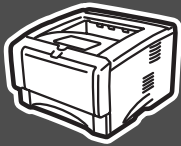


Läs den här snabbguiden innan du använder skrivaren.
Innan du kan använda skrivaren måste du sätta ihop hårdvaran och installera drivrutinen.

Moment 1



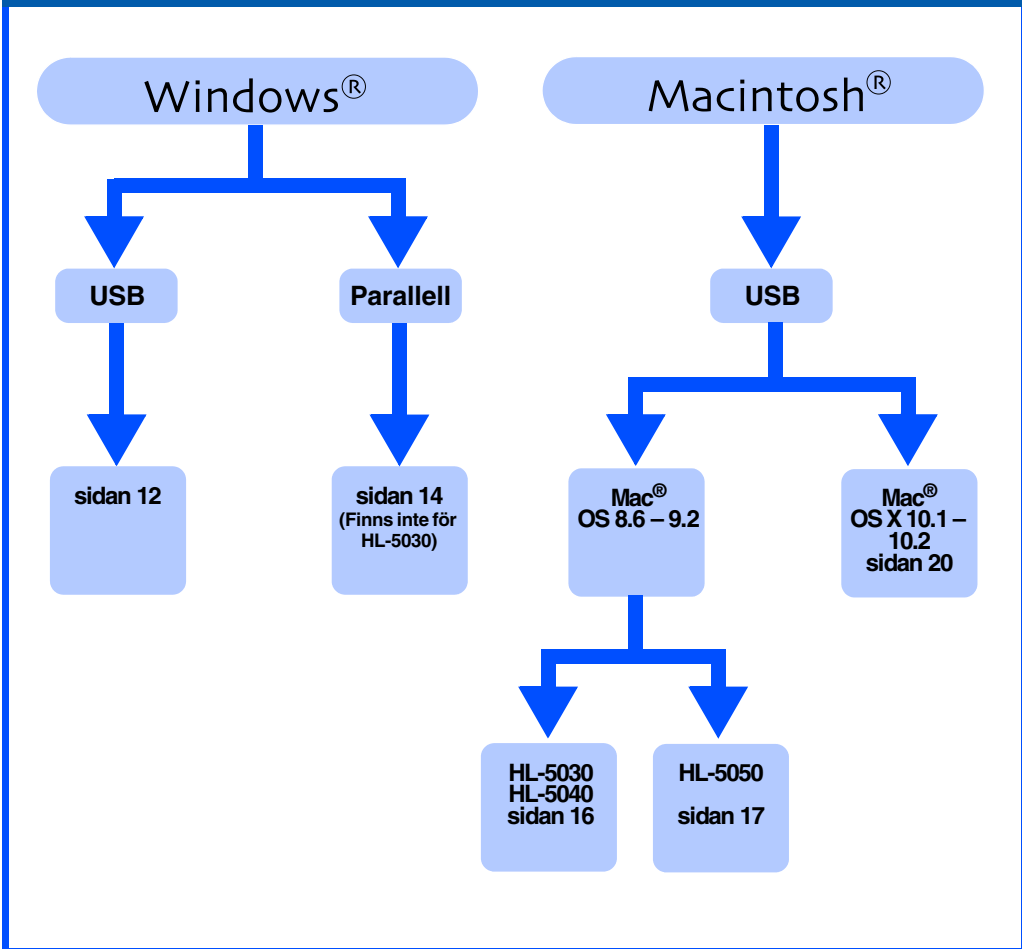
Inställning av skrivaren

Inställning
av skrivaren

Moment 2



Installera drivrutinen

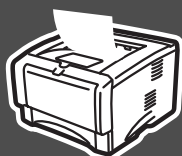


Installera drivrutinen

Windows®
USB

Windows®
Parallell





Macintosh®
USB




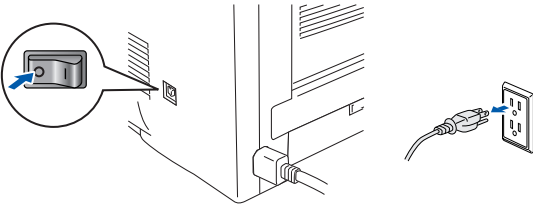

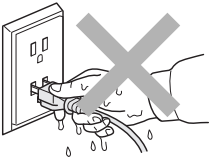

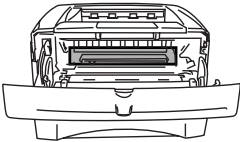
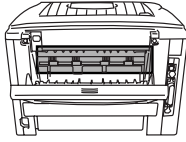
Installationen har slutförts!

För den senaste drivrutinen och den bästa lösningen på ditt problem eller din fråga, gå direkt till Brother Solutions Center från drivrutinsprogrammet eller besök <http://solutions.brother.com>
Spara snabbguiden och medföljande CD-ROM-skiva på ett praktiskt ställe så att de alltid finns snabbt till hands.

Att använda skrivaren på säkert sätt

 Varning	 Obs	 Tips	 Bruksanvisning
Varnar för åtgärder som kan orsaka personskada.	Föreskrifter för hur skrivaren ska användas korrekt så att du undviker skador på den.	Anmärkning eller användbara tips vid användning av skrivaren.	Anger hänvisning till bruksanvisningen som finns på den medföljande CD-ROM-skivan.

Varning

 <p>Skrivaren innehåller högspänningselektroder. Innan du byter inre delar, rengör skrivaren eller åtgärdar ett pappersstopp, kontrollera att du har stängt AV skrivaren och dragit ur nätkabeln ur vägguttaget.</p>	
 <p>Ta inte i kontakten om du har våta händer. Detta kan orsaka elchock.</p>	
 <p>När du just har skrivit ut något är vissa av skrivarens inre delar brännheta. Rör aldrig de delar som är skuggade i bilden när du öppnar skrivarens främre eller bakre lucka.</p>	 <p>Inuti skrivaren (Sedd framifrån)</p>  <p>Öppna utmatningsfacket för uppåtvänd utskrift (Sedd bakifrån)</p>

Innehållsförteckning

Bestämmelser	2
--------------------	---

■ Inledning

Komponenter i kartongen	4
Kontrollpanel	5
Medföljande CD-ROM	6

Moment 1

Inställning av skrivaren

1. Sätt in CD-ROM-skivan i CD-ROM-enheten	7
2. Installera trumenheten	8
3. Fylla på papper i pappersfacket	9
4. Skriva ut testsida	10

Moment 2

Installera drivrutinen

För användare av USB-kabel	12
----------------------------------	----

1. Installation av drivrutin & anslutning av skrivaren till din PC
2. Använda skrivaren som standardskrivare (Endast för användare av Windows® 2000/XP)

För användare av parallell gränssnittskabel (endast för användare av HL-5040/5050)	14
---	----

Ansluta skrivaren till datorn och installera drivrutinen

För användare av USB-kabel	16
----------------------------------	----

- För användare av Mac® OS 8.6 till 9.2 (användare av HL-5030/5040) 16
Installera drivrutinen & ansluta skrivaren till din Macintosh
- För användare av Mac® OS 8.6 till 9.2 (användare av HL-5050) 17
1. Ansluta skrivaren till din Macintosh och installera drivrutinen
2. Använda skrivaren som standardskrivare
- För användare av Mac® OS X 10.1 till 10.2 20
Ansluta skrivaren till din Macintosh och installera drivrutinen

■ Övrig information

Transportera skrivaren	22
Tillbehör	23

■ Felsökning



Bruksanvisning Kapitel 6

Bestämmelser

Federal Communications Commission (FCC) Declaration of Conformity (endast för USA)

Responsible Party: Brother International Corporation
100 Somerset Corporate Boulevard
P.O. Box 6911
Bridgewater, NJ 08807-0911
USA
Telephone: (908) 704-1700

declares, that the products

Product name: Laser Printer HL-5030, 5040, 5050 and HL-5070N
Model number: HL-50
Product options: Lower Tray Unit LT-5000/DIMM

complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Important

A shielded interface cable should be used in order to ensure compliance with the limits for a Class B digital device. Changes or modifications not expressly approved by Brother Industries, Ltd. could void the user's authority to operate the equipment.

