra enskilda objekt till skrivaren utan att lägga dem i en mapp. Välj mallen eller andra data som du vill överföra och klicka sedan på [Överför].
- Flera objekt och mappar kan väljas och överföras i en åtgärd.



Valda mallar, mappar eller andra data överförs till skrivaren.

## Säkerhetskopiera mallar eller andra data som sparats i skrivaren

Använd följande procedur till att hämta mallar eller andra data som är sparade på skrivaren och spara dem på datorn.

## **Viktigt**

- Säkerhetskopierade mallar eller andra data kan inte redigeras på datorn.
- Mallen eller andra data som s\u00e4kerhetskopierats fr\u00e5n en skrivare kanske inte kan \u00f6verf\u00f6ras till en annan skrivarmodell.
- Anslut datorn och skrivaren och slå på skrivaren.
   Skrivarmodellens namn visas i mappvyn.
   Om du har valt en skrivare i mappvyn, visas aktuella mallar och andra data som lagrats i skrivaren.
- Välj skrivaren som du vill säkerhetskopiera från och klicka sedan på [Säkerhetskopiera]. Ett bekräftelsemeddelande visas.

8 here in 100 here here	e Marager					×
77 🗐	e <	•				
	1	300 Tati 100 Temple 100 Temple 100 Temple	2000 12.05.000, 20.07 12.05.000, 20.07 12.05.000, 20.07	2 3 6 7	<u>Environ</u> ter Tandar Tandar - - - -	,
No Triang games (1)					Main	

#### Klicka på [**OK**].

En ny mapp skapas under skrivaren i mappvyn. Mappens namn baseras på datum och tid för säkerhetskopian. Alla skrivarens mallar och annan data överförs till den nya mappen och sparas på datorn.



## Radera alla skrivardata

Använd följande procedur om du vill ta bort alla mallar eller andra data som är sparade i skrivaren.

## **Viktigt**

Den här funktionen är endast tillgänglig när datorn och skrivaren är anslutna med USB.

1 Anslut datorn och skrivaren och slå på skrivaren. Skrivarmodellens namn visas i mappvyn.

2 Högerklicka på skrivaren och välj sedan [Ta bort alla].

	Barter 12 1222 Present Toront	to Managet				
	6					
	The second states of	Transfer Name	New York	Date	Rey Humps	Connected Database Name
		6 6 6 6	18 Template 18 Template 18 Template 18 Template	15,500 (MG) 28-07 15,500 (MG) 28-07 15,500 (MG) 28-07 15,500 (MG) 28-07		
Multiple controls are celected.	Popetas.					
		Multiple contents are	udeoled.			

Ett bekräftelsemeddelande visas.



Klicka på [**OK**].

Alla mallar och andra data som är sparade på skrivaren raderas.

## Använda P-touch Library

## **Starta P-touch Library**

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

Från Start-knappen klickar du på [Alla programs] - [Brother P-touch] - [P-touch Tools] - [P-touch Library 2.2]. Windows 8/Windows 8.1/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2:

Klicka på [P-touch Library 2.2] på skärmen [Appar].

## Windows 10:

Från Start-knappen väljer du alla program och klickar sedan på [P-touch Library 2.2] under [Brother P-touch].

När P-touch Library startar visas huvudfönstret.

## Huvudfönster



#### 1 Menyrad

Ger tillgång till alla tillgängliga kommandon. De är grupperade under olika menytitlar ([**Arkiv**], [**Redigera**], [**Visa**], [**Verktyg**] och [**Hjälp**]) enligt sina funktioner.

## 2 Verktygsfält

Ger tillgång till kommandon som används ofta.

## 3 Mapplista

Visar en lista med mappar. När du väljer en mapp visas mallarna eller andra data i den valda mappen i mall-listan.

## 4 Mall-lista

Visar en lista över mallarna eller andra data i vald mapp.

#### 5 Förhandsgranska

Visar en förhandsgranskning av mallarna eller andra data som valts i mall-listan.

### Beskrivning av ikonerna i verktygsfältet

lkon	Knappnamn	Funktion
	Öppna	Öppnar vald mall.
	<b>Skriv ut</b> (Endast för P-touch Library)	Skriver ut den valda mallen med skrivaren.
	Sök	Gör så att du kan söka efter mallar eller andra data som har registrerats med P-touch Library.
	Visningsstil	Ändrar stilen för filerna som visas.

## Öppna och redigera mallar

Välj mallen du vill öppna eller redigera och klicka på [Öppna].

🔏 10 Carana - Parana Sarang					
Da 14 per los los					
2 7	•				
I have been	Name	in the second se	Data	Location	
	0		10-10-10-1 (c) (0-2) end	Contract of the second	
		148	\$150-2012 12-12-15 AM	Clines (MER, HW)	(ND Decuments) My Labe
		148	\$150-2007 13-03-05 AM	Clines/IMER, HBV,	(Hill Decuments) My Labe
		148	\$150-2012 12.04.39 AM	Clines/MER, NPV	(Hill Decuments) My Labe
	Add strangering Labor Ro.	148	\$150-2017 12 ( A-40 AM	CONTINUE, NW	(ND Constants) My Lake
	•		11		۴
	Nagrya 1	tan.	#u 1-2-3	45-6	
For Help, press F(	2				

Programmet som är kopplat till mallen startar och du kan redigera mallen.

## 🖉 Obs

Programmet som startar beror på den typ av fil du har valt. Om du till exempel väljer en P-touch Templatemall startar P-touch Editor.

## Skriva ut mallar

8				
<b>d b</b>	Q 📰 •			
Caner Press	Seech Display Role	100	Data	Logfor
			1 10 10 10 10 10 10 H	Colors Md. R. HMC 314 Decaments Mg. Lab
		148	\$150-2003 12-03-05 AM	Cillari MER, HMJ (MDecananti My Lab
hard a second	🖉 manna lika	148	\$150-2021 12-22-25 AM	Cillari MER, NRJ (NDcurrent/My Lab
	in the second se	148	\$150-2012 12-14-39 AM	Cillari MER MRI (Rifleconanti My Lab
	and support and the	148	\$155 2012 11 (A-40 AM	Cline(1663, 687 (NDcometcilly Lab
	•		n	
	Nagoya N	un.	#ku 1-2-3	45-6
for TMAs, press 75				NUM

Välj vilken mall du vill skriva ut och klicka sedan på [Skriv ut].

Mallen skrivs ut med ansluten skrivare.

## Söka efter mallar eller andra data

Du kan söka efter mallar eller andra data som registrerats med P-touch Library.



Dialogrutan [**Sök**] visas.

2	-				
6	0	-			
		and the contract of the contra	Sin Des	Loafer M ClimetinES	MMI (Millionanami Mg Lake
L.Q.	Search Robalts Trace	•	011	<b>•••</b>	1897 JH Decarate My Late 1897 JH Decarate My Late 1897 JH Decarate My Late
		and industries			
	C 104		-		
			) - ) -		
For Help, press 75					-



Ange sökkriterier.

Följande sökkriterier är tillgängliga:

Inställningar	Information
Flera parametrar	Bestämmer hur programmet söker när flera kriterier är angivna. Om du väljer [ <b>OCH</b> ] söker programmet efter filer som motsvarar alla kriterier. Om du väljer [ <b>ELLER</b> ] söker programmet efter filer som motsvarar något av kriterierna.
Namn	Låter dig söka efter en mall eller andra data med hjälp av filnamnet.
Тур	Låter dig söka efter en mall eller andra data med hjälp av filtypen.
Storlek	Låter dig söka efter en mall eller andra data med hjälp av filstorleken.
Datum	Låter dig söka efter en mall eller andra data med hjälp av fildatum.



Klicka på [Påbörja sökning].