Industry Canada Compliance Statement (For Canada)

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur la matériel brouilleur du Canada.

Radiostörning (endast 220-240 V-modell)

Den här skrivaren följer standarden EN55022 (CISPR Publication 22)/klass B.

Innan du använder den här produkten bör du kontrollera att du använder en dubbelskärmad gränssnittskabel som är partvinnad och märkt "IEEE 1284-kompatibel". Kabeln måste inte vara mer än 2 m lång.

brother®

EC-försäkran om överensstämmelse

Tillverkare

Brother Industries Ltd.,
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku,
Nagoya 467-8561, Japan

Fabrik
Brother Corporation (Asia) Ltd.,
Brother Buij Nan Ling Factory,
Golden Garden Ind., Nan Ling Village,
Buij Rong Gang Shenzhen, Kina

förklarar härmed att:

Produktbeskrivning: Laserskrivare
Produktnamn: HL-5030, HL-5040, HL-5050, HL-5070N
Modellnummer: HL-50

överensstämmer med föreskrifterna i gällande direktiv:
lågspänningsdirektivet 73/23/EEC (ändrade av 93/68/EEC) och direktivet
för elektromagnetisk kompatibilitet 89/336/EEC (ändrade av 91/263/EEC
och 92/31/EEC och 93/68/EEC).

Gällande standarder:

Harmoniserad:
Säkerhet: EN60950: 2000
EMC: EN55022: 1998 klass B
EN55024: 1998
EN61000-3-2: 1995 + A1: 1998 + A2: 1998
EN61000-3-3: 1995

Är då CE-märke först gavs: 2002

Utgiven av: Brother Industries Ltd.
Datum: 2 september 2002
Plats: Nagoya, Japan
Underskrift:



Koichi Asai
Chef
Kvalitetskontrollgruppen
Kvalitetsledningsavdelningen
Information & Document Company

Meddelande om internationell ENERGY STAR®-anpassning

Syftet med det internationella ENERGY STAR®-programmet är att främja utveckling och popularisering av energisnål kontorsutrustning. Brother Industries Ltd. är en ENERGY STAR®-partner och har bestämt att denna produkt uppfyller ENERGY STAR®-riktlinjerna för energieffektivitet.



Laserskydd (gäller endast modellen för 100-120 V)

Den här skrivaren är klassificerad som en laserprodukt i klass 1 enligt det amerikanska DHHS-organets (Department of Health and Human Services) standard för strålning under Radiation Control for Health and Safety Act från 1968. Det innebär att skrivaren inte genererar skadlig laserstrålning.

Eftersom strålningen som genereras inuti skrivaren är innesluten i skyddshöljen och utvändiga skydd, kan laserstrålen inte tränga igenom maskinen vid drift.

FDA-bestämmelser (gäller endast modellen för 100-120 V)

Det amerikanska livsmedelsverket (FDA – US Food and Drug Administration) har utarbetat regler för laserprodukter som har tillverkats den 2 augusti 1976 och senare. Alla produkter som marknadsförs i USA måste uppfylla dessa regler. Följande etiketter på baksidan av skrivaren anger att FDA:s regler uppfylls, och måste förekomma på alla laserprodukter som marknadsförs i USA.

MANUFACTURED:
Brother Industries Ltd.,
15-1 Naeshiro-cho Mizuho-ku Nagoya, 467-8561 Japan
This product complies with FDA radiation performance standards, 21 CFR subchapter J.

MANUFACTURED:
Brother Corporation (Asia) Ltd. Brother Buji Nan Ling Factory
Gold Garden Ind., Nan Ling Village, Buji, Rong Gang, Shenzhen, CHINA
This product complies with FDA radiation performance standards, 21 CFR Subchapter J

- ⚠ Varning: Om du använder kontrollerna, gör justeringar eller utför procedurer på något annat sätt än som anges i den här bruksanvisningen, kan detta leda till att du utsätts för farlig strålning.

IEC 60825-specifikation (gäller endast modellen för 220 - 240 V)

Den här skrivaren är en laserprodukt i klass 1 enligt definitionen i IEC 60825-specifikationerna. Nedanstående etikett är fäst på produkten i de länder där detta är obligatoriskt.



Den här skrivaren har en laserdiod i klass 3B som avger osynlig laserstrålning i skannerenheten. Skannerenheten får under inga omständigheter öppnas.

- ⚠ Varning Om du använder kontrollerna, gör justeringar eller utför procedurer på något annat sätt än som anges här kan detta leda till att du utsätts för farlig strålning.

För Finland och Sverige LUOKAN 1 LASERLAITE LASERAPPARAT KLASSE 1

- ⚠ Varoitus! Laitteen käyttäminen muulla kuin tässä käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.
- ⚠ Varning Om apparaten används på annat sätt än i denna Bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

Inre laserstrålning

Maximal strålningseffekt: 5 mW
Våglängd: 760 - 810 nm
Laserklass: klass IIIb
(överensstämmelse med 21 CFR del 1040.10)
Klass 3B
(Överensstämmelse med IEC 60825)

VIKTIGT – För din egen säkerhet

För att skrivaren ska fungera på ett säkert sätt får elkontakten bara sättas in i ett jordat standarduttag som använder normal hushållsström.

Förlängningssladdar som används tillsammans med denna skrivare måste ha tre ledare och jordade kontakter och även vara anslutna till en riktigt jordad krets. Förlängningssladdar som inte anslutits på rätt sätt kan orsaka personskadorna och skador på utrustningen.

Även om utrustningen fungerar innebär inte detta att den är jordad eller att installationen är helt säker. För din egen säkerhet bör du rådfråga en kvalificerad elektriker om du inte är säker på om utrustningen är ordentligt jordad.

Frånkoppling av enheten

Skrivaren måste installeras i närheten av ett eluttag som är lätt att komma åt. Om något händer måste du dra ut kontakten ur eluttaget för att strömmen ska stängas av helt.

Batterisäkerhet

Byt inte ut batteriet. Om batteriet sätts in på ett felaktigt sätt kan enheten explodera. Montera inte ner, ladda eller släng batteriet i närheten av eld. Kasta använda batterier i enlighet med lokala föreskrifter.

Säkerhet för LAN-anslutning

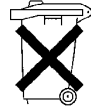
Anslut produkten till en LAN-anslutning som inte utsätts för överspänning.

IT-strömssystem (gäller endast Norge)

Den här produkten är tillverkad för ett IT-strömssystem med en fas-till-fas-spänning på 230 V.

Opmerking / Oplaadbare Batterij Recycle Informatie (gäller endast Nederländerna)

Bij dit product zijn batterijen geleverd. Wanneer deze leeg zijn, moet u ze niet weggoien maar inleveren als Klein Chemisch Afval.



Geräuschemission / Acoustic noise emission (gäller endast för Tyskland)

Lpa < 70 dB (A) DIN 45635-19-01-KL2

Wiring information (endast för Storbritannien)

Important

If the power cord supplied with this printer is not suitable for your electrical outlet, remove the plug from the mains cord and fit an appropriate three pin plug. If the replacement plug needs a fuse, fit the same fuse as the original.

If a moulded plug comes off the mains lead, you should destroy it because a plug with cut wires is dangerous if it is put in a live plug socket. Do not leave it where a child might find it!

If you need to replace the plug fuse, fit a fuse that is approved by ASTA to BS1362 with the same rating as the original fuse.

Always replace the fuse cover. Never use a plug that does not have a cover.

Warning - This printer must be earthed.

The wires in the mains lead are coloured in line with the following code:

Green and yellow: Earth
Blue: Neutral
Brown: Live

The colours of the wires in the mains lead of this printer may not match the coloured markings identifying the terminals in your plug.

If you need to fit a different plug, you should do the following.

Remove a bit of the outer cover of the lead, taking care not to damage the coloured insulation of the wires inside.

Cut each of the three wires to the appropriate length. If you can, leave the green and yellow wire longer than the others so that, if the lead is pulled out of the plug, the green and yellow wire will be the last to disconnect.

Remove a short section of the coloured insulation to expose the wires.

The wire which is coloured green and yellow must be connected to the terminal in the plug which is marked with the letter "E" or the safety earth symbol \perp , or coloured green or green and yellow.

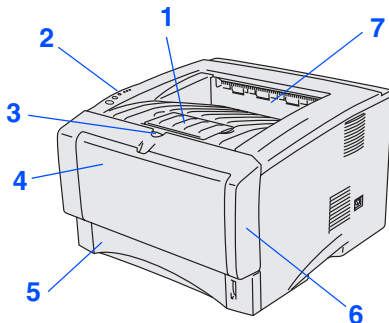
The wire, which is coloured blue, must be connected to the terminal, which is marked with the letter "N" or coloured black or blue.

The wire, which is coloured brown, must be connected to the terminal, which is marked with the letter "L" or coloured red or brown.

The outer cover of the lead must be secured inside the plug. The coloured wires should not hang out of the plug.

Komponenter i kartongen

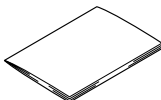
Skrivare



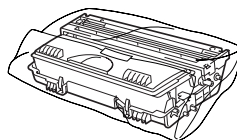
- 1 Stöd till utmatningsfacket för nedåtvänd utskrift
- 2 Kontrollpanel
- 3 Öppningsknapp för frontluckan
- 4 Manuellt arkmatningsfack (HL-5030/5040)
Kombifack (HL-5050)
- 5 Papperskasset
- 6 Frontlucka
- 7 Utmatningsfack för nedåtvänd utskrift (översta utmatningsfacket)



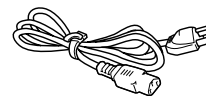
CD-ROM-skiva
(inklusive bruksanvisning)



Snabbguide



Trumenhet
(inklusive tonerkasset)



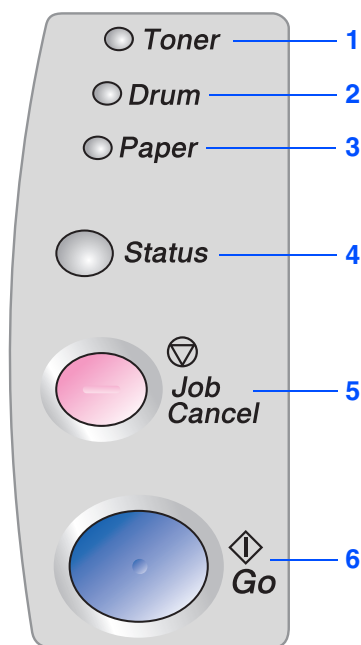
Nätkabel

Komponenterna kan variera i olika länder.
Spara allt förpackningsmaterial och kartongen till skrivaren.



- Gränssnittskabeln medföljer inte som standard. Du måste själv köpa lämplig gränssnittskabel för det gränssnitt du tänker använda (USB-kabel eller parallellkabel).
Det går inte att använda parallell gränssnittskabel på HL-5030.
- Det är rekommenderat att använda en parallell gränssnittskabel eller en USB-kabel som inte är längre än 2 meter.
- För parallellgränssnittskabel, använd en skärmd parallellkabel som följer IEEE 1284-standarden.
- Se till att använda en certifierad USB 2.0 höghastighetskabel om din dator har en USB 2.0 höghastighetsport.
- En del bilder är baserade på HL-5050.

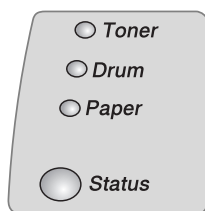
Kontrollpanel



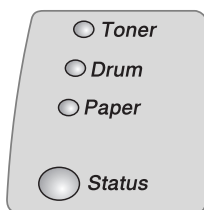
1 Toner	Lampan tänds när tonern är slut eller nästan slut.
2 Drum	Lampan tänds när trumman nästan är utsliten.
3 Paper	Lampan tänds när pappret har fastnat.
4 Status	Lampan blinkar och byter färg beroende på skriverstatus.
5 Job Cancel-knapp	Stoppar och avbryter den utskrift som pågår.
6 Go-knapp	Gör paus/Fortsätt utskriften.


Skrivarens lampor

★ : Blinkar ● : PÅ ○ : AV



Skrivarlampa	Viloläge/AV	Värmer upp	Klar	Tar emot data	Återstående data
Toner	○	○	○	○	○
Drum	○	○	○	○	○
Paper	○	○	○	○	○
Status	○	★ Grön	● Grön	★ Gul	● Gul



Skrivarlampa	Toner låg	Toner slut	Trumman utsliten	Inget papper/pappersstopp	Lucka öppen	Servicefel
Toner	★ Gul *1	● Gul	○	○	○	★ Gul
Drum	○	○	★ Gul*1	○	○	★ Gul
Paper	○	○	○	★ Gul*2	○	★ Gul
Status	● Grön	● Röd	● Grön	● Röd	● Röd	★ Röd
 Bruksanvisning	Kapitel 5	Kapitel 5	Kapitel 5	Kapitel 6	Kapitel 6	Kapitel 6

*1 Lampan blinkar och slås PÅ i två sekunder och sedan AV i tre sekunder.

*2 Lampan blinkar snabbt.

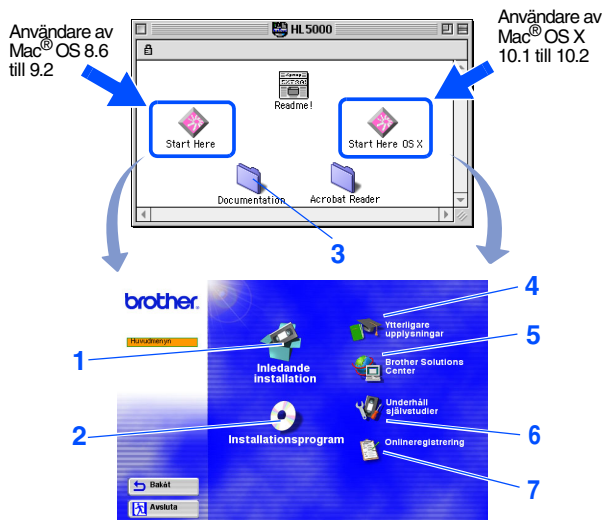
Medföljande CD-ROM

CD-ROM-skivan innehåller en mängd information.

Windows®



Macintosh®



1 Inledande installation

Instruktionsfilm för skrivarinställning och installation av skrivardrivrutin.

2 Installationsprogram

Installerar skrivardrivrutinen och verktyg.

3 Dokumentation

Visa skrivarens bruksanvisning och bruksanvisningen för nätverksanvändare i PDF-format. (Program för visning medföljer)

4 Ytterligare upplysningar

Titta på instruktionsfilmer för att lära dig mer om hur du använder Brother-skrivaren.

5 Brother Solutions Center

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

6 Underhåll självstudier

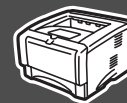
Instruktionsfilm om hur man underhåller skrivaren.

7 Onlineregistrering

Registrera din produkt online.



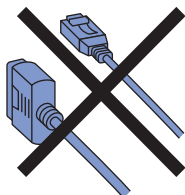
För synskadade användare finns två HTML-filer på CD-ROM-skivan: `index_win.html` och `index_mac.html`. De här filerna kan läsas med text till tal-programmet Screen Reader.



1 Sätt in CD-ROM-skivan i CD-ROM-enheten

För användare av Windows®

Anslut INTE gränssnittskabeln. Anslut gränssnittskabeln vid installation av drivrutinen.



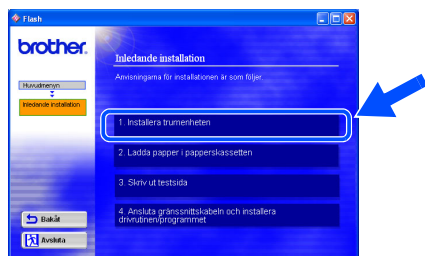
- 1 Sätt in CD-ROM-skivan i CD-ROM-enheten. Startbilderna visas automatiskt. Följ anvisningarna på skärmen.