Sökningen påbörjas.

the last pass last pain				
	0. 📰 -			
Dan Per 1	werth Display Taylor			
	Name	in the	Data	Location
	and shaping Label Inc.	148	\$150-2817 11-4242 AM	Cline(1963,1997,012scametrilly Late
Q Incom Records				
	•	I	1	•
	From	1.		
	Burther Japan	60	Aug. (1974)	
	100-100	12	- 1. mail	
	1000	100	140.00	
	III BARA	10.00		
	110216	-a.a		
	III SAI	1121	8	
For Help, press FL				

4 Stäng dialogrutan [Sök].

Sökresultaten kan bekräftas genom att klicka på [Sökresultat] i mappvyn.

## 🖉 Obs

Du kan registrera mallar eller andra data för P-touch Library genom att dra och släppa dem i mappen [Allt innehåll] eller i mapplistan. Du kan även konfigurera P-touch Editor för att registrera mallar till P-touch Library automatiskt med hjälp av följande procedur:

- 1 Från P-touch Editor-menyn väljer du [Verktyg] [Alternativ].
- 2 I dialogrutan [Alternativ], klicka på [Inställningar för registrering] i fliken [Allmänt].
- 3 Välj tidpunkt för att registrera mallar som har skapats med P-touch Editor och klicka sedan på [OK].

# 8

## Överföra mallar med P-touch Transfer Express (endast Windows)

Med P-touch Transfer Express kan mallar enkelt föras över till Brother-skrivaren.

Efter att en mall har skapats av administratören kan den distribueras till användare tillsammans med P-touch Transfer Express.

Användaren kan sedan använda P-touch Transfer Express för att föra över mallen till Brother-skrivaren. Detta är ett enkelt sätt att låta andra användare skriva ut mallar som skapats av malladministratören.

## Viktigt

- Om mallen ska föras över som en ny mall ser du till att specificera ett [Tilldelningskod]-nummer (i P-touch Transfer Manager) som inte används för närvarande. Om det specificerade [Tilldelningskod]-numret redan används, kommer den befintliga mallen att skrivas över med den nya.
- Den här funktionen kräver en USB-anslutning.



## Förbereda P-touch Transfer Express

Användaren måste förbereda P-touch Transfer Express för överföring av mallar till en skrivare.

## Viktigt

P-touch Transfer Express är endast tillgängligt på engelska.

Du kan hämta den senaste versionen av P-touch Transfer Express från Brother support webbsida. <u>support.brother.com</u>

Välj din modell och Nerladdningar för modellen.

2 Hämta Transfer Express till valfri plats i datorn.

## Överföra mallen till P-touch Transfer Manager

- Skapa den layout du vill använda som mall med P-touch Editor och välj sedan menyn [Arkiv] -[Spara som] för att spara den som en mallfil (\*.lbx).
  - Klicka på [Arkiv] [Överför mall] [Överför].



Mallen överförs till P-touch Transfer Manager. P-touch Transfer Manager startas automatiskt.

## 🖉 Obs

 Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008/Windows Server 2008 R2: Mallen kan också föras över till P-touch Transfer Manager genom att klicka på Start-knappen -[Alla program] - [Brother P-touch] - [P-touch Tools] - [P-touch Transfer Manager 2.2] för att starta P-touch Transfer Manager, och sedan dra LBX-filen till P-touch Transfer Manager-fönstret.

 Windows 8/Windows 8.1/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2: Mallen kan också föras över till P-touch Transfer Manager genom att klicka på [P-touch Transfer Manager 2.2] på skärmen [Appar] för att starta P-touch Transfer Manager, och sedan dra LBX-filen till P-touch Transfer Manager-fönstret.

#### • Windows 10:

Mallen kan också föras över till P-touch Transfer Manager genom att klicka på Start-knappen och sedan välja alla program och klicka på [**Brother P-touch**] - [**P-touch Transfer Manager 2.2**] för att starta P-touch Transfer Manager, och sedan dra LBX-filen till P-touch Transfer Manager-fönstret.

## Spara mallen som en överföringspaketfil (.pdz)

Etikettmallen måste sparas som en överföringspaketfil (.pdz) för att den ska få ett filformat som kan användas av P-touch Transfer Express.





Välj den mall som du vill distribuera.



Du kan välja flera mallar.

Överföra mallar med P-touch Transfer Express (endast Windows)

Klicka på [Arkiv] - [Spara överförd fil].



## 🖉 Obs

3

- Om [**Spara överförd fil**] klickades medan antingen [**Konfigurationer**] eller en skapad mapp valdes, sparas alla mallar som överföringspaketfilen (.pdz).
- Flera mallar kan kombineras till en överföringspaketfil (.pdz).
- 4 Skriv in namnet och klicka sedan på [Spara].

2						×
lane ye				• (=	💼 📸 🔳	<b>•</b>
(Ca)	The second secon	line .	7.44	Date ma	æ.,	
	R					
	la Passa					
100	-					
100						
-						
Table 18						
	The game.	and it			<b>•</b>	jave.
	lase as you	Preside Day	10.76		•	Canoti

Mallen sparas som en överföringspaketfil (.pdz).

## Distribuera överföringspaketfilen (.pdz) och P-touch Transfer Express till användaren

## Obs

Om användaren redan har kopierat Transfer Express-mappen till sin dator, är det inte nödvändigt för administratören att skicka Transfer Express-mappen till användaren. I det här fallet behöver användaren bara flytta den överförda överföringspaketfilen till den hämtade mappen och sedan dubbelklicka på [**PtTrExp.exe**].

1) Flytta överföringspaketfilen (.pdz) till den hämtade mappen.



2) Distribuera alla filer i den hämtade mappen till användaren.

Överföra mallar med P-touch Transfer Express (endast Windows)

## Överföra överföringspaketfilen (.pdz) till skrivaren

Användaren kan använda programmet P-touch Transfer Express (som fås från administratören) för att överföra överföringspaketfilen (.pdz) till skrivaren.



Stäng inte av strömmen medan du överför mallar.

- Slå på strömmen till skrivaren.
- 2 Anslut skrivaren till datorn med hjälp av en USB-kabel.
- Oubbelklicka på "PtTrExp.exe" i mappen [Transfer Express] och dubbelklicka sedan på "PtTrExp.exe", som mottogs från administratören.
- Om det bara finns en överföringspaketfil (.pdz) i mappen med [PtTrExp.exe] klickar du på [Transfer] (Överför).



Överföringen av överföringspaketfilen startar.



Om det antingen finns flera eller inga överföringspaketfiler (.pdz) i mappen som innehåller [**PtTrExp.exe**] klickar du på [**Browse**] (Bläddra).

-			
Turate Packs	n (in	47.	
		15.	ground

Välj den överföringspaketfil som ska överföras och klicka på [Öppna].



Klicka på [Transfer] (Överför).

	he Transfer Package Na to be transferred All the Transfer Button to begin transfe	To the printer, ring.
Tanafler Pachage Crossertunation	Nec Migil Tranffe Expressioners and	prom
	72	14

Överföra mallar med P-touch Transfer Express (endast Windows)

Klicka på [Yes] (Ja).



Överföringen av överföringspaketfilen startar.



**S** Klicka på [**OK**].



Överföringen av överföringspaketfilen är färdig.

# 9

## Så här uppdaterar du skrivarprogramvara på Windows- och Mac-datorer

Du kan uppgradera programvaran till den senaste versionen genom att använda det här verktyget. Windows används i följande exempel.

## 🖉 Obs

- Om du vill använda P-touch Update Software hämtar du det på vår webbplats <u>support.brother.com</u> och installerar det. Installationsanvisningarna finns på hämtningssidan.
- Du måste vara ansluten till internet för att starta P-touch Update Software.
- Det kan hända att programvaran och innehållet i bruksanvisningen skiljer sig åt.
- När du installerar P-touch Update Software placeras en programikon på skrivbordet.
- Stäng inte av strömmen medan du överför data eller uppdaterar firmware.

## **Uppdatera P-touch Editor**

Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008/Windows Server 2008 R2 Dubbelklicka på ikonen [P-touch Update Software].

## 🖉 Obs

Följande metod kan också användas för att starta P-touch Update Software.

Klicka på Start-knappen och välj sedan [Alla program] - [Brother P-touch] - [P-touch Update Software].

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

Klicka på [**P-touch Update Software**] på skärmen [**Appar**] eller dubbelklicka på [**P-touch Update Software**] på skrivbordet.

## Windows 10

Från Start-knappen väljer du alla program och klickar på [Brother P-touch] - [P-touch Update Software] eller dubbelklickar på [P-touch Update Software] på skrivbordet.



Så här uppdaterar du skrivarprogramvara på Windows- och Mac-datorer

2 Klicka på ikonen [Uppdatering av programvara].



3 Välj [Skrivare] och [Språk], markera kryssrutan vid P-touch Editor och klicka sedan på [Installera].

🖉 Rauch Ipane Salare	
the loss pay	
	pate software and additional data res, and two data for "bodia" bodies.
XX - XXXX	× •
Languages (Languages) and	•
(Selat)	Section 1
180	100 M 100
	1.0.12 22.040
<	
A A A A ISANPA	
	Indexton Congo Cangooki Bed to pacify shortly inpution like. I sho find all allocit online in changing off initialities oph periodities are liked. In cannot be edited

4 Ett meddelande visas när installationen är klar.

Så här uppdaterar du skrivarprogramvara på Windows- och Mac-datorer

## Uppgraderar firmware

## Viktigt

- Stäng inte av strömmen medan du överför data eller uppdaterar firmware.
- Om ett annan program körs samtidigt behöver du avsluta det programmet.

1 Slå på skrivaren och anslut USB-kabeln.

2 Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008/Windows Server 2008 R2 Dubbelklicka på ikonen [P-touch Update Software].

## 🖉 Obs

Följande metod kan också användas för att starta P-touch Update Software. Klicka på Start-knappen och välj sedan [Alla program] - [Brother P-touch] - [P-touch Update Software].

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

Klicka på [P-touch Update Software] på skärmen [Appar] eller dubbelklicka på [P-touch Update Software] på skrivbordet.

### Windows 10

Från Start-knappen väljer du alla program och klickar på [Brother P-touch] - [P-touch Update Software] eller dubbelklickar på [P-touch Update Software] på skrivbordet.



Klicka på ikonen [Maskinuppdatering].



Så här uppdaterar du skrivarprogramvara på Windows- och Mac-datorer

4 Välj [Skrivare], kontrollera att [Maskinen är ansluten på rätt sätt] visas och klicka sedan på [OK].

	n loftware In datus of the nucleus provultan of its their date the nudel large used.	
The machine Color for The Windows of Statistics of	XX-XXXX	•
		imit

5 Välj [Språk], markera kryssrutan vid den firmware du vill uppdatera till och klicka på [Överför].

## Viktigt

Stäng inte av eller koppla bort kabeln till skrivaren när data överförs.

Frank Spile	
	e latest compatible software and data will be extended to the machine. In: The desced lates, and they data for "transfer "bottom
(press)	XX-XXXX *
(manufer	(ingen Lonins) instal
gans.	
	incase. Size
	Res-1 Ter; Laber Collection: 1.1 12018

6 Kontrollera det innehåll som ska uppdateras och klicka sedan på [Start] för att inleda uppdateringen. Firmware-uppdateringen påbörjas.

### 🖉 Obs

Stäng inte av skrivaren under uppdateringen.

## **Avsnitt III**

# Trådlöst nätverk (endast PJ-773)

Inledning	129
Ändra din skrivares nätverksinställningar	130
Webbaserad hantering	133



## Nätverksfunktioner

Din skrivare kan delas i ett trådlöst IEEE 802.11b/g/n-nätverk genom att använda den interna nätverksskrivarservern. Det går att ansluta till skrivarservern på en mängd olika sätt i ett TCP/IP-nätverk, beroende på vilket operativsystem du använder.

10

Andra din skrivares nätverksinställningar

# Ändra skrivarens nätverksinställningar (IP-adress, nätmask och Gateway) i Windows

## Använda verktyget BRAdmin Light

BRAdmin Light är ett verktyg som används vid den första installationen av nätverksanslutna Brother-enheter. Det kan dessutom användas för att söka efter Brother-produkter i ett TCP/IP-nätverk, visa deras status och konfigurera grundläggande nätverksinställningar som IP-adressen.

### Installera BRAdmin Light

- Gå till webbplatsen (<u>support.brother.com</u>) och hämta installationsprogrammet för programvaran och dokumenten.
- 2 Fortsätt med installationen genom att dubbelklicka på den hämtade exe-filen och följa anvisningarna på skärmen. Välj BRAdmin Light i dialogrutan för att välja vilken post som ska installeras.

## 🖉 Obs

- Om du behöver mer avancerad skrivarhantering använder du det senaste Brother BRAdmin Professionalverktyget som kan hämtas från Brother support webbsida på <u>support.brother.com</u>.
- Om du använder en brandvägg, antispionprogram eller antivirusprogram inaktiverar du dem tillfälligt. När du är säker på att du kan skriva ut återaktiverar du dem.
- Nodnamnet visas i det aktuella BRAdmin Light-fönstret. Standardnodnamnet på skrivarservern i skrivaren är "BRWxxxxxxxxxx". ("xxxxxxxxx" är baserat på skrivarens MAC-adress/Ethernet-adress.)

## Ställa in IP-adress, nätmask och gateway med BRAdmin Light-verktyget

- 1 Starta BRAdmin Light-verktyget.
  - Windows Vista/Windows 7/Windows Server 2008/Windows Server 2008 R2: Klicka på [Start] - [Alla program] - [Brother] - [BRAdmin Light] - [BRAdmin Light].
  - Windows 8/Windows 8.1/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2:
    - Klicka på ikonen [BRAdmin Light] på skärmen [Appar].
  - Windows 10:

Från Start-knappen väljer du alla program och klickar sedan på [BRAdmin Light] under [Brother].

BRAdmin Light söker automatiskt efter nya enheter.

Ändra din skrivares nätverksinställningar

3 Dubbelklicka på den okonfigurerade enheten.



## 🖉 Obs

Om du inte använder en DHCP-/BOOTP-/RARP-server visas enheten som [**Okonfigurerad**] på verktygsskärmen i BRAdmin Light.

Välj [STATISK] för [Bootmetod]. Ange [IP-adress], [Nätmask] och [Gateway] (om det behövs) på din skrivarserver.

Configure Birlington (MB	
Seed Series Terrari	
Base Method	
•	
© (1996) (1)	
© 1	
2" Address	1000 - 2000 - 11 - 200
Line has	1001.000.000.0
Sector 1	1000.000111.0

- 5 Klicka på [**OK**].
- 6 När IP-adressen är korrekt angiven visas Brother-skrivarservern i enhetslistan.

## Andra administrationsverktyg

Din skrivare kan användas med följande administrationsverktyg utöver BRAdmin Light. Du kan ändra nätverksinställningarna med de här hjälpprogrammen.

## Använda webbaserad hantering (webbläsare)

Du kan använda en vanlig webbläsare för att ändra inställningarna för skrivarservern med hjälp av HTTP (överföringsprotokoll för hypertext). (Se *Konfigurera skrivarinställningarna med hjälp av webbaserad hantering (webbläsare)* på sida 134.)