- 2 Klicka på ikonen **Inledande installation** på menyskärmen.

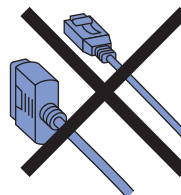


- 3 Läs instruktionerna för Inledande installation och följ stegen på sidan 8-11.



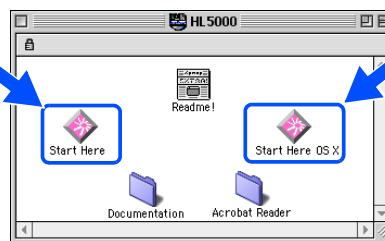
För användare av Macintosh®

Anslut INTE gränssnittskabeln. Anslut gränssnittskabeln vid installation av drivrutinen.



- 1 Sätt in CD-ROM-skivan i CD-ROM-enheten. Dubbelklicka på ikonen **Start Here** eller **Start Here OS X**. Följ anvisningarna på skärmen.

Användare av Mac® OS 8.6 till 9.2

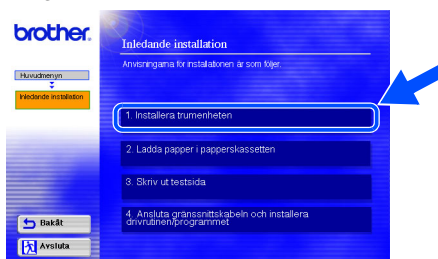


Användare av Mac® OS X 10.1 till 10.2

- 2 Klicka på ikonen **Inledande installation** på menyskärmen.



- 3 Läs instruktionerna för Inledande installation och följ stegen på sidan 8-11.



Inställning av skrivaren

Windows® USB

Windows® Parallell

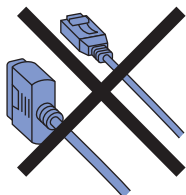
Installera drivrutinen

Macintosh® USB

2 Installera trumenheten

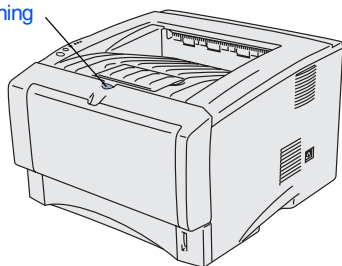


Anslut **INTE** gränssnittskabeln.
Anslut gränssnittskabeln vid
installation av drivrutinen.

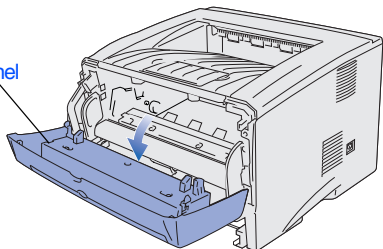


- 1 Öppna frontluckan genom att trycka på knappen för öppning av frontluckan.

Knapp för öppning
av frontluckan

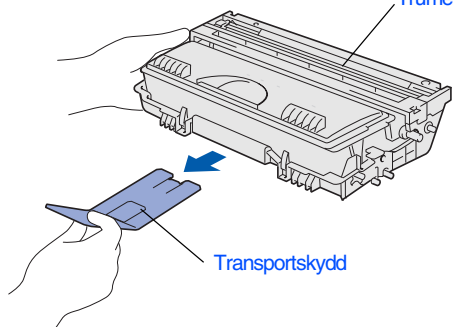


Frontpanel

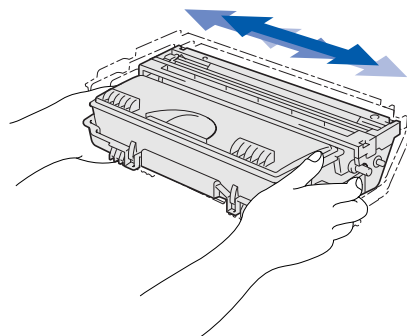


- 2 Packa upp trumenheten.
Ta bort transportskyddet.

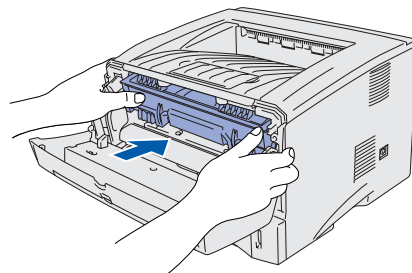
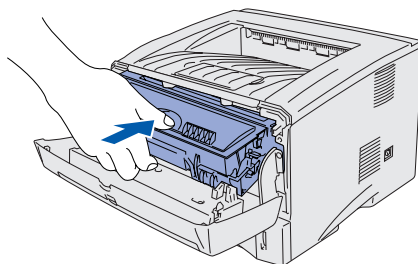
Trumenhet



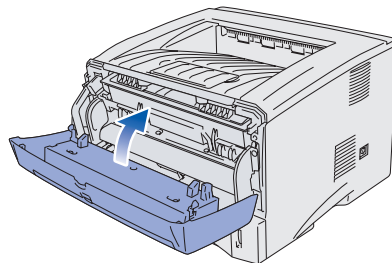
- 3 Skaka den i sidled så att tonern fördelas jämnt
inuti tonerkassetten.



- 4 Sätt i trumenheten i skrivaren.



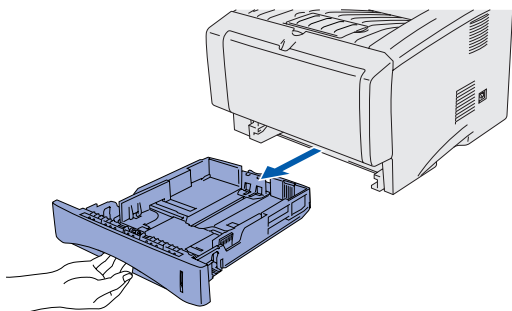
- 5 Stäng skrivarens frontlucka.



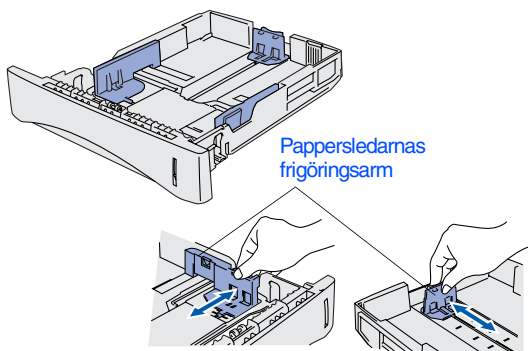


3 Fylla på papper i pappersfacket

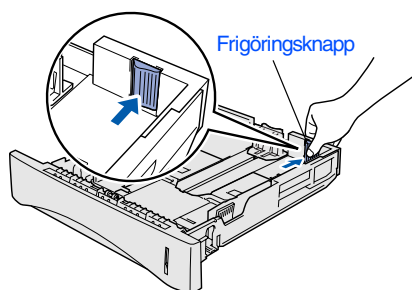
- 1 Ta ut hela pappersfacket ur skrivaren.



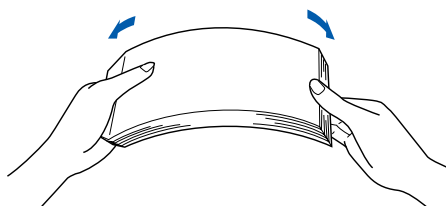
- 2 Tryck på pappersledarnas frigöringsarm och anpassa pappersledarna efter pappersstorleken. Kontrollera att pappersledarna passar in i hålen.



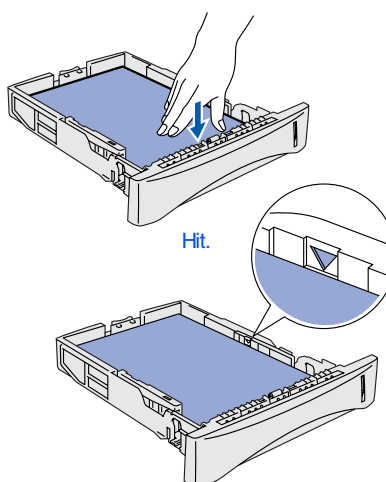
För pappersstorlek Legal, tryck på frigöringsknappen och dra ut pappersfackets bakre del.