## Använda verktyget BRAdmin Professional (endast Windows)

BRAdmin Professional är ett verktyg för mer avancerad administration av nätverksanslutna Brother-enheter. Verktyget kan söka efter Brother-produkter i nätverket och visa enhetsstatus i ett överskådligt fönster som liknar Utforskaren där enheternas status anges med olika färger. Du kan konfigurera nätverks- och enhetsinställningar samt uppdatera enhetens firmware från en Windows-dator i ditt LAN (Local Area Network). I BRAdmin Professional kan du också logga aktiviteter i Brother-enheterna i nätverket och exportera logginformationen i formatet HTML, CSV, TXT eller SQL.

Om du vill ha mer information och hämtningsbara filer kan du gå till support.brother.com.

B ODS	٩	Ø	2	ο	bs
-------	---	---	---	---	----

- Använd den senaste versionen av verktyget BRAdmin Professional som är tillgängligt som hämtning från support.brother.com.
- Om du använder en brandvägg, antispionprogram eller antivirusprogram inaktiverar du dem tillfälligt. När du är säker på att du kan skriva ut återaktiverar du dem.
- Nodnamnet visas i det aktuella BRAdmin Professional-fönstret. Standardnamnet för noden är "BRWxxxxxxxxxxx". ("xxxxxxxxx" är baserat på skrivarens MAC-adress/Ethernet-adress.)

# **12** Webbaserad hantering

## Översikt

Du kan använda en webbläsare för att hantera en skrivare i nätverket via HTTP. När du använder webbaserad hantering är följande kommandon möjliga:

- Visa din skrivarens statusinformation
- Andra nätverksinställningar, t.ex. TCP/IP-information
- Visa information om programvaruversioner för skrivaren och skrivarservern
- Andra inställningar i nätverkets och skrivarens konfiguration
- Obs

Vi rekommenderar Microsoft<sup>®</sup> Internet Explorer<sup>®</sup> 7.0 eller senare eller Firefox<sup>®</sup> 25.0.1 eller senare.

Kontrollera att JavaScript och cookies alltid är aktiverade oavsett vilken webbläsare du använder.

För att webbaserad hantering ska kunna användas, måste nätverket använda TCP/IP och skrivaren och datorn ha giltiga IP-adresser.

# Konfigurera skrivarinställningarna med hjälp av webbaserad hantering (webbläsare)

Du kan använda en vanlig webbläsare för att ändra inställningarna för skrivarservern med hjälp av HTTP (överföringsprotokoll för hypertext).



I webbläsarens adressfält skriver du IP-adressen till din skrivare (eller namnet på skrivarservern). Till exempel: http://192.168.1.2

## 🖉 Obs

Om du har redigerat hosts-filen på datorn eller använder ett domännamnssystem kan du också ange skrivarserverns DNS-namn. Eftersom skrivarservern stöder TCP/IP och NetBIOS kan du också ange skrivarserverns NetBIOS-namn. NetBIOS-namnet hittar du på sidan med skrivarinställningar. Det tilldelade NetBIOS-namnet är de första 15 tecknen i nodnamnet och visas som standard som "BRWxxxxxxxxx" där "xxxxxxxxxx" är Ethernet-adressen.

Du kan nu ändra inställningarna för skrivarservern.

## 🖉 Obs

## Ange ett lösenord

Vi rekommenderar att upprätta ett lösenord för inloggning för att förhindra obehörig åtkomst till webbaserad hantering.



- Ange ett lösenord (upp till 32 tecken).
- 3 Skriv in lösenordet igen i rutan [Confirm new password] (Bekräfta nytt lösenord).
- 4 Klicka på [**Submit**] (Skicka).

När du ansluter till skannern via webbaserad hantering nästa gång anger du lösenordet i rutan [Login] (Inloggning) och klickar sedan på -

Logga ut när du är klar med inställningarna genom att klicka på

Du kan också ställa in ett lösenord genom att klicka på [**Please configure the password**] (Konfigurera lösenord) på skrivarens webbsida om du inte ställer in ett lösenord för inloggning.

# **Avsnitt IV**



# Bilaga

Produktspecifikationer	136
Felsökning	138
Protokoll som stöds och säkerhetsfunktioner	145
Termer och information för nätverk	146
Produktmått	155

13

## Produktspecifikationer

Modellnamn	PJ-722	PJ-723	PJ-762	PJ-763	PJ-763MFi	PJ-773
Storlek			·	·	·	
Mått	Ca 255 (b) × 55	(d) × 30 (h) mm				
Vikt	Ca 480 g (utan b	atteri, papper)				
	Ca 610 g (med b	atteri, utan pappe	er)			
Utskrift						
Metod	Direkt termoutsk	rift				
Utskriftshastighet*	Max: 8 PPM					
Upplösning	200 dpi	300 dpi	200 dpi	300 dpi		
Tryckyta (Klippt ark)	Konfigurera med skrivardrivrutinen (min. 94,7 mm × 42,2 mm – max. 207,2 mm × 2531,4 mm)	Konfigurera med skrivardrivrutinen (min. 94,8mm × 42,3mm – max. 208,6mm × 2531,5mm)	Konfigurera med skrivardrivrutinen (min. 94,7 mm × 42,2 mm – max. 207,2 mm × 2531,4 mm)	Konfigurera me (min. 94,8 mm 2531,5 mm)	d skrivardrivrutir × 42,3 mm – ma	ien x. 208,6 mm ×
Pappersstorlek	A5 (148 × 210 m	ım), A4 (210 × 29	7 mm), Letter (21	6 × 279 mm), Le	egal (216 × 356	mm), infinite
Strömförsörjning	(tillval)					
Batteri	10,8 V					
Adapter	Nätadapter (15 \	/)				
Biladapter	Cigarett/trådbun	den biladapter (12	2 V (DC))			
Batterikapacitet*	Cirka 600 ark					

 Dessa siffror kan variera beroende på miljön. "Vår standardmiljö" är följande: JEITA J1-mönster kontinuerligt utskrivet på A4-papper med anslutning via USB-gränssnittet och ett installerat fulladdat batteri Svärtningsgrad = 6, Omgivningstemperatur = 25 °C
Modellnamn	PJ-722	PJ-723	PJ-762	PJ-763	PJ-763MFi	PJ-773
Gränssnitt	Gränssnitt					
USB	USB-version 2.	USB-version 2.0 (Full Speed) (mini-B, periferisk)				
	Skrivarklass: Masslagring (2,5 MB minne)					
			Vorsion 2.1	- profilor mod	Version 2.1 + EDR-klass 1:	
Bluetooth	_	_	EDR-klass 1 SPP, OPP, E	som stöds: BIP, HCRP	Profiler som stöds: SPP, OPP, BIP, HCRP, iAP	_
						Wireless Direct: IEEE 802.11g/n
Wi-Fi	_		_	_	_	Ad hoc-läge: IEEE 802.11b/g/n
						Infrastrukturläge: IEEE 802.11b/g/n
						■ WPS 2.0
Kompatibla operativsystem						
Den senaste informa	ationen om komp	atibla opera	tivsvstem finns	s på support.b	prother.com	

Programvara		
Skrivarens teckenstorlek	10 cpi, 12 cpi, 15 cpi och proportionerliga storlekar	
Skrivarens teckensnitt	Serif och Sans Serif	
Omgivning		
Driftstemperatur	-10-50 °C	
Driftsfuktighet	20-80 % (ingen kondens)	
Förvaringstemperatur	-20-60 °C	
Förvaringsfuktighet	20-80 % (ingen kondens)	

### Kompatibilitet för PJ-763MFi

Tillverkad för:

iPod touch (6:e generationen), iPod touch (5:e generationen), iPhone 6s Plus, iPhone 6s, iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s, iPhone 4, iPad Pro, iPad Air 2, iPad mini 3, iPad Air, iPad mini 4, iPad mini 2, iPad mini, iPad (4:e generationen), iPad (3:e generationen), iPad 2

Alla datorer, mobila enheter och operativsystem kanske inte stöder Ad-hoc-läge.

# 14 Felsökning

### Översikt

Detta kapitel förklarar hur du löser vanliga problem som du kan stöta på när du använder skrivaren. Om du får problem med skrivaren kontrollerar du först att du har utfört följande åtgärder på ett korrekt sätt:

- Installera batteriet eller anslut skrivaren till ett nätuttag eller DC-uttag (se Använda det uppladdningsbara litiumjonbatteriet (tillval) på sida 10).
- Ta bort skyddsemballaget från skrivaren.
- Installera och välj korrekt skrivardrivrutin (se Installera skrivardrivrutinen och programvaran (när du använder en Windows- eller Mac-dator) på sida 24).
- Anslut skrivaren till en dator eller mobil enhet (se Ansluta skrivaren till en dator eller mobil enhet på sida 25).
- Stäng skyddsskiktet helt.
- Fyll på papper på rätt sätt (se Fylla på papper i skrivaren på sida 17).

Om problemen kvarstår läser du felsökningstipsen i det här kapitlet. Om du efter att ha läst det här kapitlet inte kan lösa ditt problem går du till Brother support webbsida på support.brother.com.

### Problem med papperet

Problem	Lösning
Papperet har fastnat i skrivaren	Se <i>Frigöra papper som fastnat</i> på sida 95.
Papperet matas genom skrivaren men kommer ut tomt	Se till att du använder termopapper.
	Utskriftsytan ska vara vänd nedåt när du tittar på skrivaren framifrån.
	Du kontrollerar inställningen för svärtningsgrad med Verktyg för skrivarinställning (se Ändra skrivarinställningarna på sida 45).
Papperet matas inte fastän motorn är	Skyddsskiktet måste vara helt stängt.
igáng	Se till att du använder termopapper från Brother. Annat papper kanske inte matas korrekt genom skrivaren.
	Om problemet kvarstår kan skrivaren vara skadad. Kontakta Brother- återförsäljaren eller Brothers kundtjänst så får du hjälp.

### Problem med den utskrivna bilden

Problem	Lösning
Den utskrivna bilden är sned	Se till att du använder termopapper från Brother och att du har fyllt på papperet korrekt (se <i>Fylla på papper i skrivaren</i> på sida 17).
	Kontrollera om matningsrullen är smutsig. Rengör i så fall rullen (se <i>Rengöra skrivvalsen</i> på sida 94).
Utskriftskvaliteten är låg och den utskrivna bilden är för ljus eller för	Justera inställningen för svärtningsgrad i skrivardrivrutinens dialogruta eller i Verktyg för skrivarinställning (se <i>Ändra skrivarinställningarna</i> på sida 45).
mörk	Se till att du använder termopapper från Brother.
Bilden är komprimerad och utsträckt	Se till att skyddsskiktet inte är öppet när du skriver ut. Stäng det helt i så fall.
på flera ställen	Kontrollera om papperet glider i skrivaren. Se till att matningsrullen är ren i så fall (se <i>Rengöra skrivvalsen</i> på sida 94).
	Se till att du använder termopapper från Brother. Se till att papperet inte är skrynkligt innan du fyller på det.
Den övre marginalen är felaktig	Se till att du har ställt in rätt marginaler i Verktyg för skrivarinställning eller programmet. Justera den övre och nedre marginalen vid behov.
	Var lätt på handen när du för in papperet i inmatningsfacket. Fyll alltid på papper försiktigt.
Sidomarginalerna är felaktiga	Se till att du har ställt in rätt marginaler i Verktyg för skrivarinställning eller programmet. Justera vänstermarginalen vid behov.
	Se till att programmet, skrivaren och skrivardrivrutinen har ställts in så att de stämmer överens med det pappersformat du använder. Om programmet eller skrivardrivrutinen har ställts in på en annan pappersbredd skrivs bilden inte ut i rätt horisontell position. Justera inställningarna vid behov.
Den utskrivna sidan innehåller	Se till att du har angett rätt teckenuppsättning (teckensnitt) i programmet.
felaktiga tecken	Prova att ändra dokumentets teckensnitt.

Problem	Lösning	
Skrivaren identifieras inte när du	1 Se till att 🚯 Bluetooth-indikatorn lyser blått.	
upprättar en Bluetooth-anslutning (endast PJ-762/PJ-763/PJ-763MFi)	Om <b>S</b> Bluetooth-indikatorn blinkar eller är avstängd har Bluetooth- anslutningen inte upprättats. Mer information om hur du upprättar en Bluetooth-anslutning finns på <i>Ansluta med Bluetooth (endast PJ-762/PJ-</i> <i>763/PJ-763MFi)</i> på sida 26.	
	2 Kontrollera Bluetooth-inställningarna.	
	Mer information om hur du skriver ut skrivarinställningarna finns på <i>Bekräfta skrivarinställningarna</i> på sida 91.	
	Ange rätt Bluetooth-inställningar i Verktyg för skrivarinställning (se Ändra skrivarinställningarna på sida 45).	
Skrivaren identifieras inte när du	1 Se till att 奈 Wi-Fi-indikatorn lyser blått.	
upprättar en Wi-Fi-anslutning (endast PJ-773)	Om 중 Wi-Fi-indikatorn blinkar eller är avstängd har Wi-Fi-anslutningen inte upprättats. Mer information om hur du upprättar en Wi-Fi-anslutning finns på <i>Ansluta med Wi-Fi (endast PJ-773)</i> på sida 27.	
	2 Kontrollera Wi-Fi-inställningarna.	
	Mer information om hur du skriver ut skrivarinställningarna finns på <i>Bekräfta</i> skrivarinställningarna på sida 91.	
	Kontakta nätverksadministratören och ange rätt Wi-Fi-inställningar i Verktyg för skrivarinställning (se <i>Ändra skrivarinställningarna</i> på sida 45).	
Det tar för lång tid att upprätta Wi-Fi- anslutningen (endast PJ-773)	Anslutningen tar tid från initiering till slutförande, så det kan ta en minut eller mer att upprätta Wi-Fi-anslutningen. Kontakta enhetstillverkaren eftersom detta varierar beroende på enhet och miljö.	
Jag vill återställa skrivaren/ta bort	Återställ skrivaren med följande procedur:	
data som har överförts från datorn eller en mobil enhet	1 Kontrollera att skrivaren är avstängd.	
	2 Tryck på strömbrytaren () tre gånger medan du håller matarknappen i intryckt och släpp sedan i∏.	
	POWER-indikatorn blinkar orange.	
	<ul> <li>3 Gör något av följande</li> <li>- Tryck på matarknappen i</li></ul>	
	<ul> <li>Iryck på matarknappen H tyra ganger for att aterstalla skrivarens kommunikation- och enhetsinställningar till fabriksinställningarna och radera alla data som överförts till skrivaren.</li> </ul>	