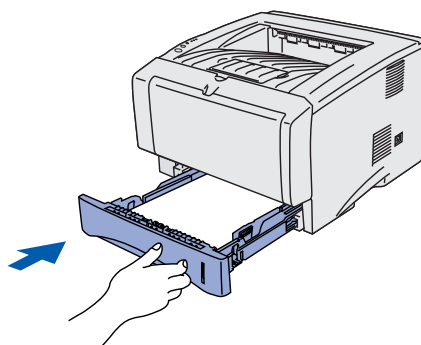
- 3 Lufta pappersbuntens väl för att undvika pappersstopp.



- 4 Lägg i papper i pappersfacket. Kontrollera att papperet ligger plant i facket och under märket för maximinivå.



- 5 Sätt tillbaka pappersfacket ordentligt i skrivaren.



Gå till nästa sida

Inställning
av skrivaren

Windows®
USB

Windows®
Parallell

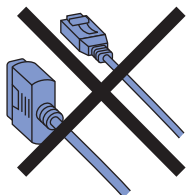
Installera drivrutinen

Macintosh®
USB

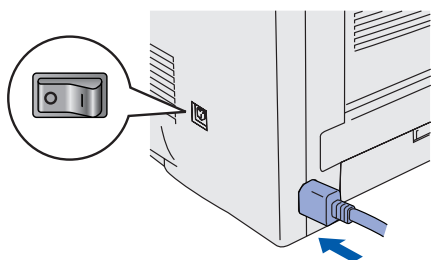
4 Skriva ut testsida



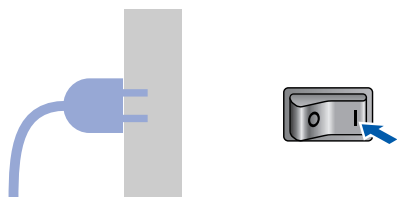
Anslut **INTE** gränssnittskabeln.
Anslut gränssnittskabeln vid
installation av drivrutinen.



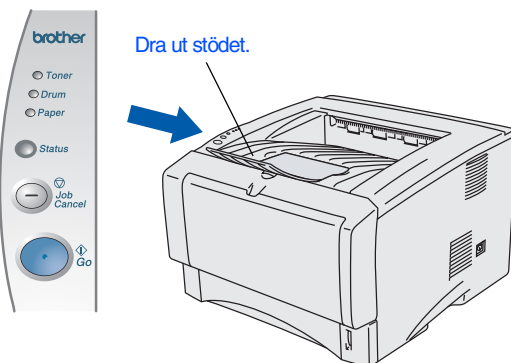
- 1 Kontrollera att skrivarens strömbrytare är av.
Anslut nätkabeln till skrivaren.



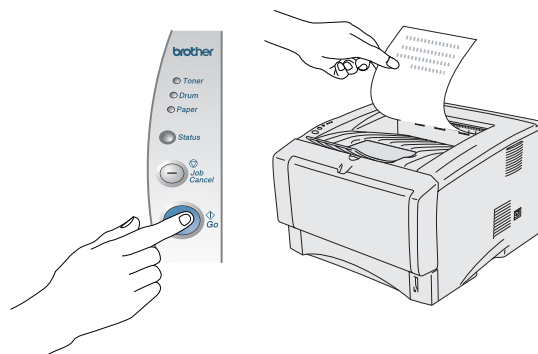
- 2 Anslut nätkabeln till ett vägguttag.
Starta skrivaren.



- 3 När skrivaren har värmts upp slutar **Status-**lampan att blinka och lyser med grönt ljus.



- 4 Tryck på **Go**. Skrivaren skriver ut en testsida.
Kontrollera att testsidan är korrekt utskrivet.



Gå till nästa sida för att
installera drivrutinen.



Följ anvisningarna på den här sidan för ditt operativsystem och gränssnittskabel.
Skärmarna för Windows® i den här snabbguiden baseras på Windows® XP.
Skärmarna för Mac® OS X i denna snabbguide baseras på Mac® OS X 10.1.

Inställning
av skrivaren

Windows®



För användare av USB-kabel Gå till sidan 12

Windows®
USB



För användare av parallell gränssnittskabel Gå till sidan 14
(Gäller endast för användare av HL-5040/5050)

Windows®
Parallell

Macintosh®



För användare av USB-kabel

Macintosh®
USB

- För användare av Mac® OS 8.6 till 9.2 (användare av HL-5030/5040)..... Gå till sidan 16
- För användare av Mac® OS 8.6 till 9.2 (användare av HL-5050)..... Gå till sidan 17
- Användare av Mac® OS X 10.1 till 10.2 Gå till sidan 20

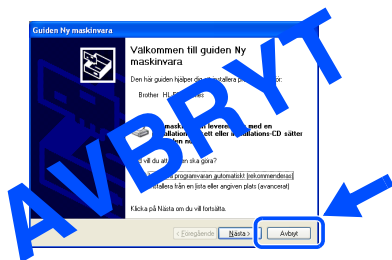


För användare av USB-kabel

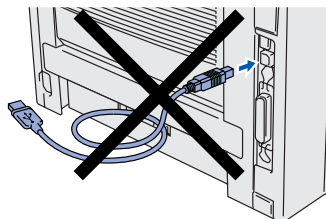
1. Installation av drivrutin & anslutning av skrivaren till din PC



Om **Guiden Ny maskinvara** visas på din PC, klicka på **Avbryt**.



- 1 Se till att USB-kabeln **INTE** är ansluten till skrivaren och börja därefter installera drivrutinen. Om du redan anslutit kabeln, ta ut den igen.



- 2 Klicka på **Ansluta gränssnittskabeln och installera drivrutinen/programmet** i menyn **Inledande installation**.



- 3 Välj **USB gränssnittskabel**. (Denna skärm visas ej för användare av HL-5030).



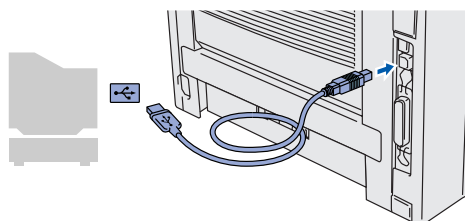
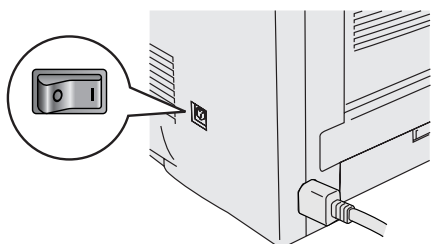
- 4 Klicka på **Installera**.



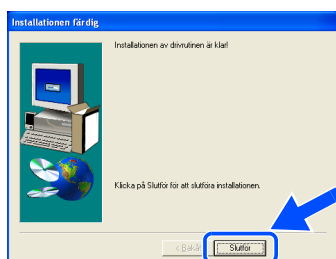
- 5 Klicka på **Nästa**. Följ anvisningarna på skärmen.



- 6 Kontrollera att strömmen är påslagen när den här skärmen visas.
Anslut USB-kabeln till din PC och därefter till skrivaren.
Klicka på **Nästa**.



- 7 Klicka på **Slutför**.

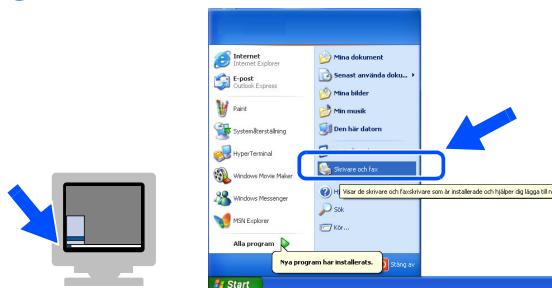


OK! För användare av Windows® 98/Me:
Installationen har slutförts.