### Ingen utskrift

Problem	Lösning		
DATA-indikatorn lyser grönt men skrivaren skriver inte ut	Utskriften av mottagna data är inte klar. Vänta tills den är klar.		
	Fyll på papper om det saknas.		
	Om skrivaren inte skriver ut trots att det finns papper tar du bort papperet och fyller på det igen.		
	Stäng av och slå på skrivaren och igen. Prova sedan att skriva ut igen.		
	Obs		
	Om skrivaren är ansluten via Wi-Fi (endast PJ-773) bryts anslutningen när skrivaren stängs av. När skrivaren slås på igen tar det upp till 15 sekunder tills Wi-Fi fungerar.		
	Problem kan uppstå när enkel ASCII-textdata skickas till skrivaren. Om CR-/LF-kommandot inte är i radens slut eller kommandot för formulärmatning inte är i den sista radens slut kanske skrivaren väntar på att data ska skickas. Skriv ut en sida till eller tryck på matarknappen i så att papperet matas.		
	Skrivaren kan ha startats i masslagringsläge (se Masslagringsläge på sida 92). Stäng av och slå på skrivaren igen.		
Programmet ska skicka data till	Med USB-anslutning:		
skrivaren men DA I A-indikatorn lyser inte grönt	1 ansluter du USB-kabeln ordentligt och korrekt		
	2 provar med en annan USB-kabel.		
	Med Bluetooth-anslutning (endast PJ-762/PJ-763/PJ-763MFi):		
	1 Se till att 🚯 Bluetooth-indikatorn lyser blått.		
	Om <b>3</b> Bluetooth-indikatorn blinkar eller är avstängd har Bluetooth- anslutningen inte upprättats. Mer information om hur du upprättar en Bluetooth-anslutning finns på <i>Ansluta med Bluetooth (endast PJ-</i> 762/PJ-763/PJ-763MFi) på sida 26.		
	2 Ange rätt Bluetooth-inställningar i Verktyg för skrivarinställning (se Ändra skrivarinställningarna på sida 45).		
	Med Wi-Fi-anslutning (endast PJ-773):		
	1 Se till att		
	Om 奈 Wi-Fi-indikatorn blinkar eller är avstängd har Wi-Fi-anslutningen inte upprättats. Mer information om hur du upprättar en Wi-Fi-anslutning finns på Ansluta med Wi-Fi (endast PJ-773) på sida 27.		
	2 Ange rätt Wi-Fi-inställningar i Verktyg för skrivarinställning (se Ändra skrivarinställningarna på sida 45).		

### Vissa sidor skrivs inte ut

Problem	Losning	
DATA-indikatorn släcks fast en sida är kvar i skrivaren	Datorn eller den mobila enheten kanske inte skickade en hel datasida. Prova att skriva ut dokumentet igen.	
	Datorn eller den mobila enheten kan ha skickat fel information om sidstorlek eller så använder du fel pappersformat. Kontrollera inställningarna för pappersformat i programmet, Verktyg för skrivarinställning och skrivardrivrutinen. Se till att det angivna pappersformatet stämmer överens med papperet du använder.	
	Se till att inställningen [Formulär matningsläge] i Verktyg för skrivarinställning eller skrivardrivrutinen inte står på [Ingen matning].	
	Prova att trycka på matarknappen 🖓 för att mata papperet manuellt.	
Skrivaren matar ut en delvis utskriven sida och DATA-indikatorn lyser eller blinkar grönt	Använd rätt inställning för pappersformat.	

### Problem med nätverksinstallation

Problem	Lösning
Du använder säkerhetsprogramvara	Kontrollera inställningarna i installationsdialogrutan.
	Tillåt åtkomst när säkerhetsprogrammets varningsmeddelande visas under installationen.
Säkerhetsinställningarna	Kontrollera och ändra dem vid behov.
(SSID/nätverksnyckel) är felaktiga	Tillverkarens namn eller Wi-Fi-åtkomstpunktens/routerns modellnummer kan användas som standardsäkerhetsinställningar.
	Se instruktionerna som medföljer Wi-Fi-åtkomstpunkten/routern om du vill ha mer information om hur du hittar säkerhetsinställningarna.
	Fråga Wi-Fi-åtkomstpunktens/routerns tillverkare, internetleverantören eller nätverksadministratören.
Skrivaren står för långt från den mobila enheten	Ställ skrivaren inom cirka en meter från den mobila enheten när du konfigurerar Wi-Fi-nätverksinställningarna.
Det finns hinder (till exempel väggar eller möbler) mellan skrivaren och den mobila enheten	Flytta skrivaren till ett hinderfritt område.
Det finns en trådlös dator, Bluetooth- stödd enhet, mikrovågsugn eller digital trådlös telefon i närheten av skrivaren eller Wi-Fi- åtkomstpunkten/routern	Flytta andra enheter bort från skrivaren.
Du använder MAC-adressfiltrering	Du kan bekräfta MAC-adressen genom att skriva ut skrivarinställningsrapporten.
	Se Bekräfta skrivarinställningarna på sida 91 för mer information.

#### Felsökning

Problem	Lösning
Wi-Fi-åtkomstpunkten/routern är i dolt läger (sänder inte SSID)	Ange rätt SSID-namn under installationen eller när du använder Verktyg för skrivarinställning.
	Kontrollera SSID-namnet i instruktionerna som medföljer Wi-Fi- åtkomstpunkten/routern och konfigurera om Wi-Fi-inställningarna.
Skrivaren är inte korrekt ansluten till	För PJ-773 kontrollerar du Wi-Fi-indikatorn på skrivaren.
nätverket	Nätverket är korrekt anslutet.
	- (blinkar en gång var tredje sekund): Nätverket är inte korrekt anslutet och
	Wi-Fi-inställningarna måste konfigureras om.
Jag har kontrollerat och provat allt ovanstående men kan fortfarande inte slutföra Wi-Fi-inställningarna	Stäng av och slå på skrivaren igen. Försök sedan konfigurera Wi-Fi- inställningarna igen.
Om Bluetooth-anslutningen till min	Aktivera eller inaktivera funktionen för automatisk omparkoppling av Bluetooth.
Apple-enhet (iPad, iPhone eller iPod touch) avbryts går det inte att	Kontrollera att Bluetooth-funktionen är aktiverad.
återansluta till skrivaren. (Endast	Tryck på och håll ner 🚯 Bluetooth-knappen i fem sekunder.
PJ-763MFI)	När funktionen stängs av slocknar 🚯 Bluetooth-indikatorn och därefter stängs skrivaren av.
	När funktionen slås på blinkar 🚯 Bluetooth-indikatorn en gång och därefter stängs skrivaren av.
	Obs
	Du kan också ställa in den med Verktyg för skrivarinställning.

### Skrivaren kan inte skriva ut över nätverket Trots lyckad installation hittas inte skrivaren på nätverket

Problem	Lösning
Du använder säkerhetsprogramvara	Se Problem med säkerhetsprogramvara på sida 144.
Skrivaren har inte tilldelats en tillgänglig IP-adress	Kontrollera IP-adressen och nätmasken.
	Kontrollera att både datorns och skrivarens IP-adresser och nätmasker är korrekta och finns på samma nätverk.
	Kontakta nätverksadministratören om du behöver mer information om hur du kontrollerar IP-adressen och nätmasken.
	Med Verktyg för skrivarinställning bekräftar du IP-adress, nätmask och andra nätverksinställningar.
	Se Ändra skrivarinställningarna på sida 45.

Problem	Lösning
Ditt förra utskriftsjobb misslyckades	Om det misslyckade utskriftsjobbet ligger kvar i datorns utskriftskö tar du bort det.
	Om du använder Windows 7:
	[Enheter och skrivare] och välj din skrivare från [Skrivare och fax]. Dubbelklicka på ikonen för skrivaren och välj sedan [Avbryt alla dokument] i menyn [Skrivare].
Skrivaren är inte korrekt ansluten till	För PJ-773 kontrollerar du Wi-Fi-indikatorn på skrivaren.
nätverket	E : Nätverket är korrekt anslutet.
	- (blinkar en gång var tredje sekund): Nätverket är inte korrekt anslutet och
	WI-FI-INStalliningarna maste konnguleras om.
Jag har kontrollerat och provat allt ovanstående men skrivaren skriver inte ut	Avinstallera skrivardrivrutinen och programvaran och installera om dem.

### Problem med säkerhetsprogramvara

Problem	Lösning
Du godkände inte dialogrutan med säkerhetsvarningen som visades under standardinstallationen, BRAdmin Light-installationen eller utskriften	Om du inte godkänner dialogrutan med säkerhetsvarningen kan brandväggsfunktionen i säkerhetsprogramvaran neka åtkomst. I en del säkerhetsprogram blockeras åtkomsten utan att någon säkerhetsvarning visas. Läs mer om hur du tillåter åtkomst i instruktionerna för säkerhetsprogrammet eller kontakta tillverkaren.
Fel portnummer används för skrivarens nätverksfunktioner	<ul> <li>Följande portnummer används för Brother-skrivarens nätverksfunktioner:</li> <li>■ BRAdmin Light → Portnummer 161/Protokoll UDP.</li> <li>Mer information om hur du öppnar porten finns i instruktionerna till säkerhetsprogrammet eller så kan du kontakta tillverkaren.</li> </ul>

### Kontrollera att nätverksenheterna fungerar som de ska

Problem	Lösning
Skrivaren och Wi-Fi- åtkomstpunkten/routern är inte påslagen	Kontrollera att du har utfört alla åtgärder på sida 138.
Jag känner inte till skrivarens nätverksinställningar som IP-adress	Kontrollera Verktyg för skrivarinställning (se Ändra skrivarinställningarna på sida 45).
Skrivaren är inte korrekt ansluten till nätverket	<ul> <li>För PJ-773 kontrollerar du Wi-Fi-indikatorn på skrivaren.</li> <li>Nätverket är korrekt anslutet.</li> <li>- (blinkar en gång var tredje sekund): Nätverket är inte korrekt anslutet och Wi-Fi-inställningarna måste konfigureras om.</li> </ul>



# Protokoll som stöds och säkerhetsfunktioner

Gränssnitt	Trådlöst	IEEE 802.11b/g/n (lägena infrastruktur/Ad-hoc)
		IEEE 802.11g/n (Wireless Direct-läge)
Nätverk (vanligt)	Protokoll (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), mDNS, WINS, NetBIOS namnmatchning, DNS-resolver, LPR/LPD, Anpassad Raw Port/Port9100, FTP-server, TFTP-klient och server, SNTP-klient, ICMP, LLMNR-responder, SNMPv1/v2c
	Protokoll (IPv6)	NDP, RA, DNS-resolver, LPR/LPD, mDNS, Anpassad Raw Port/Port9100, FTP-server, SNMPv1, TFTP-klient och server, ICMP, LLMNR-responder, SNMPv1/v2c
Nätverk (säkerhet)	Trådlöst	WEP 64/128-bitar, WPA/WPA2-PSK, LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS, EAP-TLS

### Typer av nätverksanslutningar och protokoll

Du hittar grundläggande information om Brother-skrivarens avancerade nätverksegenskaper tillsammans med allmänna nätverkstermer och allmänna termer.

Vilka protokoll och nätverksfunktioner som kan hanteras varierar beroende på modell.

### Typer av nätverksanslutningar

### Peer-to-peer-utskrift med TCP/IP

I en peer-to-peer-miljö skickar och mottar varje dator data till och från varje enhet. Det finns ingen central server som styr filåtkomst eller skrivardelning.



#### 1 Router

1

- I ett mindre n\u00e4tverk med tv\u00e5 eller tre datorer rekommenderar vi peer-to-peer-metoden eftersom den \u00e4r l\u00e4ttare att konfigurera \u00e4n att dela skrivaren i en n\u00e4tverksmilj\u00f6. Se Utskrift i n\u00e4tverksmilj\u00f6 p\u00e5 sida 147.
- Alla datorer måste använda TCP/IP-protokollet.
- Din skrivare behöver en lämplig IP-adresskonfiguration.
- Om du använder en router måste Gateway-adressen konfigureras på datorerna och din skrivare.

### Utskrift i nätverksmiljö

I ett nätverk skickar varje dator data via en centralt styrd dator. Denna typ av dator kallas ofta en "server" eller en "skrivarserver". Skrivarserverns uppgift är att sköta alla utskrifter från datorerna i nätverket.



- 1 Klientdatorer
- 2 Kallas också "server" eller "skrivarserver"
- 3 TCP/IP eller USB
- I större nätverk rekommenderar vi att den används som delad nätverksskrivare.
- "Servern" eller "skrivarservern" måste använda TCP/IP som skrivarprotokoll.
- Din skrivare behöver en lämplig IP-adresskonfiguration, såvida inte skrivaren är ansluten via serverns USB-gränssnitt.

### Konfigurera skrivaren för ett nätverk

### IP-adresser, nätmasker och Gateway

För att du ska kunna använda skrivaren i ett TCP/IP-nätverk 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 rätt nätmask och gateway-adress.

#### **IP-adress**

En IP-adress är en sifferserie som identifierar alla enheter som är anslutna till ett nätverk. En IP-adress består av fyra tal som skiljs åt med punkter. Varje tal är mellan 0 och 254.

- I ett litet nätverk skiljer sig till exempel den sista siffran för de olika enheterna.
  - 192.168.1.<u>1</u>
  - 192.168.1.2
  - 192.168.1.<u>3</u>

#### Så här tilldelas skrivarservern en IP-adress:

Om du har en DHCP/BOOTP/RARP-server på ditt nätverk, erhåller skrivarservern sin IP-adress automatiskt från den servern.



I mindre nätverk kan routern fungera som DHCP-server.

Om du inte har någon DHCP-/BOOTP-/RARP-server kommer APIPA-protokollet (Automatic Private IP Addressing) automatiskt tilldela en IP-adress från intervallet 169.254.0.1 till 169.254.254.254.254. Nätmasken ställs automatiskt in på 255.255.0.0 och Gateway-adressen på 0.0.0.0.

APIPA-protokollet är aktiverat som standard. Om du vill inaktivera APIPA-protokollet kan du göra det med hjälp av BRAdmin Light eller i webbgränssnittet.

### Nätmask

Nätmasker begränsar nätverkskommunikationen.

Dator 1 kan till exempel kommunicera med Dator 2.

Dator 1

IP-adress: 192.168.1.2

Nätmask: 255.255.255.0

Dator 2

IP-adress: 192.168.1.3

Nätmask: 255.255.255.0

0 i nätmasken innebär att det inte finns någon begränsning för kommunikationen i den delen av adressen. I ovanstående exempel kan vi alltså kommunicera med alla enheter som har en IP-adress som är 192.168.1.x. (där x är en siffra mellan 0 och 254).

### Gateway (och router)

En gateway är en nätverksenhet som fungerar som en ingång till ett annat nätverk och skickar data som överförs via nätverket till en exakt destination. Routern vet vart de data som kommer till gatewayen ska skickas. Om destinationen finns i ett externt nätverk överför routern data till det externa nätverket. Om nätverket kommunicerar med andra nätverk kanske du måste konfigurera gatewayens IP-adress. Om du inte känner till gatewayens IP-adress kontaktar du nätverksadministratören.

### Termer och begrepp för trådlöst nätverk

### Säkerhetstermer

### Autentisering och kryptering

I de flesta trådlösa nätverk används någon typ av säkerhetsinställningar. Säkerhetsinställningarna definierar autentiseringen (hur enheten identifierar sig själv i nätverket) och krypteringen (hur data krypteras i nätverket). Om du inte anger rätt inställningar för de här alternativen när du konfigurerar din trådlösa Brother-skrivare kommer den inte att kunna ansluta till det trådlösa nätverket. Därför måste man vara noggrann när man konfigurerar dessa alternativ.

### Metoder för autentisering och kryptering i privata trådlösa nätverk

Ett personligt trådlöst nätverk är ett litet nätverk, som till exempel använder din skrivare i ett trådlöst nätverk hemma, utan IEEE 802.1x-stöd.

Om du vill använda din skrivare på ett IEEE 802.1x-stött trådlöst nätverk, se *Metoder för autentisering och kryptering i trådlösa företagsnätverk* på sida 152.

#### Autentiseringsmetoder

Öppet system

Trådlösa enheter kan ansluta till nätverket utan någon autentisering.