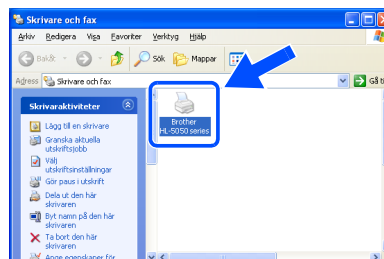
>> För användare av Windows® 2000/XP:
Gå till "2. Använda skrivaren som
standardskrivare".

2. Använda skrivaren som standardskrivare (Endast för användare av Windows® 2000/XP)

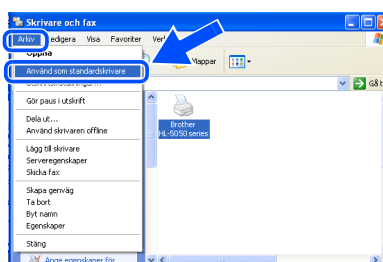
- 1 Klicka på **Start** och sedan på **Skrivare och fax**.



- 2 Markera ikonen för **Brother HL-5050 series**.



- 3 I **Arkiv**-menyn väljer du **Använd som
standardskrivare**.



OK! Installationen har slutförts.



För användare av parallell gränssnittskabel (endast för användare av HL-5040/5050)

Ansluta skrivaren till datorn och installera drivrutinen

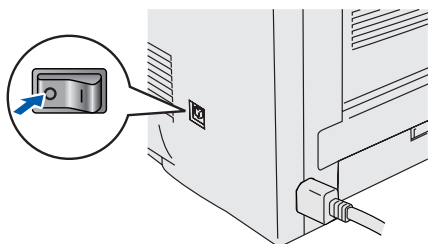
- 1 Klicka på **Ansluta gränssnittskabeln och installera drivrutinen/programmet** i menyn för **Inledande installation**.



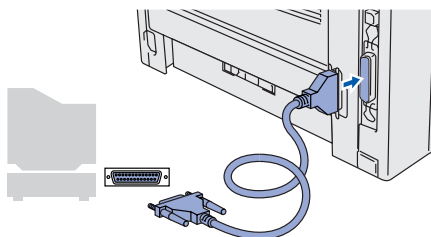
- 2 Välj **Parallellt gränssnittskabel**.



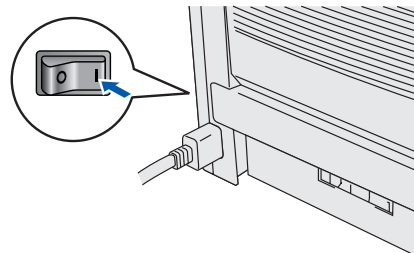
- 3 Stäng av strömmen till skrivaren.



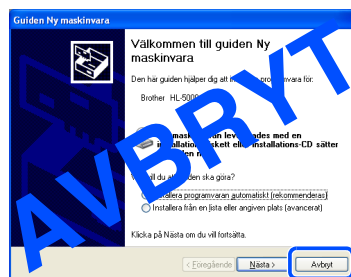
- 4 Anslut parallellgränssnittskabeln till din PC och därefter till skrivaren.



- 5 Starta skrivaren.



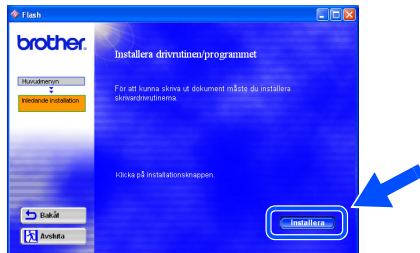
- Om **Guiden Ny maskinvara** visas på din PC, klicka på **Avbryt**.



- 6 Klicka på **Nästa** när filmen är slut.



7 Klicka på **Installera**.



8 Klicka på **Nästa**. Följ anvisningarna på skärmen.



9 Klicka på **Slutför**.



OK! Installationen har slutförts.

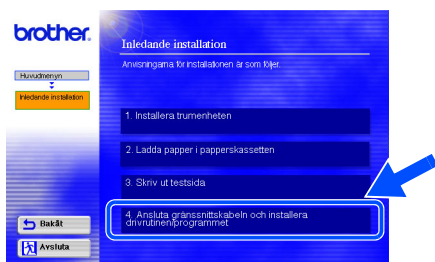


För användare av USB-kabel

För användare av Mac[®] OS 8.6 till 9.2 (användare av HL-5030/5040)

Installera drivrutinen & ansluta skrivaren till din Macintosh

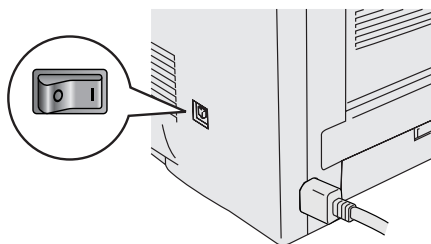
- 1 Klicka på **Ansluta gränssnittskabeln och installera drivrutinen/programmet** i menyn för **Inledande installation**.



- 2 Följ anvisningarna på skärmen och starta om din Macintosh.



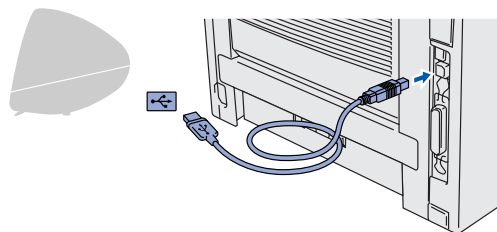
- 3 Kontrollera att strömmen är påslagen.



- 4 Anslut USB-kabeln till din Macintosh och därefter till skrivaren.



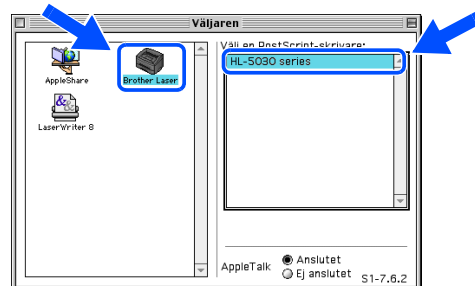
Anslut inte USB-kabeln till tangentbordets USB-port eller en USB-hubb som är AV.



- 5 Öppna **Väljaren** från **Apple**-menyn.



- 6 Klicka på **Brother Laser** och välj **HL-5000 series**.
Stäng **Väljaren**.



- OK! Installationen har slutförts.

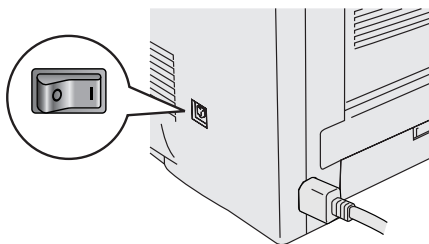


För användare av USB-kabel

För användare av Mac® OS 8.6 till 9.2 (användare av HL-5050)

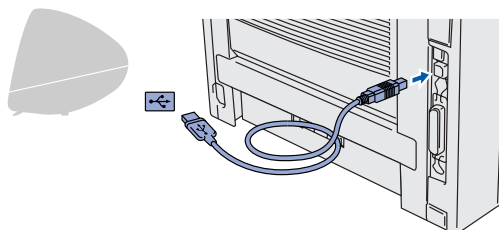
1. Ansluta skrivaren till din Macintosh och installera drivrutinen

- 1 Kontrollera att strömmen är påslagen.

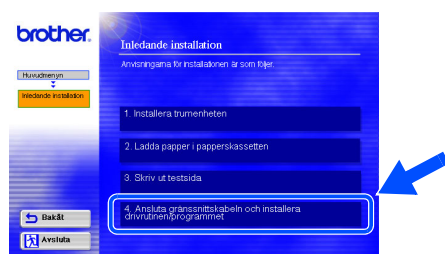


- 2 Anslut USB-kabeln till din Macintosh och därefter till skrivaren.