Delad nyckel

En hemlig förutbestämd nyckel som delas av alla enheter som ska ansluta till det trådlösa nätverket.

Brother-skrivaren använder en WEP-nyckel som förutbestämd nyckel.

WPA-PSK

Aktiverar en nyckel som skyddas med WPA-PSK-tekniken (Wi-Fi Protected Access Pre-shared Key), vilket gör det möjligt för den trådlösa Brother-skrivaren att ansluta till alla åtkomstpunkter som använder TKIP för WPA-PSK.

WPA2-PSK

Aktiverar en nyckel som skyddas med WPA2-PSK-tekniken (Wi-Fi Protected Access Pre-shared Key), vilket gör det möjligt för den trådlösa Brother-skrivaren att ansluta till alla åtkomstpunkter som använder AES för WPA2-PSK (WPA-Personal).

WPA/WPA2-PSK

Aktiverar en nyckel som skyddas med WPA-PSK/WPA2-PSK-tekniken (Wireless Protected Access Preshared Key), vilket gör det möjligt för den trådlösa Brother-skrivaren att ansluta till åtkomstpunkter som använder TKIP för WPA-PSK eller AES för WPA-PSK och WPA2-PSK (WPA-Personal).

#### Krypteringsmetoder

Ingen

Ingen krypteringsmetod används.

### ■ WEP

När du använder WEP (Wired Equivalent Privacy) överförs data med en säker nyckel.

TKIP

Med TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) kan nycklarna i paketen blandas och det går att kontrollera att paketen inte har manipulerats. Det innehåller dessutom en mekanism för nya nycklar.

AES

AES (Advanced Encryption Standard) ger ett starkare skydd tack vare kryptering med symmetriska nycklar.

### Om [Kommunikationsläge] är inställt på [Ad hoc]

Autentiseringsmetod	Krypteringsläge
Öppet system	Ingen
	WEP

### Om [Kommunikationsläge] är inställt på [Infrastruktur]

Autentiseringsmetod	Krypteringsläge
Öppet system	Ingen
	WEP
Autentisering med offentlig nyckel	WEP
WPA-PSK	ТКІР
WPA2-PSK	AES
WPA/WPA2-PSK	ТКІР
	AES

#### Nätverksnyckel

Öppet system/delad nyckel med WEP

Den här nyckeln är ett 64-bitars eller 128-bitars värde som måste anges i ASCII-format eller hexadecimalt format.

• 64-bitars (40) ASCII:

fem tecken, t.ex. "WSLAN" (skiftlägeskänsligt).

• 64-bitars (40) hexadecimalt:

10 siffror med hexadecimala data, t.ex. "71f2234aba".

• 128-bitars (104) ASCII:

13 tecken, t.ex. "Wirelesscomms" (skiftlägeskänsligt).

• 128-bitars (104) hexadecimalt:

26 siffror med hexadecimala data, t.ex. "71f2234ab56cd709e5412aa2ba".

■ WPA-PSK/WPA2-PSK och TKIP eller AES, WPA2 med AES

Använder en PSK-nyckel (förutbestämd nyckel) som är 8-63 tecken lång.

### Metoder för autentisering och kryptering i trådlösa företagsnätverk

Ett trådlöst företagsnätverk är ett stort nätverk med IEEE 802.1x-stöd. Om du konfigurerar skrivaren i ett trådlöst nätverk med stöd för IEEE 802.1x kan du använda följande typer av autentisering och kryptering.

#### Autentiseringsmetoder

LEAP (för trådlösa nätverk)

Cisco LEAP (Light Extensible Authentication Protocol) är utvecklat av Cisco Systems, Inc. Autentiseringen sker med användar-ID och lösenord.

EAP-FAST

EAP-FAST (Extensible Authentication Protocol-Flexible Authentication via Secured Tunnel) är utvecklat av Cisco Systems, Inc. Autentiseringen sker med användar-ID och lösenord samt symmetriska nyckelalgoritmer så att autentiseringen sker i en tunnel.

Skrivaren stöder följande interna autentiseringsmetoder:

- EAP-FAST/NONE
- EAP-FAST/MS-CHAPv2
- EAP-FAST/GTC

#### PEAP

PEAP (Protected Extensible Authentication Protocol) är utvecklat av Microsoft Corporation, Cisco Systems och RSA Security. Med PEAP skapas en krypterad SSL/TLS-tunnel (Secure Sockets Layer/Transport Layer Security) mellan en klient och en autentiseringsserver för att skicka användar-ID och lösenord. Med PEAP sker autentiseringen åt båda hållen mellan servern och klienten.

Skrivaren stöder följande interna autentiseringsmetoder:

- PEAP/MS-CHAPv2
- PEAP/GTC
- EAP-TTLS

EAP-TTLS (Extensible Authentication Protocol Tunnelled Transport Layer Security) är utvecklat av Funk Software och Certicom. Med EAP-TTLS skapas en liknande krypterad SSL-tunnel som med PEAP mellan en klient och en autentiseringsserver för att skicka användar-ID och lösenord. Med EAP-TTLS sker autentiseringen åt båda hållen mellan servern och klienten.

Skrivaren stöder följande interna autentiseringsmetoder:

- EAP-TTLS/CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAPv2
- EAP-TTLS/PAP

#### EAP-TLS

Med EAP-TLS (Extensible Authentication Protocol Transport Layer Security) sker autentiseringen med ett digitalt certifikat på klienten och autentiseringsservern.

### Krypteringsmetoder

■ TKIP

Med TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) kan nycklarna i paketen blandas och det går att kontrollera att paketen inte har manipulerats. Det innehåller dessutom en mekanism för nya nycklar.

AES

AES (Advanced Encryption Standard) ger ett starkare skydd tack vare kryptering med symmetriska nycklar.

CKIP

Det ursprungliga KIP-protokollet för LEAP från Cisco Systems, Inc.

Autentiseringsmetod	Krypteringsläge
LEAP	CKIP
EAP-FAST/NONE	ТКІР
	AES
EAP-FAST/MS-CHAPv2	ТКІР
	AES
EAP-FAST/GTC	TKIP
	AES
PEAP/MS-CHAPv2	ТКІР
	AES
PEAP/GTC	ТКІР
	AES
EAP-TTLS/CHAP	ТКІР
	AES
EAP-TTLS/MS-CHAP	ТКІР
	AES
EAP-TTLS/MS-CHAPv2	ТКІР
	AES
EAP-TTLS/PAP	TKIP
	AES
EAP-TLS	TKIP
	AES

### Användar-ID och lösenord

Följande säkerhetsmetoder stöder ett användar-ID med färre än 64 tecken och ett lösenord med färre än 32 tecken.

- LEAP
- EAP-FAST
- PEAP
- EAP-TTLS
- EAP-TLS (för användar-ID)

17 Produktmått

Laddningsterminalens skyddsfodral är installerat på bilderna. Alla mått är i millimeter.





### Monteringsanvisningar

- <sup>\*1</sup> Fäst laddningsterminalens skyddsfodral på skrivaren först.
- <sup>\*2</sup> Fäst laddningsterminalens skyddsfodral på önskad yta.

### Brothers testförhållanden

Dessa värden är inte garanterade. När du monterar skrivaren för användning kontrollerar du att allt sitter ordentligt.

<sup>\*1</sup> Storlek: Använd gängade M2.6-skruvar; Djup skruvhål: 6 mm; Åtdragningsmoment: 2,2 kgf·cm; Material: Stål

17

#### Produktmått

<sup>\*2</sup> Storlek: Använd M2.6-skruvar; Djup skruvhål: 6 mm; Åtdragningsmoment: 3,5 kgf·cm; Material: Stål Med binding head-skruvar som är belagda med gänglåsande medel förhindras att skruvarna lossnar.

### Monteringsplatta

Tjocklek: 2 mm; Material: Stål

## brother