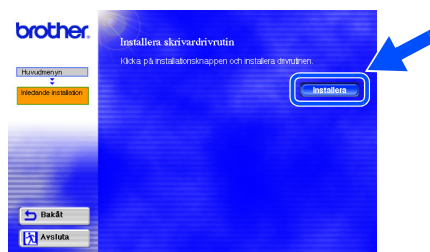
Anslut inte USB-kabeln till tangentbordets USB-port eller en USB-hubb som är AV.



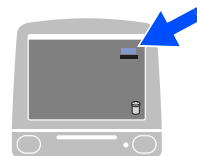
- 3 Klicka på **Ansluta gränssnittskabeln och installera drivrutinen/programmet** i menyn för **Inledande installation**.



- 4 Klicka på **Installera** och följ sedan -instruktionerna på skärmen.

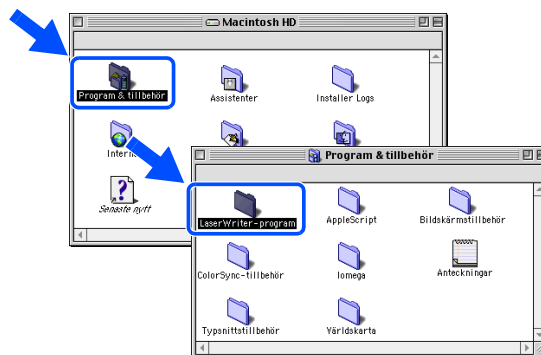


- 5 Öppna ikonen **Macintosh HD**.



- 6 **För användare av Mac® OS 8.6 till 9.04:**
Öppna mappen **Program & tillbehör**.
Öppna Apple-mappen **LaserWriter-program**.

För användare av Mac® OS 9.1 till 9.2:
Öppna mappen **Program** (Mac® OS 9).
Öppna mappen **Utilities**.



* Skärmarna baseras på Mac® OS 9.04.

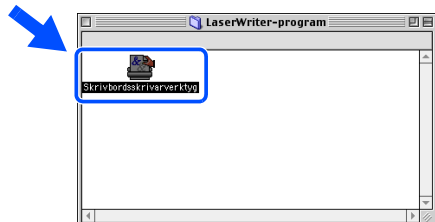
Fortsätt till nästa sida



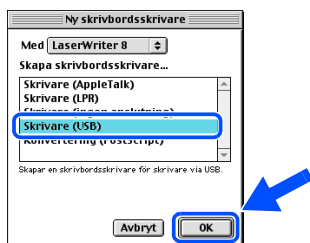
För användare av USB-kabel

För användare av Mac[®] OS 8.6 till 9.2 (användare av HL-5050)

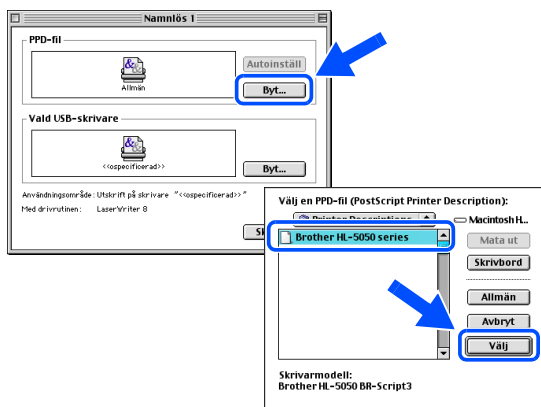
- 7 Öppna ikonen **Skrivbordsskrivarverktyg**.



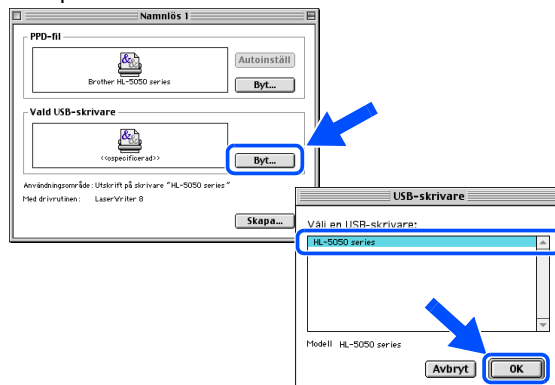
- 8 Välj **Skrivare (USB)**, och klicka sedan på **OK**.



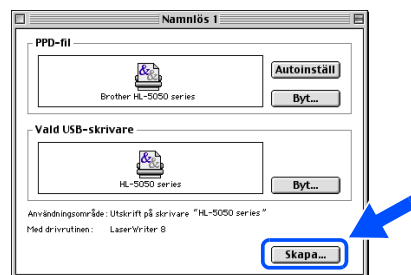
- 9 Klicka på **Byt...** i filen **PostScript™ Printer Description (PPD)**.
Markera **Brother HL-5050 series**, och klicka sedan på **Välj**.



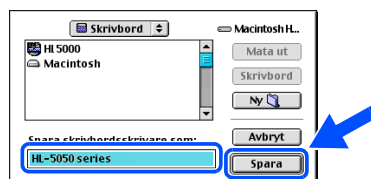
- 10 Klicka på **Byt...** i **Vald USB-skrivare**.
Markera **HL-5050 series**, och klicka sedan på **OK**.



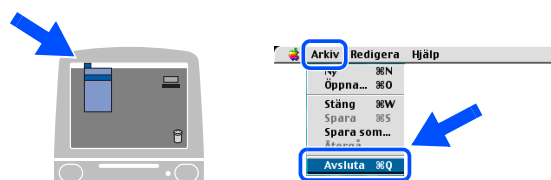
- 11 Klicka på **Skapa...**



- 12 Skriv in namnet på skrivaren (HL-5050 series) och klicka sedan på **Spara**.



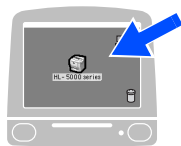
- 13 Välj **Avsluta** i **Arkiv**-menyn.



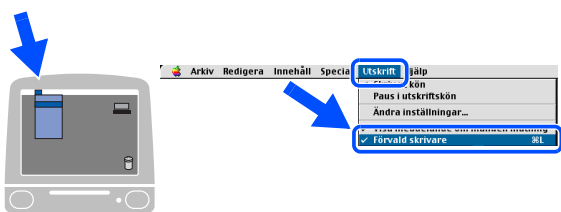
- OK! Installationen har slutförts.

2. Använda skrivaren som standardskrivare

- 1 Klicka på ikonen **HL-5000 series** på Skrivbordet.



- 2 Markera **Förvald skrivare** i **Utskrift**-menyn.



- OK!** Installationen har slutförts.

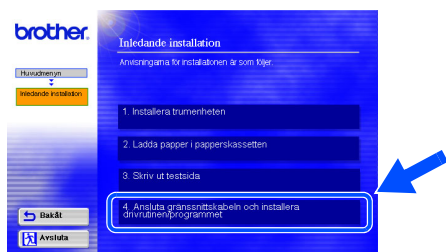


För användare av USB-kabel

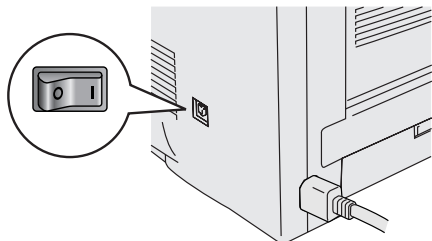
För användare av Mac[®] OS X 10.1 till 10.2

Ansluta skrivaren till din Macintosh och installera drivrutinen

- 1 Klicka på **Ansluta gränssnittskabeln och installera drivrutinen/programmet** i menyn för **Inledande installation**.

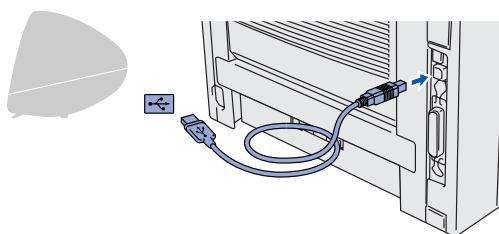


- 2 Kontrollera att strömmen är påslagen.

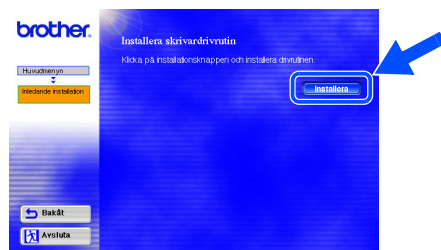


- 3 Anslut USB-kabeln till din Macintosh och därefter till skrivaren.

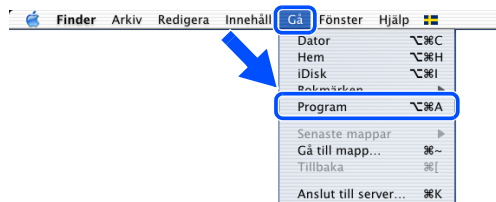
 *Anslut inte USB-kabeln till tangentbordets USB-port eller en USB-hubb som är AV.*



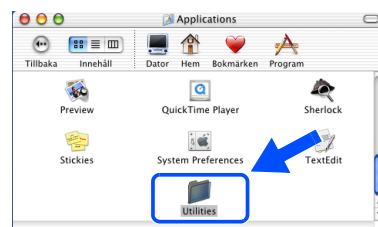
- 4 Klicka på **Installera** och följ sedan -instruktionerna på skärmen.



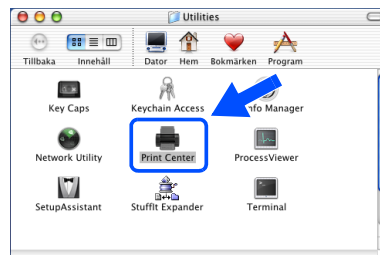
- 5 Välj **Program** i **Gå**-menyn.

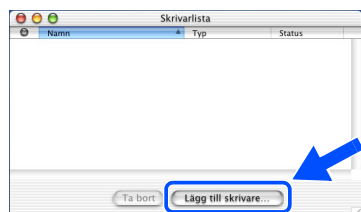
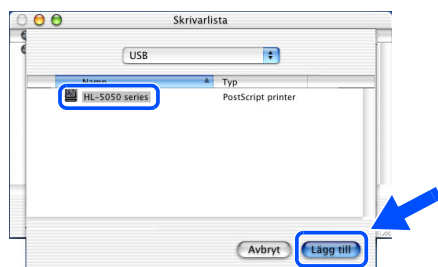
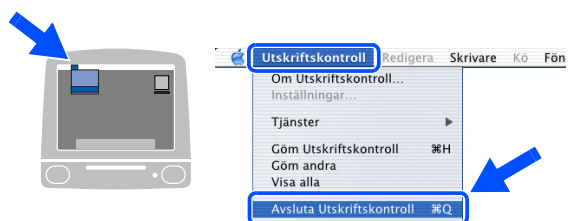


- 6 Öppna mappen **Utilities**.



- 7 Klicka på ikonen **Print Center**.



8 Klicka på **Lägg till skrivare...**9 Välj **USB**.10 Markera **HL-5050 series** och klicka sedan på **Lägg till**.11 Välj **Avsluta Utskriftskontroll** i **Utskriftskontroll**-menyn.

OK! Installationen har slutförts.

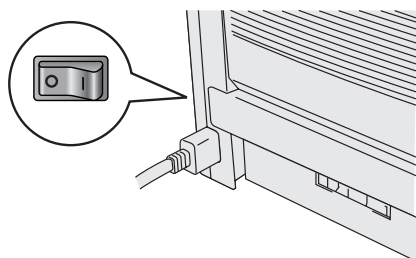
Transportera skrivaren

Om du av någon anledning måste transportera skrivaren måste den förpackas omsorgsfullt i originalförpackningen för att förhindra skador under transporten. Vi rekommenderar på det bestämdaste att originalförpackningen sparas och används. Skrivaren bör också vara lämpligt försäkrad med transportfirman.

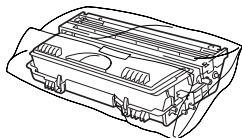


Vid transport av skrivaren måste TRUMENHETEN med TONERKASSETTEN avlägsnas från skrivaren och läggas i foliepåsen. Om enheten inte läggs i foliepåsen vid transport kommer skrivaren att få allvarliga skador och GARANTIN kan BLI OGILTIG.

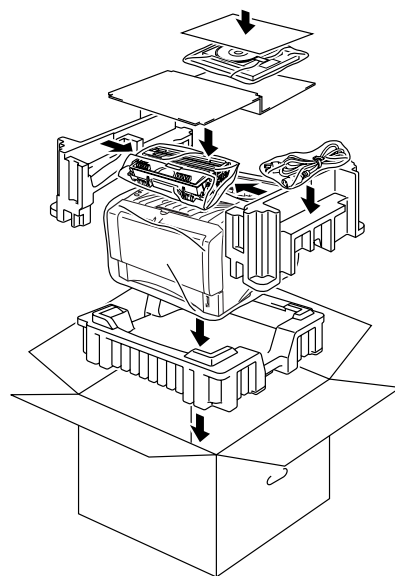
- 1 Stäng av strömbrytaren på skrivaren och dra sedan ur nätkabeln.



- 2 Avlägsna trumenheten. Läggs den i platspåsen och förslut påsen.



- 3 Packa ner skrivaren igen.



Varumärken

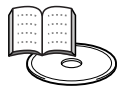
Brother-logotypen är ett registrerat varumärke som tillhör Brother Industries, Ltd.
Windows® och Windows NT® är registrerade varumärken som tillhör Microsoft Corporation i USA och andra länder.
Apple Macintosh, iMac, LaserWriter och AppleTalk är registrerade varumärken som tillhör Apple Computer, Inc.
Adobe PostScript® och PostScript3™ är varumärken som tillhör Adobe Systems Incorporated.
ENERGY STAR är ett registrerat varumärke i USA.
Alla andra varumärken och produktnamn som omnämns i denna bruksanvisning är registrerade

Sammanställning och publikation

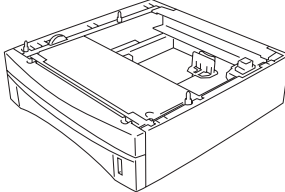
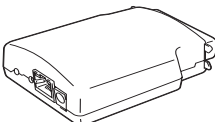
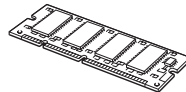
Den här bruksanvisningen, som omfattar beskrivning av och specifikationer för den senaste produkten, har ställts samman och publicerats under överinseende av Brother Industries Ltd.
Innehållet i bruksanvisningen och produktens specifikationer kan ändras utan föregående meddelande.
Brother förbehåller sig rätten att göra ändringar i specifikationerna och innehållet utan föregående meddelande och kan inte hållas ansvariga för eventuella skador (eller följskador) som uppstått på grund av användning av materialet. Detta gäller också, men inte enbart, typografiska fel och andra fel som kan härledas till publiceringen.
Den här produkten är gjord för att användas i professionell miljö.

Tillbehör

Följande tillbehör finns som tillval till skrivaren. Du kan utöka skrivarens kapacitet genom att lägga till denna utrustning.



Bruksanvisning Kapitel 4.

Nedre fack (Gäller endast HL-5040/5050)	Extern skrivarserver (Gäller endast HL-5040/5050)	DIMM-minne (Gäller endast HL-5040/5050)
LT-5000	NC-2010p/NC-2100p	
 <p>Det näst understa pappersfacket utökar den totala inmatningskapaciteten till 250 blad.</p>	 <p>Köp nätverkskortet som finns som tillval om du ska ansluta skrivaren till nätverket. För mer information, titta i Bruksanvisningen för nätverksanvändare på den bifogade CD-ROM-skivan för extern skrivarserver. (ej skrivare)</p>	 <p>Du kan utöka minnet genom att installera (100-stifts DIMM) minnesmoduler.</p>

Inställning
av skrivaren

Windows®
USB

Windows®
Parallell

Installera drivrutinen

Macintosh®
USB

brother®